

# **ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**

**pro**

**zadávací řízení podle zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách v platném znění  
(otevřené řízení)**

## **POŽADAVKY A PODMÍNKY PRO ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY**

**na nadlimitní veřejnou zakázku s názvem**

**„Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring  
2016“**

## **OBSAH ZADÁVACÍ DOKUMENTACE**

|   |    |
|---|----|
| 1. Obecné pokyny a informace.....   | 3  |
| 2. Vymezení předmětu veřejné zakázky, technické podmínky a doba plnění..... | 3  |
| 3. Financování.....   | 4  |
| 4. Požadavky veřejného zadavatele na prokázání kvalifikace uchazeče.....    | 4  |
| 5. Informace o částech veřejné zakázky.....                                 | 8  |
| 6. Náklady na zadávací řízení .....   | 8  |
| 7. Prohlídka místa plnění.....  | 8  |
| 8. Obsah zadávací dokumentace .....   | 9  |
| 9. Právo .....  | 9  |
| 10. Jazyk zadávacího řízení.....  | 9  |
| 11. Požadavky na obsah a strukturu nabídky .....                            | 9  |
| 12. Cena nabídky a požadavek na způsob jejího zpracování .....              | 10 |
| 13. Obchodní podmínky včetně platebních podmínek a všeobecné podmínky ..... | 11 |
| 14. Poskytnutí jistoty.....   | 13 |
| 15. Další podmínky plnění a jiné požadavky zadavatele .....                 | 13 |
| 16. Varianty nabídky (§ 70) .....   | 14 |
| 17. Příprava a podpis nabídky.....  | 14 |
| 18. Doručení obálek s nabídkami.....  | 14 |
| 19. Změny a zrušení nabídek .....   | 14 |
| 20. Otevírání obálek s nabídkami.....                                       | 15 |
| 21. Mlčenlivost o zadávacím řízení.....                                     | 15 |
| 22. Posuzování a hodnocení nabídek .....                                    | 15 |
| 23. Oprava početních chyb.....  | 15 |
| 24. Způsob hodnocení nabídek .....  | 16 |
| 25. Zadávací lhůta .....  | 16 |
| 26. Doba plnění - Zahájení a dokončení .....                                | 16 |
| 27. Etické doložky.....   | 16 |
| 28. Práva zadavatele.....   | 16 |
| 29. Pokyny pro vypracování tabulek dle přílohy č. 7.....                    | 16 |
| PŘÍLOHY.....  | 18 |

## 1. OBECNÉ POKYNY A INFORMACE

### 1.1. Identifikační údaje o zadavateli:

Zadavatel: Český hydrometeorologický ústav (dále „ČHMÚ“ nebo „zadavatel“)  
příspěvková organizace

Sídlo: Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4

Statutární zástupce: Ing. Václav Dvořák, Ph.D. – ředitel ústavu

IČ: 00020699

DIČ: CZ00020699

Číslo účtu: 54132041/0100

- 1.2. Zadávací řízení se řídí zákonem č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách v platném znění (dále „zákon“) a souvisejícími předpisy. Náležitosti zadávacího řízení, které nejsou specificky uvedeny v této zadávací dokumentaci (dále jen „ZD“), jsou dány ustanoveními tohoto zákona.
- 1.3. Dny uváděné ve lhůtách znamenají dny kalendářní, pokud není uvedeno jinak.
- 1.4. Uchazeč si zajistí technické zázemí pro svoji činnost na vlastní náklady.
- 1.5. V případech, kdy zadavatel požaduje předložení čestného prohlášení, seznamu, nebo prohlášení uchazeče, musí takové dokumenty obsahovat zadavatelem požadované údaje a musí být současně podepsány osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče. Pokud za uchazeče jedná zmocněnec na základě plné moci, musí být v nabídce předložena plná moc v originále nebo v úředně ověřené kopii.
- 1.6. Nabídka musí obsahovat kromě jiného návrh smlouvy o dílo podepsaný oprávněnou osobou jednat jménem či za uchazeče, který bude odpovídat textu závazného návrhu smlouvy o dílo v příloze č. 18 této ZD.
- 1.7. ZD je k dispozici elektronicky na profilu zadavatele. Zadávací dokumentace se skládá z tohoto dokumentu o 19 stranách a přílohách č. 1 až 18, jejichž seznam je uvedený na straně 18 a 19 této ZD. Uchazeči si ZD mohou po písemném vyžádání vyzvednout také osobně na kontaktním místě uvedeném ve formuláři „Oznámení o zakázce“, nebo jim na písemné vyžádání bude zaslána elektronické podobě na jimi uvedenou adresu. Při vyžádání ZD prostřednictvím elektronických prostředků musí být uchazečem potvrzeno obdržení dokumentace krátkým sdělením s uvedením data obdržení.

## 2. VYMEZENÍ PŘEDMĚTU VEŘEJNÉ ZAKÁZKY, TECHNICKÉ PODMÍNKY A DOBA PLNĚNÍ

- 2.1. Předmětem této veřejné zakázky je provádění odběru vzorků (vzorkování) a analýz podzemních vod v jarním a podzimním období v roce 2016 v rámci České republiky (v 7 oblastech) viz bod 5.
- 2.2. Hlavními součástmi jsou vzorkovací práce a analytické práce.
- 2.3. Podrobná specifikace předmětu plnění veřejné zakázky je obsažena přímo v této ZD a v přílohách této ZD, a to zejména v
  - Příloze č. 1 Podrobné podmínky plnění veřejné zakázky
  - Příloze č. 2 Seznam monitorovaných objektů, jejich lokalizace a parametry vzorkování
  - Příloze č. 3A Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2016
  - Příloze č. 3B Skupinové roční četnosti analýz po objektech a oblastech
  - Příloze č. 4 Formát souboru pro předávání výsledků
- 2.4. Zadavatel požaduje bezpodmínečné splnění technické a další specifikace předmětu této veřejné zakázky podle svých požadavků. Nabídky, které toto nesplní, budou vyřazeny z dalšího posuzování a hodnocení v souladu s § 76 odst. 1 zákona.

- 2.5. Časová realizace zakázky: Vzorkovací a analytické práce budou prováděny ve dvou vzorkovacích obdobích / cyklech: jarním a podzimním roku 2016. Další informace o termínech viz Příloha č. 1, bod 2, této ZD.
- 2.6. Zadavatel požaduje, aby uchazeč ve své nabídce specifikoval části veřejné zakázky, které má v úmyslu zadat jednomu či více subdodavatelům. V tom případě vyplní uchazeč formulář v Příloze č. 15 této ZD.
- 2.7. Zadavatel si v souladu s § 44 odst. 6 zákona vyhrazuje požadavek, že případný subdodavatel uchazeče nesmí provádět analýzy anorganických makrokomponent používaných pro kontrolu podmínky elektroneutality dle ČSN 75 7358, kovů, PAU, pesticidů a těkavých organických látek. Při nesplnění tohoto požadavku bude taková nabídka vyřazena z dalšího posuzování a hodnocení v souladu s § 76 odst. 1 zákona.
- 2.8. Klasifikace předmětu veřejné zakázky:  
CPV: 71610000-7, název: provádění odběrů a analýz podzemní vody

### 3. FINANCOVÁNÍ

Tato veřejná zakázka je financována ze státního rozpočtu ČR – příspěvku na činnost ČHMÚ.

### 4. POŽADAVKY VEŘEJNÉHO ZADAVATELE NA PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE UCHAZEČE

- 4.1. Uchazeč prokáže splnění kvalifikace v souladu s § 50 odstavcem 1 zákona ve lhůtě pro podání nabídek uvedené v bodě 18.3 této ZD, v rozsahu dle § 51 zákona. Prokázání splnění kvalifikace bude součástí nabídky.
- 4.2. Uchazeč musí splnit základní kvalifikační předpoklady dle § 53 zákona.
  - 4.2.1. Základní kvalifikační předpoklady splňuje dodavatel,
    - a) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin spáchaný ve prospěch organizované zločinecké skupiny, trestný čin účasti na organizované zločinecké skupině, legalizace výnosů z trestné činnosti, podílnictví, přijetí úplatku, podplacení, nepřímého úplatkářství, podvodu, úvěrového podvodu, včetně případů, kdy jde o přípravu nebo pokus nebo účastenství na takovém trestném činu, nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,
    - b) který nebyl pravomocně odsouzen pro trestný čin, jehož skutková podstata souvisí s předmětem podnikání dodavatele podle zvláštních právních předpisů nebo došlo k zahlazení odsouzení za spáchání takového trestného činu; jde-li o právnickou osobu, musí tuto podmínku splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu, a je-li statutárním orgánem dodavatele či členem statutárního orgánu dodavatele právnická osoba, musí tento předpoklad splňovat jak tato právnická osoba, tak její statutární orgán nebo každý člen statutárního orgánu této právnické osoby; podává-li nabídku či žádost o účast zahraniční právnická osoba prostřednictvím své organizační složky, musí předpoklad podle tohoto písmene splňovat vedle uvedených osob rovněž vedoucí této organizační složky; tento základní kvalifikační předpoklad musí dodavatel splňovat jak ve vztahu k území České republiky, tak k zemi svého sídla, místa podnikání či bydliště,

- c) který v posledních 3 letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplacení podle zvláštního právního předpisu,
  - d) vůči jehož majetku neprobíhá nebo v posledních 3 letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů,
  - e) který není v likvidaci,
  - f) který nemá v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
  - g) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
  - h) který nemá nedoplatek na pojistném a na penále na sociální zabezpečení a příspěvku na státní politiku zaměstnanosti, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,
  - i) který nebyl v posledních 3 letech pravomocně disciplinárně potrestán, či mu nebylo pravomocně uloženo kárné opatření podle zvláštních právních předpisů, je-li podle § 54 písm. d) požadováno prokázání odborné způsobilosti podle zvláštních právních předpisů; pokud dodavatel vykonává tuto činnost prostřednictvím odpovědného zástupce nebo jiné osoby odpovídající za činnost dodavatele, vztahuje se tento předpoklad na tyto osoby,
  - j) který není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,
  - k) kterému nebyla v posledních 3 letech pravomocně uložena pokuta za umožnění výkonu nelegální práce podle zvláštního právního předpisu.
  - l) vůči němuž nebyla v posledních 3 letech zavedena dočasná správa nebo v posledních 3 letech uplatněno opatření k řešení krize podle zákona upravujícího ozdravné postupy a řešení krize na finančním trhu.
- 4.2.2. Dodavatel prokazuje splnění základní kvalifikačních předpokladů podle odstavce 4.2.1 předložením
- a) prosté kopie výpisu z evidence Rejstříku trestů [odstavec 4.2.1 písm. a) a b)],
  - b) prosté kopie potvrzení příslušného finančního úřadu a ve vztahu ke spotřební dani čestného prohlášení [odstavec 4.2.1 písm. f)],
  - c) prosté kopie potvrzení příslušného orgánu či instituce [odstavec 4.2.1 písm. h)],
  - d) čestného prohlášení [odstavec 4.2.1 písm. c) až e) a g), i) až l)]
- 4.3. Uchazeč prokáže splnění profesních kvalifikačních předpokladů dle § 54 písm. a) a b) zákona následujícími doklady:
- 4.3.1. prostou kopií výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, či výpisem z jiné obdobné evidence, pokud je v ní zapsán,
  - 4.3.2. prostou kopií dokladu o oprávnění k podnikání podle zvláštních právních předpisů v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, zejména dokladem prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci,
- 4.4. Uchazeč prokáže splnění své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku dle § 50 odst. 1 písm. c) zákona předložením:
- 4.4.1. čestného prohlášení o své ekonomické a finanční způsobilosti splnit veřejnou zakázku,

- 4.5. Uchazeč prokáže splnění technických kvalifikačních předpokladů dle § 56 odst. 2, písm. a) zákona seznamem významných služeb obdobného charakteru realizovaných uchazečem v posledních 3 letech. Stačí jedna významná služba splňující všechny požadavky dle bodů 4.5.1 až 4.5.3.
- 4.5.1. Uchazeč v seznamu uvede následující údaje ke každé významné službě, které jsou specifikovány v Příloze č. 17.
- 4.5.2. Přílohou seznamu významných služeb musí být
- osvědčení vydané či podepsané veřejným zadavatelem, pokud byly služby poskytovány veřejnému zadavateli, nebo
  - osvědčení vydané jinou osobou, pokud byly služby poskytovány jiné osobě než veřejnému zadavateli, nebo
  - smlouva s jinou osobou a doklad o uskutečnění plnění uchazeče, není-li současně možné osvědčení podle písmene b) tohoto bodu ZD od této osoby získat z důvodů spočívajících na její straně.
- 4.5.3. Uchazeč splní tento technický kvalifikační předpoklad, pokud v seznamu významných zakázek obdobného charakteru realizovaných v posledních třech letech uvede poskytnuté zakázky na služby, které byly zaměřeny na vzorkování a analýzu **čistých podzemních vod** a které **v součtu** zahrnuly **minimálně 260 odebraných vzorků a 260 analytických stanovení jednotlivých ukazatelů uvedených v Příloze č. 8 této ZD.**
- 4.6. Uchazeč prokáže splnění technických kvalifikačních předpokladů dle § 56 odst. 2, písm. b) zákona následovně:
- 4.6.1. Uchazeč uvede **seznam všech techniků** zabezpečujících vzorkařské práce na konkrétní části zakázky, na kterou uchazeč podává nabídku. Zadavatel požaduje tabulkový seznam se jménem, činností na konkrétní části zakázky, délkou praxe v letech. Délka praxe musí být minimálně 3 roky u minimálně poloviny vzorkařů uvedených v seznamu. Práce na odběrech vrtů s hloubkou zapuštění čerpadla rovnou či větší než 30 m musí provádět pracovník s praxí delší než 3 roky.
- 4.6.2. Pokud uchazeč využije možnost prokazovat kvalifikaci společně pro více oblastí/částí, musí do společné kvalifikace dodat jmenný seznam dle bodu 4.6.1. pro každou z těchto částí, na kterou podává nabídku, a to samostatně pro každou část s jasným vyznačením, ke které oblasti / části seznam náleží.
- 4.7. Uchazeč prokáže splnění technických kvalifikačních předpokladů dle § 56 odst. 2, písm. h) zákona pro analytické práce následovně:
- 4.7.1. Uchazeč uvede seznam a popis technického vybavení uchazeče určeného k provádění zakázky a opatření používaných k zajištění jakosti provádění zakázky (analytické práce). Detailní popis požadavků zadavatele k tomuto bodu je též v Příloze č. 1, bodě 3, této ZD.
1. Technické vybavení doloží seznamem a popisem přístrojové techniky použité pro plnění této veřejné zakázky.
- Minimální požadovaná úroveň: Zadavatel požaduje, aby byla všechna stanovení specifických organických látek (s výjimkou PAU) prováděna analytickými metodami, které poskytují informace o chemické struktuře analytu, tj. za použití hmotnostní spektrometrie. Toto uchazeč prokáže předložením informací o principu metody stanovení pro všechny organické látky a specifikací metody zkoušení uvedenou v akreditačním osvědčení formou tabelárního seznamu stanovení požadovaných analytů s odkazem na příslušnou část akreditačního osvědčení s uvedením pořadového čísla metody v akreditačním osvědčení a specifikace principu analytické metody.

Pokud uchazeč nedoloží výše popsáním způsobem technické vybavení pro všechna požadovaná stanovení, bude jeho nabídka posouzena jako nesplňující kvalifikační předpoklady stanovené zadavatelem pro tuto veřejnou zakázku.

2. V rámci opatření používaných uchazečem k zajištění jakosti ve smyslu ustanovení § 12 vyhlášky o vymezení hydrogeologických rajonů a útvarů podzemních vod, způsobu hodnocení stavu podzemních vod a náležitostech programů zjišťování a hodnocení stavu podzemních vod č. 5/2011 Sb. požaduje zadavatel předložení osvědčení o akreditaci dle ČSN EN ISO/IEC 17025 v aktuálním platném znění (prostá kopie dokladu). V případě, že osvědčení o akreditaci bude předloženo v jiném než českém jazyce, požaduje zadavatel v souladu s § 51 odst. 7 zákona připojení úředně ověřeného překladu do českého jazyka.

Minimální požadovaná úroveň: Zadavatel požaduje prokázání platné akreditace v nabídce pro všechny požadované ukazatele s výjimkou ukazatelů stanovovaných výpočtem.

Pokud uchazeč nedoloží výše popsány způsoby akreditaci pro všechna požadovaná stanovení, bude jeho nabídka posouzena jako nesplňující kvalifikační předpoklady.

- 4.8. Uchazeč prokáže splnění technických kvalifikačních předpokladů dle § 56 odst. 2, písm. h) zákona pro vzorkařské práce následovně:
- 4.8.1. Uchazeč předloží písemný přehled nástrojů či pomůcek, provozních a technických zařízení, které bude mít při plnění veřejné zakázky tak, aby z nich bylo patrné, že použitá technika je schopna zabezpečit plnění zakázky (odběr vzorků) dle požadavků specifikovaných v Příloze č. 2 (čerpaný průtok, hloubka odběru a doba čerpání) a požadavky na kvalitu dle Přílohy č. 1, bod 3.1 a 3.2). Požadované technické vybavení musí být uvedeno v přehledu včetně technických parametrů
- 4.8.2. Pokud uchazeč nedoloží výše popsáním způsobem přehled dle bodu 4.8.1., bude jeho nabídka posouzena jako nesplňující kvalifikační předpoklady.
- 4.9. Předloží-li uchazeč zadavateli výpis ze **seznamu kvalifikovaných uchazečů** (§ 125 zákona) ve lhůtě pro prokázání splnění kvalifikace, nahrazuje tento výpis prokázání základních kvalifikačních předpokladů podle § 54 odst. 1 nebo 2 a profesních kvalifikačních předpokladů podle § 54 písm. a) až d) v tom rozsahu, v jakém doklady prokazující splnění těchto profesních kvalifikačních předpokladů pokrývají požadavky zadavatele na prokázání splnění profesních kvalifikačních předpokladů pro plnění této veřejné zakázky.
- 4.10. V případě, kdy je určitá část kvalifikace prokazována prostřednictvím subdodavatele, je uchazeč povinen zadavateli předložit doklady prokazující splnění základního kvalifikačního předpokladu podle § 53 odst. 1 písm. j) zákona a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) zákona subdodavatelem a smlouvu uzavřenou se subdodavatelem, z níž vyplývá závazek subdodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění veřejné zakázky uchazečem či k poskytnutí věci či práv, a to alespoň v rozsahu, v jakém subdodavatel prokázal splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) a d) zákona. Uchazeč však není oprávněn prostřednictvím subdodavatele prokázat splnění kvalifikace podle § 54 písm. a).
- 4.11. Bude-li předmět veřejné zakázky plněn několika uchazeči společně a za tímto účelem podají společnou nabídku, je každý z uchazečů povinen prokázat splnění kvalifikačních předpokladů podle § 50 odst. 1 písm. a) zákona a profesního kvalifikačního předpokladu podle § 54 písm. a) v plném rozsahu. Splnění kvalifikace podle § 50 odst. 1 písm. b) a d) musí prokázat všichni společně. Uchazeče jsou zároveň povinni předložit smlouvu, ve které je obsažen závazek, že všichni tito uchazeče budou vůči veřejnému zadavateli a třetím osobám z jakýchkoliv právních vztahů vzniklých v souvislosti s touto veřejnou zakázkou zavázáni společně a nerozdílně, a to po celou dobu plnění veřejné zakázky. Podrobně viz § 51 zákona.
- 4.12. Uchazeč, který nesplní kvalifikaci v požadovaném rozsahu, nebo nesplní povinnost stanovenou v § 58 zákona, bude zadavatelem vyloučen z účasti v zadávacím řízení.
- 4.13. Pravost a stáří dokladů

- a) Pokud není zákonem stanoveno jinak, předkládá dle § 57 odst. 1 zákona uchazeč prosté kopie dokladů prokazujících splnění kvalifikace ve stáří podle § 57 odst. 2 zákona. Zadavatel je oprávněn před uzavřením smlouvy požadovat předložení originálů nebo ověřených kopií dokladů prokazujících splnění kvalifikace. Uchazeč, se kterým má být uzavřena smlouva dle § 82 zákona, je povinen tyto doklady před uzavřením smlouvy předložit, pokud o to zadavatel požádá.
- b) Doklady prokazující splnění základních kvalifikačních předpokladů a výpis z obchodního rejstříku nesmějí být k poslednímu dni, ke kterému má být prokázáno splnění kvalifikace, starší 90 kalendářních dnů.

Nabídka uchazeče, který nesplní všechny výše uvedené požadavky zadavatele a zákona, bude z dalšího hodnocení vyloučena.

## 5. INFORMACE O ČÁSTECH VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

5.1. Zakázka je územně dělena na 7 částí. Uchazeč může podat nabídku (nabídky) na jednu či více částí (event. na všechny části). Nabídky na každou část budou posuzovány a hodnoceny samostatně. Zadavatel může tedy z nabídek podaných jedním uchazečem na více částí (oblastí) vybrat jako nejvhodnější nabídku i nabídku pouze pro jednu část (oblast).

5.2. Vymezení částí zakázky:

- 5.2.1. Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring v roce 2016 pro oblast severní Čechy (formulář oznámení o zakázce – část zakázky č. 001)
- 5.2.2. Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring v roce 2016 pro oblast střední Čechy (formulář oznámení o zakázce – část zakázky č. 002)
- 5.2.3. Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring v roce 2016 pro oblast jižní Čechy (formulář oznámení o zakázce – část zakázky č. 003)
- 5.2.4. Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring v roce 2016 pro oblast západní Čechy (formulář oznámení o zakázce – část zakázky č. 004)
- 5.2.5. Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring v roce 2016 pro oblast východní Čechy (formulář oznámení o zakázce – část zakázky č. 005)
- 5.2.6. Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring v roce 2016 pro oblast severní Morava (formulář oznámení o zakázce – část zakázky č. 006)
- 5.2.7. Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring v roce 2016 pro oblast jižní Morava (formulář oznámení o zakázce – část zakázky č. 007).

## 6. NÁKLADY NA ZADÁVACÍ ŘÍZENÍ

- 6.1. Všechny náklady související s přípravou a podáním nabídky hradí výhradně příslušný uchazeč.
- 6.2. Zadavatel nenese odpovědnost za žádné výdaje ani ztráty jakéhokoli druhu (a nebude je tedy hradit), které případně utrpí uchazeč v souvislosti s tímto zadávacím řízením.

## 7. PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

Prohlídku místa plnění v rámci zadávacího řízení zadavatel nebude organizovat. Tím není dotknuta povinnost uchazeče zajistit si na svou odpovědnost příslušná povolení ke vstupu na místa odběru vzorků, viz bod 15.6. této ZD.

## 8. OBSAH ZADÁVACÍ DOKUMENTACE

- 8.1. Zadávací dokumentace obsahuje údaje, požadavky, informace, technické a obecné podmínky pro zpracování nabídky a obchodní podmínky.
- 8.2. Uchazeč má výlučnou odpovědnost za to, že prostuduje zadávací dokumentaci a že získá spolehlivé informace ohledně všech podmínek a závazků, které případně mohou jakýmkoli způsobem ovlivnit rozsah nebo povahu nabídky na tuto veřejnou zakázku vymezenou v kapitole 2. této ZD. Pokud bude uchazeči přidělena veřejná zakázka/její část, nebudou zvažovány žádné jeho nároky na změnu částky požadované za poskytnuté plnění na základě chyb nebo opominutí v závazcích uchazeče, které jsou popsány zadavatelem v této ZD.
- 8.3. Uchazeč poskytne všechny dokumenty požadované ustanoveními této zadávací dokumentace nebo zákona. Všechny tyto dokumenty, bez výjimky, budou v souladu s podmínkami a ustanoveními obsaženými v zadávací dokumentaci a beze změn ze strany uchazeče. Nabídky, které nevyhoví požadavkům zadávací dokumentace a zákona, budou vyřazeny.

## 9. PRÁVO

Jakmile uchazeč předloží svou nabídku, předpokládá se, že se seznámil se všemi příslušnými zákony, výnosy a předpisy v České republice, které jakýmkoli způsobem mohou ovlivnit informace, údaje, doklady a činnosti obsažené v nabídce a následné smlouvě.

## 10. JAZYK ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ

Nabídka a požadované doklady včetně návrhu smlouvy se předkládají v **českém** jazyce.

## 11. POŽADAVKY NA OBSAH A STRUKTURU NABÍDKY

- 11.1. Uchazeč vyhoví následujícím podmínkám:
  - 11.1.1. Všechny nabídky musejí být podány v listinné podobě v jednom originálu, označeném nápisem „Originál“, a jedné kopii tohoto originálu označené nápisem „Kopie“, spolu s příloženými CD (s nahranou vzorovou analýzou dle Přílohy č. 6 a tabulkami dle Přílohy č. 7)
  - 11.1.2. Všechny nabídky včetně dodatků a všech podpůrných dokumentů musejí být podány v pevně uzavřené obálce/balíku s uvedením následujících údajů:
    - a) adresa zadavatele pro podání nabídky viz bod 18,
    - b) název veřejné zakázky: „*Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring 2016*“.
    - c) označení „**Neotvírat**“,
    - d) jméno/název, IČO a adresa uchazeče,
    - e) evidenční číslo: **H1601 a název části zakázky, na kterou je nabídka podávána.**
- 11.2. Uchazeč může předložit nabídku na jednu nebo více částí veřejné zakázky. Na každou nabízenou část podává samostatnou nabídku. V případě předložení nabídky na více částí najednou je možné doložit kvalifikaci uchazeče předložením společných dokladů a informací o kvalifikaci, umístěných v nabídce (balíku/obálce) v samostatné řádně označené složce. V jednotlivých nabídkách na části (oblasti) pak bude uvedena informace/odkaz na prokázání kvalifikace pro všechny části najednou (společně) ve shodě s bodem 4.6 této ZD.
- 11.3. Nabídka podaná uchazečem musí obsahovat následující údaje a řádně vyplněné dokumenty v posledním platném znění k datu podání nabídky. Jde mimo jiné o tyto dokumenty:
  - a) **Krycí list nabídky,**
  - b) **Čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů,**
  - c) **Plná moc** (pro osobu/y oprávněnou/é k podpisu nabídky a jakékoliv související dokumentace, pokud není vše podepsáno přímo statutárním zástupcem uchazeče),

- d) **Dokumentace k prokázání splnění kvalifikace** v samostatně označeném oddíle nabídky (v souladu s požadavky v kapitole 4. této ZD s uvedením seznamu s názvy dokumentů a počtu listů jednotlivých dokumentů v pořadí v jakém jsou dokumenty do nabídky vloženy),
  - e) **Výpočet nabídkové ceny** (zpracovaný podle pokynů této zadávací dokumentace – bod 12)
  - f) **Závazný návrh smlouvy podepsaný oprávněnou osobou / oprávněnými osobami** viz příloha č. 18
  - g) **Součástí nabídky musí být rovněž seznamy a čestné prohlášení dle § 68 odst. 3 zákona;**
    - seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobném poměru u zadavatele,
    - má-li uchazeč formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,
    - prohlášení uchazeče o tom, že neuzavřel a neuzavře zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu v souvislosti se zadávanou veřejnou zakázkou
  - h) **návrh detailního časového harmonogramu** vzorkovacích prací pro jarní vzorkovací období roku 2016 (od 18. května do maximálně 30. července 2016). Pokud dojde k podepsání smlouvy po datu zahájení rozpisu harmonogramu, nebo uchazeč získá k realizaci odlišný počet oblastí než předpokládal ve své nabídce, provede odpovídající úpravy a upravený harmonogram předloží zadavateli co nejdříve po podpisu smlouvy. Požadavky na návrh harmonogramu pro účely nabídky viz Příloha č. 1, bod 1.
  - i) zadavatel požaduje předložení **CD s nahranou vzorovou analýzou** z Přílohy č. 6 této ZD ve formátu dle Přílohy č. 4 a dle bodu 15.2. této ZD a tabulkami dle Přílohy č. 7 a pokynů dle bodu 29 této ZD
  - j) a další dle požadavků této ZD a jejích příloh
- 11.4. Pokud podává nabídku více uchazečů společně (společná nabídka), uvedou v nabídce též osobu, která bude zmocněna zastupovat tyto uchazeče při styku se zadavatelem v průběhu zadávacího řízení.
- 11.5. Všechny strany nabídky musí být očíslovány nepřerušenou vzestupnou číselnou řadou počínaje číslem 1 („jedna“).

## **12. CENA NABÍDKY A POŽADAVEK NA ZPŮSOB JEJÍHO ZPRACOVÁNÍ**

- 12.1. Uchazeč uvede samostatně celkovou cenu za danou část veřejné zakázky (vzorkovací oblast), jak je oblast popsána v této ZD
- 12.2. Uchazeč stanoví celkovou cenu každé části, na kterou podává nabídku, na základě rozsahu plnění specifikovaného zadavatelem.
- 12.3. Uchazeč předloží výpočet nabídkové ceny v Kč, doložený rozpočtem vypracovaným podle následujících zásad:
  - a) cena zakázky pro každou jednotlivou část (oblast) bude detailně rozepsána podle jednotlivých nákladů a položek na plnění veřejné zakázky v členění – základní cena, DPH, cena včetně DPH pro každou vzorkovací oblast,
  - b) cena čerpacích a odběrových prací bude rozepsána (dle typu objektu, hloubky zapuštění čerpadla apod.) s uvedením počtu objektů,
  - c) cena dopravy musí být zahrnuta přímo v nákladech na vzorkovací práce,
  - d) cena analýz bude vypočítána podle jednotlivých ukazatelů s přihlédnutím k minimálním požadovaným mezím stanovitelnosti (viz Příloha č. 3A zadávací dokumentace) a četností stanovení daných ukazatelů.

- e) v nabídce zhotovitel uvede jednotkové ceny pro jednotlivé ukazatele nebo skupiny ukazatelů stanovovaných stejnou metodou dle schématu v Příloze č. 7 této ZD a předá je i na CD, které je součástí jeho nabídky
- f) případné ostatní náklady budou samostatně podrobně popsány
- g) zadavatel požaduje doplnit ceny a ostatní údaje dle Přílohy č.7 (dle POKYNU PRO VYPRACOVÁNÍ TABULEK DLE PŘÍLOHY Č. 7) dle bodu 29 ZD.
- h) Uchazeči doplní i níže uvedenou tabulku:

|                      |                            |                       |                            |
|----------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|
| <b>Oblast:</b> ..... |                            |                       |                            |
|                      | <b>Cena bez DPH (v Kč)</b> | <b>21% DPH (v Kč)</b> | <b>Cena vč. DPH (v Kč)</b> |
| <b>ROK 2016</b>      |                            |                       |                            |

- 12.4. Uchazeč uvede odděleně všechny příslušné daně platné v době podání nabídky v Kč. Jednotlivé položky budou zahrnovat všechny náklady na kompletní splnění příslušné části celé zakázky.
- 12.5. Uchazeč uvede ceny všech položek bodu 12.3. Žádná položka bez ceny nebude proplacena a bude se o ní předpokládat, že je zahrnuta do jiné položky.
- 12.6. Celková nabídková cena bude uvedena v členění bez DPH, DPH a včetně DPH také na krycím listu nabídky.
- 12.7. Všechny ceny budou uvedeny v Kč.
- 12.8. Zadavatel nepřipouští překročení nabídkové ceny vyjma změny právních předpisů, například změny sazby DPH.

### 13. OBCHODNÍ PODMÍNKY VČETNĚ PLATEBNÍCH PODMÍNEK A VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

- 13.1. Platební podmínky:
  - Fakturace proběhne po skončení vzorkovacího období. Samostatně bude fakturováno jarní a samostatně podzimní vzorkovací období.
  - Fakturace proběhne po předání díla (podepsání Protokolu o předání dat zadavateli).
  - Splatnost faktury je 14 dní od doručení zadavateli. Ve faktuře musí být vždy uvedeny počty vzorků a zvlášť uvedena cena za analýzy a cena za odběry.
  - Platby budou provedeny bezhotovostní formou v Kč na bankovní účet uchazeče.
  - **Upozornění** - Faktura za podzimní období musí být předána do 12. prosince roku 2016.
- 13.2. Zadavatel nenese odpovědnost za žádné výdaje ani ztráty, které případně utrpí uchazeč v souvislosti s účastí v tomto zadávacím řízení.
- 13.3. Vybraný uchazeč bude realizovat předmět této veřejné zakázky řádně a s vynaložením veškerých znalostí a odborné péče, v souladu s platnými zákony a se záměry a zájmy zadavatele.
- 13.4. Jazyk smlouvy: český jazyk.
- 13.5. Měnou zadávacího řízení je Kč. Všechny částky v kalkulaci ceny, formulářích a dalších dokumentech budou uvedeny v Kč.
- 13.6. Zadavatel poskytne vybranému uchazeči řádnou a včasnou součinnost při plnění předmětu této veřejné zakázky.

13.7. Zadavatel nepožaduje úhradu za poskytnutí zadávací dokumentace.

13.8. Návrh smlouvy musí obsahovat tato ustanovení:

- Uchazeč bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění smlouvy v souladu se zákonem o veřejných zakázkách a souvisejícími právními předpisy. Zveřejnění obsahu smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.
- Uchazeč předloží zadavateli seznam subdodavatelů, ve kterém uvede subdodavatele, jímž za plnění subdodávky uhradil více než 10 %
  - o z celkové ceny nabízené oblasti veřejné zakázky, nebo
  - o z části ceny nabízené oblasti veřejné zakázky uhrazené veřejným zadavatelem v jednom kalendářním roce, pokud doba plnění veřejné zakázky přesahuje 1 rok.
- Má-li subdodavatel formu akciové společnosti, pak Uchazeč předloží seznam sub a případně jeho přílohu - seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota je >10% základ. kapitálu podle § 147a odst. 4 a 5 zákona nejpozději do 60 dnů od splnění smlouvy, nebo do 28. února následujícího kalendářního roku v případě, že plnění smlouvy přesahuje 1 rok, resp. 90 dnů před dnem předložení seznamu subdodavatelů.
- Zadavatel je oprávněn odstoupit od smlouvy, jestliže zjistí, že uchazeč:
  - o nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy; nebo
  - o zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě zadavatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

- V cenovém ujednání tento text:

- Výše sazby DPH, výše DPH a celková cena včetně DPH sjednaná v této smlouvě bude upravena v případě změny sazby DPH u zdanitelného plnění nebo přijaté úplaty v souladu s aktuální změnou zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění.
- Při výkonu této činnosti není ČHMÚ osobou povinnou k dani podle § 5 odst.3, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty.
- Smluvní pokuta za prodlení uchazeče s plněním činí 0,2% z hodnoty části veřejné zakázky za každý den prodlení.
- Smluvní pokuta za prodlení zadavatele s úhradou faktur činí 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení.

13.9. Při předkládání nabídky **musí uchazeč předložit čestné prohlášení o neexistenci střetu zájmů** a v něm prohlásit, že není v zadávacím řízení ovlivněn přímo ani nepřímo střetem zájmů ve vztahu k zadavateli, ani k subjektům podílejícím se na přípravě tohoto zadávacího řízení, jakož i že nemá žádné zvláštní spojení s těmito osobami (např. majetkové, personální). (viz čestné prohlášení Příloha č.11 této ZD).

- Opatření k zamezení vzniku korupce a střetu zájmů:

V případě zjištění neetických praktik uchazeče (nabízení, poskytnutí, přijímání nebo zprostředkování nějakých hodnot nebo výhod s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv přímo nebo nepřímo v zadávacím řízení) či rozporu čestného prohlášení uchazeče a skutečností ověřených zadavatelem na základě spolehlivých informací, případně i na základě využití požádání uchazeče o písemné vysvětlení nebo po přizvání uchazeče pro ústní vysvětlení, vyloučí zadavatel takového uchazeče bezodkladně ze zadávacího řízení.

## 14. POSKYTNUTÍ JISTOTY

Zadavatel nepožaduje poskytnutí jistoty.

## 15. DALŠÍ PODMÍNKY PLNĚNÍ A JINÉ POŽADAVKY ZADAVATELE

15.1. Zadavatel si vyhrazuje možnost upřesňovat rozsah monitoringu podle zřizovatelem (MŽP) schváleného programu monitoringu pro plnění zakázky.

15.2. Zadavatel bezpodmínečně požaduje, aby uchazeč byl schopen předávat výsledky prací podle požadavků zadavatele na zajištění jakosti díla. Tuto skutečnost uchazeč prokáže nahráním dat vzorové analýzy uvedené v Příloze č. 6 ZD do souborů chmu.xml, v požadovaném formátu na CD, které uchazeč předloží v nabídce, a to jak v originále, tak v kopii nabídky. Informace potřebné k vytvoření správných datových souborů získá uchazeč zejména v Příloze č. 6, Příloze č. 3A této ZD a Příloze č. 4 této ZD.

Dále zadavatel bezpodmínečně požaduje, aby datový XML soubor odpovídal zadavatelem definovanému schématu v XSD souboru, tedy popisu požadované struktury datového souboru. Případné chyby způsobují, že část dat nebo dokonce veškerá data obsažená v souboru nemohou být buď načtena do databáze vůbec nebo v chybné podobě.

Pokud na uchazečem předaném CD s nahranou kontrolní analýzou bude zjištěno zadavatelem nedodržení standardu XML - tj. pokud datový soubor nelze označit jako XML, protože se vyskytuje chyba v povinné syntaxi (např. chybí nebo je navíc některý ze znaků <, >, / vymezujících počáteční či ukončovací značku (neboli tag) elementu, některému z elementů zcela chybí počáteční nebo ukončovací tag, neshoda názvů počátečního a ukončovacího tagu elementu, chybné umístění počátečního či ukončovacího tagu elementu způsobující nedodržení hierarchie značek (tzv. stromové struktury) dokumentu XML) nebo pokud datový XML soubor neodpovídá definovanému schématu v XSD souboru, tedy popisu požadované struktury datového souboru v Příloze č. 4 této ZD. (např. použití jiných než předepsaných názvů elementů, nedodržení pořadí elementů v sekvenci, vynechání povinných elementů, chybné zanoření podřízených elementů), bude taková nabídka považována za nesplňující požadavky zadavatele a bude z dalšího posuzování a hodnocení vyřazena.

15.3. Uchazeč doloží **čestným prohlášením** informaci o zajištění kapacity laboratoře pro plnění této zakázky.

15.4. Dále zadavatel požaduje, aby uchazeči, se kterými bude podepsána smlouva o dílo na tuto veřejnou zakázku, přistoupili na závazek provést v průběhu vzorkování i 4 kontrolní analýzy vzorků určených zadavatelem, a to za jednotkové ceny uvedené v jejich nabídce na tuto veřejnou zakázku, v šíři ukazatelů maximálně v rozsahu Přílohy č. 3A (jaro) této ZD a předají je ve formátu dle Přílohy č. 4 Tyto kontrolní analýzy budou zadavatelem hrazeny samostatně na základě zvláštní objednávky, a proto uchazeči tuto úhradu nezahrnou do celkové nabídkové ceny veřejné zakázky.

Uchazeč předloží v každé nabídce na tuto veřejnou zakázku, resp. na její část/ části **čestné prohlášení**, ve kterém se zaváže, že jestliže s ním bude uzavřena smlouva na některou z částí této veřejné zakázky, uzavře také zvláštní objednávku na práce uvedené v tomto bodě a následně je provede. Čestné prohlášení o provedení 4 kontrolních analýz musí být součástí nabídky na každou část.

15.5. Uchazeč uvede metody stanovení pro požadované ukazatele včetně použitého přístrojového vybavení k dané metodě.

15.6. Zadavatel si vyhrazuje v souladu s § 44 odst. 3 písmeno j) zákona požadavek na předložení **čestného prohlášení**, které bude prokazovat schopnost uchazeče zajistit potřebná povolení ke vstupu na pozemky (viz též Příloha č. 1 této ZD). Předpokládá se, že všichni uchazeči si zajistí do doby zahájení prací povolení ke vstupu na pozemky v místech odběrů vzorků podzemních vod státní sítě ČHMÚ (prameny, vrty). Nabídka uchazeče, který nesplní tento požadavek zadavatele, bude z dalšího hodnocení vyřazena (vyloučena).

- 15.7. Zadavatel požaduje, aby uchazeči text Přílohy č. 18 (závazný návrh smlouvy o dílo) pouze ručně doplnili, v žádném případě však nesmí části textu vypustit, přidat nebo jinak upravovat.
- 15.8. Uchazeč musí v nabídce **předložit** časový harmonogram provádění vzorkovacích terénních prací v rozsahu dle Přílohy č. 1 ZD. Harmonogram bude navržen pro jarní vzorkovací období v rozsahu od 18. května do maximálně 30. července 2016. Podrobné požadavky zadavatele jsou uvedeny též v Příloze č. 1, bodu 1, této ZD.
- 15.9. Uchazeč uvede ke každému objektu konkrétní technické zařízení, jímž bude provádět vzorkování (včetně technických parametrů) viz bod 4.8.1.
- 15.10. Uchazeč předloží v nabídce **čestné prohlášení**, že toto zařízení (jímž bude provádět vzorkování) bude používáno jenom ke vzorkování pitných vod a neznečištěných podzemních vod.
- 15.11. Uchazeč **doloží** dokladem o školení od výrobce nebo osvědčením od svých odběratelů, že má zkušenosti v manipulaci s měřicí technikou – manometrickým hladinoměrem s přenosem/ bez přenosu od výrobců: Libor Daneš /LEC/, FIEDLER a ALA.
- Osvědčení musí být vydáno jmenovitě pro pracovníky uchazeče, kteří se budou podílet na realizaci zakázky.
- 15.12. Uchazeč u všech svých případných subdodavatelů, pro vzorkovací i pro analytické práce, uvede informace o těchto subdodavatelích dle Přílohy č. 15. Součástí přehledu je také seznam dosud realizovaných prací/služeb tohoto subdodavatele.

## 16. VARIANTY NABÍDKY (§ 70)

Zadavatel nepřipouští varianty nabídky.

## 17. PŘÍPRAVA A PODPIS NABÍDKY

- 17.1. Originál nabídky bude vytištěn a podepsán osobou oprávněnou / osobami oprávněnými podepsat nabídku v souladu s odstavcem 1.5 této ZD.
- 17.2. Nabídka nebude obsahovat žádné změny ani dodatky, s výjimkou těch, které budou provedeny v souladu s pokyny vydanými zadavatelem.

## 18. DORUČENÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

- 18.1. Nabídku uchazeč doručí na adresu: Český hydrometeorologický ústav, **Na Šabatce 2199/2a, 143 06 Praha 4**, nebo ji předá osobně tamtéž do nové budovy B, č. dveří 145 (podatelna) ve všední den v čase 8:00-10:00 nebo 12:00-13:00 hodin (poslední den lhůty pro podání nabídek tj. **25. 4. 2016 musí být doručena do 10:00 hod**).
- 18.2. Uchazeč vloží originál své nabídky – vč. CD, a jednu kopii – také včetně CD a do obálky (balíku), která bude uzavřena tak, aby obsah při běžné manipulaci nemohl vypadnout.
- 18.3. Nabídka bude doručena nebo předána na adresu zadavatele ve lhůtě pro podání nabídky uvedené ve formuláři Oznámení o zakázce (**do 25. 4. 2016 do 10:00 hod**).
- 18.4. Pokud vnější obálka (balík) nebude pevně uzavřena a označena, nepřebírá zadavatel žádnou odpovědnost za špatné uložení nebo předčasné otevření nabídky.

## 19. ZMĚNY A ZRUŠENÍ NABÍDEK

- 19.1. Uchazeč může svou nabídku změnit nebo zrušit pomocí písemného oznámení dostatečně v předstihu před uplynutím lhůty pro podání nabídek uvedené v oznámení zadávacího řízení s uvedením způsobu vrácení původní nabídky. Po lhůtě pro podání nabídek nesmí být nabídka měněna. Zadavatel nenese

zodpovědnost za podání oznámení o změně v takovém termínu, který znemožňuje podání změněné nabídky ve lhůtě pro podání nabídky.

19.2. Každá změna nabídky bude doručena v obálce, označené nápisem „ZMĚNA“

## **20. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI**

Otevírání obálek s nabídkami proběhne v termínu stanoveném ve formuláři Oznámení o zakázce (25. 4. 2016 v 10:00) hod na adrese zadavatele **Na Šabatce 2a, Praha 4 – Komořany**, ve velké zasedací místnosti v nové budově BRI. Otevírání obálek jsou oprávněny být přítomny tyto osoby: členové komise pro otevírání obálek, a jeden zástupce každého uchazeče, jehož nabídka byla zadavateli doručena ve lhůtě pro podání nabídek. Zástupce se prokáže zplnomocněním statutárního zástupce k účasti na otevírání obálek.

## **21. MLČENLIVOST O ZADÁVACÍM ŘÍZENÍ**

21.1. Zadavatel umožní uchazečům, kteří podali nabídky, v průběhu výběrového řízení přístup k informacím a dokumentům v souladu se zákonem. Jiné informace nebudou uchazečům ani jiným osobám poskytnuty.

## **22. POSUZOVÁNÍ A HODNOCENÍ NABÍDEK**

- 22.1. Hodnotící komise posoudí nabídky uchazečů z hlediska splnění zákonných požadavků a požadavků zadavatele uvedených v zadávacích podmínkách. Nabídky, které nesplňují tyto požadavky, musí být vyřazeny. Ke zjevným početním chybám v nabídce, které nemají vliv na nabídkovou cenu, zjištěným při posuzování a hodnocení, hodnotící komise nepřihlíží.
- 22.2. Jestliže nabídka obsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu ve vztahu k předmětu veřejné zakázky, hodnotící komise si musí vyžádat od uchazeče písemné zdůvodnění. Hodnotící komise může vzít v úvahu zdůvodnění mimořádně nízké nabídkové ceny, jestliže je tato cena zdůvodněna objektivními příčinami. Neodůvodnil-li uchazeč mimořádně nízkou nabídkovou cenu ve stanovené lhůtě nebo posoudila-li hodnotící komise jeho zdůvodnění jako neopodstatněné, nabídku vyřadí.
- 22.3. Hodnotící komise může v případě nejasností (§ 76 odst.3 zákona) požádat uchazeče o písemné vysvětlení nabídky. V žádosti hodnotící komise uvede, v čem spatřuje nejasnosti nabídky, které má uchazeč vysvětlit, nebo které doklady má uchazeč doplnit. Hodnotící komise nabídku vyřadí, pokud uchazeč nepředloží vysvětlení ve lhůtě 3 pracovních dnů ode dne doručení žádosti o vysvětlení nabídky, pokud hodnotící komise nestanoví lhůtu delší. Hodnotící komise si vyhrazuje právo provést ověření informací předložených uchazečem, pokud to hodnotící komise pokládá za vhodné.
- 22.4. V žádném případě však písemná vysvětlení nemohou měnit výši ceny nebo obsah nabídky, s výjimkou opravy početních chyb zjištěných hodnotící komisí při posuzování nabídek.
- 22.5. Uchazeč spolu s písemným vysvětlením nejasnosti zašle opravenou příslušnou stránku nabídky, podepsanou oprávněnou osobou.

## **23. OPRAVA POČETNÍCH CHYB**

- 23.1. Ke zjevným početním chybám v nabídce, zjištěným při posuzování nabídek, které nemají vliv na nabídkovou cenu, hodnotící komise nepřihlíží.
- 23.2. Zjevné početní chyby v nabídkách, které by mohly mít vliv na nabídkovou cenu, budou hodnotící komisí považovány za nejasnost nabídky a bude se při jejich vyjasnění postupovat dle § 76 odst. 3 zákona.
- 23.3. Uchazeč spolu s písemným vysvětlením nejasnosti zašle opravenou příslušnou stránku nabídky, podepsanou oprávněnou osobou v listinné formě.

## **24. ZPŮSOB HODNOCENÍ NABÍDEK**

- 24.1. Základním hodnotícím kritériem je nejnižší nabídková cena.
- 24.2. Toto kritérium bude hodnoceno tak, že nabídka s nejnižší nabídkovou cenou v Kč bude hodnocena jako nejvýhodnější a ostatní nabídky budou seřazeny vzestupně dle výše jejich nabídkových cen.
- 24.3. Předmětem hodnocení bude výše celkové ceny nabídky za danou část (oblast) včetně DPH. Pokud uchazeč není plátcem DPH, uvede v nabídce tuto skutečnost.

## **25. ZADÁVACÍ LHŮTA**

Délka zadávací lhůty je zadavatelem stanovena na 90 dnů.

## **26. DOBA PLNĚNÍ - ZAHÁJENÍ A DOKONČENÍ**

- 26.1.1. Doba plnění je detailně uvedena v Příloze č. 1, bod 2, této ZD.
- 26.1.2. Poskytování služeb / prací bude zahájeno v co možná nejkratším termínu od podpisu smlouvy.

## **27. ETICKÉ DOLOŽKY**

- 27.1. Uchazeč a jeho zaměstnanci nesmí vykonávat žádnou činnost ani přijmout jakoukoli výhodu neslučitelnou s jeho závazky vůči zadavateli.

## **28. PRÁVA ZADAVATELE**

- 28.1. Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit zadávací řízení v souladu s § 84 zákona.
- 28.2. Zadavatel si vyhrazuje právo realizovat pouze část zakázky nebo zakázku zrušit v případě krácení finančních prostředků poskytnutých z veřejných rozpočtů a státních fondů ČR – viz též bod 6.5 Návrhu smlouvy Příloha č. 18
- 28.3. Zadavatel si vyhrazuje právo ověřit si informace a doklady předložené uchazečem u třetích osob (například výrobce) a uchazeč je povinen mu v tomto ohledu poskytnout veškerou potřebnou součinnost.

## **29. POKYNY PRO VYPRACOVÁNÍ TABULEK DLE PŘÍLOHY Č. 7**

- 29.1. Příloha č. 7: Tabulky pro doplnění informací o plnění díla vč. cen obsahuje tabulky, které uchazeč vyplní ve formátu xls a předá na CD spolu s jeho nabídkou/nabídkami (jak k originálu, tak ke kopii) /zároveň se zpracovanou vzorovou analýzou vody z Přílohy č. 6/.
- 29.2. tabulka 7A1

V tabulce 7A1 uchazeč sám doplní do sloupce „rozdělení objektů na skupiny“ své vlastní rozdělení vzorkovaných objektů, které používá při tvorbě cen terénních prací (např. prameny, VZ, přítok, vrty s hloubkou zapuštění čerpadla do do 6 m, vrty do 20 m, vrty do 50 m, vrty do 100 m, vrty nad 100 m, aj. – řádky se mohou přidávat či odebírat), ke každé této skupině přidělí do sloupce „kód skupiny“ svůj (uchazečem vytvořený/používaný) kód. Do sloupce „jednotková cena“ uvede příslušnou finanční hodnotu pro rok 2016 bez DPH a do dalšího sloupce s DPH.

Předpokládá se, že ceny za terénní (vzorkovací) práce zahrnují veškeré náklady na práce dle požadavků na vzorkování uvedených v této ZD včetně terénních úkonů, terénních měření (tj. měření, čerpaného množství (ev. průtoku), odpouštění, měření hladin podz. vody, pH vody v terénu, konduktivity v terénu, teploty vody, oxidačně redukční potenciálu v terénu, zákalu v terénu, kyslíku rozpuštěného v terénu), vyhotovení protokolů, prostojových časů, práce ve dnech pracovního klidu a volna, cestovních výloh posádky, příp. noclehů, dopravy, materiálu apod. Vyhotovení protokolů a jejich export do formátu požadovaného zadavatelem tedy bude zahrnuto v ceně odběrů vzorku.

29.3. tabulka 7A2

V tabulce 7A2 se seznamem všech oblastí a jim příslušejících objektů vybere uchazeč jen tu oblast, na kterou podává nabídku. Ke každému objektu oblasti, na kterou podává nabídku, přidělí do sloupce „kód skupin“ odpovídající kód (z tabulky 7A1).

29.4. tabulka 7B1

V tabulce 7B1 je seznam ukazatelů analyzovaných v roce 2016. Uchazeč vyplní předpřipravenou tabulku dle své nabídky pro realizaci této zakázky. Počet řádků této tabulky je fixní.

Uchazeč vyplní ke každému ukazateli sloupce „princip analytické metody“ a „pořadové číslo metody v akreditačním osvědčení“. Jedná-li se o jednotkové stanovení, nechá další sloupce nevyplněné. Jedná-li se o skupinové stanovení vyplní uchazeč sloupec „název skupiny“ jím přiděleným názvem skupiny a sloupec „kód skupiny přidělený uchazečem“ jím přiděleným kódem.

29.5. tabulka 7B2

Tabulku 7B2 dovytvoří uchazeč sám. Počet řádků je variabilní, podle toho, která stanovení provádí jednotlivě a která skupinově.

Uchazeč ve sloupci „ukazatel či skupina ukazatelů“ uvede výčet stanovení jednotlivých a skupinových a příslušnou cenu.

K jednotlivě stanovovaným ukazatelům uvede ve sloupci „kód skupiny přidělený uchazečem nebo MetaID“ příslušný metaindikátor MetaID. V případě skupinových stanovení bude ve sloupci „ukazatel či skupina ukazatelů“ uveden uchazečem již v tabulce 7B1 vytvořený „název skupiny“ a „kód skupiny přidělený uchazečem nebo MetaID“.

Uchazeč může přidávat či ubírat řádky, celkově však musí být zahrnuta všechna požadovaná stanovení pro rok 2016 (vyjma terénních), ať již individuálně či v uchazečem vytvořených skupinách.

U jednotlivě stanovených látek uvede uchazeč cenu za jednotkové stanovení, u skupinových stanovení za danou skupinu (bez DPH a s DPH).

29.6. U ukazatelů stanovovaných v terénu uchazeč nevyplňuje ceny, neboť jejich cena bude zahrnuta v ceně terénních prací. Cena laboratorních protokolů bude zahrnuta do ceny analýz.

**PŘÍLOHY**  
**k zadávací dokumentaci**  
**(otevřené řízení)**

**na nadlimitní veřejnou zakázku s názvem**  
**„Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring**  
**2016“**

|                      |  |
|----------------------|--|
| <b>Příloha č. 1</b>  | <b>PODROBNÉ PODMÍNKY PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY</b>                                    |
| <b>Příloha č. 2</b>  | <b>SEZNAM MONITOROVANÝCH OBJEKTŮ, JEJICH LOKALIZACE<br/>A PARAMETRY VZORKOVÁNÍ</b> |
| <b>Příloha č. 3A</b> | <b>Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2016</b>                        |
| <b>Příloha č. 3B</b> | <b>Skupinové roční četnosti analýz po objektech a oblastech</b>                    |
| <b>Příloha č. 3C</b> | <b>Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2016</b>                   |
| <b>Příloha č. 4</b>  | <b>FORMÁT SOUBORU pro předávání výsledků</b>                                       |
| <b>Příloha č. 5</b>  | <b>PROTOKOL O PŘEDÁNÍ DAT (vzor)</b>   |
| <b>Příloha č. 6</b>  | <b>VZOROVÁ ANALÝZA VODY</b>  |
| <b>Příloha č. 7</b>  | <b>TABULKY PRO DOPLNĚNÍ INFORMACÍ O PLNĚNÍ DÍLA VČ.<br/>CEN</b>                    |
| <b>Příloha č. 8</b>  | <b>UPŘESNĚNÍ POŽADAVKŮ NA PROKÁZÁNÍ TECHNICKÝCH<br/>KVALIFIKAČNÍCH PŘEDPOKLADŮ</b> |
| <b>Příloha č. 9</b>  | <b>KRYCÍ LIST NABÍDKY</b>  |
| <b>Příloha č. 10</b> | <b>PROHLÁŠENÍ UCHAZEČE k nabídce</b>   |
| <b>Příloha č. 11</b> | <b>ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O NEEXISTENCI STŘETU ZÁJMŮ</b>                                |
| <b>Příloha č. 12</b> | <b>ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ K ZÁKLADNÍM KVALIFIKAČNÍM<br/>PŘEDPOKLADŮM</b>                |

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>Příloha č. 13</b> | <b>ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ PODLE 68 Odst. 3 ZVZ</b>                 |
| <b>Příloha č. 14</b> | <b>ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O EKONOMICKÉ A FINANČNÍ ZPŮSOBILOSTI</b> |
| <b>Příloha č. 15</b> | <b>SUBDODAVATELÉ</b>  |
| <b>Příloha č. 16</b> | <b>PLNÁ MOC</b>   |
| <b>Příloha č. 17</b> | <b>SEZNAM VÝZNAMNÝCH SLUŽEB (§ 56 odst. 2 zákona)</b>         |
| <b>Příloha č. 18</b> | <b>NÁVRH SMLOUVY O DÍLO</b><br><b>Přílohy smlouvy o dílo</b>  |

## **PŘÍLOHA č. 1**

### **PODROBNÉ PODMÍNKY PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY**

## Příloha č. 1

### PODROBNÉ PODMÍNKY PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

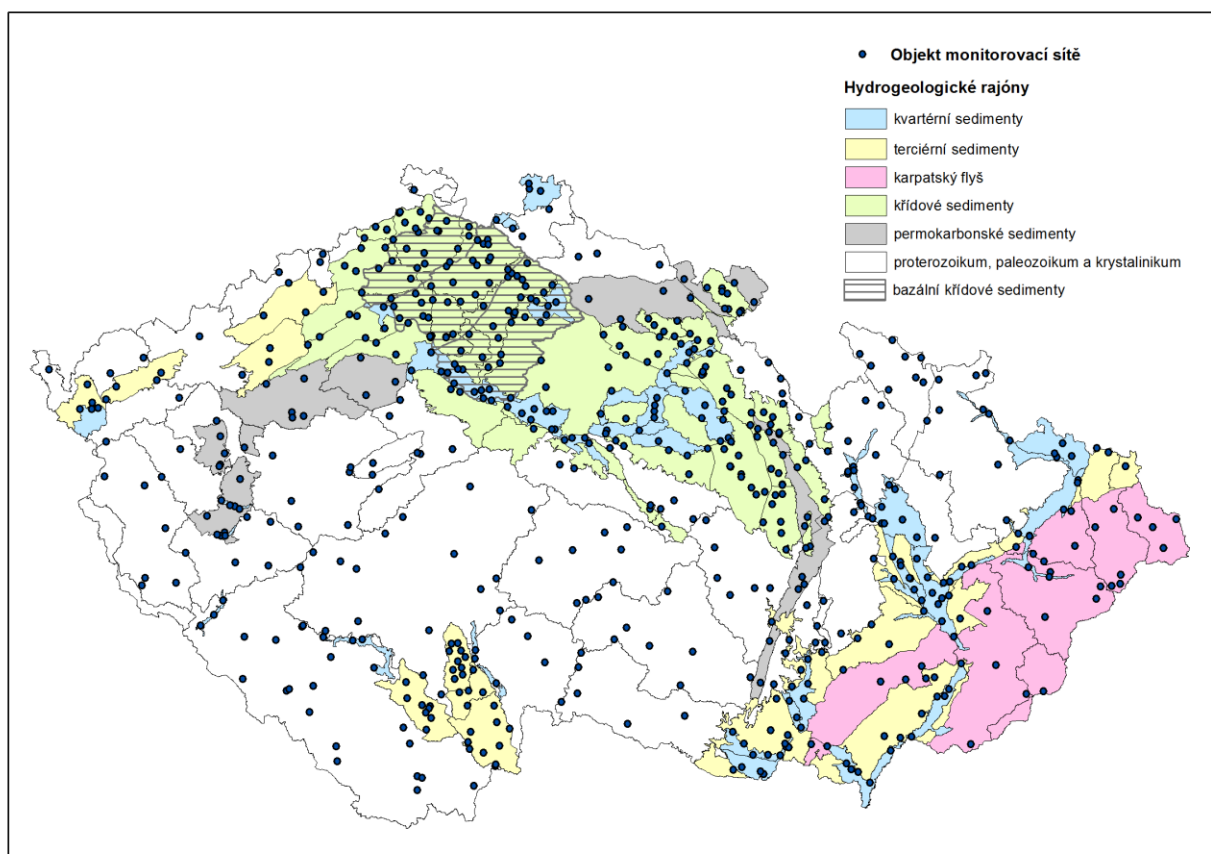
#### 1 Předmět plnění veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je provádění odběrů a analýz 1350 (tj. 675 - jaro/ 675 - podzim) vzorků podzemní vody z objektů státní pozorovací sítě jakosti podzemních vod ČHMÚ a vodárenských zdrojů zařazených do programu provozního monitoringu podzemních vod v roce 2016, a to v 7 vzorkovacích oblastech:

Vzorkovací oblasti :

| Oblast         | Prameny | Vrty | Vodárenské zdroje | Celkem objektů |
|----------------|---------|------|-------------------|----------------|
| Severní Čechy  | 18      | 87   | 2                 | 107            |
| Střední Čechy  | 7       | 43   | 6                 | 56             |
| Jižní Čechy    | 30      | 57   | 3                 | 90             |
| Západní Čechy  | 33      | 47   | 5                 | 85             |
| Východní Čechy | 22      | 92   | 19                | 133            |
| Severní Morava | 34      | 53   | 7                 | 94             |
| Jižní Morava   | 40      | 66   | 4                 | 110            |

Přehledná mapa lokalizace monitorovacích objektů:



Na každou z výše uvedených vzorkovacích oblastí, na niž uchazeč podává nabídku, bude předložena samostatná nabídka v rámci této zakázky.

Vzorkovací práce:

Vzorkovací práce proběhnou v roce 2016 ve dvou vzorkovacích obdobích/cyklech (jarním a podzimním). Počet vzorkovaných objektů je v jarním i podzimním cyklu tentýž.

Seznam objektů pro jednotlivé oblasti, jejich lokalizace včetně parametrů čerpání/odpouštění a odběru vzorků je uveden v Příloze č. 2 zadávací dokumentace.

Zadávané práce jsou v rámci jednotlivých částí (oblastí) dále členěny na práce související se vzorkováním na pramenech (P), vrtech (V) a vodárenských zdrojích podzemí vody využívaných pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou (VZ).

Před započítáním prací je vybraný uchazeč povinen zaslat (e-mailem či v listinné podobě) na příslušnou pobočku ČHMÚ (viz Příloha č. 2) a na odbor jakosti vody ČHMÚ harmonogram prací, který musí být doručen nejméně 2 týdny před plánovaným začátkem prací. Zadavatel může žádat úpravy harmonogramu. Harmonogram obsahuje minimálně název vzorkované oblasti, specifikace vzorkovacího období (tj. jaro/podzim 2016), označení objektu (DTB číslo = databankové číslo dle ČHMÚ), název objektu dle ČHMÚ (lokalitu), termín vzorkování, vzorkařskou osádku, pro čerpání/odpouštění objekty čas začátku čerpání /ev. předpokládaný čas odběru/; pro prameny, VZ a objekty odebírané vzorkovačem čas odběru, a dále telefonní kontakt na konkrétní osádku.

Uchazeč bude postupovat dle dohodnutého harmonogramu. Nebude-li z technických důvodů nebo vyšší moci možno postupovat podle harmonogramu, bude vybraný uchazeč zadavatele včas informovat o změně a společně stanoví alternativní řešení vzniklé situace. Případné změny v harmonogramu je uchazeč povinen hlásit na odbor jakosti vody ČHMÚ a příslušné pobočce alespoň 2 dny předem. Náhlou změnu prací v terénu, kdy odchylky od časového harmonogramu jsou větší než 60 min, alespoň SMS na odbor jakosti vody (OJV) ČHMÚ na telefonní číslo 603 294 964.

Předpokládá se, že všichni uchazeči si zajistí do doby zahájení prací povolení ke vstupu na pozemky v místech odběrů vzorků podzemních vod sítě ČHMÚ. Tato skutečnost musí být prokázána v nabídce **čestným prohlášením**. Pro odběry z vybraných zdrojů podzemních vod využívaných pro zásobování obyvatelstva pitnou vodou (VZ) vyjednal zadavatel s příslušnými organizacemi možnost odběru vzorku. Uchazeč si musí sám následně dojednat konkrétní termín odběru a zpřístupnění odběrového místa s příslušným správcem vodního zdroje, a to **minimálně 2 týdny před termínem odběru**. Kontakty na tyto správce vybraný uchazeč obdrží od zadavatele.

**Technické a materiální vybavení ke vzorkování podzemních vod musí být používáno jenom ke vzorkování pitných vod a neznečištěných podzemních vod v pozorovací síti ČHMÚ (z důvodu zamezení případného znečištění odebíraných vzorků způsobeného kontaminovaným vybavením z jiných zakázek). Tato skutečnost bude doložena čestným prohlášením.**

Zadavatel poskytne vybranému uchazeči pro terénní měření software pro zpracování protokolu o odběru vzorku a pro uložení dat z terénu v požadovaném formátu (XML). **Zadavatel požaduje předání dat z terénních měření o odběru vzorku v XML generovaném z výše jmenovaného softwaru poskytnutého zadavatelem.**

Veškeré údaje, které jsou zaznamenány při odběrech vzorků, je uchazeč povinen převést do programu pro terénní měření poskytnutého zadavatelem.

Odběr vzorků podzemní vody z pramenů musí být prováděn dle ČSN EN ISO 5667 - 1. V okamžiku odběru vzorku zaznamená vzorkař mj. aktuální hodnoty pH, vodivosti, oxidačně redukčního potenciálu (Eh), rozpuštěného kyslíku, zákalu a teploty vody (viz též bod 1.1 této přílohy).

Odběr vzorků z VZ je prováděn dle podmínek v místě odběru (většinou z kohoutu) na přítoku surové vody. Zaznamenávané jsou veličiny dle bodu 1.1 této přílohy.

Odběr vzorků podzemní vody z vrtů se musí provádět v dynamickém stavu (po čerpání, resp. u tlakových vrtů odpouštění, optimálně do ustálení následujících průběžně měřených parametrů: teplota vody, vodivost, pH a zákal). Vzorek vody je považován za ustálený, pakliže změna dvou po sobě jdoucích měření teploty, pH, vodivosti a zákalu je menší než 10%.

Pouze v ojedinělém (v Příloze č. 2 uvedeném) případě je vzorek z vrtu odebírán zonálním vzorkovačem z předepsané hloubky (viz též bod 1.4 této přílohy).

Při vzorkování vrtů je třeba zapustit čerpadlo do příslušné hloubky (od orientačního bodu /dále jen OB/, jímž je zpravidla okraj pažnice či okraj zhlaví vrtu) a po požadovanou dobu z ní zadaným množstvím čerpat/odpouštět dle Přílohy č. 2 této ZD. Odpouštění přetokových vrtů musí probíhat nejméně 2 hodiny, není-li stanoveno jinak, a to předepsanou vydatností či v případě, že tato hodnota není udána, otevřením kohoutu.

Před čerpáním/odpouštěním a při něm je povinností vzorkaře ve stanovených časech důsledně měřit a zapisovat požadované údaje (pH, vodivost, zákal, rozpuštěný kyslík, skutečně čerpanou vydatnost, teplotu vzduchu a vody, hladinu podzemní vody atp.) včetně zápisu případných doprovodných jevů (pískování, barva vody, zákal, atd.) či problémů s vrtem či čerpáním atd. (viz též bod 1.2 a 1.3 této přílohy). Vzorkař zaznamená též délku odpadu a jeho zaústění.

U objektů s přetokem, je-li tomu přizpůsobeno zhlaví vrtu, je třeba před a po vzorkování odečíst na přenosném manometru hodnotu tlaku (a do software uvést v jednotkách kPa).

Hodnota stavu hladiny podzemní vody (HPV) /měřené od OB/ v 0. minutě je hodnota zaznamenaná před zapuštěním čerpadla do předepsané hloubky.

Odčerpávaná voda zejména u objektů v kvartérních zvodních (mělké vrtu do 20 m) musí být vypouštěna v dostatečné vzdálenosti (alespoň 10 m) tak, aby nedocházelo k ovlivnění vrtu vypouštěnou vodou.

Pokud je nutno z vrtů vytahovat měřicí techniku náležející ČHMÚ (čidla), je třeba postupovat opatrně, aby čidlo nenaráželo do stěn. Dále je třeba, aby vytažené měřicí jednotky ČHMÚ (čidla) po dobu vzorkování byly uchovávány v nádobě s vodou, a také zamezit znečištění a poškození vytažených kabelů. Při jejich opětovném zapouštění do původní polohy je třeba opět postupovat opatrně.

Po stanovené době řádným a pečlivým způsobem dle pokynů zpracovávající laboratoře a v souladu s ČSN EN ISO 5667-11 odebere vzorkař laboratoří požadované množství **neprovzdušněného** vzorku a zaznamená aktuální hodnoty hladiny podzemní vody, pH, vodivosti, Eh, rozpuštěného kyslíku, teploty a zákalu vody v okamžiku odběru vzorku.

#### 1.1 Údaje, jež musí být uvedeny v protokolu o odběru vzorku z PRAMENE a VZ:

Číslo objektu: *databankové číslo ČHMÚ*

Název objektu/pramene: *název podle ČHMÚ*

Oblast:

Datum a čas odběru: *datum a čas odběru vzorku*

Počasí: *dle číselníku zadavatele*

Hladina: *[m] (pouze u pramene s vodočtem)*

Teplota vzduchu: *[°C]*

Teplota vody: *[°C]*

Vydatnost: *[l/s] (u VZ nepovinný údaj)*

pH:

Eh: *[mV]*

Specifická vodivost: *[mS/m]*

Rozpuštěný kyslík *[mg/l]*

Zákal: *[NTU]*

Technický stav objektu:

Poznámka: *(k odběrnému místu, u VZ nutno uvést upřesnění místa odběru)*

Poznámka: *(k odebíranému vzorku vody - např. barva, pach)*

Datalogger:

Odebírající subjekt:

Vzorek odebral/Podpis vzorkaře:

## 1.2 Údaje, jež musí být uvedeny v protokolu o odběru vzorku z VRTU (ČERPANÉHO):

Číslo objektu: *databankové číslo ČHMÚ*

Název: *název podle ČHMÚ*

Oblast:

Datum a čas odběru: *datum a čas odběru vzorku*

Začátek čerpání: *čas začátku čerpání [hh:mm]*

Konec čerpání: *čas ukončení čerpání [hh:mm]*

Doba čerpání: *celková skutečná doba čerpání [hod]*

Typ odběru: *čerpání*

Počasí: *dle číselníku zadavatele*

Teplota vzduchu: *[°C]*

Typ čerpadla:

Model čerpadla:

Skutečná hloubka zapuštění sacího koše: *[m] (od OB)*

Délka odpadu: *[m]*

Zaústění odpadu: *(vodoteč, příkop, ...)*

Technický stav objektu: *vynikající, dobrý, špatný*

Poznámka (je-li vhodná): *(k objektu, odběrnému místu, okolí, atd.)*

Datalogger: *(číslo dataloggeru)*

Odebírající subjekt:

Jméno vzorkaře:

Vzorek odebral/Podpis vzorkaře:

Veličiny zaznamenávané průběžně dle předpisu v tabulce s ohledem na požadovanou dobu čerpání:

Hladina podzemní vody: *[m]*

Teplota vody: *[°C]*

pH:

Specifická vodivost: *[mS/m]*

Eh: *[mV]*

Rozpuštěný kyslík: *[mg/l]*

Zákal: *[NTU]*

Čerpané množství: *Q [l/s]*

Poznámka (je-li vhodná): *(k průběhu čerpání, čerpanému vzorku, ...)*

Tabelární část: Naměřené veličiny během čerpání

| Čas<br>[min] | Hladina od<br>OB<br>[m] | Teplota<br>vody<br>[°C] | pH | Vodivost<br>[mS/m] | Eh<br>[mV] | Rozp. O <sub>2</sub><br>[mg/l] | Zákal<br>[NTU] | Čerpané<br>množství<br>Q[l/s] | Poznámka |
|--------------|-------------------------|-------------------------|----|--------------------|------------|--------------------------------|----------------|-------------------------------|----------|
| 0            | x                       |                         |    |                    |            |                                |                |                               |          |
| 1            | x                       |                         |    |                    |            |                                |                | x                             |          |
| 2            | x                       |                         |    |                    |            |                                |                |                               |          |

|     |   |   |   |   |   |   |   |   |  |
|-----|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| 3   | x |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 5   | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| 7   | x |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 10  | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| 15  | x |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 20  | x |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 30  | x |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 45  | x |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 60  | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| 90  | x |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 120 | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| 150 | x |   |   |   |   |   |   |   |  |
| 180 | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| 240 | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| 300 | x | x | x | x | x | x | x | x |  |
| 360 | x | x | x | x | x | x | x | x |  |

X – povinný údaj (počet řádků odpovídá konkrétní zadané délce čerpání)

### 1.3 Údaje, jež musí být uvedeny v protokolu o odběru vzorku z VRTU (PŘETOKOVÉHO):

Číslo objektu: *databankové číslo ČHMÚ*

Název: *název podle ČHMÚ*

Oblast:

Datum a čas odběru: *datum odběru vzorku*

Začátek odpouštění: *čas začátku odpouštění [hh:mm]*

Konec odpouštění: *čas ukončení odpouštění [hh:mm]*

Doba čerpání: *celková skutečná doba odpouštění [hod]*

Typ odběru: *přetok - odpouštění*

Tlak před začátkem odpouštění: *[kPa] je-li možno*

Tlak po ukončení odpouštění: *[kPa] je-li možno*

Počasí: *dle číselníku zadavatele*

Teplota vzduchu: *[°C]*

Délka odpadu: *[m]*

Zaústění odpadu: *(vodoteč, příkop,...)*

Veličiny zaznamenávané průběžně dle předpisu v tabulce s ohledem na požadovanou dobu odpouštění:

Hladina podzemní vody: *[m] pouze pokud HPV nad terén v trubici*

Teplota vody: *[°C]*

pH:

Specifická vodivost: **[mS/m]**

Eh: **[mV]**

Rozpuštěný kyslík: **[mg/l]**

Zákal: **[NTU]**

Odpouštěné množství: Q **[l/s]** lze-li měřit

Poznámka (je-li vhodná): *(k průběhu odpouštění, odpouštěné vodě, ...)*

Technický stav objektu: *vynikající, dobrý, špatný*

Poznámka (je-li vhodná): *(k objektu, odběrnému místu, okolí, atd.)*

Datalogger: *(číslo dataloggeru)*

Odebírající subjekt:

Vzorek odebral/ Podpis vzorkaře:

Tabelární část: Naměřené veličiny během odpouštění

| Čas<br>[min] | Teplota<br>vody<br>[°C] | pH | Vodivost<br>[mS/m] | Eh<br>[mV] | Rozp. O <sub>2</sub><br>[mg/l] | Zákal<br>[NTU] | Odpouštěné<br>množství<br>Q[l/s] | Poznámka |
|--------------|-------------------------|----|--------------------|------------|--------------------------------|----------------|----------------------------------|----------|
| 0            |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 1            |                         |    |                    |            |                                |                | x                                |          |
| 2            |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 3            |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 5            | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              | x                                |          |
| 7            |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 10           | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              | x                                |          |
| 15           |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 20           |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 30           |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 45           |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 60           | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              | x                                |          |
| 90           |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 120          | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              | x                                |          |
| 150          |                         |    |                    |            |                                |                |                                  |          |
| 180          | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              | x                                |          |
| 240          | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              | x                                |          |
| 300          | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              | x                                |          |
| 360          | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              | x                                |          |

X – povinný údaj (počet řádků odpovídá konkrétní zadané délce čerpání)

**1.4 Údaje, jež musí být uvedeny v protokolu o odběru vzorku z VRTU (odebíraného VZORKOVAČEM):**

Číslo objektu: *databankové číslo ČHMÚ*

Název: *název podle ČHMÚ*

Oblast:

Datum a čas odběru: *datum a čas odběru vzorku*

Typ odběru: *vzorkovač*

Počasí: *dle číselníku zadavatele*

Teplota vzduchu: *[°C]*

Hloubka zapuštění vzorkovače: *[m] (od OB)*

Hladina podzemní vody: *[m] (od OB)*

Teplota vody: *[°C]*

pH:

Specifická vodivost: *[mS/m]*

Eh: *[mV]*

Rozpuštěný kyslík: *[mg/l]*

Zákal: *[NTU]*

Technický stav objektu: *vynikající, dobrý, špatný*

Poznámka (je-li vhodná): *(k objektu, odběrnému místu, okolí, atd.)*

Poznámka (je-li vhodná): *(k průběhu čerpání, čerpanému vzorku,...)*

Datalogger: *(číslo dataloggeru)*

Odebírající subjekt:

Vzorek odebral/ Podpis vzorkaře:

Tabelární část: Naměřené veličiny při odběru vzorkovačem

| Čas<br>[min] | Hladina od<br>o.b.<br>[m] | Teplota<br>vody<br>[°C] | pH | Vodivost<br>[mS/m] | Eh<br>[mV] | Rozp. O <sub>2</sub><br>[mg/l] | Zákal<br>[NTU] | Poznámka |
|--------------|---------------------------|-------------------------|----|--------------------|------------|--------------------------------|----------------|----------|
| 0            | x                         | x                       | x  | x                  | x          | x                              | x              |          |

X – povinný údaj

-----

Analytické práce:

Při provozním monitoringu v roce 2016 jsou rozsahy analýz pro jednotlivé objekty rozdílné (v návaznosti na výsledky monitoringu loňského roku). Pokud je na objektu stanovována radioaktivita, je to v jarním cyklu. Při jarním cyklu bude ve srovnání s podzimním mírně širší rozsah analyzovaných ukazatelů.

V rámci jarního vzorkovacího období budou analýzy vzorků prováděny v rozsahu stanoveném v Příloze č. 3A (jaro – počet analýz) na objektech dle Přílohy č. 3B (Skupinové roční četnosti analýz po objektech

a oblastech). Při podzimní období vzorkování budou analýzy vzorků prováděny v rozsahu stanoveném v Příloze č. 3A (podzim – počet analýz) a dle Přílohy č. 3B.

Požadavky na meze stanovitelnosti jsou uvedeny v Příloze č. 3A této ZD. Data musí být předávána v zadavatelem požadovaných jednotkách, které jsou zcela povinné.

V Příloze č. 3A je souhrnný přehled analýz podzemní vody požadovaných v jarním i v podzimním období, seznam všech stanovovaných ukazatelů s jejich metaindikátory a nejvyššími přípustnými mezemi stanovitelnosti, které zadavatel přinejmenším požaduje (nižší jsou možné), a jednotkami, ve kterých budou naměřená data předávána.

Příloha č. 3B uvádí pro rok 2016 počet prováděných stanovení konkrétní skupiny ukazatelů na konkrétních objektech dle oblastí.

Příloha č. 3C obsahuje souhrn počtů stanovení jednotlivých skupin ukazatelů podle monitorovaných oblastí v jarním a podzimním období.

Odebrané (a event. dle poučení laboratoře stabilizované) vzorky vody musí být uchovány předepsaným způsobem v souladu s ČSN EN ISO 5667-3 a 14. Vzorky musí být max. do 48 hodin odevzdány laboratoři ke zpracování, vzorky pro analýzy organických látek musí být laboratoři předány do 24 hodin od odběru vzorku.

Vzorky budou vybraným uchazečem zpracovány nejpozději do 72 hodin od převzetí s výjimkou vzorků na organické látky a vzorků na citlivé anorganické analýzy, které budou zanalyzovány v následujících 24 hodinách po převzetí vzorku zkušební laboratoří.

Laboratoř je povinna správně instruovat vzorkaře o způsobu stabilizace popř. filtrace a uchovávání vzorků, a také poskytnout vzorkařům odpovídající počet vzorkovnic dle rozsahu požadovaných analýz.

#### **Způsob a forma předání díla sestává z:**

1. **protokolů o odběru vzorku v listinné podobě** srovnaných vzestupně dle databankového čísla zadavatele a uchazeč je předá v jediném paré zadavateli (buď přímo originál primární listinné dokumentace z terénu nebo tištěných protokolů vytvořených v software zadavatele, které budou doplněny kopií /nebo nejlépe scanem primární dokumentace).
2. **protokolů o laboratorní zkoušce v pdf formátu** v samostatných souborech pro jednotlivá odběrná místa, s názvem souboru tvořeným vždy správným databankovým číslem zadavatele doplněným specifikací vzorkovacího období a roku /pro tuto veřejnou zakázku je to „j2016“ (jaro) a „p2016“ (podzim)/, tj. např. VP0025\_p2016.pdf. Tyto protokoly budou obsahovat i hodnoty ukazatelů stanovených v době odběru vzorku v terénu (pH, vodivost, oxidačně redukční potenciál, rozpuštěný kyslík, teplota a zákal vody).
3. výsledků terénních záznamů a výsledků analytických prací za každé vzorkovací období pro jednotlivou oblast ve formátu XML specifikovaném v Příloze č. 4 této ZD. Zadavatel požaduje předání dat z terénních měření o odběru vzorku v XML generovaném ze softwaru pro zpracování protokolu o odběru vzorku a pro uložení dat z terénu poskytnutého zadavatelem. Dále zadavatel požaduje, aby vybraný uchazeč předal pro vzorkovací období pro jednotlivou oblast 2 soubory s výsledky analytických prací: jeden pro XML formát pramenů a druhý pro vrty (pojmenování souborů např. SC\_podzim\_2016\_vrty.xml, StC\_jaro\_2016\_prameny.xml). Pro vzorkovací práce obdobně, např. odbery\_SC\_podzim\_2016\_vrty.xml, odbery\_StC\_jaro\_2016\_prameny.xml.

Zadavatel upřednostňuje předání výsledků terénních měření o odběru vzorku v XML co nejdříve po dokončení vzorkovacích prací.

**Součástí předávaných výsledků analytických prací v datovém souboru XML dle Přílohy č. 4 musí být i spolu s výsledky analýz i informace o nejistotě stanovení (relativní chyba) i popis analytických metod SOP/ČSN použitých pro stanovení.**

4. Vybraný uchazeč (i za své ev. subdodavatele) předá zadavateli záznamy z teplotních čidel z chladících boxů v předepsaném formátu (viz bod 3.2 této přílohy).
5. Uchazeč předá zadavateli stručnou písemnou zprávu o průběhu a výsledcích interních kontrol kvality práce dle bodu 3.3.

Přílohou každých, zadavateli jakoukoli formou předávaných prací, bude Protokol o předání dat objednateli. Tento Protokol, parafovaný oběma stranami, je dokladem předání výsledků díla. Vzor *Protokolu o předání dat objednateli* je Přílohou č. 5 ZD

Předání díla, spolu s řádně vyplněným Protokolem o předání dat, bude uskutečněno v sídle zadavatele.

## 2 Doba a místo plnění veřejné zakázky

Odběry vzorků a analýzy jakosti vody budou provedeny ve dvou obdobích – jarním a podzimním.

Vzorkovací práce v jarním období musí proběhnout od podepsání smlouvy na konkrétní oblast do 2 měsíců a následné předání výsledků terénních i analytických prací do jednoho měsíce od ukončení vzorkování v oblasti.

Podzimní vzorkovací období trvá od 1. září do 31. října 2016, výsledky budou zadavateli předány do 30. 11. 2016

Předání výsledků zadavateli po skončení jarního/ podzimního vzorkovacího období bude v jeho sídle.

## 3 Jiné požadavky zadavatele na realizaci vlastní veřejné zakázky

### 3.1 Technické vybavení pro odběr vzorků

**Čerpadla:** Zadavatel požaduje použití ponorných čerpadel odstředivých, popř. bladder pump (membránová čerpadla). Použití sacích čerpadel pro odběr vzorku je pro zadavatele **nepřípustné**.

**Zadavatel preferuje použití čerpadel s modulací průtoku.**

Pokud je požadován odběr vzorku vzorkovačem, **musí** uchazeč používat zonální vzorkovač.

**Zadavatel požaduje pro průtoky pod 0,1 l/s umístění ventilu pro vzorkovací okruh maximálně 2 m od vyústění hadice z objektu vrtu, aby nedocházelo ke změnám teplot při odběru.**

Pro měření tlaku na vrtech s přetokem použije uchazeč přenosný manometr.

### Zabezpečení vybavení v průběhu transportu a při odběru vzorků

Zadavatel požaduje, aby zařízení pro odběr vzorku a potenciální zdroje znečištění (např. elektrocentrály, kanystry s pohonnými hmotami) byly uloženy odděleně, centrála uložena v samostatném boxu a zabráněno kontaminaci čerpacích hadic a čerpadla během přepravy.

Zadavatel požaduje, aby bylo zabráněno kontaktu hadic s okolním terénem (např. použitím podložky).

### 3.2 Zajištění kvality terénních měření včetně technického vybavení pro terénní měření

Nepřipouští se terénní měření v kádince. **Požaduje se použití průtokových cel pro terénní měření požadovaných parametrů.**

Přípustné intervaly odchylek měření v terénu vůči standardům:

| ukazatel                             | přípustný interval odchylky měření vůči standardu |
|--------------------------------------|---|
| pH v terénu                          | +/- 0,1   |
| oxidačně redukční potenciál v terénu | +/- 20mV  |
| měrná vodivost v terénu              | +/- 5%  |

Odběr na stanovení těkavých organických látek musí být prováděn maximálně při průtoku 0,5 l/min ve vzorkovacím kohoutu.

## Systém zajištění kvality terénních měření

Zadavatel požaduje, aby laboratoře převzaly plnou odpovědnost za terénní přístroje a terénní měření, tj. provádění kalibrací a jejich navázání na metrologický systém laboratoře. Vybraný uchazeč provede doložitelné záznamy o kontrolách správnosti měření a o kalibracích například v přístrojových denících, které bude schopen dokladovat zadavateli. Zadavatel požaduje denní kontrolu správnosti měření používaných čidel. Tyto skutečnosti doloží uchazeč **čestným prohlášením**.

**Manipulace se vzorky v průběhu odběru a do okamžiku předání odpovědným pracovníkům laboratoře.**

- **Manipulace se vzorky v průběhu odběru**

Stanovení rozpuštěného kyslíku bude prováděno pomocí terénních přístrojů v terénu, s umístěním elektrody/senzoru v průtokové cele.

- **Filtrace vody na stanovení kovů**

Zadavatel požaduje užití tlakové filtrace s použitím jednorázových filtrů 0,45 µm.

- **Konzervace vzorků**

Konzervace vzorků musí být prováděna v souladu s ČSN EN ISO 5667-3. Uchazeč musí dodržovat požadavky normy, případně musí mít laboratoř odchylné způsoby konzervace validovány v rámci akreditace dle ČSN EN ISO/IEC 17025.

- **Ukládání vzorků po odběru a při transportu**

Zadavatel požaduje **nefixované** vzorky uchovávat v prostředí o teplotě do 10 °C až do zpracování v laboratoři. Požaduje se sledování teploty v chladicích boxech u každého vzorku v době od odběru do předání vzorku v analytické laboratoři. Zadavatel si vyhrazuje právo kontroly záznamů o průběhu teploty v chladicích boxech. Uchazeč popíše způsob zabezpečení a kontroly tohoto požadavku zadavatele. **Fixované** vzorky, pokud není vyžadováno ČSN EN ISO 5667-3, není třeba chladit.

Odběrové osádky musí používat chladicí boxy s aktivním chlazením nebo s namraženými chladicími vložkami.

**Vybraný uchazeč (i za své ev. subdodavatele) předá zadavateli záznamy z teplotních čidel z chladicích boxů.**

Záznam teploty z teplotního čidla musí být předán v souboru (csv nebo excel) se sloupci:

|             |              |
|-------------|--------------|
| datum + čas | teplota (°C) |
|-------------|--------------|

vždy samostatně pro konkrétní objekt a odběr (vzorkovacího období) a doplněn označením dataloggeru (číslování/název dle interní zvyklosti uchazeče). Dle toho bude předáváný soubor pojmenován (např.: PB0121\_j2016\_USBLogger17 ). Minimální krok záznamu teplot je 30 min (vyšší frekvence záznamů je možná).

### 3.3 Zajištění kvality analytických prací

Všechny ukazatele uvedené v Příloze č. 3A musí být analyzovány dle standardních operačních postupů akreditovaných dle normy ČSN EN ISO/IEC 17025: v aktuálním znění (všeobecné požadavky na způsobilost zkušebních a kalibračních laboratoří) - uchazeč musí mít platnou akreditaci na všechna stanovení (včetně ukazatelů stanovovaných v terénu) mimo hodnot stanovovaných výpočtem.

ČHMÚ požaduje, aby byla všechna stanovení specifických organických látek (s výjimkou PAU) prováděna analytickými metodami, které poskytují informace o chemické struktuře analytu, tj. za **použití hmotnostní spektrometrie**. Toto laboratoře prokáží předložením informací o principu metody stanovení pro všechny organické látky a specifikací metody zkoušení na akreditačním osvědčení. Požadavek platí i pro OCP a PCB.

Uchazeč musí pro stanovení organických látek popsat v nabídce způsob, jak zajišťuje monitorování podmínek skladování vzorků a stability extraktů a kalibračních standardů v roztocích, včetně hodnot o stabilitě, kterou pořídil v rámci validace analytické metody.

Uchazeč prokáže v nabídce způsob zajištění metrologické návaznosti specifikací kalibračních standardů s vhodnou expirací vyplněním níže uvedené tabulky. Standardy musí být v prokazatelném vlastnictví laboratoře, která provádí analýzy: pro každý kalibrační standard pro danou metodu uchazeč samostatně uvede

- Výrobce kalibračního standardu
- Číslo výrobní šarže (je uvedeno na certifikátu)
- Datum expirace

Tabulka: Specifikace kalibračních standardů

| Metoda | Standard pro analyt | Výrobce kalibrač. standardu | Číslo výrobní šarže | Datum expirace |
|--------|---------------------|-----------------------------|---------------------|----------------|
|        |                     |                             |                     |                |
|        |                     |                             |                     |                |
|        |                     |                             |                     |                |

Dále uchazeč přiloží **čestné prohlášení**, že pokud dojde v průběhu monitoringu pro státní pozorovací síť ČHMÚ k ukončení expirace, zakoupí včas nový standard tak, aby po celou dobu řešení zakázky byly používány standardy před ukončením expirační lhůty.

Uchazeč popíše systém řízení jakosti QC (typy a počet kontrolních vzorků) pro všechny analyzované parametry s tím, že zadavatel má následující minimální požadavky na analýzu kontrolních vzorků:

- Laboratorní duplikát, 5% vzorků, minimálně každý den měření
- Slepý pokus, 5% vzorků, minimálně každý den měření
- Fortifikovaný slepý pokus nebo fortifikovaná matrice, 5% vzorků

Uchazeč předá jako součást plnění díla po skončení jednotlivých vzorkovacích období zadavateli stručnou písemnou zprávu o průběhu a výsledcích těchto interních kontrol kvality práce. Tato zpráva musí obsahovat alespoň termíny těchto kontrol, specifikaci konkrétních vzorků a výsledek této kontroly.

### 3.4 Doplnující požadavky zadavatele:

Uchazeč, jemuž bude přidělena příslušná část této veřejné zakázky, zajistí, aby se subjekt provádějící terénní práce spojené s odběry vzorků zúčastnil setkání vzorkařů s pracovníky příslušných poboček zadavatele v termínu určeném příslušnou pobočkou zadavatele, v rámci kterého proběhne proškolení v manipulaci s přístroji zadavatele osazenými na vrtech na konkrétní lokalitě a bližší seznámení s požadavky poboček na způsob provedení odběru vzorků a postupy manipulace s přístrojovou technikou zadavatele, event. informace k jednotlivým objektům. Tyto požadavky a postupy bude uchazeč dodržovat.

Vybranému uchazeči bude po dobu vzorkování v terénu zapůjčena zadavatelem stanice GPS (počet odpovídající počtu vzorkařských osádek) včetně kabeláže. Tuto GPS budou mít osádky nainstalovány ve vozidle. Posádky ji musí mít zapnuty minimálně 30 minut před příjezdem na lokalitu, během čerpání a vypnout až minimálně 10 min po odjezdu z lokality.

Vybraný uchazeč zaměří GPS pozici u jím vzorkovaných vodárenských zdrojů (VZ) a předá ji zadavateli.

Uchazeč bere na vědomí, že terénní odběry i údaje o validačních charakteristikách metod systému řízení jakosti a metrologické návaznosti mohou být předmětem dozorovaného auditu objednatelů a s tímto auditem souhlasí.

## **PŘÍLOHA č. 2**

### **SEZNAM MONITOROVANÝCH OBJEKTŮ, JEJICH LOKALIZACE A PARAMETRY VZORKOVÁNÍ**

Příloha č. 2: Seznam monitorovaných objektů, jejich lokalizace a parametry vzorkování 2016

## Část 001: severní Čechy

| Označení<br>objektu<br>(dle ČHMÚ) | Název objektu                                  | Název pramene           | Typ objektu | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ<br>pověřená<br>správou objektu | Oblast | Doba čerpání<br>[h] | Hloubka<br>odběru [m]<br>/H2O od OJB | Čerpaný průtok<br>[l/s] | typ odběru | průměr pažnice<br>v hloubce<br>odběru [mm] | Souřadnice X | Souřadnice Y |
|-----------------------------------|--|-------------------------|-------------|-------------|---|--------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------|--|--------------|--------------|
| PP0437                            | Kanina   | Ladčín pramen           | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3470180      | 5587660      |
| PP0446                            | Dubá   | Mariánský pramen        | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3467942      | 5601200      |
| PP0462                            | Liběchov                                       | Boží Voda (hřiště 1)    | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3461143      | 5586986      |
| PP0466                            | Liběchov                                       | U Differenců č. 5       | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3460748      | 5586375      |
| PP0469                            | Tuháň (Tuhanec)                                | Tuhanec                 | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3461793      | 5602105      |
| PP0498                            | Budyně nad Ohří                                | Hvízďalka               | pramen      | 45400       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3437835      | 5584225      |
| PP0502                            | Teplá  | U kapličky              | pramen      | 46110       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3426800      | 5595880      |
| PP0525                            | Veštké Chvojno                                 | U Rybníčka              | pramen      | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3431625      | 5623761      |
| PP0531                            | Lvová  | Jeskyňní jezírko        | pramen      | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3484690      | 5627155      |
| PP0533                            | Mařenice (Mařenický)                           | Svitavský pramen        | pramen      | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3477000      | 5629120      |
| PP0535                            | Sloup v Čechách                                | U pionýrského tábora    | pramen      | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3472030      | 5623560      |
| PP0540                            | Veštká Javorská                                | V rákosí                | pramen      | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3455513      | 5615530      |
| PP0542                            | Kytlice (Mlýny)                                | Mlýny                   | pramen      | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3464099      | 5630966      |
| PP0552                            | Hřensko  | Suchá Bělá č. 3         | pramen      | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3448083      | 5639019      |
| PP0567                            | Cínovec  | Sedmihůrky č.74/2       | pramen      | 61330       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3415500      | 5621380      |
| PP0570                            | Mikulášovice                                   | Nad rybníčkem           | pramen      | 64110       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3453600      | 5647900      |
| PP0823                            | Libouchec                                      | Pod stěnamí             | pramen      | 46300       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3433800      | 5627695      |
| PP0998                            | Varnsdorf                                      | Lesní Josefova studánka | pramen      | 64120       | Ústí nad Labem                              | SC     |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3472554      | 5640312      |
| VP1708                            | Veltrusy                                       |                         | vrt         | 11720       | Praha                                       | SC     | 2:00                | 10,5                                 | 1                       | čerpány    | 273  | 3452730      | 5572500      |
| VP1721                            | Štětí (Radouň), HP 68 A                        |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 13                                   | 0,9                     | čerpány    | 225  | 3457717      | 5595305      |
| VP1731                            | Chodouny                                       |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 10                                   | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3447740      | 5594319      |
| VP1841                            | Radovesice                                     |                         | vrt         | 45400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 9                                    | 0,8                     | čerpány    | 273  | 3433493      | 5586029      |
| VP1851                            | Nové Dvory, HP 65 A                            |                         | vrt         | 11800       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 18                                   | 0,3                     | čerpány    | 160  | 3441433      | 5590125      |
| VP1873                            | Ústí nad Labem (Předlice)                      |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 5                                    | 0,6                     | čerpány    | 250  | 3429387      | 5614218      |
| VP1881                            | Prackovice (Prackovice nad Labem)              |                         | vrt         | 46110       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 22                                   | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3431796      | 5605230      |
| VP1903                            | Hořín (Brožánky)                               |                         | vrt         | 11720       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 9                                    | 0,7                     | čerpány    | 250  | 3461032      | 5579959      |
| VP1924                            | Křešice  |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 6                                    | 1                       | čerpány    | 250  | 3445272      | 5599220      |
| VP1927                            | České Kopisty                                  |                         | vrt         | 11800       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 8                                    | 0,6                     | čerpány    | 250  | 3441108      | 5599165      |
| VP1936                            | Dubí (Dubí u Teplíc)                           |                         | vrt         | 61330       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 30                                   | 0,2                     | čerpány    | 125  | 3414447      | 5617912      |
| VP1958                            | Veštké Březno                                  |                         | vrt         | 46200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 30                                   | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3439084      | 5615310      |
| VP1960                            | Žandov (Žandov v České Lípě)                   |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 18                                   | 0,15                    | čerpány    | 125  | 3458132      | 5621699      |
| VP1968                            | Bílý Kostel nad Nisou                          |                         | vrt         | 14100       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 8                                    | 0,5                     | čerpány    | 250  | 3495235      | 5632122      |
| VP1976                            | Machnín  |                         | vrt         | 64130       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 6,5                                  | 0,3                     | čerpány    | 250  | 3499933      | 5628705      |
| VP1979                            | Stráž pod Ralskem                              |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 6                                    | 0,5                     | čerpány    | 305  | 3485808      | 5619990      |
| VP1980                            | Stráž pod Ralskem (Dubnice)                    |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 10                                   | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3485808      | 5619990      |
| VP1981                            | Jablonné v Podještědí (Česká Ves v Podještědí) |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 5,5                                  | 1                       | čerpány    | 125  | 3482913      | 5625505      |
| VP1983                            | Česká Lípa                                     |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 7                                    | 0,1                     | čerpány    | 125  | 3467520      | 5616184      |
| VP1984                            | Benešov nad Ploučnicí                          |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 10                                   | 0,3                     | čerpány    | 125  | 3450720      | 5623514      |
| VP1985                            | Děčín  |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 10                                   | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3445215      | 5627317      |
| VP1986                            | Prysk (Dolní Prysk)                            |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 8                                    | 0,8                     | čerpány    | 125  | 3463383      | 5631144      |
| VP2001                            | Raspenava                                      |                         | vrt         | 64130       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 7                                    | 0,2                     | čerpány    | 250  | 3510601      | 5640217      |
| VP2017                            | Hrádek nad Nisou (Loučná)                      |                         | vrt         | 14200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 8                                    | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3488425      | 5635538      |
| VP2019                            | Vířňová (Vířňová u Frydlantu)                  |                         | vrt         | 14300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 5                                    | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3502239      | 5648634      |
| VP2020                            | Bulovka (Arnoltice u Bulovky)                  |                         | vrt         | 14300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 12                                   | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3507002      | 5647855      |
| VP2021                            | Vířňová (Andělka)                              |                         | vrt         | 14300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 10,5                                 | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3501981      | 5650920      |
| VP2022                            | Pertoltice pod Ralskem                         |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 14                                   | 1                       | čerpány    | 125  | 3480333      | 5616649      |
| VP8200                            | Brzánky, Br 1                                  |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                |                                      | 0,5                     | přetok     | 305  | 3451365      | 5592390      |
| VP8214                            | Liběchov, SK 5 C                               |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                |                                      | cca 2                   | přetok     | 152  | 3460647      | 5586668      |
| VP8215                            | Liběchov, SK - 5 T                             |                         | vrt         | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 8                                    | 0,8                     | čerpány    | 152  | 3460661      | 5586695      |
| VP8219                            | Štětí (Chcebuž), SK 4 TA                       |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 105                                  | 0,5                     | čerpány    | 171  | 3459865      | 5594698      |
| VP8220                            | Byčkovice, SH 13 /Velký Újezd/                 |                         | vrt         | 47300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 55                                   | 0,9                     | čerpány    | 171  | 3444200      | 5602602      |
| VP8221                            | Byčkovice, SH 13 C /Velký Újezd/               |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 27                                   | 0,7                     | čerpány    | 171  | 3444183      | 5602598      |
| VP8224                            | Snědovice (Velký Hubenov)                      |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 75                                   | 1                       | čerpány    | 219  | 3457081      | 5600836      |
| VP8227                            | Vysoká (Vysoká u Mělníka)                      |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 105                                  | 0,5                     | čerpány    | 168  | 3467344      | 5586445      |
| VP8228                            | Vysoká (Vysoká u Mělníka)                      |                         | vrt         | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 70                                   | 1                       | čerpány    | 125  | 3467349      | 5586433      |
| VP8231                            | Úštěk (Brusov)                                 |                         | vrt         | 47300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 6:00                | 100                                  | 0,8                     | čerpány    | 219  | 3452455      | 5610966      |
| VP8232                            | Úštěk (Brusov)                                 |                         | vrt         | 46200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 5:00                | 100                                  | 0,8                     | čerpány    | 219  | 3452460      | 5610965      |
| VP8233                            | Úštěk (Brusov)                                 |                         | vrt         | 46200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 70                                   | 0,2                     | čerpány    | 125  | 3452465      | 5610970      |
| VP8235                            | Úštěk (Tetčiněves)                             |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 20                                   | 1                       | čerpány    | 140  | 3454559      | 5604662      |
| VP8236                            | Úštěk (Tetčiněves)                             |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 25                                   | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3454552      | 5604659      |
| VP8310                            | Mnetěš   |                         | vrt         | 45300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 68                                   | 0,5                     | čerpány    | 125  | 3446313      | 5579103      |
| VP8313                            | Jenčice, 2H165                                 |                         | vrt         | 45400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 38                                   | 0,1                     | čerpány    | 125  | 3429942      | 5595274      |
| VP8314                            | Snědovice (Velký Hubenov)                      |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 15                                   | 1                       | čerpány    | 125  | 3457084      | 5600837      |
| VP8411                            | Ústí nad Labem /Předlice/, TH 10               |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                |                                      | cca 3                   | přetok     | 267  | 3429405      | 5614218      |
| VP8417                            | Jablonné v Podještědí /Valdov/, HP-23 C        |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 77                                   | 0,6                     | čerpány    | 305  | 3484950      | 5625310      |
| VP8418                            | Jablonné v Podještědí /Valdov/, HP-23 T        |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 70                                   | 0,8                     | čerpány    | 339  | 3484940      | 5625297      |
| VP8419                            | Doksy /Břehyně/, HP-21 C                       |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 40                                   | 0,7                     | čerpány    | 355  | 3479666      | 5604335      |
| VP8420                            | Doksy /Břehyně/, HP-21 T                       |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 6                                    | 1                       | čerpány    | 355  | 3479655      | 5604324      |
| VP8425                            | Blíževedly (Hvězda pod Vihostí), LO-14 JT      |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 47                                   | 0,7                     | čerpány    | 191  | 3461007      | 5607789      |
| VP8429                            | Janská, 1992                                   |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 10,5                                 | 0,2                     | čerpány    | 267  | 3455960      | 5630558      |
| VP8431                            | Chřibská (Studený), HMÚ2-1990                  |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 50                                   | 0,6                     | čerpány    | 305  | 3460156      | 5636294      |
| VP8434                            | Těchlovice, SK 12 C                            |                         | vrt         | 47300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                |                                      | cca 3                   | přetok     | 191  | 3444709      | 5618446      |
| VP8436                            | Těchlovice, SK 12 S                            |                         | vrt         | 46200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 20                                   | 0,8                     | čerpány    | 171  | 3444681      | 5618437      |
| VP8439                            | Jablonné v Podještědí (Hefmanice), LO 12 JC    |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 20                                   | 1                       | čerpány    | 305  | 3480572      | 5627144      |
| VP8445                            | Zákupy /Velký Grunov/, 324 337 C               |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 18                                   | 0,3                     | čerpány    | 108  | 3478413      | 5618698      |
| VP8455                            | Děčín (Maxičky), DS 2 NC                       |                         | vrt         | 46300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 140                                  | 0,3                     | čerpány    | 355  | 3442355      | 5631483      |
| VP8456                            | Děčín (Maxičky), DS 2 NT                       |                         | vrt         | 46300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 80                                   | 0,6                     | čerpány    | 355  | 3442347      | 5631505      |
| VP8460                            | Rybníště, KHV 2 C 1                            |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 12                                   | 0,6                     | čerpány    | 324  | 3467496      | 5635140      |
| VP8464                            | Světce   |                         | vrt         | 21310       | Ústí nad Labem                              | SC     | 6:00                | 59                                   | 0,05                    | čerpány    | 125  | 3415654      | 5605446      |
| VP8465                            | Chabařovice                                    |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 115                                  | 0,15                    | čerpány    | 125  | 3424761      | 5616385      |
| VP8467                            | Děčín (Vílšnice)                               |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 15                                   | 1                       | čerpány    | 219  | 3441697      | 5623977      |
| VP8471                            | Tachov (Tachov v Doks)                         |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 70                                   | 1                       | čerpány    | 168  | 3473459      | 5601284      |
| VP8472                            | Tachov (Tachov v Doks)                         |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 30                                   | 1                       | čerpány    | 168  | 3473449      | 5601273      |
| VP8474                            | Jestřebí (Jestřebí u České Lípě)               |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 30                                   | 1                       | čerpány    | 125  | 3470103      | 5609442      |
| VP8475                            | Mařenice                                       |                         | vrt         | 47300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 75                                   | 1                       | čerpány    | 194  | 3476872      | 5632629      |
| VP8476                            | Mařenice                                       |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 60                                   | 1                       | čerpány    | 133  | 3476864      | 5632633      |
| VP8479                            | Pertoltice pod Ralskem                         |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                |                                      | 0,8                     | přetok     | 168  | 3480333      | 5616634      |
| VP8480                            | Pertoltice pod Ralskem                         |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                |                                      | 2                       | přetok     | 125  | 3480333      | 5616642      |
| VP8481                            | Pertoltice pod Ralskem                         |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00                | 20                                   | 1                       | čerpány    | 125  | 3480333      | 5616626      |
| VP8483                            | Ralsko (Ploučnice p.Ralskem)                   |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 25                                   | 1                       | čerpány    | 125  | 3485356      | 5609239      |
| VP8487                            | Žandov u České Lípě, 2H274                     |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 6:00                |                                      | 0,5                     | přetok     | 125  | 3458127      | 5621705      |
| VP8488                            | Žandov u České Lípě, 2H275                     |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00                | 40                                   | 1                       | čerpány    | 245  | 3458123      | 5621712      |
| VP8489                            | Valteřice (Valteřice u Žandova), 2H278         |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 6:00                | 70                                   | 1                       | čerpány    | 219  | 3458288      | 5617183      |
| VP8490                            | Česká Lípa                                     |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 37                                   | 1                       | čerpány    | 168  | 3468849      | 5618003      |
| VP8491                            | Česká Lípa                                     |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00                | 20                                   | 1                       |            |  |              |              |

## Část 002: střední Čechy

| Označení<br>objektu<br>(dle ČHMÚ) | Název objektu                        | Název pramene     | Typ objektu  | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ<br>pověřená<br>správou objektu | Oblast | Doba čerpání<br>[h] | Hloubka<br>odběru [m]<br>ALEC od CBU | Čerpaný<br>průtok [l/s] | typ odběru | přínáš.<br>pánevce v<br>hloubce<br>odběru [mm] | Soutlažnice X | Soutlažnice Y |
|-----------------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------|-------------|---|--------|---------------------|--------------------------------------|-------------------------|------------|--|---------------|---------------|
| PP0190                            | Rokytnice nad Jizerou                | U dvou topolů     | pramen       | 64140       | Praha                                       | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3531050       | 5621650       |
| PP0191                            | Plavý (Haratice)                     | Vyšhrad           | pramen       | 64140       | Praha                                       | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3522910       | 5620140       |
| PP0197                            | Dolánky (Vazovec)                    | Bezednice         | pramen       | 44100       | Praha                                       | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3511977       | 5608260       |
| PP0210                            | Vyskeř                               | Nad Vysokým kolem | pramen       | 44200       | Praha                                       | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3510053       | 5599444       |
| PP0227                            | Přepelce                             | Pteč č. 2         | pramen       | 44300       | Praha                                       | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3506875       | 5592499       |
| PP0232                            | Čečelice                             | Močidla           | pramen       | 45210       | Praha                                       | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3474580       | 5572680       |
| PP0744                            | Lomnice nad Popelkou                 | U lesní studánky  | pramen       | 51510       | Praha                                       | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3527044       | 5602426       |
| VP0464                            | Pečky                                |                   | vrt          | 11520       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 12                                   | 0,5                     | čerpaný    | 250  | 3502950       | 5551800       |
| VP0480                            | Sadská / Milčice/, HP 3 A            |                   | vrt          | 11520       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 9                                    | 0,2                     | čerpaný    | 152  | 3499130       | 5554500       |
| VP0484                            | Písková Lhota, HP 1 A                |                   | vrt          | 11520       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 10                                   | 0,5                     | čerpaný    | 152  | 3504180       | 5556370       |
| VP0505                            | Ostrá, Šnepov                        |                   | vrt          | 11710       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 11                                   | 1                       | čerpaný    | 250  | 3494500       | 5561020       |
| VP0511                            | Přerov nad Labem                     |                   | vrt          | 11710       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 8                                    | 0,1                     | čerpaný    | 255  | 3486490       | 5559800       |
| VP0516                            | Lysá nad Labem (Dvorce)              |                   | vrt          | 11710       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 8                                    | 0,9                     | čerpaný    | 250  | 3485560       | 5564610       |
| VP0521                            | Velenka                              |                   | vrt          | 11520       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 7                                    | 0,3                     | čerpaný    | 250  | 3493174       | 5557080       |
| VP0627                            | Brodce                               |                   | vrt          | 44300       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 5                                    | 1                       | čerpaný    | 300  | 3490380       | 5579175       |
| VP0635                            | Modřice                              |                   | vrt          | 44300       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 5                                    | 1                       | čerpaný    | 250  | 3508405       | 5605170       |
| VP0644                            | Žďár                                 |                   | vrt          | 44300       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 8                                    | 0,5                     | čerpaný    | 250  | 3505130       | 5601640       |
| VP0651                            | Mohelnice nad Jizerou                |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 5                                    | 0,5                     | čerpaný    | 250  | 3498560       | 5603110       |
| VP0655                            | Bakov nad Jizerou                    |                   | vrt          | 44300       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 5,5                                  | 1                       | čerpaný    | 250  | 3495620       | 5595800       |
| VP0672                            | Otradovice                           |                   | vrt          | 11720       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 5,5                                  | 1                       | čerpaný    | 300  | 3482185       | 5564320       |
| VP0684                            | Kostelec nad Labem                   |                   | vrt          | 11720       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 6                                    | 0,5                     | čerpaný    | 250  | 3470750       | 5567050       |
| VP0685                            | Mrátn                                |                   | vrt          | 45100       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 20                                   | 0,3                     | čerpaný    | 273  | 3469450       | 5564510       |
| VP0690                            | Čečelice                             |                   | vrt          | 11720       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 5                                    | 1                       | čerpaný    | 350  | 3472150       | 5573030       |
| VP0692                            | Lbice                                |                   | vrt          | 11720       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 5                                    | 1                       | čerpaný    | 350  | 3470935       | 5575140       |
| VP0697                            | Tálice                               |                   | vrt          | 11720       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 6                                    | 1                       | čerpaný    | 250  | 3468090       | 5571585       |
| VP0699                            | Neratovice (Libiš)                   |                   | vrt          | 11720       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 5                                    | 0,8                     | čerpaný    | 250  | 3465180       | 5572050       |
| VP0709                            | Loukov, HV 2                         |                   | vrt          | 44300       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 6,5                                  | 0,8                     | čerpaný    | 219  | 3502830       | 5602590       |
| VP0714                            | Sojovice (Otradovice), HP 70 A       |                   | vrt          | 11720       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 11                                   | 0,5                     | čerpaný    | 168  | 3479100       | 5563480       |
| VP0717                            | Žáryby (Martinov), HP 44 A           |                   | vrt          | 45100       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 10                                   | 0,5                     | čerpaný    | 168  | 3473180       | 5563560       |
| VP7418                            | Cerhenice (Cetřínky)                 |                   | vrt          | 43500       | Praha                                       | StC    | 3:00                | 35                                   | 0,4                     | čerpaný    | 125  | 3504072       | 5548014       |
| VP7500                            | Kobyly, HP-24 C                      |                   | vrt          | 47100       | Praha                                       | StC    | 4:00                | 70                                   | 0,8                     | čerpaný    | 355  | 3500650       | 5607805       |
| VP7501                            | Kobyly, HP-24 T                      |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 3:00                | 75                                   | 0,8                     | čerpaný    | 355  | 3500650       | 5607785       |
| VP7502                            | Vičetín, HP-9 C                      |                   | vrt          | 47100       | Praha                                       | StC    | 4:00                | 91                                   | 0,8                     | čerpaný    | 355  | 3501090       | 5617200       |
| VP7503                            | Vičetín, HP-9 T                      |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 4:00                |                                      | cca 2                   | přetok     | 355  | 3501140       | 5617200       |
| VP7506                            | Všelibice, HP-18 C                   |                   | vrt          | 47100       | Praha                                       | StC    | 4:00                | 88                                   | 0,6                     | čerpaný    | 355  | 3497030       | 5612160       |
| VP7508                            | Všelibice, HP-18 T                   |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 3:00                | 65                                   | 1                       | čerpaný    | 355  | 3497030       | 5612160       |
| VP7510                            | Cetenov (Hrubý Lesnov), HP-17 T      |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 3:00                | 70                                   | 0,4                     | čerpaný    | 355  | 3494810       | 5613160       |
| VP7511                            | Bukovno (Líný), HSP 1 C              |                   | vrt          | 47100       | Praha                                       | StC    | 4:00                | 80                                   | 0,6                     | čerpaný    | 171  | 3486980       | 5591140       |
| VP7512                            | Bukovno (Líný), HSP 1 T              |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 4:00                | 75                                   | 1                       | čerpaný    | 267  | 3487040       | 5591130       |
| VP7513                            | Ralsko (Náhlav), HP 15 T             |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 45                                   | 0,7                     | čerpaný    | 355  | 3493360       | 5614730       |
| VP7515                            | Mnichovo Hradiště (Kněžmost), SK 7 C |                   | vrt          | 47100       | Praha                                       | StC    | 2:00                |                                      | cca 2                   | přetok     | 267  | 3500440       | 5594850       |
| VP7516                            | Libošovice (Podkost), ŽS-1           |                   | vrt          | 44200       | Praha                                       | StC    | 3:00                | 7                                    | 1                       | čerpaný    | 325  | 3509440       | 5595730       |
| VP7519                            | Brodce (Kbel), KBL 1 A               |                   | vrt          | 47100       | Praha                                       | StC    | 2:00                |                                      | cca 2                   | přetok     | 180  | 3489870       | 5575520       |
| VP7524                            | Rokytovec, RP 11                     |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 13                                   | 1                       | čerpaný    | 191  | 3489300       | 5586060       |
| VP7525                            | Stránka (Tajná), PŠ 19               |                   | vrt          | 45210       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 55                                   | 0,6                     | čerpaný    | 426  | 3476820       | 5587700       |
| VP7526                            | Kropáčova Vrutice (Sušno), V 3       |                   | vrt          | 45210       | Praha                                       | StC    | 3:00                | 8                                    | 1                       | čerpaný    | 392  | 3482400       | 5577930       |
| VP7535                            | Bělá pod Bezdězem (Vrchbělá)         |                   | vrt          | 44100       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 85                                   | 0,7                     | čerpaný    | 140  | 3482927       | 5589488       |
| VP7537                            | Hrubá Skála                          |                   | vrt          | 44200       | Praha                                       | StC    | 2:00                | 100                                  | 0,6                     | čerpaný    | 140  | 3513376       | 5601147       |
| VP7538                            | Přívrov                              |                   | vrt          | 47100       | Praha                                       | StC    | 3:00                |                                      | cca 2                   | přetok     | 194  | 3496239       | 5596942       |
| VP7543                            | Benátky nad Jizerou (Obodř)          |                   | vrt          | 47100       | Praha                                       | StC    | 4:00                | 60                                   | 0,8                     | čerpaný    | 125  | 3485093       | 5573675       |
| VZ0033                            | Cetenov - Dolánky                    |                   | vodár. zdroj | 44100       | -   | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3493243       | 5611562       |
| VZ0034                            | Klokočka - Bláh Hlína                |                   | vodár. zdroj | 44100       | -   | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3494283       | 5599847       |
| VZ0035                            | Libí                                 |                   | vodár. zdroj | 44100       | -   | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3499256       | 5610539       |
| VZ0037                            | Bradlec - Bakov nad Jiz.             |                   | vodár. zdroj | 44300       | -   | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3494097       | 5591888       |
| VZ0038                            | Řepínský Důl                         |                   | vodár. zdroj | 45220       | -   | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3470418       | 5592039       |
| VZ0039                            | Káraný                               |                   | vodár. zdroj | 47100       | -   | StC    |                     |                                      |                         | bodový     |  | 3480961       | 5560674       |

**Část 003: jižní Čechy**

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                        | Název pramene        | Typ objektu  | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba čerpání [h] | Hloubka odběru [m] ALC od OB | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru     | příměr pažnice v hloubce odběru [mm] | Soutlačnice X | Soutlačnice Y |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------|--------------|-------------|---------------------------------------|--------|------------------|------------------------------|----------------------|----------------|--------------------------------------|---------------|---------------|
| PP0257                      | Studená (Světla pod Javořicí)        | Brabencova Louka č.2 | pramen       | 65100       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3524040       | 5454080       |
| PP0259                      | Vřesce                               | Studánka             | pramen       | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3481565       | 5480689       |
| PP0261                      | Kozmice                              | Pod Blánkem          | pramen       | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3489900       | 5472000       |
| PP0267                      | Horní Radouň (St. Bozděchov)         | Baronova studánka    | pramen       | 65100       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3501700       | 5460950       |
| PP0271                      | Hojovice                             | V Koutech            | pramen       | 65100       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3494850       | 5467950       |
| PP0275                      | Hvozďany                             | Ptžina               | pramen       | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3460200       | 5463400       |
| PP0284                      | Vimperk (Výškovice)                  | Pod školou           | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3411420       | 5440370       |
| PP0285                      | Stachy                               | U lesních chalup     | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3400300       | 5438060       |
| PP0291                      | Heřmanický (Jiví)                    | Dolejška             | pramen       | 63204       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3470730       | 5495530       |
| PP0293                      | Horní Vltavice (Kubova Huť)          | U trati              | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3410000       | 5429100       |
| PP0294                      | Hutě pod Třemšínem                   | Roubenka             | pramen       | 63202       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3411520       | 5496300       |
| PP0300                      | Horázdovice (Sv. pole)               | U svaté Anny         | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3406800       | 5464900       |
| PP0301                      | Křty                                 | U Bělčicka           | pramen       | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3416850       | 5463180       |
| PP0305                      | Dolní Hbity (Luhý)                   | U trubky             | pramen       | 63203       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3441822       | 5504021       |
| PP0319                      | Vyskytná                             | Přádného studánka    | pramen       | 65200       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3525960       | 5476200       |
| PP0320                      | Sázava                               | Stříbrná studánka    | pramen       | 65200       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3522320       | 5475000       |
| PP0327                      | Podivice                             | Pod školou           | pramen       | 65200       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3520428       | 5497194       |
| PP0346                      | Radvanov                             | Na Fialové louce     | pramen       | 63204       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3488240       | 5485280       |
| PP0359                      | Čachtolín                            | Boučí                | pramen       | 65200       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3543280       | 5506550       |
| PP0754                      | Stachy                               | U hajnejch           | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3401360       | 5438840       |
| PP0766                      | Malčín (Dobrá Voda)                  | U Šimků              | pramen       | 65200       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3533850       | 5504550       |
| PP0767                      | Košetice                             |                      | pramen       | 65200       | Praha                                 | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3506285       | 5492801       |
| PP0847                      | Přidolí (Malčice)                    | Lesní studna         | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3455350       | 5402380       |
| PP0848                      | Rozmítal na Šumavě (Zahrádka)        | Výnězda              | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3456700       | 5401400       |
| PP0849                      | Nová Pec                             | Na Spáleně           | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3421720       | 5408640       |
| PP0850                      | Horní Stropnice (Staré Hutě)         | U otáčky             | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3478900       | 5398150       |
| PP0852                      | Olešník                              | U svaté Rosálie      | pramen       | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3457550       | 5444770       |
| PP0853                      | Křemže                               | Obora                | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3449350       | 5422650       |
| PP0996                      | Zlatá Koruna                         | Madona u Vltavy      | pramen       | 63102       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3453269       | 5413883       |
| PP0997                      | Vehartice                            | U inženýrový chaty   | pramen       | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3383016       | 5460080       |
| VP0814                      | Třebeč                               |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 7,5                          | 0,2                  | čerpaný        | 250                                  | 3476420       | 5416580       |
| VP0820                      | Nová Pec (Pěkná)                     |                      | vrt          | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 33                           | 0,1                  | čerpaný        | 125                                  | 3421034       | 5414750       |
| VP0901                      | České Budějovice                     |                      | vrt          | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 7,5                          | 0,4                  | čerpaný        | 250                                  | 3460950       | 5426850       |
| VP0903                      | České Vrbné                          |                      | vrt          | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | <b>7,5</b>                   | 0,1                  | čerpaný        | 250                                  | 3460300       | 5430700       |
| VP1009                      | Třeboň (Holický)                     |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 5                            | 1,2                  | čerpaný        | 250                                  | 3487390       | 5431780       |
| VP1014                      | Veselí nad Lužnicí                   |                      | vrt          | 12110       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 5                            | 0,8                  | čerpaný        | 273                                  | 3479330       | 5451650       |
| VP1031                      | Hatín                                |                      | vrt          | 12120       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 9,5                          | 0,5                  | čerpaný        | 125                                  | 3488386       | 5441304       |
| VP1033                      | Bednárec                             |                      | vrt          | 65100       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 31                           | 0,2                  | čerpaný        | 125                                  | 3508695       | 5450053       |
| VP1034                      | Řípec                                |                      | vrt          | 12110       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 7                            | 0,5                  | čerpaný        | 125                                  | 3479575       | 5455095       |
| VP1103                      | Sušice (Dobrášín)                    |                      | vrt          | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 5                            | 1,1                  | čerpaný        | 125                                  | 3395675       | 5459460       |
| VP1105                      | Horázdovice                          |                      | vrt          | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 8                            | 0,2                  | čerpaný        | 125                                  | 3407150       | 5465620       |
| VP1113                      | Kestřany (Staré Kestřany)            |                      | vrt          | 12300       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 7                            | 0,4                  | čerpaný        | 125                                  | 3432033       | 5459775       |
| VP1115                      | Štěkeň                               |                      | vrt          | 12300       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 10                           | 0,5                  | čerpaný        | 125                                  | 3428150       | 5459280       |
| VP1117                      | Krašovice                            |                      | vrt          | 12300       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 11                           | 0,5                  | čerpaný        | 125                                  | 3437030       | 5447750       |
| VP1128                      | Myslín                               |                      | vrt          | 63201       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 4,5                          | 0,3                  | čerpaný        | 250                                  | 3429540       | 5489100       |
| VP1136                      | Katovice (Střela)                    |                      | vrt          | 12300       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 7,5                          | 0,02                 | čerpaný        | 125                                  | 3415855       | 5460505       |
| VP1138                      | Prácheň                              |                      | vrt          | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 24                           | 0,5                  | čerpaný        | 125                                  | 3381977       | 5443027       |
| VP1143                      | Neměnice                             |                      | vrt          | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 4                            | 0,2                  | čerpaný        | 267                                  | 3418870       | 5452320       |
| VP1308                      | Havlíčkův Brod                       |                      | vrt          | 65200       | Praha                                 | JC     | 3:00             | 8                            | 0,1                  | čerpaný        | 250                                  | 3540850       | 5497350       |
| VP1324                      | Poříčí nad Sázavou                   |                      | vrt          | 63204       | Praha                                 | JC     | 2:00             | 8                            | 1                    | čerpaný        | 250                                  | 3477250       | 5523600       |
| VP1326                      | Chabeřice                            |                      | vrt          | 63204       | Praha                                 | JC     | 3:00             | 6                            | 0,3                  | čerpaný        | 250                                  | 3503150       | 5513950       |
| VP7603                      | Těšínov (Petrkov), JP-2 A            |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 6                            | 1                    | čerpaný přetok | 267                                  | 3483000       | 5412060       |
| VP7614                      | Pištn, HP-XII                        |                      | vrt          | 21600       | České Budějovice                      | JC     | <b>3:00</b>      | 15                           | 0,25                 | čerpaný        | 245                                  | 3451060       | 5435050       |
| VP7615                      | České Budějovice /Zavadička/, HP-III |                      | vrt          | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 10                           | 0,9                  | čerpaný        | 273                                  | 3458780       | 5428900       |
| VP7616                      | Dasný, HP-IX                         |                      | vrt          | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 10                           | 1                    | čerpaný        | 377                                  | 3457170       | 5432150       |
| VP7617                      | Nakolice, NA 1                       |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 43                           | 0,3                  | čerpaný        | 273                                  | 3488130       | 5407240       |
| VP7618                      | Nakolice, NA 2                       |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 30                           | 0,2                  | čerpaný        | 273                                  | 3488160       | 5407300       |
| VP7620                      | Třebeč, TJ 4 B                       |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             |                              | 0,8                  | přetok         | 216                                  | 3476420       | 5416600       |
| VP7621                      | Třebeč, TJ 4 C                       |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             |                              | 0,6                  | přetok         | 219                                  | 3476450       | 5416600       |
| VP7622                      | Chotýčany, LE 1                      |                      | vrt          | 63201       | České Budějovice                      | JC     | 5:00             | 21                           | 0,4                  | čerpaný        | 219                                  | 3465100       | 5436550       |
| VP7627                      | Boršov nad Vltavou                   |                      | vrt          | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 37                           | 0,8                  | čerpaný        | 125                                  | 3459113       | 5421722       |
| VP7629                      | Rozmítal na Šumavě                   |                      | vrt          | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 15                           | 0,5                  | čerpaný        | 125                                  | 3455162       | 5396455       |
| VP7636                      | Dívčice                              |                      | vrt          | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 15                           | 1                    | čerpaný        | 125                                  | 3450441       | 5441693       |
| VP7700                      | Hrdlořezy, JP-5 A                    |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 15                           | 0,4                  | čerpaný        | 276                                  | 3489650       | 5415100       |
| VP7707                      | Horusice, V 1                        |                      | vrt          | 21520       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 15                           | 1                    | čerpaný        | 273                                  | 3478650       | 5446800       |
| VP7708                      | Majdalena, KM                        |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 20                           | 1                    | čerpaný        | 219                                  | 3488450       | 5424900       |
| VP7709                      | Majdalena, KM 1                      |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 18                           | 0,8                  | čerpaný        | 219                                  | 3488480       | 5424920       |
| VP7710                      | Majdalena, KM 2                      |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 10                           | 0,8                  | čerpaný        | 219                                  | 3488500       | 5424930       |
| VP7711                      | Hamr, KH                             |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 15                           | 0,8                  | čerpaný        | 219                                  | 3493940       | 5422180       |
| VP7712                      | Lhota, TJ 18 A                       |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 24                           | 0,9                  | čerpaný        | 241                                  | 3477640       | 5421040       |
| VP7713                      | Lhota, TJ 18 B                       |                      | vrt          | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 8                            | 1                    | čerpaný        | 241                                  | 3477660       | 5421020       |
| VP7714                      | Lužnice, LU 1                        |                      | vrt          | 21520       | České Budějovice                      | JC     | 5:00             | 19                           | 0,2                  | čerpaný        | 219                                  | 3482750       | 5437470       |
| VP7715                      | Horní Miletín, HP 23                 |                      | vrt          | 21520       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 17                           | 0,9                  | čerpaný        | 219                                  | 3476350       | 5431830       |
| VP7716                      | Velechvín, R 6                       |                      | vrt          | 21520       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 10                           | 0,5                  | čerpaný        | 152                                  | 3472960       | 5437600       |
| VP7717                      | Smržov u Lomnice n. Lužnicí, HP 26   |                      | vrt          | 21520       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 18                           | 0,2                  | čerpaný        | 219                                  | 3476720       | 5438200       |
| VP7718                      | Ševětín, H 5                         |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 25                           | 0,5                  | čerpaný        | 377                                  | 3470925       | 5443025       |
| VP7719                      | Dynín, H 1                           |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 6                            | 1                    | čerpaný        | 377                                  | 3474210       | 5444860       |
| VP7720                      | Komárov, B 2                         |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 10                           | 1                    | čerpaný        | 378                                  | 3469700       | 5457980       |
| VP7721                      | Komárov, B 13                        |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 10                           | 0,9                  | čerpaný        | 529                                  | 3472240       | 5458180       |
| VP7722                      | Hartmanice u Žmudic, B 11            |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 28                           | 0,9                  | čerpaný        | 192                                  | 3468500       | 5454420       |
| VP7723                      | Borkovice, V 20                      |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 4:00             | 15                           | 1                    | čerpaný        | 273                                  | 3473540       | 5454950       |
| VP7724                      | Borkovice, BH 1                      |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 10                           | 1                    | čerpaný        | 245                                  | 3475220       | 5452330       |
| VP7726                      | Sviny, CH 1                          |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 15                           | 1                    | čerpaný        | 377                                  | 3472270       | 5450470       |
| VP7728                      | Sviny, CH 3                          |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 17,5                         | 1                    | čerpaný        | 379                                  | 3472240       | 5450480       |
| VP7732                      | Dolní Bukovsko (Pelejovice)          |                      | vrt          | 21510       | České Budějovice                      | JC     | 2:00             | 43                           | 0,7                  | čerpaný        | 125                                  | 3470191       | 5446805       |
| VP7800                      | Hlubyně, TJ 14                       |                      | vrt          | 63202       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 10                           | 0,8                  | čerpaný        | 191                                  | 3422952       | 5492445       |
| VP7801                      | Drhove                               |                      | vrt          | 63201       | České Budějovice                      | JC     | 3:00             | 35                           | 0,15                 | čerpaný        | 140                                  | 3430329       | 5467383       |
| VZ0014                      | Lhotka                               |                      | vodár. zdroj | 21400       | -                                     | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3477122       | 5413636       |
| VZ0015                      | Dolní Bukovsko                       |                      | vodár. zdroj | 21510       | -                                     | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3473841       | 5447687       |
| VZ0016                      | Opatovice (Hluboká nad Vltavou)      |                      | vodár. zdroj | 21600       | -                                     | JC     |                  |                              |                      | bodový         |                                      | 3460643       | 5431728       |

**část 004: západní Čechy**

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                      | Název pramene       | Typ objektu  | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba čerpání [h] | Hloubka odběru [m] ALC na CBÚ | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru | příměr: přelivnice v hloubce odběru [mm] | Soutlačnice X | Soutlačnice Y |
|-----------------------------|------------------------------------|---------------------|--------------|-------------|---------------------------------------|--------|------------------|-------------------------------|----------------------|------------|--|---------------|---------------|
| PP0307                      | Borotice (Hubenov)                 | Hnudova studánka    | pramen       | 63203       | Praha                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3449228       | 5510936       |
| PP0358                      | Zbraslav nad Vltavou               | Královna            | pramen       | 62500       | Praha                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3456500       | 5537550       |
| PP0367                      | Milavče                            | Vojtěška            | pramen       | 62121       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3353870       | 5483450       |
| PP0368                      | Pízeň (Doudlevice)                 | Česalova studánka   | pramen       | 62223       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3383670       | 5510870       |
| PP0377                      | Dožice                             | Žabokřčka           | pramen       | 63101       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3406080       | 5490030       |
| PP0378                      | Jarov (Zhůř)                       | Bědaň               | pramen       | 62222       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3392570       | 5490550       |
| PP0379                      | Tymákov (Lhůta)                    | U studánky          | pramen       | 62222       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3393660       | 5509030       |
| PP0387                      | Nový Kramolín                      | U Krutínů           | pramen       | 62122       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3340980       | 5485370       |
| PP0391                      | Horní Bělá (Hubenov)               | V lese č. 1         | pramen       | 51200       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3371000       | 5533070       |
| PP0395                      | Přilepy                            | Z bahna             | pramen       | 51310       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3402600       | 5555010       |
| PP0401                      | Tetín                              | Koda                | pramen       | 62400       | Praha                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3436683       | 5533703       |
| PP0402                      | Nesvačily                          | Na čisté            | pramen       | 62400       | Praha                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3436438       | 5528668       |
| PP0427                      | Hostouň                            | Bezedná             | pramen       | 62500       | Praha                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3443470       | 5553250       |
| PP0434                      | Vraný                              | Pod studenou stráni | pramen       | 51400       | Praha                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3431300       | 5577720       |
| PP0490                      | Stará Voda (Vysoká)                | Pod lesem           | pramen       | 61120       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3324550       | 5542820       |
| PP0491                      | Chlum sv. Máří                     | U sv. studánky      | pramen       | 61120       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3324440       | 5560270       |
| PP0492                      | Svatava                            | V blízkách          | pramen       | 21200       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3328700       | 5565800       |
| PP0496                      | Raná                               | U topolu            | pramen       | 46110       | Ústí nad Labem                        | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3414260       | 5586595       |
| PP0513                      | Krásný Dvůr                        | Smčků               | pramen       | 61200       | Ústí nad Labem                        | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3381720       | 5570610       |
| PP0565                      | Klíný                              | U Lestř. č. 1       | pramen       | 61310       | Ústí nad Labem                        | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3397115       | 5613585       |
| PP0752                      | Voznice                            | Knížecí studánka    | pramen       | 62500       | Praha                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3438988       | 5522698       |
| PP0781                      | Dobřany (Vodní Újezd)              | Obecní pramen       | pramen       | 51100       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3374240       | 5504370       |
| PP0782                      | Žádub (Lestkov)                    | U Lestkova          | pramen       | 62210       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3347780       | 5527800       |
| PP0784                      | Halže (Žďár)                       | Žďár č. 2           | pramen       | 62121       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3323810       | 5528190       |
| PP0785                      | Úterý (Vidžín)                     | Pod Vidžínem        | pramen       | 62210       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3355470       | 5539370       |
| PP0788                      | Křimice                            | Sokolovna           | pramen       | 51100       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3378550       | 5515500       |
| PP0789                      | Vysoké Sedliště                    | Josefova huť        | pramen       | 62121       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3340760       | 5524310       |
| PP0872                      | Podleší                            | Nad Srchem          | pramen       | 62300       | Praha                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3426100       | 5507550       |
| PP0873                      | Mírošov                            | U Račeho potoka     | pramen       | 62300       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3405230       | 5506900       |
| PP0874                      | Volduchy (Habr)                    | U studánky          | pramen       | 62300       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3402260       | 5517810       |
| PP0880                      | Manětín (Lipí)                     | Obora               | pramen       | 51200       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3374300       | 5537700       |
| PP0891                      | Dílý                               | U mlýna             | pramen       | 62122       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3339500       | 5482400       |
| PP0999                      | Chodov u Domažlic                  | Pitná               | pramen       | 62130       | Pízeň                                 | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3339087       | 5475184       |
| VP1402                      | Kladruby (Tuněchody u Stříbra)     |                     | vrt          | 62121       | Pízeň                                 | ZC     | 4:00             | 23,5                          | 0,2                  | čerpaný    | 125                                      | 3349489       | 5506368       |
| VP1404                      | Čečovice u Bukovce                 |                     | vrt          | 62221       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00             | 35                            | 0,2                  | čerpaný    | 125                                      | 3358022       | 5496029       |
| VP1563                      | Vstří                              |                     | vrt          | 13200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 7                             | 0,6                  | čerpaný    | 125                                      | 3372608       | 5503140       |
| VP1566                      | Město Touškov                      |                     | vrt          | 13300       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 12                            | 1                    | čerpaný    | 125                                      | 3372963       | 5517757       |
| VP1567                      | Vochov                             |                     | vrt          | 13300       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 0,1                  | čerpaný    | 125                                      | 3376520       | 5516000       |
| VP1570                      | Pízeň 3 (Sikvrňany)                |                     | vrt          | 13300       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 0,7                  | čerpaný    | 125                                      | 3380266       | 5514289       |
| VP1574                      | Chotěšov                           |                     | vrt          | 13200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 8                             | 0,5                  | čerpaný    | 250                                      | 3371090       | 5503700       |
| VP1576                      | Vstří                              |                     | vrt          | 13200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 1,2                  | čerpaný    | 250                                      | 3374540       | 5503080       |
| VP1580                      | Nýrsko (Hadrava)                   |                     | vrt          | 13100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 9                             | 0,2                  | čerpaný    | 250                                      | 3364260       | 5465440       |
| VP1582                      | Janovice n.Úhlavou (Veselí)        |                     | vrt          | 13100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 7                             | 0,3                  | čerpaný    | 250                                      | 3369680       | 5469970       |
| VP1585                      | Klatovy (Tajanov)                  |                     | vrt          | 13100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 10                            | 0,5                  | čerpaný    | 250                                      | 3373700       | 5476050       |
| VP1586                      | Lužany                             |                     | vrt          | 62223       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 11                            | 1                    | čerpaný    | 250                                      | 3379321       | 5491785       |
| VP1601                      | Madotice                           |                     | vrt          | 51320       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 1                    | čerpaný    | 125                                      | 3382550       | 5540120       |
| VP1614                      | Chodouň                            |                     | vrt          | 62300       | Praha                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 0,2                  | čerpaný    | 250                                      | 3426750       | 5529900       |
| VP1617                      | Ždice                              |                     | vrt          | 62300       | Praha                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 0,5                  | čerpaný    | 250                                      | 3427205       | 5531845       |
| VP1626                      | Zbraslav                           |                     | vrt          | 62500       | Praha                                 | ZC     | 2:00             | 7                             | 5                    | čerpaný    | 250                                      | 3455060       | 5538030       |
| VP1641                      | Kožlany (Hodyně u Dřevce)          |                     | vrt          | 62300       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00             | 38                            | 0,5                  | čerpaný    | 125                                      | 3394364       | 5536850       |
| VP1642                      | Žutice (Žáhořice)                  |                     | vrt          | 62300       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00             | 39                            | 0,2                  | čerpaný    | 125                                      | 3370820       | 5551346       |
| VP1720                      | Dobřevojevice                      |                     | vrt          | 62500       | Praha                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 1                    | čerpaný    | 125                                      | 3470069       | 5539582       |
| VP1727                      | Lichoceves (Noutonice)             |                     | vrt          | 62500       | Praha                                 | ZC     | 2:00             | 20                            | 0,5                  | čerpaný    | 125                                      | 3447984       | 5560061       |
| VP1801                      | Chéb (Tršnice)                     |                     | vrt          | 11900       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 1                    | čerpaný    | 250                                      | 3313360       | 5556150       |
| VP1805                      | Chéb (Loužek)                      |                     | vrt          | 11900       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 1,2                  | čerpaný    | 125                                      | 3318430       | 5556250       |
| VP1807                      | Odrava (Mostov)                    |                     | vrt          | 11900       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 22                            | 0,7                  | čerpaný    | 125                                      | 3321150       | 5556800       |
| VP1814                      | Bochov (Dlouhá Lomnice)            |                     | vrt          | 61120       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00             | 7                             | 0,1                  | čerpaný    | 273                                      | 3355200       | 5561100       |
| VP1823                      | Bílšany                            |                     | vrt          | 51310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 3:00             | 9                             | 0,05                 | čerpaný    | 273                                      | 3391785       | 5566918       |
| VP1831                      | Postoloprty                        |                     | vrt          | 45400       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 3:00             | 8                             | 0,2                  | čerpaný    | 273                                      | 3409217       | 5583142       |
| VP1854                      | Karlovy Vary (Dvory) /Pod hřištěm/ |                     | vrt          | 21200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 6                             | 0,5                  | čerpaný    | 273                                      | 3345805       | 5568342       |
| VP1855                      | Olovi                              |                     | vrt          | 61110       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 15                            | 0,5                  | čerpaný    | 125                                      | 3326328       | 5571319       |
| VP1857                      | Nejdek (Pozorka u Nejdku)          |                     | vrt          | 61110       | Pízeň                                 | ZC     | 4:00             | 25                            | 0,1                  | čerpaný    | 125                                      | 3340182       | 5577900       |
| VP1866                      | Patokryje                          |                     | vrt          | 21310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00             | 3,5                           | 0,1                  | čerpaný    | 250                                      | 3408360       | 5596936       |
| VP1876                      | Perštejn (Rájov u Perštejna)       |                     | vrt          | 61200       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00             | 10                            | 0,5                  | čerpaný    | 125                                      | 3363743       | 5586664       |
| VP1879                      | Želčice (Stroupeč)                 |                     | vrt          | 21320       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00             | 21                            | 0,2                  | čerpaný    | 125                                      | 3393243       | 5581902       |
| VP1937                      | Litvínov                           |                     | vrt          | 61310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00             | 20                            | 0,3                  | přetok     | 125                                      | 3401259       | 5609134       |
| VP1988                      | Podhradí u Aše                     |                     | vrt          | 61110       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00             | 20                            | 0,3                  | čerpaný    | 125                                      | 3300459       | 5572833       |
| VP8009                      | Blatnice u Nýřan                   |                     | vrt          | 51100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 20                            | 0,5                  | přetok     | 125                                      | 3366915       | 5511509       |
| VP8108                      | Trnová u Plzně                     |                     | vrt          | 51100       | Pízeň                                 | ZC     | 6:00             | 47                            | 0,08                 | čerpaný    | 125                                      | 3380864       | 5527003       |
| VP8111                      | Hubenov (Hubenov u H. Bělé)        |                     | vrt          | 51200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 15                            | 1                    | čerpaný    | 125                                      | 3372135       | 5532307       |
| VP8115                      | Pšov (Chlum u Novosedel)           |                     | vrt          | 51200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 35                            | 1                    | čerpaný    | 125                                      | 3372404       | 5544882       |
| VP8118                      | Šanov u Rakovníka                  |                     | vrt          | 51310       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 20                            | 0,5                  | čerpaný    | 125                                      | 3402779       | 5552701       |
| VP8222                      | Třebichovice                       |                     | vrt          | 51400       | Praha                                 | ZC     | 2:00             | 10                            | 1                    | čerpaný    | 125                                      | 3433591       | 5562187       |
| VP8223                      | Olovnice                           |                     | vrt          | 51400       | Praha                                 | ZC     | 3:00             | 15                            | 0,5                  | čerpaný    | 125                                      | 3445913       | 5567728       |
| VP8302                      | Nový Kostel (Hrzní u N. K.)        |                     | vrt          | 21100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 15                            | 0,5                  | čerpaný    | 125                                      | 3316688       | 5566658       |
| VP8303                      | Nebarnice (Haroušov)               |                     | vrt          | 21100       | Pízeň                                 | ZC     | 0:01             | 30                            |                      | vzorkovač  | 125                                      | 3318763       | 5558906       |
| VP8306                      | Otovice u Karlových Varů           |                     | vrt          | 21200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00             | 10                            | 1                    | čerpaný    | 125                                      | 3347666       | 5571637       |
| VP8307                      | Čeradice                           |                     | vrt          | 21320       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 4:00             | 86                            | 0,06-0,08            | čerpaný    | 125                                      | 3392919       | 5575966       |
| VP8309                      | Prácheň                            |                     | vrt          | 51310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 3:00             |                               | 0,25                 | přetok     | 125                                      | 3407676       | 5569100       |
| VP8463                      | Otvice                             |                     | vrt          | 21310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00             | 37                            | 0,5                  | čerpaný    | 125                                      | 3390551       | 5595440       |
| VZ0040                      | Rakovník                           |                     | vodár. zdroj | 51310       | -                                     | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3407507       | 5553477       |
| VZ0047                      | Okrouhlá                           |                     | vodár. zdroj | 21100       | -                                     | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3320223       | 5550567       |
| VZ0048                      | Nebarnice                          |                     | vodár. zdroj | 11900       | -                                     | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3319431       | 5554076       |
| VZ0050                      | Holedeč                            |                     | vodár. zdroj | 45500       | -                                     | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3398388       | 5572987       |
| VZ0053                      | Hošťka                             |                     | vodár. zdroj | 62110       | -                                     | ZC     |                  |                               |                      | bodový     |  | 3327453       | 5509948       |

## část 005: východní Čechy

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                                | Název pramene    | Typ objektu | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba čerpání [h] | Hloubka odběru [m] AŽC na ČSÚ | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru     | přímoř. pažnice v hloubce odběru [mm] | Soutlačnice X | Soutlačnice Y |
|-----------------------------|--|------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|--------|------------------|-------------------------------|----------------------|----------------|---------------------------------------|---------------|---------------|
| PB0032                      | Výprachtice                                  | U lomu           | pramen      | 64321       | Ostrava                               | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3620060       | 5541830       |
| PP0002                      | Markoušovice                                 | pramen           |             | 42100       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3570100       | 5602790       |
| PP0021                      | Hronov (Velký Dřevíč)                        | U Vavřenů        | pramen      | 41100       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3584250       | 5598400       |
| PP0026                      | Nemojov                                      | U Černého Potoka | pramen      | 42400       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3552250       | 5594250       |
| PP0043                      | Bartošovice (Nová Ves)                       | Pod čp.7         | pramen      | 64200       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3607800       | 5568950       |
| PP0046                      | Rokytnice (Panské Pole)                      | Hanička 3        | pramen      | 64200       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3608500       | 5563210       |
| PP0049                      | Kunvald (Zaječiny)                           | U Samuely        | pramen      | 42610       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3608830       | 5558630       |
| PP0051                      | Sopotice                                     | Pod Láparkem     | pramen      | 42220       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3598120       | 5547880       |
| PP0053                      | Velká Ledská                                 | V Markově Olsině | pramen      | 42220       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3583380       | 5559360       |
| PP0056                      | Červená Voda (Dolní Orlice)                  | Jeřáb            | pramen      | 42910       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3628000       | 5549000       |
| PP0091                      | Litomyšl (Nedošín)                           | U sv. Antonička  | pramen      | 42700       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3591150       | 5528850       |
| PP0111                      | Rohovládova Bělá                             | Dereznice        | pramen      | 43600       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3542737       | 5552193       |
| PP0112                      | Litošice                                     | Litocha          | pramen      | 65322       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3536166       | 5539887       |
| PP0115                      | Libice nad Doubravkou (Lhůta)                | Na dole          | pramen      | 43300       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3552940       | 5514420       |
| PP0121                      | Chlumeck                                     | V proudu         | pramen      | 43300       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3553200       | 5515950       |
| PP0152                      | Vičice (Nová Lhota)                          | U vrbiček        | pramen      | 65310       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3515051       | 5532945       |
| PP0160                      | Ostoměř                                      | Hlasek           | pramen      | 42500       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3540240       | 5582820       |
| PP0168                      | Seletice                                     | Nad mlýnem       | pramen      | 43600       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3507080       | 5576800       |
| PP0580                      | Jetřichov                                    | U Prouzu         | pramen      | 51620       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3588370       | 5609170       |
| PP0611                      | Cerekvice n. Loučnou (Pekla)                 | Pekla č.2        | pramen      | 42701       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3586750       | 5532030       |
| PP0668                      | Velká Úpa                                    | Myslivna č. 2    | pramen      | 64140       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3557050       | 5616950       |
| PP0995                      | Červený Kostelec                             | Občina           | pramen      | 51520       | Hradec Králové                        | VC     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3578006       | 5593931       |
| VB9802                      | Svitavy, HV 1005 A                           |                  | vrt         | 42320       | Bmo                                   | VC     | 5:00             | 66                            | 0,5                  | čerpání        | 191                                   | 3604350       | 5516480       |
| VB9803                      | Svitavy, HV 1005 B                           |                  | vrt         | 42320       | Bmo                                   | VC     | 5:00             | 55                            | 0,2                  | čerpání        | 133                                   | 3604330       | 5516430       |
| VB9813                      | Hradec nad Svitavou                          |                  | vrt         | 42320       | Bmo                                   | VC     | 3:00             | 55                            | 0,5                  | čerpání        | 140                                   | 3607858       | 5508909       |
| VB9814                      | Hradec nad Svitavou                          |                  | vrt         | 42320       | Bmo                                   | VC     | 2:00             | 41                            | 1                    | čerpání        | 125                                   | 3607839       | 5508908       |
| VP0007                      | Dvůr Králové                                 |                  | vrt         | 42400       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 0,5                  | čerpání        | 250                                   | 3558730       | 5588750       |
| VP0011                      | Teplice nad Metují (Lachov)                  |                  | vrt         | 41100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 1                    | čerpání        | 125                                   | 3583200       | 5605650       |
| VP0018                      | Heřmanice                                    |                  | vrt         | 11210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 13                            | 0,5                  | čerpání        | 125                                   | 3565861       | 5583660       |
| VP0022                      | Česká Skalice (Zájezd u Č.S.)                |                  | vrt         | 11210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 12                            | 0,5                  | čerpání        | 125                                   | 3572810       | 5585197       |
| VP0031                      | Rychoněk                                     |                  | vrt         | 11210       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 8,5                           | 0,2                  | čerpání        | 250                                   | 3569300       | 5580020       |
| VP0093                      | Skalička                                     |                  | vrt         | 11210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 8                             | 0,15                 | čerpání        | 250                                   | 3560000       | 5571340       |
| VP0114                      | Hrástnice                                    |                  | vrt         | 52110       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 6,5                           | 0,05                 | čerpání        | 250                                   | 3604630       | 5542220       |
| VP0119                      | Chocet                                       |                  | vrt         | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 13                            | 4,9                  | čerpání        | 250                                   | 3586680       | 5542530       |
| VP0127                      | Poběžovice u Holic                           |                  | vrt         | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 0,5                  | čerpání        | 125                                   | 3574770       | 5552360       |
| VP0129                      | Albrechtice                                  |                  | vrt         | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 1                    | čerpání        | 250                                   | 3576100       | 5557870       |
| VP0131                      | České Mezířiči                               |                  | vrt         | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6,5                           | 0,7                  | čerpání        | 125                                   | 3575050       | 5571960       |
| VP0138                      | Újezd u Chocně                               |                  | vrt         | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 18                            | 0,8                  | čerpání        | 125                                   | 3582610       | 5542889       |
| VP0141                      | Bělč nad Orlicí                              |                  | vrt         | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 7,5                           | 1,6                  | čerpání        | 250                                   | 3567640       | 5563870       |
| VP0201                      | Říkovice (Víšný)                             |                  | vrt         | 42700       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 4                    | čerpání        | 250                                   | 3591180       | 5527860       |
| VP0210                      | Radhošť                                      |                  | vrt         | 11300       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 5                             | 1                    | čerpání        | 230                                   | 3577160       | 5539770       |
| VP0252                      | Chlumětín                                    |                  | vrt         | 65321       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 0,2                  | čerpání        | 250                                   | 3571080       | 5510000       |
| VP0254                      | Vysoka (Moždénice)                           |                  | vrt         | 65321       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 9                             | 0,15                 | čerpání        | 250                                   | 3557380       | 5514400       |
| VP0261                      | Čankovice (Bílžovice)                        |                  | vrt         | 11300       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 3,5                  | čerpání        | 250                                   | 3568740       | 5536770       |
| VP0265                      | Tuněchody                                    |                  | vrt         | 11300       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 1                    | čerpání        | 250                                   | 3560710       | 5539010       |
| VP0304                      | Libšany                                      |                  | vrt         | 11220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 8                             | 1                    | čerpání        | 250                                   | 3554950       | 5557960       |
| VP0314                      | Březhrad, (8)                                |                  | vrt         | 11220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 5                    | čerpání        | 318                                   | 3555740       | 5561100       |
| VP0321                      | Stěblová                                     |                  | vrt         | 11220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6,5                           | 2                    | čerpání        | 250                                   | 3554810       | 5552670       |
| VP0326                      | Rybitví (Černá u Bohdánce)                   |                  | vrt         | 11400       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 9                             | 2,8                  | čerpání        | 250                                   | 3548510       | 5547280       |
| VP0341                      | Kladruby nad Labem                           |                  | vrt         | 11400       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 3                    | čerpání        | 250                                   | 3534700       | 5547510       |
| VP0342                      | Řečany nad Labem                             |                  | vrt         | 11400       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 5                    | čerpání        | 250                                   | 3534280       | 5545870       |
| VP0362                      | Ždírec nad Doubravou (Nové Ransko)           |                  | vrt         | 43200       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6,5                           | 0,3                  | čerpání        | 250                                   | 3557800       | 5506980       |
| VP0375                      | Záboří nad Labem (Kobylnice)                 |                  | vrt         | 11510       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 8                             | 1                    | čerpání        | 250                                   | 3527300       | 5541950       |
| VP0409                      | Smidary                                      |                  | vrt         | 43600       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 7                             | 0,2                  | čerpání        | 273                                   | 3535450       | 5573750       |
| VP0418                      | Ménik  |                  | vrt         | 11600       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 0,15                 | čerpání        | 273                                   | 3536850       | 5563880       |
| VP0421                      | Pamětník                                     |                  | vrt         | 11600       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 0,3                  | čerpání        | 273                                   | 3532180       | 5554240       |
| VP0426                      | Libice nad Cidlinou                          |                  | vrt         | 11520       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 13                            | 5,1                  | čerpání        | 273                                   | 3512100       | 5555425       |
| VP0452                      | Konárovice (Labuť)                           |                  | vrt         | 11510       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 7,5                           | 0,3                  | čerpání        | 250                                   | 3520200       | 5544280       |
| VP0458                      | Veltruby (Hradištko)                         |                  | vrt         | 11520       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 6                             | 5                    | čerpání        | 250                                   | 3513130       | 5547730       |
| VP0459                      | Nová Ves                                     |                  | vrt         | 11520       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 8                             | 1                    | čerpání        | 250                                   | 3511580       | 5547800       |
| VP0469                      | Vestec (Havransko)                           |                  | vrt         | 43600       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 7                             | 0,7                  | čerpání        | 250                                   | 3509100       | 5565370       |
| VP7005                      | Chvalkovice, P 6/1                           |                  | vrt         | 42210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 34                            | 0,5                  | čerpání        | 216                                   | 3569800       | 5587920       |
| VP7008                      | Machov, V 16                                 |                  | vrt         | 41100       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 80                            | 0,3                  | čerpání        | 156                                   | 3590590       | 5596950       |
| VP7012                      | Libotov, P 1                                 |                  | vrt         | 42500       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 33                            | 0,5                  | čerpání        | 324                                   | 3557000       | 5586600       |
| VP7013                      | Bílá Třemešná, AL 1                          |                  | vrt         | 42400       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 60                            | 0,8                  | čerpání        | 219                                   | 3554730       | 5591410       |
| VP7014                      | Kuks, KS-1                                   |                  | vrt         | 42400       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 30                            | 1,5                  | čerpání        | 219                                   | 3563170       | 5586740       |
| VP7015                      | Lužany, MS 9/C                               |                  | vrt         | 42500       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 18                            | 3,2                  | čerpání        | 156                                   | 3556370       | 5579240       |
| VP7016                      | Žďár nad Metují, V 23                        |                  | vrt         | 41100       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00             | 62                            | 0,6                  | čerpání        | 140                                   | 3585410       | 5604770       |
| VP7017                      | Jívka (Janovice u Trutnova), V 20            |                  | vrt         | 41100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 50                            | 0,4                  | čerpání        | 125                                   | 3576970       | 5607090       |
| VP7018                      | Provodov, PV 1                               |                  | vrt         | 42210       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 35                            | 0,5                  | čerpání        | 196                                   | 3578590       | 5584785       |
| VP7020                      | Lejšovka, J 4                                |                  | vrt         | 42210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 35                            | 1                    | čerpání        | 340                                   | 3568420       | 5575620       |
| VP7021                      | Hajnice, P 16 A                              |                  | vrt         | 42400       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 13,5                          | 0,1                  | čerpání        | 125                                   | 3564370       | 5593330       |
| VP7023                      | Vičice                                       |                  | vrt         | 51510       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 15                            | 0,7                  | čerpání        | 125                                   | 3558597       | 5605804       |
| VP7025                      | Zlatá Olešnice                               |                  | vrt         | 51610       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 46                            | 0,7                  | čerpání        | 125                                   | 3567289       | 5610688       |
| VP7026                      | Velká Jesenice (Volvoka)                     |                  | vrt         | 42210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 10                            | 1                    | čerpání přetok | 125                                   | 3571635       | 5581428       |
| VP7203                      | Vamberk (Merkvovice), HP 1                   |                  | vrt         | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 18                            | 0,04                 | čerpání        | 125                                   | 3595450       | 5554800       |
| VP7205                      | Dlouhořovice, HP 9 T 1                       |                  | vrt         | 42610       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 60                            | 0,4                  | čerpání        | 125                                   | 3603670       | 5549880       |
| VP7207                      | Slatina nad Zdobnicí, LT 7                   |                  | vrt         | 42610       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 35                            | 3,2                  | čerpání        | 125                                   | 3600730       | 5555040       |
| VP7208                      | Kostelec nad Orlicí, 101 A                   |                  | vrt         | 42703       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             |                               | 3                    | přetok         | 219                                   | 3583700       | 5551920       |
| VP7211                      | Opatovec, HV 1007 A                          |                  | vrt         | 42320       | Bmo                                   | VC     | 6:00             | 75                            | 0,8                  | čerpání        | 216                                   | 3605560       | 5520260       |
| VP7212                      | Opatovec, HV 1007 B                          |                  | vrt         | 42320       | Bmo                                   | VC     | 3:00             | 52                            | 0,7                  | čerpání        | 191                                   | 3605550       | 5520270       |
| VP7213                      | Opatov, HV 1008 A                            |                  | vrt         | 42320       | Bmo                                   | VC     | 3:00             | 70                            | 0,2                  | čerpání        | 216                                   | 3608515       | 5520616       |
| VP7214                      | Opatov, HV 1008 B                            |                  | vrt         | 42320       | Bmo                                   | VC     | 3:00             | 40                            | 0,5                  | čerpání        | 171                                   | 3608534       | 5520610       |
| VP7216                      | České Libchavy, US-1 C                       |                  | vrt         | 42310       | Hradec Králové                        | VC     | 6:00             | 50                            | 0,2                  | čerpání        | 216                                   | 3597920       | 5544700       |
| VP7217                      | Opatov, US-4 B (Opatov v Čechách)            |                  | vrt         | 42310       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00             | 65                            | 2,8                  | čerpání        | 125                                   | 3608465       | 5524580       |
| VP7218                      | Opatov v Čechách, US-4 C                     |                  | vrt         | 42310       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 20                            | 4,8                  | čerpání        | 125                                   | 3608470       | 5524570       |
| VP7221                      | Potštejn, US 05 T                            |                  | vrt         | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 20                            | 0,2                  | čerpání        | 113                                   | 3595100       | 5549670       |
| VP7222                      | Černíkovice, US 1 T                          |                  | vrt         | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 30                            | 1,1                  | čerpání        | 191                                   | 3585130       | 5565040       |
| VP7224                      | Černíkovice, US 020 T                        |                  | vrt         | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 24                            | 3                    | čerpání        | 245                                   | 3586730       | 5562380       |
| VP7225                      | Kostelec n. Orlicí /Častolovice/, US 019 T   |                  | vrt         | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             |                               | 4                    | přetok         | 273                                   | 3584200       | 5555450       |
| VP7227                      | Orlické Záhoří (Trčkov)                      |                  | vrt         | 64200       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00             | 75                            | 0,01                 | čerpání        | 140                                   | 3602623       | 5575721       |
| VP7230                      | Žampach                                      |                  | vrt         | 52110       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 48                            | 1                    | čerpání        | 125                                   | 3602912       | 5545856       |
| VP7231                      | Dolní Dobrouč                                |                  | vrt         | 52110       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 30                            | 1                    | čerpání        | 125                                   | 3608653       | 5536924       |
| VP7232                      | Mladkov                                      |                  | vrt         | 64200       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00             | 38                            | 0,08                 | čerpání        | 125                                   | 3615578       | 5552823       |
| VP7233                      | Dobré (Kamenice u Dobrého)                   |                  | vrt         | 64200       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00             | 47                            | 0,07                 | čerpání        | 125                                   | 3590982       | 5572731       |
| VP7303                      | Čistá (Čistá u Litomyšle) /Trstěnice/, 102 A |                  | vrt         | 42703       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00             | 50                            | 3,4                  | čerpání        | 125                                   | 3597570       | 5520510       |
| VP7310                      | Čistá (Čistá u Litomyšle) (Mikuleč)          |                  | vrt         | 42701       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 80                            | 1                    | čerpání        | 140                                   | 3601208       | 5521520       |
| VP7313                      | Čistá (Čistá u Litomyšle) (Trstěnice)        |                  | vrt         | 42701       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00             | 46                            | 1                    | čerpání        | 1                                     |               |               |

|               |                               |  |              |       |         |    |      |     |      |         |     |         |         |
|---------------|-------------------------------|--|--------------|-------|---------|----|------|-----|------|---------|-----|---------|---------|
| VP9504        | Borušov (Prklišov), HP 13     |  | vrt          | 42620 | Ostrava | VC | 4,00 | 75  | 0,7  | čerpaný | 161 | 3626080 | 5518450 |
| VP9505        | Lanškroun, HP 17              |  | vrt          | 42620 | Ostrava | VC | 6,00 | 100 | 0,15 | čerpaný | 171 | 3614700 | 5532000 |
| VP9506        | Lanškroun, HP 17 T 2          |  | vrt          | 42620 | Ostrava | VC | 6,00 | 55  | 0,3  | čerpaný | 216 | 3614700 | 5532000 |
| VZ0001        | Choceň Běstovice              |  | vodár. zdroj | 11100 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3585898 | 5544171 |
| VZ0002        | Čeperka                       |  | vodár. zdroj | 11220 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3554617 | 5555344 |
| VZ0003        | Nemošice                      |  | vodár. zdroj | 11300 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3556447 | 5542733 |
| VZ0004        | Kolín - Tři Dvory             |  | vodár. zdroj | 11510 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3517077 | 5543267 |
| VZ0005        | Poděbrady - Kluk              |  | vodár. zdroj | 11520 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3509524 | 5555461 |
| VZ0018        | Teplíce n. Metují             |  | vodár. zdroj | 41100 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3583125 | 5606958 |
| VZ0019        | Machov - studna               |  | vodár. zdroj | 41100 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3591179 | 5597605 |
| VZ0020        | Police nad Metují             |  | vodár. zdroj | 41100 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3585804 | 5598210 |
| VZ0024        | Česká Třebová - Rybník        |  | vodár. zdroj | 42310 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3606880 | 5529330 |
| VZ0025        | Březová nad Svitavou          |  | vodár. zdroj | 42320 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3608147 | 5504319 |
| VZ0027        | Žamberk                       |  | vodár. zdroj | 42610 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3604585 | 5552916 |
| VZ0029        | Čistá                         |  | vodár. zdroj | 42700 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3595425 | 5523296 |
| VZ0031        | Brloh                         |  | vodár. zdroj | 43100 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3538503 | 5543094 |
| VZ0032        | Podlažice                     |  | vodár. zdroj | 43100 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3569372 | 5528912 |
| VZ0043        | Litá - České Mezíříčí         |  | vodár. zdroj | 42220 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3576344 | 5573943 |
| VZ0044        | Litá - Mokré 2                |  | vodár. zdroj | 42220 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3575314 | 5571044 |
| VZ0046        | Štola Letohrad                |  | vodár. zdroj | 42610 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3607201 | 5545656 |
| VZ0051        | Cerekvice nad Loučnou LO-15/4 |  | vodár. zdroj | 42702 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3587216 | 5531356 |
| <b>VZ0057</b> | Česká Třebová                 |  | vodár. zdroj | 42310 | -       | VC |      |     |      | bodový  |     | 3603522 | 5530479 |

## Část 006: severní Morava

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                      | Název pramene    | Typ objektu | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba čerpání [h] | Hloubka odběru [m] <small>AZC na ČSÚ</small> | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru | přínášející hloubka odběru [mm] | Soutlačnice X | Soutlačnice Y |
|-----------------------------|------------------------------------|------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|--------|------------------|--|----------------------|------------|---------------------------------|---------------|---------------|
| PB0016                      | Branná (Branná u Šumperka)         | U silnice 1      | pramen      | 64321       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3643580       | 5559820       |
| PB0024                      | Loučná nad Desnou                  | Sedmá skládka    | pramen      | 64321       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3649840       | 5557940       |
| PB0030                      | Nový Malín                         | Mlýnská studánka | pramen      | 64321       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3647820       | 5536960       |
| PB0047                      | Útěchov u Mor. Třebové             | V úvoze          | pramen      | 42800       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3618950       | 5511160       |
| PB0060                      | Městečko Trnávka (Pěčikov)         | Teplíce          | pramen      | 42620       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3627600       | 5511010       |
| PB0075                      | Olomouc (Lošov)                    | V lese           | pramen      | 66120       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3671750       | 5502125       |
| PB0079                      | Velké Karlovice                    | Ve škaredici     | pramen      | 32210       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3740271       | 5476704       |
| PB0094                      | Horní Bečva                        | Sachova studánka | pramen      | 32210       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3741941       | 5481878       |
| PB0097                      | Zašová                             | Stračka          | pramen      | 32210       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3720917       | 5487902       |
| PB0113                      | Starý Jičín (Janovice)             | Mezhorečky       | pramen      | 32210       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3713880       | 5495760       |
| PB0199                      | Mladeč                             | V-2              | pramen      | 66400       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3645300       | 5510880       |
| PO0011                      | Stará Ves nad Ondřejicí            | Medenice         | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3729550       | 5513574       |
| PO0017                      | Hostašovice                        | Zrzávka          | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3718278       | 5492437       |
| PO0018                      | Jeseník nad Odrou (Blahutovice)    | U cementárny     | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3706730       | 5498580       |
| PO0027                      | Tichá (Tichá na Moravě)            | Travertin        | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3731300       | 5498830       |
| PO0035                      | Hostašovice                        | Řasový           | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3718273       | 5492436       |
| PO1002                      | Světlá Hora, Suchá Rudná           | Nad pilou        | pramen      | 66111       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3669350       | 5551200       |
| PO1014                      | Lomnice                            | V břizkách       | pramen      | 66111       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3674650       | 5528770       |
| PO1801                      | Bílá                               | Stojanův Pramen  | pramen      | 32121       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3746807       | 5481951       |
| PO1804                      | Staré Hamry (Staré Hamry I)        | Slučinec         | pramen      | 32121       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3750697       | 5486767       |
| PO1832                      | Pazderna                           | Studánka na dole | pramen      | 32122       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3747827       | 5514386       |
| PO1835                      | Bílá                               | Smradlavá        | pramen      | 32121       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3750346       | 5482875       |
| PO2508                      | Dolní Lomná                        | U žlabu          | pramen      | 32110       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3768533       | 5498007       |
| PO2509                      | Nýdek                              | Nad potokem      | pramen      | 32110       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3773815       | 5510098       |
| PO3003                      | Závada (Závada u Hlučína)          | Evelínin         | pramen      | 15500       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3726251       | 5541935       |
| PO3501                      | Petrovice                          | Pod gajderem     | pramen      | 66111       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3674260       | 5568650       |
| PO3504                      | Bohušov (Dolní Povelice)           | Ze skaly         | pramen      | 66111       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3689765       | 5570509       |
| PO4001                      | Skorošice (Hor. Skorošice)         | Nad kravinem     | pramen      | 64312       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3645750       | 5574400       |
| PO4003                      | Uheřná (Nové Vlémovice)            | Pod hraniczkami  | pramen      | 64312       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3641100       | 5579350       |
| PO4006                      | Velké Kunětice                     | Strachovický 1   | pramen      | 64312       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3660050       | 5578300       |
| PO4008                      | Zlaté Hory (Ondřejovice v Jes.)    | Bublavý          | pramen      | 64311       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3664670       | 5569500       |
| PO4009                      | Bělá p. Pradědem (Adolfovice)      | Salajka          | pramen      | 64311       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3653050       | 5564430       |
| PO4015                      | Zlaté Hory (Horní Údolí)           | Pod jeřábem      | pramen      | 64311       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3667720       | 5567450       |
| PO5001                      | Podvihov                           | Na Mlýnu         | pramen      | 66112       | Ostrava                               | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3714717       | 5531231       |
| VB0014                      | Postřelmov                         |                  | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 19   | 0,8                  | čerpáný    | 240                             | 3638330       | 5532100       |
| VB0049                      | Litovel (Chořelice)                |                  | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 5  | 0,5                  | čerpáný    | 273                             | 3650250       | 5508300       |
| VB0060                      | Žerotín                            |                  | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 9  | 0,5                  | čerpáný    | 229                             | 3658844       | 5509956       |
| VB0071                      | Olomouc (Holice u Olomouce)        |                  | vrt         | 16220       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 6  | 0,5                  | čerpáný    | 273                             | 3664960       | 5493530       |
| VB0078                      | Vsetín                             |                  | vrt         | 32210       | Ostrava                               | SM     | 4:00             | 9  | <b>0,03</b>          | čerpáný    | 273                             | 3718788       | 5469053       |
| VB0090                      | Zašová                             |                  | vrt         | 16310       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 6  | 0,1                  | čerpáný    | 273                             | 3720662       | 5485946       |
| VB0095                      | Lešná (Lhotka nad Bečvou)          |                  | vrt         | 16310       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 5,5  | 0,5                  | čerpáný    | 273                             | 3712032       | 5490064       |
| VB0103                      | Lipník nad Bečvou                  |                  | vrt         | 16320       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 10   | 0,6                  | čerpáný    | 273                             | 3687940       | 5490780       |
| VB0106                      | Osek nad Bečvou                    |                  | vrt         | 22110       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 7  | 0,5                  | čerpáný    | 273                             | 3683930       | 5490180       |
| VB0112                      | Přerov (Dluhonice)                 |                  | vrt         | 16320       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 7  | 0,3                  | čerpáný    | 273                             | 3676310       | 5483300       |
| VB0500                      | Zábřeh na Moravě                   |                  | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 10   | 0,1                  | čerpáný    | 267                             | 3636230       | 5529280       |
| VB0506                      | Bondřikov (Dolní Bondřikov)        |                  | vrt         | 64321       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 11   | 0,8                  | čerpáný    | 125                             | 3636173       | 5542842       |
| VB0510                      | Zábřeh na Moravě                   |                  | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 11   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3636182       | 5529974       |
| VB0514                      | Moravičany                         |                  | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 10   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3641766       | 5516004       |
| VB0517                      | Městečko Trnávka                   |                  | vrt         | 52210       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 7,5  | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3626202       | 5509242       |
| VB0519                      | Uničov (Střelice u Litvle)         |                  | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 15   | 0,2                  | čerpáný    | 125                             | 3650127       | 5515223       |
| VB0520                      | Šumvald                            |                  | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 10   | 0,9                  | čerpáný    | 125                             | 3653332       | 5524474       |
| VB0521                      | Diouhá Loučka                      |                  | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 15   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3655920       | 5522579       |
| VB0522                      | Hlušovice                          |                  | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 15   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3665019       | 5502581       |
| VB9509                      | Postřelmov, HV 301                 |                  | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 65   | 0,8                  | čerpáný    | 216                             | 3638480       | 5530500       |
| VB9512                      | Lukavice na Moravě, HV 302         |                  | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00             |  | 0,5                  | přetok     | 216                             | 3638800       | 5523300       |
| VB9513                      | Lukavice na Moravě, HV 302/1       |                  | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 70   | 1                    | čerpáný    | 216                             | 3638800       | 5523230       |
| VB9514                      | Lukavice na Moravě, HV 302/2       |                  | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 30   | 1,1                  | čerpáný    | 216                             | 3638800       | 5523200       |
| VB9524                      | Malá Roudka                        |                  | vrt         | 42800       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 60   | 1                    | čerpáný    | 125                             | 3618475       | 5497982       |
| VB9527                      | Štýly                              |                  | vrt         | 42920       | Ostrava                               | SM     | 6:00             | 60   | 0,2                  | čerpáný    | 140                             | 3627651       | 5538629       |
| VB9529                      | Mladeč                             |                  | vrt         | 66400       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 16,5   | 0,1                  | čerpáný    | 125                             | 3646310       | 5510274       |
| VB9531                      | Litovel (Rozvadovice)              |                  | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 10   | 0,1                  | čerpáný    | 125                             | 3651379       | 5508273       |
| VB9532                      | Hlušovice                          |                  | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 6  | 1                    | čerpáný    | 125                             | 3665020       | 5502585       |
| VB9533                      | Brodek u Přerova                   |                  | vrt         | 22201       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 10   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3669379       | 5485677       |
| VB9534                      | Křenov                             |                  | vrt         | 52120       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 20   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3618031       | 5507294       |
| VB9602                      | Přerov                             |                  | vrt         | 22110       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 10   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3678971       | 5483820       |
| VB9658                      | Loštice                            |                  | vrt         | 66200       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 5  | 1                    | čerpáný    | 125                             | 3638601       | 5513095       |
| VO0003                      | Dolní Benešov                      |                  | vrt         | 15200       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 5  | 0,5                  | čerpáný    | 229                             | 3723808       | 5536000       |
| VO0016                      | Opava (Držkovice), HMu-16          |                  | vrt         | 15200       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 9  | 0,1                  | čerpáný    | 229                             | 3704040       | 5542930       |
| VO0035                      | Krnov (Opavské předměstí)          |                  | vrt         | 15200       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 9,5  | 1                    | čerpáný    | 229                             | 3695250       | 5554380       |
| VO0054                      | Ostrava (Nová Ves u Ostravy)       |                  | vrt         | 15100       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 6,5  | 0,1                  | čerpáný    | 229                             | 3732542       | 5525443       |
| VO0074                      | Dolní Lutyně (Věřňovice)           |                  | vrt         | 22610       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 8  | 0,15                 | čerpáný    | 229                             | 3745409       | 5538156       |
| VO0080                      | Dolní Životice                     |                  | vrt         | 66111       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 5,8  | 0,1                  | čerpáný    | 229                             | 3699200       | 5532930       |
| VO0110                      | Karviná 5 (Staré Město u Karviné)  |                  | vrt         | 22620       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 8  | 0,03                 | čerpáný    | 229                             | 3752685       | 5532268       |
| VO0123                      | Bernartice nad Odrou               |                  | vrt         | 15100       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 6  | 0,5                  | čerpáný    | 214                             | 3712190       | 5503150       |
| VO0160                      | Bohumín (Kopytov), HV 121          |                  | vrt         | 22610       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 10   | 0,9                  | čerpáný    | 273                             | 3740609       | 5540008       |
| VO0161                      | Karlovice (Karlovice ve Slezsku)   |                  | vrt         | 66111       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 5  | 0,5                  | čerpáný    | 273                             | 3674444       | 5555873       |
| VO0162                      | Odry (Loučky nad Odrou)            |                  | vrt         | 15100       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 7,5  | 0,3                  | čerpáný    | 125                             | 3702689       | 5509641       |
| VO0166                      | Petřvald (Petřvaldík)              |                  | vrt         | 15100       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 7  | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3726657       | 5514250       |
| VO0167                      | Vražné (Vražné u Oder)             |                  | vrt         | 22120       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 7  | 0,2                  | čerpáný    | 125                             | 3707529       | 5504086       |
| VO0171                      | Hlučín                             |                  | vrt         | 15500       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 8  | 0,15                 | čerpáný    | 125                             | 3730084       | 5536611       |
| VO0172                      | Dolní Benešov                      |                  | vrt         | 15500       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 14   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3722839       | 5537791       |
| VO0178                      | Paikovice                          |                  | vrt         | 32121       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 7  | 0,2                  | čerpáný    | 125                             | 3739845       | 5506652       |
| VO0184                      | Mikulovice (Mikulovice u Jeseníka) |                  | vrt         | 64311       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 13   | 0,2                  | čerpáný    | 126                             | 3666883       | 5577831       |
| VP9000                      | Bernartice nad Odrou               |                  | vrt         | 22120       | Ostrava                               | SM     | 3:00             | 20   | 0,2                  | čerpáný    | 125                             | 3712335       | 5503013       |
| VP9300                      | Střítež                            |                  | vrt         | 32110       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 10   | 0,5                  | čerpáný    | 125                             | 3757814       | 5510780       |
| VP9401                      | Bohušov                            |                  | vrt         | 66111       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 25   | 0,8                  | čerpáný    | 125                             | 3693892       | 5571326       |
| VP9403                      | Velká Kraš (Fojtova Kraš)          |                  | vrt         | 64312       | Ostrava                               | SM     | 2:00             | 19   | 0,09                 | čerpáný    | 125                             | 3654693       | 5585216       |
| VZ0006                      | Nová Ves                           | vodár. zdroj     |             | 15100       | -                                     | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3732682       | 5526530       |
| VZ0008                      | Krnov - Zlatá Opavice              | vodár. zdroj     |             | 15200       | -                                     | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3692777       | 5556109       |
| VZ0009                      | Mohelnice - Moravičany             | vodár. zdroj     |             | 16100       | -                                     | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3641208       | 5516829       |
| VZ0017                      | Oldřichovice                       | vodár. zdroj     |             | 32110       | -                                     | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3764091       | 5506721       |
| <b>VZ0049</b>               | Velké Opatovice                    | vodár. zdroj     |             | 42801       | -                                     | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3620262       | 5498709       |
| <b>VZ0055</b>               | Zadní Újezd                        | vodár. zdroj     |             | 64323       | -                                     | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3647709       | 5520727       |
| <b>VZ0056</b>               | Rovensko                           | vodár. zdroj     |             | 64322       | -                                     | SM     |                  |  |                      | bodový     |                                 | 3633653       | 5532645       |

**Část 007: jižní Morava**

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                   | Název pramene      | Typ objektu | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba čerpání [h] | Hloubka odběru [m] AŽC ze CBÚ | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru     | příměr: pažnice v hloubce odběru [mm] | Soutlačnice X | Soutlačnice Y |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|--------|------------------|-------------------------------|----------------------|----------------|---------------------------------------|---------------|---------------|
| PB0121                      | Orlovice                        | Kovářova studánka  | pramen      | 22300       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3653348       | 5457653       |
| PB0146                      | Svatka (Česká Cikánka)          | Papírnice          | pramen      | 65601       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3576408       | 5509691       |
| PB0148                      | Nové Město na Mor.(Studnice)    | Sládkovo           | pramen      | 65601       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3580185       | 5498157       |
| PB0157                      | Přlín                           | U koryta           | pramen      | 32221       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3710870       | 5436882       |
| PB0174                      | Březůvky                        | Lukáščena          | pramen      | 32221       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3698170       | 5449063       |
| <b>PB0178</b>               | Břestek                         | V soudných         | pramen      | 22501       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3672488       | 5443773       |
| PB0187                      | Buchlovice                      | Syrovátka          | pramen      | 22502       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3668785       | 5443493       |
| PB0189                      | Strážek                         | V Černém lese      | pramen      | 65603       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3586521       | 5478261       |
| PB0207                      | Panenská Rozslička              | Moravská Dyje      | pramen      | 65401       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3538173       | 5459541       |
| PB0250                      | Lubnice                         | Liskovec           | pramen      | 65401       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3543439       | 5424332       |
| PB0254                      | Boskovštejn                     | Kačenka I          | pramen      | 65402       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3567481       | 5427821       |
| PB0264                      | Šanov /Božice/                  | Karlovska studánka | pramen      | 22410       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3596231       | 5411152       |
| PB0285                      | Javůrek /Hvozdec/               | Nad hájenkou       | pramen      | 52220       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3603131       | 5458989       |
| PB0290                      | Nedvědice                       | Císařská studánka  | pramen      | 65603       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3596792       | 5481133       |
| PB0292                      | Osiky                           | U koupaliště       | pramen      | 65601       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3603273       | 5481163       |
| PB0305                      | Radiměř                         | U Potáči           | pramen      | 42320       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3600410       | 5508815       |
| PB0317                      | Rozhraní                        | U Odehnalů         | pramen      | 42320       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3609843       | 5497347       |
| PB0337                      | Ochoz u Brna                    | V-3                | pramen      | 66300       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3626513       | 5458238       |
| PB0349                      | Olšany /Bukovinka/              | Mluška             | pramen      | 66200       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3633141       | 5462219       |
| <b>PB0363</b>               | Zbílidy                         | Maršovský          | pramen      | 65500       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3531265       | 5477296       |
| PB0364                      | Štoky (Petrovice) /Smrčná/      | U devíti studánek  | pramen      | 65500       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3537378       | 5483667       |
| PB0365                      | Suchá                           | V Sokoližském lese | pramen      | 65500       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3542982       | 5464615       |
| PB0370                      | Heraltice                       | U dvojáku          | pramen      | 65500       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3570893       | 5457217       |
| PB0371                      | Vladislav                       | Letošůvka          | pramen      | 65500       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3553046       | 5454411       |
| PB0386                      | Amolec                          | Havlikova studánka | pramen      | 65500       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3560307       | 5479948       |
| PB0393                      | Nová Ves (N.Ves u Oslavan)      | U Berana           | pramen      | 65500       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3594979       | 5443730       |
| PB0403                      | Moravské Bránice                | Kalice             | pramen      | 65700       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3604993       | 5440820       |
| PB0411                      | Lovčice (Lovčice u Kyjova)      | Jordánek           | pramen      | 32302       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3649913       | 5442473       |
| PB0415                      | Staré Hutě                      | U krmelce          | pramen      | 32301       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3666896       | 5448864       |
| PB0425                      | Koryčany                        | Vřšava             | pramen      | 32301       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3660325       | 5442980       |
| PB0464                      | Studená (Sumrakov) /Skrýchov/   | Pod Kudlou         | pramen      | 65401       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3523011       | 5448100       |
| PB0469                      | Český Rudolec (Stoječín)        | Pod hájenkou       | pramen      | 65401       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3522455       | 5436978       |
| PB0472                      | St. Město pod Landšt. (Pomezí)  | V lese             | pramen      | 65401       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3515726       | 5433475       |
| PB0483                      | Luleč                           | Pod hřbitvem       | pramen      | 22300       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3640064       | 5460236       |
| <b>PB0484</b>               | Javorník                        | Filpov             | pramen      | 32222       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3687724       | 5415770       |
| PB0488                      | Bilovice nad Svit.              | Janáčkova studánka | pramen      | 65700       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3622498       | 5458406       |
| PB0494                      | Štítná nad Vláří - Popov        | Dobrá voda         | pramen      | 32230       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3718231       | 5437916       |
| PB0497                      | Bobrová (Horní Bobrová)         | Baronka            | pramen      | 65603       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3581190       | 5485310       |
| PB0498                      | Brusné /Rusava/                 | Kratochvilka       | pramen      | 32221       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3694400       | 5471410       |
| <b>PB0999</b>               | Strání                          | U Cicírku          | pramen      | 32240       | Brno                                  | JM     |                  |                               |                      | bodový         |                                       | 3698810       | 5419993       |
| VB0116                      | Bystrovice (Žerůvky)            |                    | vrt         | 16230       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 14                            | 0,8                  | čerpány        | 125                                   | 3658090       | 5492164       |
| VB0117                      | Vrbátky (Dubany)                |                    | vrt         | 16230       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 6                             | 3                    | čerpány        | 173                                   | 3658222       | 5490474       |
| VB0120                      | Tovačov                         |                    | vrt         | 16230       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 31                            | 0,5                  | čerpány        | 267                                   | 3663882       | 5480521       |
| VB0124                      | Prostějov (Vrahovice)           |                    | vrt         | 16240       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 9                             | 0,5                  | čerpány        | 229                                   | 3655301       | 5484960       |
| VB0130                      | Kojetín                         |                    | vrt         | 16240       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 6                             | 0,5                  | čerpány        | 267                                   | 3667857       | 5471510       |
| VB0150                      | Troubky                         |                    | vrt         | 16220       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 7                             | 0,4                  | čerpány        | 250                                   | 3671490       | 5479260       |
| VB0151                      | Kroměříž (Bílany)               |                    | vrt         | 16220       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 6,5                           | 2                    | čerpány        | 267                                   | 3675680       | 5467212       |
| <b>VB0156</b>               | Třebětice                       |                    | vrt         | 22202       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 8                             | 0,5                  | čerpány        | 300                                   | 3683114       | 5468367       |
| VB0173                      | Napajedla                       |                    | vrt         | 16510       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 10                            | 0,1                  | čerpány        | 229                                   | 3683480       | 5449450       |
| VB0184                      | Kunovice /Uherské Hradiště/     |                    | vrt         | 16510       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 9                             | 1,7                  | čerpány        | 229                                   | 3678503       | 5438754       |
| VB0202                      | Nedakonice                      |                    | vrt         | 16510       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 8,5                           | 0,2                  | čerpány        | 229                                   | 3673625       | 5435569       |
| VB0236                      | Rohatec                         |                    | vrt         | 16510       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5,5                           | 0,7                  | čerpány        | 229                                   | 3662858       | 5418993       |
| VB0250                      | Křídlovky /Valtovice/           |                    | vrt         | 16410       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 7                             | 1,5                  | čerpány        | 125                                   | 3591600       | 5406130       |
| VB0252                      | Hevlín                          |                    | vrt         | 16410       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5,5                           | 0,15                 | čerpány        | 273                                   | 3600770       | 5403290       |
| VB0260                      | Prosiměřice                     |                    | vrt         | 16420       | Brno                                  | JM     | 1:00             | 7                             | 1,8                  | čerpány        | 273                                   | 3587960       | 5420680       |
| VB0264                      | Hrušovany nad Jevišovkou        |                    | vrt         | 16420       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5,5                           | 0,5                  | čerpány        | 273                                   | 3602448       | 5411343       |
| VB0266                      | Drnholec                        |                    | vrt         | 16410       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 7                             | 0,4                  | čerpány        | 273                                   | 3610071       | 5414436       |
| VB0284                      | Brno (Černovice)                |                    | vrt         | 16430       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 6                             | 0,2                  | čerpány        | 267                                   | 3619312       | 5451455       |
| VB0290                      | Křenovice                       |                    | vrt         | 22300       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5,5                           | 1,5                  | čerpány        | 267                                   | 3634100       | 5446940       |
| VB0295                      | Rajhradice                      |                    | vrt         | 16430       | Brno                                  | JM     | 3:00             | 7                             | 0,1                  | čerpány        | 267                                   | 3619243       | 5441059       |
| VB0299                      | Hrušovany u Brna /Židlochovice/ |                    | vrt         | 16430       | Brno                                  | JM     | <b>1:00</b>      | 9                             | 3                    | čerpány        | 125                                   | 3617500       | 5434820       |
| VB0310                      | Jaroměřice nad Rokytnou         |                    | vrt         | 65500       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5                             | 0,4                  | čerpány        | 125                                   | 3565632       | 5440413       |
| VB0318                      | Medlov                          |                    | vrt         | 16440       | Brno                                  | JM     | <b>1:00</b>      | 6,5                           | 1                    | čerpány        | 125                                   | 3611477       | 5433920       |
| VB0331                      | Ivaň                            |                    | vrt         | 16430       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5,5                           | 4                    | čerpány        | 229                                   | 3616268       | 5422755       |
| VB0349                      | Břeclav (Charvátská Nová Ves)   |                    | vrt         | 16520       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5,5                           | 3,5                  | čerpány        | 273                                   | 3635346       | 5407480       |
| VB0355                      | Hodonín /Mutěnice/              |                    | vrt         | 22502       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 6,5                           | 0,5                  | čerpány        | 229                                   | 3651382       | 5419185       |
| VB0357                      | Hodonín (Nesety)                |                    | vrt         | 16520       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5,5                           | 2                    | čerpány        | 273                                   | 3654020       | 5413037       |
| VB0360                      | Lanzhot                         |                    | vrt         | 16520       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 6                             | 0,8                  | čerpány        | 125                                   | 3645230       | 5399780       |
| VB0414                      | Lobodice                        |                    | vrt         | 16240       | Brno                                  | JM     | <b>1:00</b>      | 15                            | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3667031       | 5476120       |
| VB0419                      | Bzenec                          |                    | vrt         | 22503       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 8,8                           | 0,25                 | čerpány        | 125                                   | 3667082       | 5428436       |
| VB0426                      | Jevišovka                       |                    | vrt         | 16410       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 7                             | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3607721       | 5411132       |
| VB0428                      | Březina (Březina u Tišnova)     |                    | vrt         | 22420       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 7                             | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3604095       | 5467169       |
| VB0433                      | Skalice nad Svitavou            |                    | vrt         | 52210       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 4                             | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3616922       | 5485793       |
| VB0435                      | Lhota Rapotná                   |                    | vrt         | 52210       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 7                             | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3617702       | 5482676       |
| VB0438                      | Ráječko                         |                    | vrt         | 65700       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 8,5                           | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3618853       | 5474086       |
| VB0444                      | Ivančice (Letkovice)            |                    | vrt         | 52220       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 5                             | <b>0,1</b>           | čerpány        | 125                                   | 3599431       | 5441577       |
| VB0448                      | Přibice                         |                    | vrt         | 16440       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 9                             | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3614612       | 5427008       |
| VB0449                      | Přitluky (Nové Mlýny)           |                    | vrt         | 16520       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 9                             | 0,6                  | čerpány        | 125                                   | 3627392       | 5414879       |
| VB9500                      | Pustiměř, HV 26                 |                    | vrt         | 22300       | Brno                                  | JM     | 5:00             | 35                            | 2,3                  | čerpány        | 355                                   | 3645973       | 5466052       |
| VB9502                      | Lutín, HV 303/1                 |                    | vrt         | 16230       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 20                            | 1,5                  | čerpány        | 216                                   | 3654850       | 5494470       |
| VB9503                      | Kyselovice, HV 304              |                    | vrt         | 16220       | Brno                                  | JM     | 6:00             | 20                            | 0,3                  | čerpány        | 216                                   | 3674050       | 5474540       |
| VB9504                      | Kyselovice, HV 304/1            |                    | vrt         | 16220       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 15                            | 3,5                  | čerpány        | 216                                   | 3674040       | 5474520       |
| VB9505                      | Kyselovice, HV 304/2            |                    | vrt         | 16220       | Brno                                  | JM     | 5:00             | 15                            | 5                    | čerpány        | 216                                   | 3674030       | 5474499       |
| VB9506                      | Čechy pod Kosířem               |                    | vrt         | 66200       | Brno                                  | JM     | 4:00             | 25                            | 0,2                  | čerpány        | 125                                   | 3646777       | 5493634       |
| VB9507                      | Hrdlbořice                      |                    | vrt         | 22203       | Brno                                  | JM     | 5:00             | 26                            | 0,1                  | čerpány pulzně | 125                                   | 3661850       | 5485558       |
| VB9509                      | Horní Mostěnice                 |                    | vrt         | 22203       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 10                            | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3678487       | 5477978       |
| VB9600                      | Vlkoš u Přerova                 |                    | vrt         | 22203       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 10                            | 0,5                  | čerpány        | 125                                   | 3675433       | 5476909       |
| VB9702                      | Rohatec                         |                    | vrt         | 22503       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 10                            | 0,1                  | čerpány        | 125                                   | 3658139       | 5418397       |
| VB9751                      | Borotice, HV 604/A              |                    | vrt         | 22410       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 21                            | 1,8                  | čerpány        | 216                                   | 3592059       | 5416230       |
| VB9752                      | Novosedly, HV 602               |                    | vrt         | 22410       | Brno                                  | JM     | 3:00             | 25                            | 2,6                  | čerpány        | 216                                   | 3611100       | 5414500       |
| VB9753                      | Drnholec, HJ 418                |                    | vrt         | 22410       | Brno                                  | JM     | 5:00             | 10                            | 5                    | čerpány        | 171                                   | 3609640       | 5416000       |
| VB9754                      | Pasohlávky, HJ 417              |                    | vrt         | 22410       | Brno                                  | JM     | 5:00             | 20                            | 4,5                  | čerpány        | 171                                   | 3610720       | 5419550       |
| VB9755                      | Hevlín, HV 306                  |                    | vrt         | 22410       | Brno                                  | JM     | 3:00             | 20                            | 0,5                  | čerpány        | 133                                   | 3599210       | 5404450       |
| <b>VB9758</b>               | Slup                            |                    | vrt         | 22410       | Brno                                  | JM     | 5:00             | 20                            | 1                    | čerpány        | 125                                   | 3588236       | 5404817       |
| VB9801                      | Brno (Žebětín) HV 211           |                    | vrt         | 22420       | Brno                                  | JM     | 2:00             |                               | cca 0,3              | přetok         | 152                                   | 3609889       | 5453933       |
| VB9805                      | Křov, HV 401                    |                    | vrt         | 52210       | Brno                                  | JM     | 3:00             | 42                            | 0,1                  | čerpány        | 216                                   | 3615220       | 5480830       |
| VB9806                      | Ostrov u Macochy, HV 201        |                    | vrt         | 66300       | Brno                                  | JM     | 6:00             | 65                            | 0,1                  | čerpány        | 191                                   | 3625879       | 5475901       |
| VB9807                      | Habrůvka, HV 104                |                    | vrt         | 66300       | Brno                                  | JM     | 3:00             | 45                            | 1,5                  | čerpány        | 176                                   | 3623120       | 5465390       |
| VB9808                      | Moravany, HV 209                |                    | vrt         | 22410       | Brno                                  | JM     | 3:00             | 40                            | 1                    | čerpány        | 152                                   | 3616370       | 5446820       |
| VB9809                      | Brno (Lišeň), HV 110/A          |                    | vrt         | 66200       | Brno                                  | JM     | 6:00             | 20                            | 0,5                  | čerpány        | 305                                   | 3625028       | 5454362       |
| VB9810                      | Syrovce, HV 601                 |                    | vrt         | 22410       | Brno                                  | JM     | 3:00             | 20                            | 3                    | čerpány        | 216                                   | 3612590       | 5440032       |
| VB9811                      | Jinačovice                      |                    | vrt         | 22420       | Brno                                  | JM     | 2:00             | 25                            | 1                    | čerpány        | 125                                   | 3611426       |               |

## **PŘÍLOHA č. 3A**

**Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2016**

Příloha č. 3A: Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2016

| Metadindikátor | Ukazatel                                    | CAS         | Mez stanovitelnosti | Jednotky | Jaro - počet analýz | Jaro SČ | Jaro StČ | Jaro JČ | Jaro ZČ | Jaro VČ | Jaro SM | Jaro JM | Podzim - počet analýz | Podzim SČ | Podzim StČ | Podzim JČ | Podzim ZČ | Podzim VČ | Podzim SM | Podzim JM | Skupina           |
|----------------|---|-------------|---------------------|----------|---------------------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|-----------------------|-----------|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-------------------|
| CC0035         | amonné ionty                                | 14798-03-9  | 0.05                | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| BA0105         | celková mineralizace                        |             |                     | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0050         | draslík                                     | 7440-09-7   | 1                   | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CO0045         | dusičnan                                    | 14797-55-8  | 1                   | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CC0040         | dusitan                                     | 14797-65-0  | 0.005               | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0015         | fluoridy                                    | 16984-48-8  | 0.05                | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CC0070         | fosforečnan                                 | 7664-38-2   | 0.05                | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0065         | hořčík                                      | 7439-95-4   | 1                   | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CB0025         | hydrogenuhlíkatý                            |             |                     | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CA0010         | chemická spotřeba kyslíku nameraná          | 71-52-3     | 0.5                 | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0000         | chloridy                                    | 16887-00-6  | 4                   | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| BA0015         | konduktivita v laboratoři                   |             | 2                   | mS/m     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| BA0010         | konduktivita v terénu                       |             | 2                   | mS/m     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0010         | křemičitan                                  | 15593-90-5  | 0.5                 | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CB0050         | kyseliny                                    |             | 0.03                | mmol/l   | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CB0060         | kyselinová neutralizační kapacita do pH 8.3 |             | 0.05                | mmol/l   | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CA0000         | kyslík rozpuštěný v terénu                  | 7782-44-7   | 0.2                 | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| BA0040         | oxidačně redukční potenciál v terénu        |             | mV                  | 675      | 107                 | 56      | 90       | 85      | 133     | 94      | 110     | 675     | 107                   | 56        | 90         | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR      |                   |
| BA0005         | pH vody v laboratoři                        |             |                     |          | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| BA0000         | pH vody v terénu                            |             |                     |          | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| AA0020         | sediment senzory                            |             |                     | stupně   | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0005         | síran                                       | 14808-79-8  | 5                   | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0045         | sodík                                       | 7440-23-5   | 1                   | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| BA0035         | tepnota vody v terénu                       |             |                     | °C       | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0075         | tvrdost celková                             |             | 0.05                | mmol/l   | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CB0020         | uhlík                                       | 16518-46-0  | 0.05                | mmol/l   | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CB0010         | uhlík rozpuštěný organický                  | 7440-44-0   | 1                   | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CD0060         | vápník                                      | 7440-70-2   | 1                   | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| BA0044         | zákal v terénu                              |             |                     | NTU      | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CB0065         | zásadová neutralizační kapacita do pH 4.5   |             | 0.05                | mmol/l   | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| CB0055         | zásadová neutralizační kapacita do pH 8.3   |             | 0.05                | mmol/l   | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | FCHR              |
| DA0001         | antimon po filtraci                         | 7440-36-0   | 1                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0006         | arsen po filtraci                           | 7440-38-2   | 1                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0011         | barium po filtraci                          | 7440-39-3   | 5                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0016         | beryllium po filtraci                       | 7440-41-7   | 0.1                 | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0021         | bor po filtraci                             | 7440-42-8   | 25                  | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0026         | bříník po filtraci                          | 7429-90-5   | 0.05                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0042         | chrom celkový po filtraci                   | 7440-47-3   | 2                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0047         | kadmium po filtraci                         | 7440-43-9   | 0.2                 | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0051         | kobalt po filtraci                          | 7440-48-4   | 1                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0056         | litium po filtraci                          | 7439-93-2   | 10                  | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0065         | mangan po filtraci                          | 7439-96-5   | 0.02                | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0080         | měď po filtraci                             | 7440-50-8   | 2                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0086         | molybden po filtraci                        | 7439-98-7   | 2                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0092         | nikl po filtraci                            | 7440-02-0   | 2                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0096         | olovo po filtraci                           | 7439-92-1   | 0.5                 | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0101         | rutl po filtraci                            | 7439-97-6   | 0.05                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0106         | selen po filtraci                           | 7782-49-2   | 5                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0111         | stroncium po filtraci                       | 7440-24-6   | 5                   | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0121         | vanad po filtraci                           | 7440-62-2   | 10                  | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0127         | zinek po filtraci                           | 7440-66-6   | 10                  | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| DA0145         | železo celkové po filtraci                  | 7439-98-6   | 0.05                | mg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | KOVY              |
| FE0735         | 2,4-D                                       | 93-76-5     | 0.05                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0740         | 2,4-DE (dichlorprop)                        | 120-36-5    | 0.05                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0330         | 2,4-D                                       | 94-75-7     | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0552         | 2,6-dichlorbenzamid                         | 2008-58-4   | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE2120         | 2-amino-N-(isopropyl)benzamid               | 30391-89-0  | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0363         | 2-chloro-2,6-diethylacetanilid              | 6967-29-9   | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE5270         | 2,4-dichlorobenzen sulfon (DCPU)            | 155-99-8    | 0.05                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0836         | 3-hydroxykarbonyl urea                      | 16655-82-6  | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0750         | acetochlor                                  | 34256-82-1  | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0751         | acetochlor ESA                              | 187022-11.3 | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0752         | acetochlor OA                               | 194992-44.4 | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0360         | alachlor                                    | 15972-60-8  | 0.05                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0361         | alachlor ESA                                | 142363-53.9 | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0361         | alachlor OA                                 | 171262-17.2 | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE2005         | atrazin                                     | 1610-17-9   | 0.03                | µg/l     | 675                 | 107     | 56       | 90      | 85      | 133     | 94      | 110     | 675                   | 107       | 56         | 90        | 85        | 133       | 94        | 110       | polární pesticidy |
| FE0365         | atrazin                                     | 1912-24-9   | 0.02                | µg/l     | 675                 | 107     |          |         |         |         |         |         |                       |           |            |           |           |           |           |           |                   |

|        |                                 |             |       |      |     |     |    |    |    |     |    |     |     |     |    |    |    |     |    |     |                   |
|--------|---------------------------------|-------------|-------|------|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|----|-----|-------------------|
| FE0456 | metolachlor ESA                 | 171118-09-5 | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0457 | metolachlor OA                  | 152019-73-3 | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0485 | metoluron                       | 19927-69-8  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FB0140 | metribuzin                      | 21087-64-9  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FB0143 | desaminometribuzin              | 35045-02-4  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FB0141 | desaminodiketometribuzin        | 52236-30-3  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FB0142 | diketometribuzin                | 56507-37-0  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1780 | metasulfuron-methyl             | 74223-64-6  | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0490 | monolinuron                     | 1746-81-2   | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1785 | napropamide                     | 15299-99-7  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1190 | nicosulfuron                    | 111991-09-4 | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FB0145 | phorate                         | 298-02-2    | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1230 | phosalone                       | 2310-17-0   | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FB0150 | phosphamidon                    | 13171-21-6  | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1815 | picloram                        | 1918-02-1   | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1235 | pinimicarb                      | 23103-98-2  | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0410 | prometyn                        | 7287-19-6   | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1255 | propachlor                      | 1918-16-7   | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1256 | propachlor ESA                  | 947601-88-9 | 0.1   | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1257 | propachlor OA                   | 70628-36-3  | 0.1   | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1260 | propiconazole                   | 60207-90-1  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1845 | propoxycarbazone-sodium         | 181274-15-7 | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1265 | propyzamide                     | 23950-58-5  | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1865 | pyrimethanil                    | 53112-28-0  | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1290 | rimesulfuron                    | 122931-48-0 | 0.1   | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0420 | simsazin                        | 122-34-9    | 0.02  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0421 | simsazin hydroxy                | 255-61-3    | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1895 | sulfosulfuron                   | 141776-32-1 | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1295 | tebuconazole                    | 107534-96-3 | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0450 | terbutylazine                   | 5915-41-3   | 0.01  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0451 | desethylterbutylazine           | 30125-63-4  | 0.01  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0449 | terbutylazin desethyl-2-hydroxy | 66753-06-8  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0452 | hydroxyterbutylazine            | 66753-07-9  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE0425 | terbutryn                       | 886-50-0    | 0.02  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1925 | thiamethoxam                    | 153719-23-4 | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1300 | thifensulfuron-methyl           | 79277-27-3  | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1305 | thiophanate-methyl              | 23564-05-8  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1320 | triadimefon                     | 43121-43-3  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1325 | triadimenol                     | 55219-65-3  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FB0160 | tri-allate                      | 2303-17-5   | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1935 | trifluralin                     | 62097-50-5  | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1955 | tribenuron-methyl               | 101200-49-0 | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FB0315 | triflorin                       | 26644-46-2  | 0.05  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FE1340 | triflurozole                    | 131983-72-7 | 0.03  | µg/l | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | 675 | 107 | 56 | 90 | 85 | 133 | 94 | 110 | polární pesticidy |
| FC0075 | tetrachlorethen                 | 127-18-4    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0035 | 1,1,2-trichlorethan             | 79-00-5     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0070 | trichloroethen                  | 79-01-6     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0055 | 1,1-dichlorethen                | 75-35-4     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0065 | 1,2-cis-dichlorethen            | 156-59-2    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FF0010 | 1,2-dichlorbenzen               | 95-50-1     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0025 | 1,2-dichlorethan                | 107-06-2    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0066 | 1,2-trans-dichlorethen          | 156-60-5    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FF0015 | 1,3-dichlorbenzen               | 543-73-1    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FF0020 | 1,4-dichlorbenzen               | 106-46-7    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FD0010 | benzen                          | 71-43-2     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0005 | dichlormethan                   | 75-09-2     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FE0015 | ethylbenzen                     | 100-41-4    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0000 | chlorobenzen                    | 108-90-7    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FE0005 | chloroethen                     | 75-01-4     | 0.2   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FE0009 | p-m-xylen                       |             | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FE0006 | o-xylen                         | 95-47-6     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FE0035 | styren                          | 100-42-5    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0020 | tetrachlormethan                | 56-23-5     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FE0000 | toluen                          | 108-88-3    | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FC0010 | trichlormethan (chloroform)     | 67-66-3     | 0.1   | µg/l | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | 202 | 36  | 24 | 18 | 23 | 46  | 16 | 39  | TOL               |
| FD0020 | antracen                        | 120-12-7    | 0.002 | µg/l | 380 | 17  | 56 | 14 | 81 | 82  | 25 | 105 | 380 | 17  | 56 | 14 | 81 | 82  | 25 | 105 | PAU               |
| FD0055 | benzo(a)antracen                | 56-55-3     | 0.002 | µg/l | 380 | 17  | 56 | 14 | 81 | 82  | 25 | 105 | 380 | 17  | 56 | 14 | 81 | 82  | 25 | 105 | PAU               |
| FD0060 | benzo(a)pyren                   | 50-32-8     | 0.002 | µg/l | 380 | 17  | 56 | 14 | 81 | 82  | 25 | 105 | 380 | 17  | 56 | 14 | 81 | 82  | 25 | 105 | PAU               |
| FD0065 | benzo(b)fluoranthen             | 205-99-2    | 0.002 | µg/l | 380 | 17  | 56 | 14 |    |     |    |     |     |     |    |    |    |     |    |     |                   |

## **PŘÍLOHA č. 3B**

**Skupinové roční četnosti analýz po objektech a oblastech**

Počet prováděných stanovení konkrétní skupiny ukazatelů v roce 2016 na konkrétním objektu

**1** pouze na jaře

|   |                     |
|---|---------------------|
| 1 | pouze na jare       |
| 2 | na jare i na podzim |

| Severní Čechy 001 | Severní Čechy 001                              | Lokality                | Pramen | Oblast  | DTB číslo objektu | FCHR | KOVY | polarizace | polarizace pesticidy dimethipin | TOL | PAU | OCF - D00,D0E,DD T | OCF - hexachloroethoxyhexan | komplexony | PCB | DEHP | fenoly | humínové látky | chloralkaný C10-C13 | alkylfenoly | tenzidy | uhlovodíky C10-C40 | xyanidy | alfa aktivita | karbamazepin | sulfamethoxazol | kofein | DEET |   |
|-------------------|--|-------------------------|--------|---------|-------------------|------|------|------------|---------------------------------|-----|-----|--------------------|-----------------------------|------------|-----|------|--------|----------------|---------------------|-------------|---------|--------------------|---------|---------------|--------------|-----------------|--------|------|---|
|                   | Kannina  | Ladon pramen            | SC     | PP0437  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Dubá   | Mariánský zámek         | SC     | PP0448  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Libčoch  | Bolí Voda (třída 1)     | SC     | PP0462  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Libčoch  | U Differenci č. 5       | SC     | PP0466  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Tuňah (Tuhanec)                                | Tuhanec                 | SC     | PP0469  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Budčovice nad Ohří                             | Hrdčická                | SC     | PP0488  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             | 1       |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Teplá  | U kacířky               | SC     | PP0502  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Veska Chvocho                                  | U Rybníčka              | SC     | PP0535  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               | 1            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Levná  | Jesánní azisko          | SC     | PP0531  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Malenice (Mahněvsky)                           | Svatavský pramen        | SC     | PP0533  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Sloup u Čechách                                | U pionyrského lánora    | SC     | PP0535  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Veska Javorová                                 | v díkci                 | SC     | PP0540  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Kytlice (Mlýny)                                | Mlýny                   | SC     | PP0542  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Hlánsko  | Sučná Bába c. 3         | SC     | PP0552  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     | 2   |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Chomouč  | Sedmimyslí 2-7A2        | SC     | PP0557  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Mikulášovice                                   | Nad nýmškem             | SC     | PP0570  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Libouchec                                      | Pod stánami             | SC     | PP0823  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Varnsdorf                                      | Lesní Josefova studánka | SC     | PP0998  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Vetruhy  |                         | SC     | VP1738  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Štěří (Radouň), HP 65 A                        |                         | SC     | VP1721  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Chodouny                                       |                         | SC     | VP1731  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Radešovice                                     |                         | SC     | VP1841  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Nové Dvory, HP 65 A                            |                         | SC     | VP1851  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Ústí nad Labem (Předlice)                      |                         | SC     | VP1873  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             | 1          |     |      | 1      | 1              |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Praconice (Praconice nad Labem)                |                         | SC     | VP1881  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Holín (Brozánky)                               |                         | SC     | VP1903  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Khélčice                                       |                         | SC     | VP1924  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Česká Kopylt                                   |                         | SC     | VP1937  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      | 1      | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Dubí (Dubí u Teplce)                           |                         | SC     | VP1936  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Velké Březno                                   |                         | SC     | VP1958  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Zandov (Zandov u České Lipy)                   |                         | SC     | VP1960  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     | 1    |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Bílý Kostel nad Nisou                          |                         | SC     | VP1968  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Machnin  |                         | SC     | VP1976  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Stráž nad Ralskem                              |                         | SC     | VP1979  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      | 1              |                     |             |         | 1                  |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Stráž pod Ralskem (Dubnice)                    |                         | SC     | VP1980  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             | 1       |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Jablonné v Podještědí (Česká Ves u Podještědí) |                         | SC     | VP1981  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Česká Lipa                                     |                         | SC     | VP1983  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             | 1          |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    | 1       |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Benetkov nad Ploučnicí                         |                         | SC     | VP1984  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             | 1          |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Dečín  |                         | SC     | VP1985  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Pysek (Dolní Pysek)                            |                         | SC     | VP1986  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Rapemno  |                         | SC     | VP2001  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Hrádek nad Nisou (Loučná)                      |                         | SC     | VP2017  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   | 2   |                    |                             | 1          |     |      | 1      | 1              |                     |             | 1       |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Vělnová (Vělnová u Frydlantu)                  |                         | SC     | VP2018  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Bužová (Amelice u Bužovic)                     |                         | SC     | VP2020  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             | 1       |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Vělnová (Andálka)                              |                         | SC     | VP2021  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Perletovice pod Ralskem                        |                         | SC     | VP2022  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Brcánky, ŠT 1 Kytlickovec                      |                         | SC     | VP2203  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Libčoch, SK 5 C                                |                         | SC     | VP2614  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Libčoch, SK 5 - I                              |                         | SC     | VP2615  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Štěří (Chotouz), SK 4 1A                       |                         | SC     | VP2619  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Býkovice, SH 13 /Velký Újezd/                  |                         | SC     | VP2620  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Býkovice, SH 13 C /Velký Újezd/                |                         | SC     | VP2621  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Býkovice (Veselí Hubenov)                      |                         | SC     | VP2624  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Vysoká (Vysoká u Mělníka)                      |                         | SC     | VP2627  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 1            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Vysoká (Vysoká u Mělníka)                      |                         | SC     | VP2628  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Ústáň (Brusov)                                 |                         | SC     | VP2631  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Ústáň (Brusov)                                 |                         | SC     | VP2632  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   | 2   |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Ústáň (Brusov)                                 |                         | SC     | VP2633  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Ústáň (Tetčinčevce)                            |                         | SC     | VP2635  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Ústáň (Tetčinčevce)                            |                         | SC     | VP2636  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Mnástě   |                         | SC     | VP2630  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | JSDOČ, ZH168                                   |                         | SC     | VP2633  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   | 2   |                    |                             | 1          |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Srdčovice (Velký Hubenov)                      |                         | SC     | VP2634  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      | 1              |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Ústí nad Labem (Předlice/ TH 10)               |                         | SC     | VP2641  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   | 2   |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    | 1       |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Jablonné v Podještědí (Váňšov, HP-23 C         |                         | SC     | VP2647  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   | 2   |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Jablonné v Podještědí (Váňšov, HP-23 T         |                         | SC     | VP2648  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Doksy /Břehůvek, HP-21 C                       |                         | SC     | VP2649  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 1            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Doksy /Břehůvek, HP-21 T                       |                         | SC     | VP2640  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Bílácká (Hrádko pod Vinohrtem), LO-14 JT       |                         | SC     | VP2645  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Janská, 1992                                   |                         | SC     | VP2649  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      | 1      |                |                     |             | 1       |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Chřibská (Studny) / HMU2-1990                  |                         | SC     | VP26431 | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 1            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Táchevské, SK 12 G                             |                         | SC     | VP2634  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Táchevské, SK 12 S                             |                         | SC     | VP2636  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Jablonné v Podještědí (Heřmanice), LO 12 JC    |                         | SC     | VP2639  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   | 2   |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 1            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Zákrup (Velký Grunov), 324 337 C               |                         | SC     | VP2645  | 2                 | 2    | 2    |            |                                 | 2   | 2   |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                   | Dečín (Maxouky), DS 2 NC                       |                         | SC     | VP26455 | 2                 | 2    | 2    |            |                                 |     |     |                    |                             |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 |        |      |   |

| Střední<br>Čechy<br>062 | Střední Čechy 062                    |                    | Pramen | Oblast | DTB číslo<br>objektu | FCHR | KOVY | polární pesticidy<br>dimethipin | polární pesticidy<br>detimethipn | TOL | PAU | OCF -<br>DDO,DDE,DD T | OCF -<br>hexachlorcyklohexan | komplexony | PCB | DEHP | fenoly | humínové<br>látky | chloralkany<br>C10-C13 | alkylfenoly | tenzidy | uhlovodíky<br>C10-C40 | kyanidy | alfa<br>aktivita | karbamazepin | sulfametho-<br>xazol | kofein | DEET |  |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------|--------|--------|----------------------|------|------|---------------------------------|----------------------------------|-----|-----|-----------------------|------------------------------|------------|-----|------|--------|-------------------|------------------------|-------------|---------|-----------------------|---------|------------------|--------------|----------------------|--------|------|--|
|                         | Lokalita                             |                    |        |        |                      |      |      |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Rokytnice nad Jizerou                | U dvou topolů      | SČ     | PP0190 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Párvy (Havstice)                     | Výšehrad           | SČ     | PP0191 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Beadřiny (Vozovec)                   | Beadřina           | SČ     | PP0197 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Vysoké                               | Nad Vysokým kotlem | SČ     | PP0210 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        | 1           |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Plešeň                               | Pleť č. 2          | SČ     | PP0227 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        | 1                 |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Čečelice                             | Město              | SČ     | PP0232 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Lomnice nad Popelkou                 | U lesní studánky   | SČ     | PP0744 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Pedry                                |                    | SČ     | VP0464 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Sašíkva Mlýnský HP 3 A               |                    | SČ     | VP0480 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Příkovič Lhotka HP 1 A               |                    | SČ     | VP0484 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        | 1                 |                        |             | 1       |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Oušná, Snepov                        |                    | SČ     | VP0505 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        | 1           |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Přerov nad Labem                     |                    | SČ     | VP0511 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Luha nad Labem (Dvorce)              |                    | SČ     | VP0516 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   | 1                      |             |         |                       |         |                  |              |                      |        |      |  |
|                         | Velienka                             |                    | SČ     | VP0521 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   | 1                      |             | 1       |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Brodce                               |                    | SČ     | VP0627 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Moudřovice                           |                    | SČ     | VP0635 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         | 2                     |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Zdár                                 |                    | SČ     | VP0644 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        | 1                 |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Mohelnice nad Jizerou                |                    | SČ     | VP0651 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Bakov nad Jizerou                    |                    | SČ     | VP0655 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Oradovské                            |                    | SČ     | VP0672 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Kostelec nad Labem                   |                    | SČ     | VP0684 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        | 1                 |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Mrátn                                |                    | SČ     | VP0685 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      | 2      |      |  |
|                         | Čížovice                             |                    | SČ     | VP0690 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              |                      | 2      |      |  |
|                         | Libice                               |                    | SČ     | VP0692 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        | 1           |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Tábor                                |                    | SČ     | VP0697 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Neustupice (Liběš)                   |                    | SČ     | VP0699 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       | 2                            |            |     |      |        |                   |                        |             | 1       |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Loukov, Hv 2                         |                    | SČ     | VP0709 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Sašíkva (Oradovské), HP 70 A         |                    | SČ     | VP0714 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Zduby (Martínov), HP 44 A            |                    | SČ     | VP0717 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Cerhenice (Cetřínivky)               |                    | SČ     | VP7418 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        | 1           |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Kobyliv, HP-24 C                     |                    | SČ     | VP7500 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Kobyliv, HP-24 T                     |                    | SČ     | VP7501 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             | 1       |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Vřetín, HP-9 C                       |                    | SČ     | VP7502 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Vřetín, HP-9 T                       |                    | SČ     | VP7503 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Vřetelice, HP-18 C                   |                    | SČ     | VP7506 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             | 1       |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Vřetelice, HP-18 T                   |                    | SČ     | VP7508 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Cetenev (Hrubý Lesnov), HP-17 T      |                    | SČ     | VP7510 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Bukovno (Lhvy), HSP 1 C              |                    | SČ     | VP7511 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             | 1       |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Bukovno (Lhvy), HSP 1 T              |                    | SČ     | VP7512 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Rašsko (Náhorn), HP 15 T             |                    | SČ     | VP7513 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Minchovo Hradiště (Kněžmost), SK 7 C |                    | SČ     | VP7515 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Lubadovce (Proskot), ZS-1            |                    | SČ     | VP7516 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Brodce (Kše), KBL 1 A                |                    | SČ     | VP7519 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Rokytnec, RP 11                      |                    | SČ     | VP7524 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Štáňova (Tábor), PS 19               |                    | SČ     | VP7525 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Kozolčova Vrátna (Sušno), V 3        |                    | SČ     | VP7526 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        | 1           |         |                       |         |                  | 2            |                      |        |      |  |
|                         | Bílá pod Bezdězem (Vrchbál)          |                    | SČ     | VP7535 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Hrubá Skála                          |                    | SČ     | VP7537 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             | 1       |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Přerov                               |                    | SČ     | VP7538 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Benátek nad Jizerou (Čboud)          |                    | SČ     | VP7543 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 1                    | 2      |      |  |
|                         | Cetenev - Dolníky                    |                    | SČ     | VZ0033 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Kušokůva - Bílá řílna                |                    | SČ     | VZ0034 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        | 1           |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Libč                                 |                    | SČ     | VZ0035 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Bradlec - Bakov nad Jiz.             |                    | SČ     | VZ0037 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |
|                         | Nečimský Důl                         |                    | SČ     | VZ0038 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  |     |     |                       |                              |            |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  |              | 2                    |        |      |  |
|                         | Káraný                               |                    | SČ     | VZ0039 | 2                    | 2    | 2    |                                 |                                  | 2   |     |                       |                              | 1          |     |      |        |                   |                        |             |         |                       |         |                  | 1            | 2                    |        |      |  |

| Jižní Čechy 093                      |  |                       |        |                   |      |      |                   |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 |        |      |   |
|--------------------------------------|--|-----------------------|--------|-------------------|------|------|-------------------|------------------------------|-----|-----|----------------------|----------------------------|------------|-----|------|--------|----------------|---------------------|-------------|---------|--------------------|---------|---------------|--------------|-----------------|--------|------|---|
| Lokalita                             |  | Pramen                | Oblast | DTB číslo objektu | FCHR | KOVY | polární pesticidy | polární pesticidy dimethipin | TOL | PAU | OCP - DDD, DDE, DD T | OCP - hexachlorcyklohexany | komplexony | PCB | DEHP | fenoly | huminové látky | chloralkany C10-C13 | alkylfenoly | tenzidy | uhlovodíky C10-C40 | kyanidy | alfa aktivita | karbamazepin | sulfamethoxazol | kofein | DEET |   |
| Studánka (Světla pod Javořicí)       |  | Brabenčova Louka č. 2 | JČ     | PP0257            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Vřesce                               |  | Studánka              | JČ     | PP0259            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Komice                               |  | Pod Blatným           | JČ     | PP0261            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Horní Radouň (St. Bozděchov)         |  | Baronova studánka     | JČ     | PP0267            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Hojovice                             |  | V Koutech             | JČ     | PP0271            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Hodčkov                              |  |                       | JČ     | PP0275            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Vimperk (Výskovice)                  |  | Pod školou            | JČ     | PP0284            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Stachy                               |  | U lesních chalup      | JČ     | PP0285            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Helmanický (Jih)                     |  | Dolejší               | JČ     | PP0291            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Horní Vitavice (Kubova Huť)          |  | U tlači               | JČ     | PP0293            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Huť pod Třemšínem                    |  | Roubenka              | JČ     | PP0294            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Horažovice (Sv. pole)                |  | U svatě Anny          | JČ     | PP0300            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Křivč                                |  | U Bělčova             | JČ     | PP0301            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Dolní Hbity (Luhý)                   |  | U trnky               | JČ     | PP0305            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Vysoká                               |  | Právního studánka     | JČ     | PP0319            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Sázava                               |  | Sířistá studánka      | JČ     | PP0320            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Provice                              |  | Pod školou            | JČ     | PP0327            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Radvanov                             |  | Na Fialové louce      | JČ     | PP0346            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Čáchořin                             |  | Bouči                 | JČ     | PP0359            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            | 1          |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Stachy                               |  | U hanešch             | JČ     | PP0754            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     | 2                    |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Mačín (Dobrá Voda)                   |  | U Smíku               | JČ     | PP0766            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Košetice                             |  |                       | JČ     | PP0767            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Přibol (Mašice)                      |  | Lesní studna          | JČ     | PP0847            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Rožmál na Sumavě (Zahrádka)          |  | Výněžka               | JČ     | PP0848            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Nová Pec                             |  | Na Šolně              | JČ     | PP0849            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        | 1              | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Horní Stropnice (Staré Huť)          |  | U oládky              | JČ     | PP0850            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Olešník                              |  | U svatě Rosalie       | JČ     | PP0852            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Klembůž                              |  | Obora                 | JČ     | PP0853            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Zlata Koruna                         |  | Mašona u Vitavy       | JČ     | PP0896            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Velhartice                           |  | U inženýrov chaty     | JČ     | PP0897            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        | 2              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Thelč                                |  |                       | JČ     | VP0814            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Nová Pec (Pěkná)                     |  |                       | JČ     | VP0820            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 1            | 2               | 2      | 2    | 2 |
| České Budějovice                     |  |                       | JČ     | VP0901            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         |               | 1            | 2               | 2      | 2    | 2 |
| České Vřesce                         |  |                       | JČ     | VP0903            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Třeboň (Holečky)                     |  |                       | JČ     | VP1009            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Veselí nad Lužnicí                   |  |                       | JČ     | VP1014            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      | 1      |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Helín                                |  |                       | JČ     | VP1031            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Bednárec                             |  |                       | JČ     | VP1033            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     | 1           |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Rýpce                                |  |                       | JČ     | VP1034            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      | 1      |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Sulice (Dobrošín)                    |  |                       | JČ     | VP1103            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Horažovice                           |  |                       | JČ     | VP1105            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     | 1           |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Kestřany (Staré Kestřany)            |  |                       | JČ     | VP1113            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Slávek                               |  |                       | JČ     | VP1115            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Kralovice                            |  |                       | JČ     | VP1117            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Mýslín                               |  |                       | JČ     | VP1128            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Katovice (Světa)                     |  |                       | JČ     | VP1136            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      | 2      |                | 1                   |             |         | 1                  | 1       |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Prácheň                              |  |                       | JČ     | VP1138            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Němčice                              |  |                       | JČ     | VP1143            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      | 1      |                | 1                   |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Hadčkov Brod                         |  |                       | JČ     | VP1308            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Polčí nad Sázavou                    |  |                       | JČ     | VP1324            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Chabějovice                          |  |                       | JČ     | VP1326            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     | 1           |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Těšnov (Petrkov), JP-2 A             |  |                       | JČ     | VP1603            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Přelín, HP-XII                       |  |                       | JČ     | VP1614            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     | 1           |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| České Budějovice (Zavadičův, HP-III) |  |                       | JČ     | VP1615            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 1            | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Dasný, HP-IX                         |  |                       | JČ     | VP1616            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 1               | 2      | 2    | 2 |
| Nakolice, NA 1                       |  |                       | JČ     | VP1617            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Nakolice, NA 2                       |  |                       | JČ     | VP1618            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     | 1           |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Třebeč, TJ 4 B                       |  |                       | JČ     | VP1620            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Třebeč, TJ 4 C                       |  |                       | JČ     | VP1621            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Chotýčany, LE 1                      |  |                       | JČ     | VP1622            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Boršov nad Vltavou                   |  |                       | JČ     | VP1627            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    | 2 |
| Rozmál na Sumavě                     |  |                       | JČ     | VP1628            | 2    | 2    | 2                 |                              |     | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               |        |      |   |

|          |    |        |   |   |   |  |  |   |   |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |   |   |   |   |   |   |
|----------|----|--------|---|---|---|--|--|---|---|--|--|--|--|---|--|--|---|--|--|---|---|---|---|---|---|
| Čerádov  | ZČ | VP9307 | 2 | 2 | 2 |  |  | 2 | 2 |  |  |  |  |   |  |  | 1 |  |  |   | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Prácheň  | ZČ | VP9309 | 2 | 2 | 2 |  |  |   |   |  |  |  |  |   |  |  | 1 |  |  |   | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Onice    | ZČ | VP9463 | 2 | 2 | 2 |  |  |   |   |  |  |  |  | 1 |  |  |   |  |  |   |   | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Rakovník | ZČ | VZ0040 | 2 | 2 | 2 |  |  |   |   |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  | 1 |   | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Okrouhla | ZČ | VZ0047 | 2 | 2 | 2 |  |  |   |   |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |   |   | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Nelamov  | ZČ | VZ0048 | 2 | 2 | 2 |  |  |   |   |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |   |   | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Holešův  | ZČ | VZ0050 | 2 | 2 | 2 |  |  |   |   |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |   |   | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Holinka  | ZČ | VZ0053 | 2 | 2 | 2 |  |  |   |   |  |  |  |  |   |  |  |   |  |  |   |   | 2 | 2 | 2 | 2 |

| Východní Čechy 005 | Východní Čechy 005 |  | Lokalita                         | Pramen           | Oblast | DTB číslo objektu | FCHR | KOVO | polární pesticidy | polární pesticidy dimethipin | TOL | PAU | OCP - DDD, DDE, DD T | OCP - hexachlorcyklohexany | komplexony | PCB | DEHP | fenoly | huminové látky | chloralkany C10-C13 | alkylfenoly | tenzidy | uhlovodíky C10-C40 | kyanidy | alfa aktivita | karbamazepin | sulfamethoxazol | kofein | DEET |   |
|--------------------|--------------------|--|----------------------------------|------------------|--------|-------------------|------|------|-------------------|------------------------------|-----|-----|----------------------|----------------------------|------------|-----|------|--------|----------------|---------------------|-------------|---------|--------------------|---------|---------------|--------------|-----------------|--------|------|---|
|                    |                    |  |                                  |                  |        |                   |      |      |                   |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 |        |      |   |
|                    |                    |  | Vyprchlitz                       | U lomu           | VČ     | VP8032            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Markušovice                      | Kozi kameny      | VČ     | PP0002            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Hronov (Velký Dvůr)              | U Vavření        | VČ     | PP0021            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Nemšov                           | U Černého Potoka | VČ     | PP0028            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Bartošovice (Nová Ves)           | Prostý 7         | VČ     | PP0043            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Rokytnice (Panské Pole)          | Hanička 3        | VČ     | PP0046            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      | 1      |                |                     |             |         | 1                  |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Kunčitz (Začíniv)                | U Samuše         | VČ     | PP0049            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Spolice                          | Prostý Lázeň     | VČ     | PP0051            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Velká Ledeč                      | V Markově Olšáně | VČ     | PP0053            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Celvená Voda (Dolní Orlice)      | Jeřáb            | VČ     | PP0056            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Janov (Něstřel)                  | U sv. Antonína   | VČ     | PP0091            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Rohovádovská Bělá                | Dereznice        | VČ     | PP0111            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Litice                           | Úlčocha          | VČ     | PP0112            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Ličice nad Doubravkou (Lihaň)    |                  | VČ     | PP0115            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Choumst                          | V roudě          | VČ     | PP0121            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Vidčice (Nová Lhota)             | U vrábek         | VČ     | PP0152            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Ostroz                           | Hrásek           | VČ     | PP0153            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Saletic                          | Nad mýnem        | VČ     | PP0168            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Jeřichov                         | (U Prouzu)       | VČ     | PP0580            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Čestákov n. Loubnou (Pekla)      | Pekla č. 2       | VČ     | PP0611            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Velká Úpa                        | Myšlína č. 2     | VČ     | PP0668            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    | 1       | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Červený Kostelec                 | Občina           | VČ     | PP0996            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Osatov, HV 1008 A                |                  | VČ     | V88802            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Sulstov, HV 1008 B               |                  | VČ     | V88803            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     | 2    | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Hradec nad Svitavou              |                  | VČ     | V88813            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Hradec nad Svitavou              |                  | VČ     | V88814            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Dvůr Králové                     |                  | VČ     | VP0007            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Teplice nad Metují (Lachov)      |                  | VČ     | VP0011            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Velmeš                           |                  | VČ     | VP0016            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      | 1                          |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Česká Skalice (Zájezd u Č.S.)    |                  | VČ     | VP0022            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Rychnov                          |                  | VČ     | VP0031            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Slavčice                         |                  | VČ     | VP0063            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Hustopeče                        |                  | VČ     | VP0114            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     | 2    |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Chocov                           |                  | VČ     | VP0119            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      | 1                          |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Poběžovice u Holce               |                  | VČ     | VP0127            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     | 1           |         |                    | 1       | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Albrechtice                      |                  | VČ     | VP0129            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      | 1                          |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | České Meziříčí                   |                  | VČ     | VP0131            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Újezd u Chocně                   |                  | VČ     | VP0138            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Bábeč nad Orlicí                 |                  | VČ     | VP0141            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      | 1                          |            |     |      | 1      |                |                     |             | 1       |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Rákovice (Věšín)                 |                  | VČ     | VP0201            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Radhošť                          |                  | VČ     | VP0210            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Chumelín                         |                  | VČ     | VP0252            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Vysoká (Močdénice)               |                  | VČ     | VP0254            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Čankovice (Blížňovice)           |                  | VČ     | VP0261            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Litultovice                      |                  | VČ     | VP0265            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Libušany                         |                  | VČ     | VP0304            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Březhrad (8)                     |                  | VČ     | VP0314            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Slavkov                          |                  | VČ     | VP0321            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Rybní (Černá u Bohdaneč)         |                  | VČ     | VP0326            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Kladruby nad Labem               |                  | VČ     | VP0341            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Rejšovná nad Labem               |                  | VČ     | VP0342            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    | 1       |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Žďár nad Doubravou (Nové Ransko) |                  | VČ     | VP0362            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Zašobův nad Labem (Kobylínice)   |                  | VČ     | VP0375            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Smidov                           |                  | VČ     | VP0406            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      |                            |            |     | 2    |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Mělník                           |                  | VČ     | VP0418            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      | 1      |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Paměťník                         |                  | VČ     | VP0421            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Ličice nad Cidlovou              |                  | VČ     | VP0426            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Konárovice (Lábeň)               |                  | VČ     | VP0452            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    | 1       |               | 2            | 2               | 2      | 2    | 2 |
|                    |                    |  | Větruhy (Hradištko)              |                  | VČ     | VP0458            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 2             | 2            | 2               | 2      | 2    |   |
|                    |                    |  | Nová Ves                         |                  | VČ     | VP0469            | 2    | 2    | 2                 |                              |     |     |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             | 1       |                    |         |               |              |                 |        |      |   |

| Jižní Morava 007 | Jižní Morava 007             | Lokalita | Pramen             | Oblasť | DTB číslo objektu | FCHR | KOVY | polární pesticidy | polární pesticidy dimethipin | TOL | PAU | OCF - DDD, DDE, DD T | OCF - hexachlorocyclohexan | komplexony | PCB | DEHP | fenoly | humínové látky | chloralkany C10-C13 | alkylfenoly | tenzidy | uhlovodíky C10-C40 | kyanidy | alfa aktivita | karbamazepin | sulfamethoxazol | kofein | DEET |
|------------------|------------------------------|----------|--------------------|--------|-------------------|------|------|-------------------|------------------------------|-----|-----|----------------------|----------------------------|------------|-----|------|--------|----------------|---------------------|-------------|---------|--------------------|---------|---------------|--------------|-----------------|--------|------|
|                  | Orlovice                     |          | Kovářova studánka  | JM     | PB0121            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      |      |
|                  | Svratice (Česká Cikánka)     |          | Papírny            | JM     | PB0146            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      |      |
|                  | Nové Město na Mor.(Studnice) |          | Štětkovo           | JM     | PB0149            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      |      |
|                  | Peřín                        |          | U koně             | JM     | PB0157            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    |
|                  | Blatná                       |          | Lukáščena          | JM     | PB0174            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     | 1           |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    |
|                  | Blatná                       |          | V kladně           | JM     | PB0178            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    |
|                  | Buchovice                    |          | Syrovná            | JM     | PB0187            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             | 2            | 2               | 2      | 2    |
|                  | Stráž                        |          | U Čermení leze     | JM     | PB0189            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    |
|                  | Pavlovská Rozsádka           |          | Moravská Dyje      | JM     | PB0207            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      | 2                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    |
|                  | Lubnice                      |          | Liskovec           | JM     | PB0250            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    |
|                  | Šarbovské                    |          | Kačovní            | JM     | PB0254            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 | 2      | 2    |
|                  | Šarbovské                    |          | Karlovská studánka | JM     | PB0284            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    |
|                  | Javůvek (Hvozdec)            |          | Nad hájenkou       | JM     | PB0285            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      | 1                          |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              | 2               | 2      | 2    |
|                  | Nedvědice                    |          | Čižánská studánka  | JM     | PB0290            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 | 2      | 2    |
|                  | Čáslav                       |          | U hospodářů        | JM     | PB0292            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 | 2      | 2    |
|                  | Radiměř                      |          | U Potůčka          | JM     | PB0305            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             | 1       |                    |         |               | 2            | 2               | 2      | 2    |
|                  | Horní                        |          | U Ošternau         | JM     | PB0317            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 | 2      | 2    |
|                  | Ochoz u Břma                 |          | V-3                | JM     | PB0337            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              |                 | 2      | 2    |
|                  | Olšany (Bukovinka)           |          | Mišulka            | JM     | PB0349            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         | 1             |              | 2               | 2      | 2    |
|                  | Zdobý                        |          | Maršovský          | JM     | PB0363            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 | 2      | 2    |
|                  | Stoků (Petřovice) Šmrdná     |          | V devíti studánce  | JM     | PB0364            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     | 2    |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 | 2      | 2    |
|                  | Suchá                        |          | V Sokolčském lese  | JM     | PB0365            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   | 2   |                      |                            |            |     |      |        | 1              |                     |             |         |                    |         |               |              |                 | 2      | 2    |
|                  | Heraltice                    |          | U dvorku           | JM     | PB0370            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 |        | 2    |
|                  | Velčkovice                   |          | Lašická            | JM     | PB0371            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            |     |      |        |                | 1                   |             |         |                    |         |               |              |                 |        | 2    |
|                  | Amolec                       |          | Havlovská studánka | JM     | PB0386            | 2    | 2    | 2                 |                              | 2   |     |                      |                            |            | </  |      |        |                |                     |             |         |                    |         |               |              |                 |        |      |

|                          |  |    |        |   |   |   |  |   |   |  |  |  |   |   |   |   |   |   |  |  |  |   |   |   |   |   |   |
|--------------------------|--|----|--------|---|---|---|--|---|---|--|--|--|---|---|---|---|---|---|--|--|--|---|---|---|---|---|---|
| Břeclav                  |  | JM | VB9901 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |  |  | 1 |   |   | 1 |   | 1 |  |  |  |   | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |
| Kvasice - stěrkovité     |  | JM | VZ0010 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |  |  | 1 | 2 | 2 |   | 1 |   |  |  |  |   | 2 | 2 | 2 | 2 |   |
| Hrobovice                |  | JM | VZ0011 | 2 | 2 | 2 |  |   |   |  |  |  | 1 |   |   |   |   |   |  |  |  | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 |   |
| Ostrožská Nová Ves       |  | JM | VZ0012 | 2 | 2 | 2 |  | 2 | 2 |  |  |  | 1 |   |   |   |   |   |  |  |  |   | 2 | 2 | 2 | 2 |   |
| Břeclav - Kanič Obora I. |  | JM | VZ0013 | 2 | 2 | 2 |  |   | 2 |  |  |  | 1 |   |   |   | 1 |   |  |  |  |   | 2 | 2 | 2 | 2 |   |

## **PŘÍLOHA č. 3C**

**Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2016**

Příloha č. 3C: Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2016

|        | Oblast        | Počet objektů | FCHR       | KOVY       | polární pesticidy | polární pesticidy - dimethipin | TOL        | PAU        | OCF - DDD,DDE,DDT | OCF - hexachlorcyklohexany | komplexony | PCB      | DEHP      | fenoly    | humínové látky | chloralkany C10-C13 | alkylfenoly | tenzidy   | uhlovodíky C10-C40 | kyanidy   | alfa aktivita | karbamazepin | sulfamethoxazol | kofein     | DEET       |
|--------|---------------|---------------|------------|------------|-------------------|--------------------------------|------------|------------|-------------------|----------------------------|------------|----------|-----------|-----------|----------------|---------------------|-------------|-----------|--------------------|-----------|---------------|--------------|-----------------|------------|------------|
| Jaro   | SC            | 107           | vše        | vše        | vše               | 0                              | 36         | 17         | 0                 | 0                          | 18         | 0        | 1         | 31        | 19             | 1                   | 1           | 7         | 0                  | 1         | 48            | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | SiC           | 56            | vše        | vše        | vše               | 0                              | 24         | 56         | 0                 | 1                          | 18         | 0        | 0         | 0         | 12             | 1                   | 19          | 0         | 1                  | 0         | 38            | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | JČ            | 90            | vše        | vše        | vše               | 0                              | 18         | 14         | 0                 | 0                          | 6          | 1        | 1         | 4         | 29             | 0                   | 1           | 2         | 0                  | 5         | 30            | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | ZČ            | 85            | vše        | vše        | vše               | 0                              | 23         | 81         | 0                 | 0                          | 21         | 0        | 4         | 0         | 22             | 4                   | 14          | 2         | 5                  | 0         | 45            | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | VČ            | 133           | vše        | vše        | vše               | 0                              | 46         | 82         | 0                 | 0                          | 25         | 0        | 12        | 5         | 33             | 0                   | 3           | 5         | 0                  | 7         | 23            | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | SM            | 94            | vše        | vše        | vše               | 1                              | 16         | 25         | 0                 | 1                          | 19         | 0        | 0         | 5         | 26             | 0                   | 1           | 2         | 0                  | 4         | 5             | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | JM            | 110           | vše        | vše        | vše               | 0                              | 39         | 105        | 1                 | 1                          | 34         | 1        | 9         | 3         | 41             | 4                   | 8           | 2         | 4                  | 0         | 49            | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | <b>celkem</b> | <b>675</b>    | <b>vše</b> | <b>vše</b> | <b>vše</b>        | <b>1</b>                       | <b>202</b> | <b>380</b> | <b>1</b>          | <b>3</b>                   | <b>141</b> | <b>2</b> | <b>27</b> | <b>48</b> | <b>182</b>     | <b>10</b>           | <b>47</b>   | <b>20</b> | <b>10</b>          | <b>17</b> | <b>238</b>    | <b>vše</b>   | <b>vše</b>      | <b>vše</b> | <b>vše</b> |
| Podzim | SC            | 107           | vše        | vše        | vše               | 0                              | 36         | 17         | 0                 | 0                          | 0          | 0        | 1         | 0         | 0              | 0                   | 0           | 0         | 0                  | 0         | 0             | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | SiC           | 56            | vše        | vše        | vše               | 0                              | 24         | 56         | 0                 | 1                          | 0          | 0        | 0         | 0         | 0              | 0                   | 0           | 0         | 1                  | 0         | 0             | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | JČ            | 90            | vše        | vše        | vše               | 0                              | 18         | 14         | 0                 | 0                          | 0          | 1        | 1         | 0         | 0              | 0                   | 0           | 0         | 0                  | 0         | 0             | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | ZČ            | 85            | vše        | vše        | vše               | 0                              | 23         | 81         | 0                 | 0                          | 0          | 0        | 4         | 0         | 0              | 0                   | 0           | 0         | 5                  | 0         | 0             | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | VČ            | 133           | vše        | vše        | vše               | 0                              | 46         | 82         | 0                 | 0                          | 0          | 0        | 12        | 0         | 0              | 0                   | 0           | 0         | 0                  | 0         | 0             | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | SM            | 94            | vše        | vše        | vše               | 1                              | 16         | 25         | 0                 | 1                          | 0          | 0        | 0         | 0         | 0              | 0                   | 0           | 0         | 0                  | 0         | 0             | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | JM            | 110           | vše        | vše        | vše               | 0                              | 39         | 105        | 1                 | 1                          | 0          | 1        | 9         | 0         | 0              | 0                   | 0           | 0         | 4                  | 0         | 0             | vše          | vše             | vše        | vše        |
|        | <b>celkem</b> | <b>675</b>    | <b>vše</b> | <b>vše</b> | <b>vše</b>        | <b>1</b>                       | <b>202</b> | <b>380</b> | <b>1</b>          | <b>3</b>                   | <b>0</b>   | <b>2</b> | <b>27</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>       | <b>0</b>            | <b>0</b>    | <b>0</b>  | <b>10</b>          | <b>0</b>  | <b>0</b>      | <b>vše</b>   | <b>vše</b>      | <b>vše</b> | <b>vše</b> |

## **PŘÍLOHA č. 4**

**FORMÁT SOUBORU pro předávání výsledků**

## **PŘÍLOHA č. 4**

### **FORMÁT SOUBORU PRO PŘEDÁVÁNÍ VÝSLEDKŮ**

XSD předpis zveřejněn na adrese [http://hydro.chmi.cz/isarrow\\_docs/](http://hydro.chmi.cz/isarrow_docs/)

Název souboru: Chemické analýzy PZV, verze PZV1

Link: [http://hydro.chmi.cz/isarrow\\_docs/download\\_xsd.php?seq=2001946907](http://hydro.chmi.cz/isarrow_docs/download_xsd.php?seq=2001946907)

## **PŘÍLOHA č. 5**

### **PROTOKOL O PŘEDÁNÍ DAT (vzor)**

**Protokol o předání dat objednateli (ČHMÚ)** – veřejná zakázka H1601:  
„Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring 2016“

Zhotovitel:

V rámci smlouvy č. 3100/...../2016

Oblast:.....

Vzorkovací období:..... 2016

Předal:

- Listinné protokoly o provedení odběru vzorků\*
- CD nosič
  - se záznamy v xml formátu\*
    - pro terén\*
    - laboratorní stanovení\*
  - s protokolem chemických analýz pro každý objekt v pdf\*
  - se záznamy teplot z teplotních čidel\*
  - se zprávou o průběhu a výsledcích interní kontroly jakosti\*

Datum: .....

Předal: .....

Přijal: .....

.....  
\* nehodící se škrtněte

## **PŘÍLOHA č. 6**

### **VZOROVÁ ANALÝZA VODY**

Příloha č.6: Vzorová analýza

|  |                  |
|--|------------------|
| <b>identifikační číslo organizace, která provedla odběr vzorku</b> | 8080             |
| <b>identifikační číslo laboratoře</b>                              | 9090             |
| <b>označení objektu</b>  | VP7025           |
| <b>lokalita</b>  | Zlatá Olešnice   |
| <b>datum a čas odběru</b>  | 15.10.2016 10:15 |
| <b>počátek analyzování vzorku</b>                                  | 16.10.2016 9:30  |
| <b>ukončení analýz vzorku</b>                                      | 22.10.2016 10:20 |
| <b>teplota vody</b>  | 10,1 °C          |
| <b>pH v terénu</b>   | 7,5              |
| <b>oxidačně redukční potenciál</b>                                 | 161 mV           |
| <b>konduktivita v terénu</b>                                       | 221 mS/m         |
| <b>zákal</b>   | 9 NTU            |
| <b>rozpuštěný kyslík</b>   | 5,8 mg/l         |

| <b>ukazatel</b>                           | <b>stanovená hodnota</b> | <b>nejistota (chyba) stanovení</b> | <b>mez stanovitelnosti</b> | <b>označení normy či validovaného postupu</b> |
|---|--------------------------|------------------------------------|----------------------------|---|
| pH v terénu                               | 7,5                      | 5 %                                |                            | pH  |
| teplota vody v terénu                     | 10,1 °C                  | 2 %                                | 0,1 °C                     | TEP   |
| konduktivita v terénu                     | 221 mS/m                 | 5 %                                | 1 mS/m                     | KONDUKT                                       |
| kyslík rozpuštěný v terénu                | 5,8 mg/l                 | 15 %                               | 0,1 mg/l                   | O2  |
| oxidačně redukční potenciál v terénu      | 161 mV                   | 22 %                               |                            | Redox   |
| zákal v terénu                            | 9 NTU                    | 10 %                               | 0,2 NTU                    | Zákal   |
| chloridy                                  | 222 mg/l                 | 1 %                                | 4 mg/l                     | anorganika                                    |
| chemická spotřeba kyslíku manganistanem   | 2,0 mg/l                 | 3 %                                | 0,5 mg/l                   | CHSK  |
| křemičitany                               | < 0,5 mg/l               |                                    | 0,5 mg/l                   | anorganika                                    |
| vápník                                    | 125 mg/l                 | 2 %                                | 1 mg/l                     | anorganika                                    |
| zásadová neutralizační kapacita do pH 8,3 | 0,8 mmol/l               | 0,5 %                              | 0,05 mmol/l                | ZNK   |
| bor po filtraci                           | 58 µg/l                  | 4 %                                | 25 µg/l                    | Kovy  |
| kadmium po filtraci                       | < 200 ng/l               |                                    | 0,2 µg/l                   | Kovy  |
| celková objemová aktivita alfa            | 15,5 Bq/l                | 16 %                               | 0,1 Bq/l                   | alfa aktivita                                 |
| benzen                                    | < 0,1 µg/l               |                                    | 0,1 µg/l                   | TOL   |
| chloridazon-methyl-desphenyl              | 1,09 µg/l                | 7 %                                | 0,05 µg/l                  | pesticidy                                     |
| propachlor ESA                            | < 0,1 µg/l               |                                    | 0,1 µg/l                   | pesticidy                                     |
| chrysen                                   | 16 ng/l                  | 12 %                               | 0,002 µg/l                 | PAU   |
| o,p'-DDT                                  | < 0,002 µg/l             |                                    | 2 ng/l                     | OCP   |
| nonylfenoly                               | 0,6 µg/l                 | 8 %                                | 0,1 µg/l                   | alkylfenoly                                   |

## **PŘÍLOHA č. 7**

**TABULKY PRO DOPLNĚNÍ INFORMACÍ O PLNĚNÍ DÍLA VČ. CEN**

Příloha č. 7: Tabulky pro doplnění informací o plnění díla vč. cen

tabulka 7A1:

| rozdělení objektů na skupiny | kód skupiny | jednotková cena (bez DPH) | jednotková cena (s DPH) |
|------------------------------|-------------|---------------------------|-------------------------|
|                              |             |                           |                         |
|                              |             |                           |                         |
|                              |             |                           |                         |
|                              |             |                           |                         |
| možno přidat řádky           |             |                           |                         |

tabulka 7A2:

část 001: severní Čechy

| Ornačení objektu<br>(dle ČHMÚ) | Název objektu                                  | Název pramene           | Typ objektu | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ<br>pověřená<br>správou objektu | Oblast | Doba odběru [h] | Hloubka odběru<br>[m]<br>/HČZ od ČHB | Čerpaný průtok<br>[l/s] | typ<br>odběru  | kód skupiny |
|--------------------------------|--|-------------------------|-------------|-------------|---|--------|-----------------|--------------------------------------|-------------------------|----------------|-------------|
| PP0437                         | Kanina   | Ladčín pramen           | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0446                         | Dubá   | Mariánský pramen        | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0462                         | Liběchov                                       | Boží Voda (hřiště 1)    | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0466                         | Liběchov                                       | U Differenců č. 5       | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0469                         | Tuháň (Tuhánek)                                | Tuhánek                 | pramen      | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0498                         | Budyně nad Ohří                                | Hvížďalka               | pramen      | 45400       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0502                         | Teplá  | U kapličky              | pramen      | 46110       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0525                         | Velké Chvojno                                  | U Rybníčka              | pramen      | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0531                         | Lvová  | Jeskyňní jezírko        | pramen      | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0533                         | Mařenice (Mařenický)                           | Svitavský pramen        | pramen      | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0535                         | Sloup v Čechách                                | U pionýrského tábora    | pramen      | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0540                         | Velká Javorská                                 | V rákosí                | pramen      | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0542                         | Kytlice (Mlýny)                                | Mlýny                   | pramen      | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0552                         | Hřensko  | Suchá Bělá č. 3         | pramen      | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0567                         | Cínovec  | Sedmihrůky č. 74/2      | pramen      | 61330       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0570                         | Mikulášovice                                   | Nad rybníčkem           | pramen      | 64110       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0823                         | Libouchec                                      | Pod stěnaní             | pramen      | 46300       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| PP0998                         | Varnsdorf                                      | Lesní Josefova studánka | pramen      | 64120       | Ústí nad Labem                              | SC     |                 |                                      |                         | bodový         |             |
| VP1708                         | Veltrusv                                       |                         | vrt         | 11720       | Praha                                       | SC     | 2:00            | 10,5                                 | 1                       | čerpavý        |             |
| VP1721                         | Stěti (Radouň), HP 68 A                        |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 13                                   | 0,9                     | čerpavý        |             |
| VP1731                         | Chodounv                                       |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 10                                   | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP1841                         | Radovesice                                     |                         | vrt         | 45400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 9                                    | 0,8                     | čerpavý        |             |
| VP1851                         | Nové Dvory, HP 65 A                            |                         | vrt         | 11800       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 18                                   | 0,3                     | čerpavý        |             |
| VP1873                         | Ústí nad Labem (Předlice)                      |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 5                                    | 0,6                     | čerpavý        |             |
| VP1881                         | Prackovice (Prackovice nad Labem)              |                         | vrt         | 46110       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 22                                   | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP1903                         | Hořín (Brožánky)                               |                         | vrt         | 11720       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 9                                    | 0,7                     | čerpavý        |             |
| VP1924                         | Křešice  |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 6                                    | 1                       | čerpavý        |             |
| VP1927                         | České Kopisty                                  |                         | vrt         | 11800       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 8                                    | 0,6                     | čerpavý        |             |
| VP1936                         | Dubí (Dubí u Teplic)                           |                         | vrt         | 61330       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 30                                   | 0,2                     | čerpavý        |             |
| VP1958                         | Velké Březno                                   |                         | vrt         | 46200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 30                                   | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP1960                         | Žandov (Žandov u České Lípě)                   |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 18                                   | 0,15                    | čerpavý        |             |
| VP1968                         | Bílý Kostel nad Nisou                          |                         | vrt         | 14100       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 8                                    | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP1976                         | Machnin  |                         | vrt         | 64130       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 6,5                                  | 0,3                     | čerpavý        |             |
| VP1979                         | Stráž pod Ralskem                              |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 6                                    | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP1980                         | Stráž pod Ralskem (Dubnice)                    |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 10                                   | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP1981                         | Jablónné v Podještědí (Česká Ves v Podještědí) |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 5,5                                  | 1                       | čerpavý        |             |
| VP1983                         | Česká Lipa                                     |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 7                                    | 0,1                     | čerpavý        |             |
| VP1984                         | Benešov nad Ploučnicí                          |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 10                                   | 0,3                     | čerpavý        |             |
| VP1985                         | Děčín  |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 10                                   | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP1986                         | Prysk (Dolní Prysk)                            |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 8                                    | 0,8                     | čerpavý        |             |
| VP2001                         | Raspenava                                      |                         | vrt         | 64130       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 7                                    | 0,2                     | čerpavý        |             |
| VP2017                         | Hrádek nad Nisou (Loučná)                      |                         | vrt         | 14200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 8                                    | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP2019                         | Višňová (Višňová u Frydlantu)                  |                         | vrt         | 14300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 5                                    | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP2020                         | Bulovka (Arnoltice u Bulovky)                  |                         | vrt         | 14300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 12                                   | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP2021                         | Višňová (Andělka)                              |                         | vrt         | 14300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 10,5                                 | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP2022                         | Pertoltice pod Ralskem                         |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 14                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8200                         | Brzánky, Br 1                                  |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            |                                      | 0,5                     | přetok         |             |
| VP8214                         | Liběchov, SK 5 C                               |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            |                                      | cca 2                   | přetok         |             |
| VP8215                         | Liběchov, SK - 5 T                             |                         | vrt         | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 8                                    | 0,8                     | čerpavý        |             |
| VP8219                         | Stěti (Choebuz), SK 4 TA                       |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 105                                  | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP8220                         | Byčkovice, SH 13 /Velký Újezd/                 |                         | vrt         | 47300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 55                                   | 0,9                     | čerpavý        |             |
| VP8221                         | Byčkovice, SH 13 C /Velký Újezd/               |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 27                                   | 0,7                     | čerpavý        |             |
| VP8224                         | Snědovice (Velký Hubenov)                      |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 75                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8227                         | Vysoká (Vysoká u Mělníka)                      |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 105                                  | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP8228                         | Vysoká (Vysoká u Mělníka)                      |                         | vrt         | 45220       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 70                                   |                         | čerpavý        |             |
| VP8231                         | Ústětk (Brusov)                                |                         | vrt         | 47300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 6:00            | 100                                  | 0,8                     | čerpavý        |             |
| VP8232                         | Ústětk (Brusov)                                |                         | vrt         | 46200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 5:00            | 100                                  | 0,8                     | čerpavý        |             |
| VP8233                         | Ústětk (Brusov)                                |                         | vrt         | 46200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 70                                   | 0,2                     | čerpavý        |             |
| VP8235                         | Ústětk (Telčíněves)                            |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 20                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8236                         | Ústětk (Telčíněves)                            |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 25                                   | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP8310                         | Mnětláš  |                         | vrt         | 45300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 68                                   | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP8313                         | Jenčice, 2H165                                 |                         | vrt         | 45400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 38                                   | 0,1                     | čerpavý        |             |
| VP8314                         | Snědovice (Velký Hubenov)                      |                         | vrt         | 45230       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 15                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8411                         | Ústí nad Labem /Předlice/, TH 10               |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            |                                      | cca 3                   | přetok         |             |
| VP8417                         | Jablónné v Podještědí /Valdov/, HP-23 C        |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 77                                   | 0,6                     | čerpavý        |             |
| VP8418                         | Jablónné v Podještědí /Valdov/, HP-23 T        |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 70                                   | 0,8                     | čerpavý        |             |
| VP8419                         | Doksy /Břehyně/, HP-21 C                       |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 40                                   | 0,7                     | čerpavý        |             |
| VP8420                         | Doksy /Břehyně/, HP-21 T                       |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 6                                    | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8425                         | Blíževclv (Hvězda pod Vihostíem), LO-14 JT     |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 47                                   | 0,7                     | čerpavý        |             |
| VP8429                         | Janská, 1992                                   |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 10,5                                 | 0,2                     | čerpavý        |             |
| VP8431                         | Chřibská (Studený), HMU2-1990                  |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 50                                   | 0,6                     | čerpavý        |             |
| VP8434                         | Těchlovice, SK 12 C                            |                         | vrt         | 47300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            |                                      | cca 3                   | přetok         |             |
| VP8436                         | Těchlovice, SK 12 S                            |                         | vrt         | 46200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 20                                   | 0,8                     | čerpavý        |             |
| VP8439                         | Jablónné v Podještědí (Heřmanice), LO 12 JC    |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 20                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8445                         | Žákupy /Velký Grunov/, 324 337 C               |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 18                                   | 0,3                     | čerpavý        |             |
| VP8455                         | Děčín (Maxičky), DS 2 NC                       |                         | vrt         | 46300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 140                                  | 0,3                     | čerpavý        |             |
| VP8456                         | Děčín (Maxičky), DS 2 NT                       |                         | vrt         | 46300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 80                                   | 0,6                     | čerpavý        |             |
| VP8460                         | Rybníště, KHV 2 C 1                            |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 12                                   | 0,6                     | čerpavý        |             |
| VP8464                         | Světec   |                         | vrt         | 21310       | Ústí nad Labem                              | SC     | 6:00            | 59                                   | 0,05                    | čerpavý        |             |
| VP8465                         | Chabařovice                                    |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 115                                  | 0,15                    | čerpavý        |             |
| VP8467                         | Děčín (Vilnsice)                               |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 15                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8471                         | Tachov (Tachov u Doks)                         |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 70                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8472                         | Tachov (Tachov u Doks)                         |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 30                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8474                         | Jestřebí (Jestřebí u České Lípě)               |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 30                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8475                         | Mařenice                                       |                         | vrt         | 47300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 75                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8476                         | Mařenice                                       |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 60                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8479                         | Pertoltice pod Ralskem                         |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            |                                      | 0,8                     | přetok         |             |
| VP8480                         | Pertoltice pod Ralskem                         |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            |                                      | 2                       | čerpavý        |             |
| VP8481                         | Pertoltice pod Ralskem                         |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 20                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8483                         | Ralsko (Ploučnice p.Ralskem)                   |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 25                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8487                         | Žandov u České Lípě, 2H274                     |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 6:00            |                                      | 0,5                     | přetok         |             |
| VP8488                         | Žandov u České Lípě, 2H275                     |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 4:00            | 40                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8489                         | Valteřice (Valteřice u Žandova), 2H278         |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 6:00            | 70                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8490                         | Česká Lipa                                     |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 37                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8491                         | Česká Lipa                                     |                         | vrt         | 47200       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 20                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8492                         | Česká Lipa                                     |                         | vrt         | 46400       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 45                                   | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8494                         | Růžová   |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 170                                  | 0,5                     | čerpavý        |             |
| VP8495                         | Růžová   |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 105                                  | 0,6                     | čerpavý        |             |
| VP8497                         | Kytlice (Kytlické Mlýny)                       |                         | vrt         | 46500       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 6                                    | 1                       | čerpavý        |             |
| VP8500                         | Děčín (Vilnsice)                               |                         | vrt         | 46120       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            |                                      | cca 2                   | přetok         |             |
| VP8503                         | Jetřichovice, LO-16-NT                         |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 2:00            | 28                                   | 0,7                     | čerpavý        |             |
| VP8505                         | Děčín, DSNST1 (Bynov) /Nová Ves/               |                         | vrt         | 46300       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 80                                   | 0,6                     | čerpavý        |             |
| VP8506                         | Srbská Kamenice                                |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            |                                      | 0,7                     | přetok         |             |
| VP8507                         | Srbská Kamenice                                |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 5                                    | 1                       | čerpavý přetok |             |
| VP8508                         | Jetřichovice                                   |                         | vrt         | 46600       | Ústí nad Labem                              | SC     | 3:00            | 45                                   | 1                       | čerpavý        |             |

|        |               |  |              |       |   |    |  |  |  |        |  |
|--------|---------------|--|--------------|-------|---|----|--|--|--|--------|--|
| VZ0036 | Hřensko vrtly |  | vodár, zdroj | 46600 | - | SC |  |  |  | bodový |  |
| VZ0054 | Krásný Les    |  | vodár, zdroj | 61320 | - | SC |  |  |  | bodový |  |

**část 002: střední Čechy**

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                        | Název pramene     | Typ objektu  | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba odběru [h] | Hloubka odběru [m]<br>#NEZ od Os | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru | kód skupiny |
|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------|--------------|-------------|---------------------------------------|--------|-----------------|----------------------------------|----------------------|------------|-------------|
| PP0190                      | Rokytnice nad Jizerou                | U dvou topolů     | pramen       | 64140       | Praha                                 | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| PP0191                      | Plavý (Haratice)                     | Vyšhrad           | pramen       | 64140       | Praha                                 | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| PP0197                      | Dolánky (Vazovec)                    | Bezdědne          | pramen       | 44100       | Praha                                 | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| PP0210                      | Vyskeř                               | Nad Vysokým kolem | pramen       | 44200       | Praha                                 | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| PP0227                      | Písepeř                              | Pteč č. 2         | pramen       | 44300       | Praha                                 | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| PP0232                      | Čečelice                             | Močidla           | pramen       | 45210       | Praha                                 | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| PP0744                      | Lomnice nad Popelkou                 | U lesní studánky  | pramen       | 51510       | Praha                                 | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| VP0464                      | Pečky                                |                   | vrt          | 11520       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 12                               | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VP0480                      | Sadská /Milčice/, HP 3 A             |                   | vrt          | 11520       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 9                                | 0,2                  | čerpaný    |             |
| VP0484                      | Písková Lhota, HP 1 A                |                   | vrt          | 11520       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 10                               | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VP0505                      | Ostrá, Šnepov                        |                   | vrt          | 11710       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 11                               | 1                    | čerpaný    |             |
| VP0511                      | Přerov nad Labem                     |                   | vrt          | 11710       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 8                                | 0,1                  | čerpaný    |             |
| VP0516                      | Lysá nad Labem (Dvorce)              |                   | vrt          | 11710       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 8                                | 0,9                  | čerpaný    |             |
| VP0521                      | Velenka                              |                   | vrt          | 11520       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 7                                | 0,3                  | čerpaný    |             |
| VP0627                      | Brodce                               |                   | vrt          | 44300       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 5                                | 1                    | čerpaný    |             |
| VP0635                      | Modřice                              |                   | vrt          | 44300       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 5                                | 1                    | čerpaný    |             |
| VP0644                      | Zdár                                 |                   | vrt          | 44300       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 8                                | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VP0651                      | Mohelnice nad Jizerou                |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 5                                | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VP0655                      | Bakov nad Jizerou                    |                   | vrt          | 44300       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 5,5                              | 1                    | čerpaný    |             |
| VP0672                      | Otradovice                           |                   | vrt          | 11720       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 5,5                              | 1                    | čerpaný    |             |
| VP0684                      | Kostelec nad Labem                   |                   | vrt          | 11720       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 6                                | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VP0685                      | Míratín                              |                   | vrt          | 45100       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 20                               | 0,3                  | čerpaný    |             |
| VP0690                      | Čečelice                             |                   | vrt          | 11720       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 5                                | 1                    | čerpaný    |             |
| VP0692                      | Libice                               |                   | vrt          | 11720       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 5                                | 1                    | čerpaný    |             |
| VP0697                      | Tišice                               |                   | vrt          | 11720       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 6                                | 1                    | čerpaný    |             |
| VP0699                      | Neratovice (Libiš)                   |                   | vrt          | 11720       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 5                                | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VP0709                      | Loukov, HV 2                         |                   | vrt          | 44300       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 6,5                              | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VP0714                      | Sojovice (Otradovice), HP 70 A       |                   | vrt          | 11720       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 11                               | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VP0717                      | Záryby (Martinov), HP 44 A           |                   | vrt          | 45100       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 10                               | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VP7418                      | Cerhenice (Cehýnky)                  |                   | vrt          | 43500       | Praha                                 | StC    | 3:00            | 35                               | 0,4                  | čerpaný    |             |
| VP7500                      | Kobylý, HP-24 C                      |                   | vrt          | 47100       | Praha                                 | StC    | 4:00            | 70                               | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VP7501                      | Kobylý, HP-24 T                      |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 3:00            | 75                               | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VP7502                      | Vičetín, HP-8 C                      |                   | vrt          | 47100       | Praha                                 | StC    | 4:00            | 91                               | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VP7503                      | Vičetín, HP-8 T                      |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 4:00            |                                  | cca 2                | přetok     |             |
| VP7506                      | Všelibice, HP-18 C                   |                   | vrt          | 47100       | Praha                                 | StC    | 4:00            | 88                               | 0,6                  | čerpaný    |             |
| VP7508                      | Všelibice, HP-18 T                   |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 3:00            | 65                               | 1                    | čerpaný    |             |
| VP7510                      | Cetěnov (Hrubý Lesnov), HP-17 T      |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 3:00            | 70                               | 0,4                  | čerpaný    |             |
| VP7511                      | Bukovno (Liny), HSP 1 C              |                   | vrt          | 47100       | Praha                                 | StC    | 4:00            | 80                               | 0,6                  | čerpaný    |             |
| VP7512                      | Bukovno (Liny), HSP 1 T              |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 4:00            | 75                               | 1                    | čerpaný    |             |
| VP7513                      | Ralsko (Náhlav), HP 15 T             |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 45                               | 0,7                  | čerpaný    |             |
| VP7515                      | Mnichovo Hradiště (Kněžmost), SK 7 C |                   | vrt          | 47100       | Praha                                 | StC    | 2:00            |                                  | cca 2                | přetok     |             |
| VP7516                      | Libošovice (Podkost), ŽS-1           |                   | vrt          | 44200       | Praha                                 | StC    | 3:00            | 7                                | 1                    | čerpaný    |             |
| VP7519                      | Brodce (Kbel), KBL 1 A               |                   | vrt          | 47100       | Praha                                 | StC    | 2:00            |                                  | cca 2                | přetok     |             |
| VP7524                      | Rokytnice, RP 11                     |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 13                               | 1                    | čerpaný    |             |
| VP7525                      | Stránka (Tajná), PŠ 19               |                   | vrt          | 45210       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 55                               | 0,6                  | čerpaný    |             |
| VP7526                      | Kropačova Vrutice (Sušno), V 3       |                   | vrt          | 45210       | Praha                                 | StC    | 3:00            | 8                                | 1                    | čerpaný    |             |
| VP7535                      | Bělá pod Bezdězem (Vrchbělá)         |                   | vrt          | 44100       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 85                               | 0,7                  | čerpaný    |             |
| VP7537                      | Hrubá Skála                          |                   | vrt          | 44200       | Praha                                 | StC    | 2:00            | 100                              | 0,6                  | čerpaný    |             |
| VP7538                      | Ptýrov                               |                   | vrt          | 47100       | Praha                                 | StC    | 3:00            |                                  | cca 2                | přetok     |             |
| VP7543                      | Benátky nad Jizerou (Obodř)          |                   | vrt          | 47100       | Praha                                 | StC    | 4:00            | 60                               | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VZ0033                      | Cetěnov - Dolánky                    |                   | vodár, zdroj | 44100       | -                                     | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| VZ0034                      | Klokocká - Bílá Hlina                |                   | vodár, zdroj | 44100       | -                                     | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| VZ0035                      | Libč                                 |                   | vodár, zdroj | 44100       | -                                     | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| VZ0037                      | Bradlec - Bakov nad Jiz.             |                   | vodár, zdroj | 44300       | -                                     | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| VZ0038                      | Řepinský Důl                         |                   | vodár, zdroj | 45220       | -                                     | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |
| VZ0039                      | Káraný                               |                   | vodár, zdroj | 47100       | -                                     | StC    |                 |                                  |                      | bodový     |             |

**část 003: jižní Čechy**

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                        | Název pramene        | Typ objektu | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba odběru [h] | Hloubka odběru [m]<br>#NEZ od Os | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru     | kód skupiny |
|-----------------------------|--------------------------------------|----------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|--------|-----------------|----------------------------------|----------------------|----------------|-------------|
| PP0257                      | Studená (Světálá pod Javoříč)        | Brabencova Louka č.2 | pramen      | 65100       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0259                      | Vřesce                               | Studánka             | pramen      | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0261                      | Kozmice                              | Pod Blánikem         | pramen      | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0267                      | Horní Radouň (St. Bozděchov)         | Baronova studánka    | pramen      | 65100       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0271                      | Holovice                             | V Koutech            | pramen      | 65100       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0275                      | Hvozdčany                            | Přizina              | pramen      | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0284                      | Vímperk (Výškovice)                  | Pod školou           | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0285                      | Stachy                               | U lesních chalup     | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0291                      | Hřemennický (Jiví)                   | Bolejška             | pramen      | 63201       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0293                      | Horní Vitavice (Kubova Huť)          | U trati              | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0294                      | Huť pod Třemšínem                    | Roubenka             | pramen      | 63202       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0300                      | Horázdovice (Sv. pole)               | U svatě Anny         | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0301                      | Křivý                                | U Bělčicka           | pramen      | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0305                      | Dolní Hbily (Luhy)                   | U trubky             | pramen      | 63203       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0319                      | Vyskytná                             | Přadnýho studánka    | pramen      | 65200       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0320                      | Sázava                               | Stříbrná studánka    | pramen      | 65200       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0327                      | Podivice                             | Pod školou           | pramen      | 65200       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0346                      | Radvanov                             | Na Fialové louce     | pramen      | 63204       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0359                      | Čachotín                             | Boučí                | pramen      | 65200       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0754                      | Stachy                               | U hajněch            | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0766                      | Malčín (Dobrá Voda)                  | U Simků              | pramen      | 65200       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0767                      | Košetice                             |                      | pramen      | 65200       | Praha                                 | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0847                      | Přidolí (Malčice)                    | Lesní studna         | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0848                      | Rožmitál na Šumavě (Zahrádka)        | Vnězdla              | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0849                      | Nová Pec                             | Na Šačleně           | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0850                      | Horní Stroonice (Staré Huť)          | U oltáře             | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0852                      | Olešník                              | U svatě Rosálie      | pramen      | 63201       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0853                      | Křemže                               | Obora                | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0996                      | Zlatá Koruna                         | Madona u Vitav       | pramen      | 63102       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| PP0997                      | Velhartice                           | U inženýrov chaty    | pramen      | 63101       | České Budějovice                      | JC     |                 |                                  |                      | bodový         |             |
| VP0814                      | Třebeč                               |                      | vrt         | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 7,5                              | 0,2                  | čerpaný        |             |
| VP0820                      | Nová Pec (Pěkná)                     |                      | vrt         | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 3:00            | 33                               | 0,1                  | čerpaný        |             |
| VP0901                      | České Budějovice                     |                      | vrt         | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 7,5                              | 0,4                  | čerpaný        |             |
| VP0903                      | České Vrbné                          |                      | vrt         | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 7,5                              | 0,1                  | čerpaný        |             |
| VP1009                      | Třeboň (Holíčky)                     |                      | vrt         | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 3:00            | 5                                | 1,2                  | čerpaný        |             |
| VP1014                      | Veselí nad Lužnicí                   |                      | vrt         | 12110       | České Budějovice                      | JC     | 4:00            | 5                                | 0,8                  | čerpaný        |             |
| VP1031                      | Haťín                                |                      | vrt         | 12120       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 9,5                              | 0,5                  | čerpaný        |             |
| VP1033                      | Bednárec                             |                      | vrt         | 65100       | České Budějovice                      | JC     | 3:00            | 31                               | 0,2                  | čerpaný        |             |
| VP1034                      | Řípec                                |                      | vrt         | 12110       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 7                                | 0,5                  | čerpaný        |             |
| VP1103                      | Sušice (Dobříšín)                    |                      | vrt         | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 5                                | 1,1                  | čerpaný        |             |
| VP1105                      | Horázdovice                          |                      | vrt         | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 8                                | 0,2                  | čerpaný        |             |
| VP1113                      | Kestřany (Staré Kestřany)            |                      | vrt         | 12300       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 7                                | 0,4                  | čerpaný        |             |
| VP1115                      | Štěpán                               |                      | vrt         | 12300       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 10                               | 0,5                  | čerpaný        |             |
| VP1117                      | Krašovice                            |                      | vrt         | 12300       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 11                               | 0,5                  | čerpaný        |             |
| VP1128                      | Myslín                               |                      | vrt         | 63201       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 4,5                              | 0,3                  | čerpaný        |             |
| VP1136                      | Katovice (Střela)                    |                      | vrt         | 12300       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 7,5                              | 0,02                 | čerpaný        |             |
| VP1138                      | Práslav                              |                      | vrt         | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 24                               | 0,5                  | čerpaný        |             |
| VP1143                      | Nemětice                             |                      | vrt         | 63101       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 4                                | 0,2                  | čerpaný        |             |
| VP1308                      | Havlíčkův Brod                       |                      | vrt         | 65200       | Praha                                 | JC     | 3:00            | 8                                | 0,1                  | čerpaný        |             |
| VP1324                      | Poříčí nad Sázavou                   |                      | vrt         | 63204       | Praha                                 | JC     | 2:00            | 8                                | 1                    | čerpaný        |             |
| VP1326                      | Chaběřovice                          |                      | vrt         | 63204       | Praha                                 | JC     | 3:00            | 6                                | 0,3                  | čerpaný        |             |
| VP7603                      | Těšínov (Peltíkov), JP-2 A           |                      | vrt         | 21400       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 6                                | 1                    | čerpaný přetok |             |
| VP7614                      | Pištěn, HP-XII                       |                      | vrt         | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 3:00            | 15                               | 0,25                 | čerpaný        |             |
| VP7615                      | České Budějovice /Zavadička/, HP-III |                      | vrt         | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 3:00            | 10                               | 0,9                  | čerpaný        |             |
| VP7616                      | Dasný, HP-IX                         |                      | vrt         | 21600       | České Budějovice                      | JC     | 2:00            | 10                               | 1                    | čerpaný        |             |

|        |                                    |  |              |       |                  |    |      |      |      |        |  |
|--------|------------------------------------|--|--------------|-------|------------------|----|------|------|------|--------|--|
| VP7617 | Nakolice, NA 1                     |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 3:00 | 43   | 0,3  | černý  |  |
| VP7618 | Nakolice, NA 2                     |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 4:00 | 30   | 0,2  | černý  |  |
| VP7620 | Třebeč, TJ 4 B                     |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 2:00 |      | 0,8  | přetok |  |
| VP7621 | Třebeč, TJ 4 C                     |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 2:00 |      | 0,6  | přetok |  |
| VP7622 | Chotýčany, LE 1                    |  | vrt          | 63201 | České Budějovice | JC | 5:00 | 21   | 0,4  | černý  |  |
| VP7627 | Boršov nad Vltavou                 |  | vrt          | 21600 | České Budějovice | JC | 2:00 | 37   | 0,8  | černý  |  |
| VP7629 | Rožmál na Sumavě                   |  | vrt          | 63101 | České Budějovice | JC | 3:00 | 15   | 0,5  | černý  |  |
| VP7636 | Dvůrčice                           |  | vrt          | 21600 | České Budějovice | JC | 2:00 | 15   | 1    | černý  |  |
| VP7700 | Hrdlořez, JP-5 A                   |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 4:00 | 15   | 0,4  | černý  |  |
| VP7707 | Horusice, V 1                      |  | vrt          | 21520 | České Budějovice | JC | 4:00 | 15   | 1    | černý  |  |
| VP7708 | Majdalena, KM                      |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 3:00 | 20   | 1    | černý  |  |
| VP7709 | Majdalena, KM 1                    |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 3:00 | 18   | 0,8  | černý  |  |
| VP7710 | Majdalena, KM 2                    |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 3:00 | 10   | 0,8  | černý  |  |
| VP7711 | Hamr, KH                           |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 3:00 | 15   | 0,8  | černý  |  |
| VP7712 | Lhota, TJ 18 A                     |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 4:00 | 24   | 0,9  | černý  |  |
| VP7713 | Lhota, TJ 18 B                     |  | vrt          | 21400 | České Budějovice | JC | 4:00 | 8    | 1    | černý  |  |
| VP7714 | Lužnice, LU 1                      |  | vrt          | 21520 | České Budějovice | JC | 5:00 | 19   | 0,2  | černý  |  |
| VP7715 | Horní Miletín, HP 23               |  | vrt          | 21520 | České Budějovice | JC | 3:00 | 17   | 0,9  | černý  |  |
| VP7716 | Velečvín, R 6                      |  | vrt          | 21520 | České Budějovice | JC | 3:00 | 10   | 0,5  | černý  |  |
| VP7717 | Smržov u Lomnice n. Lužnicí, HP 26 |  | vrt          | 21520 | České Budějovice | JC | 3:00 | 18   | 0,2  | černý  |  |
| VP7718 | Sevětlín, H 5                      |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 3:00 | 25   | 0,5  | černý  |  |
| VP7719 | Dynín, H 1                         |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 4:00 | 6    | 1    | černý  |  |
| VP7720 | Komárov, B 2                       |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 4:00 | 10   | 1    | černý  |  |
| VP7721 | Komárov, B 13                      |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 4:00 | 10   | 0,9  | černý  |  |
| VP7722 | Hartmanice u Žimutic, B 11         |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 3:00 | 28   | 0,9  | černý  |  |
| VP7723 | Borkovice, V 20                    |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 4:00 | 15   | 1    | černý  |  |
| VP7724 | Borkovice, BH 1                    |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 3:00 | 10   | 1    | černý  |  |
| VP7726 | Sviný, CH 1                        |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 3:00 | 15   | 1    | černý  |  |
| VP7728 | Sviný, CH 3                        |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 2:00 | 17,5 | 1    | černý  |  |
| VP7732 | Dolní Bukovsko (Pelejovice)        |  | vrt          | 21510 | České Budějovice | JC | 2:00 | 43   | 0,7  | černý  |  |
| VP7800 | Hlubyně, TJ 14                     |  | vrt          | 63202 | České Budějovice | JC | 3:00 | 10   | 0,8  | černý  |  |
| VP7801 | Drhovle                            |  | vrt          | 63201 | České Budějovice | JC | 3:00 | 35   | 0,15 | černý  |  |
| VZ0014 | Lhotka                             |  | vodár, zdroj | 21400 | -                | JC |      |      |      | bodový |  |
| VZ0015 | Dolní Bukovsko                     |  | vodár, zdroj | 21510 | -                | JC |      |      |      | bodový |  |
| VZ0016 | Opatovice (Hluboká nad Vltavou)    |  | vodár, zdroj | 21600 | -                | JC |      |      |      | bodový |  |

**Část 004: západní Čechy**

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                      | Název pramene       | Typ objektu  | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba odběru [h] | Hloubka odběru [m] (H <sub>2</sub> O a O <sub>2</sub> ) | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru | kód skupiny |
|-----------------------------|------------------------------------|---------------------|--------------|-------------|---------------------------------------|--------|-----------------|---|----------------------|------------|-------------|
| PP0307                      | Borotice (Hubenov)                 | Hrudova studánka    | pramen       | 63203       | Praha                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0358                      | Zbraslav nad Vltavou               | Královna            | pramen       | 62500       | Praha                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0367                      | Milavce                            | Voletška            | pramen       | 62121       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0368                      | Pízeň (Doudlevec)                  | Česalova studánka   | pramen       | 62223       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0377                      | Dožice                             | Žabokřčka           | pramen       | 63101       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0378                      | Jarov (Žhůř)                       | Bědaň               | pramen       | 62222       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0379                      | Týmákov (Lhůta)                    | U studánky          | pramen       | 62222       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0387                      | Nový Kramolín                      | U Krutínu           | pramen       | 62122       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0391                      | Horní Bělá (Hubenov)               | V lese č. 1         | pramen       | 51200       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0395                      | Přílepy                            | Z bahna             | pramen       | 51310       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0401                      | Tetín                              | Koda                | pramen       | 62400       | Praha                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0402                      | Nesvačily                          | Na čisté            | pramen       | 62400       | Praha                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0427                      | Hostouň                            | Bezedná             | pramen       | 62500       | Praha                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0434                      | Vraný                              | Pod studenou strání | pramen       | 51400       | Praha                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0490                      | Stará Voda (Vysoká)                | Pod lesem           | pramen       | 61120       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0491                      | Chlum sv. Máří                     | U sv. studánky      | pramen       | 61120       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0492                      | Svatava                            | V břizkách          | pramen       | 21200       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0496                      | Raná                               | U topolu            | pramen       | 46110       | Ústí nad Labem                        | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0513                      | Krásný Dvůr                        | Smčlák              | pramen       | 61200       | Ústí nad Labem                        | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0565                      | Klínv                              | U Lestřa č. 1       | pramen       | 61310       | Ústí nad Labem                        | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0752                      | Voznice                            | Křižská studánka    | pramen       | 62500       | Praha                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0781                      | Dobřany (Vodní Újezd)              | Obecní pramen       | pramen       | 51100       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0782                      | Žádub (Lestkov)                    | U Lestkova          | pramen       | 62210       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0784                      | Halže (Žďár)                       | Žďár č. 2           | pramen       | 62121       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0785                      | Úterý (Vidžín)                     | Pod Vidžínem        | pramen       | 62210       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0788                      | Křimice                            | Sokolovna           | pramen       | 51100       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0789                      | Vysoké Sedliště                    | Josefova huť        | pramen       | 62121       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0872                      | Podlesí                            | Nad Srchem          | pramen       | 62300       | Praha                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0873                      | Mírošov                            | U Račíně potoka     | pramen       | 62300       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0874                      | Volduchy (Habř)                    | U studánky          | pramen       | 62300       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0880                      | Manětín (Lipí)                     | Obora               | pramen       | 51200       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0891                      | Díly                               | U mlýna             | pramen       | 62122       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| PP0999                      | Chodov u Domažlic                  | Přtina              | pramen       | 62130       | Pízeň                                 | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| VP1402                      | Kladruhy (Tuněchody u Stříbra)     |                     | vrt          | 62121       | Pízeň                                 | ZC     | 4:00            | 23,5  | 0,2                  | černý      |             |
| VP1404                      | Čečovice u Bukovce                 |                     | vrt          | 62221       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00            | 35  | 0,2                  | černý      |             |
| VP1563                      | Vstříš                             |                     | vrt          | 13200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 7   | 0,6                  | černý      |             |
| VP1566                      | Město Touškov                      |                     | vrt          | 13300       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 12  | 1                    | černý      |             |
| VP1567                      | Vochov                             |                     | vrt          | 13300       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 0,1                  | černý      |             |
| VP1570                      | Pízeň 3 (Skrvňany)                 |                     | vrt          | 13300       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 0,7                  | černý      |             |
| VP1574                      | Chotěšov                           |                     | vrt          | 13200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 8   | 0,5                  | černý      |             |
| VP1576                      | Vstříš                             |                     | vrt          | 13200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 1,2                  | černý      |             |
| VP1580                      | Nýrsko (Hadrava)                   |                     | vrt          | 13100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 9   | 0,2                  | černý      |             |
| VP1582                      | Janovice n. Úhlavou (Veselí)       |                     | vrt          | 13100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 7   | 0,3                  | černý      |             |
| VP1585                      | Klatovy (Tajanov)                  |                     | vrt          | 13100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 10  | 0,5                  | černý      |             |
| VP1586                      | Lužany                             |                     | vrt          | 62223       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 11  | 1                    | černý      |             |
| VP1601                      | Mladotice                          |                     | vrt          | 51320       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 1                    | černý      |             |
| VP1614                      | Chodouň                            |                     | vrt          | 62300       | Praha                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 0,2                  | černý      |             |
| VP1617                      | Zdice                              |                     | vrt          | 62300       | Praha                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 0,5                  | černý      |             |
| VP1626                      | Zbraslav                           |                     | vrt          | 62500       | Praha                                 | ZC     | 2:00            | 7   | 5                    | černý      |             |
| VP1641                      | Kožany (Hodyně u Dřevce)           |                     | vrt          | 62300       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00            | 38  | 0,5                  | černý      |             |
| VP1642                      | Zlútko (Žáhořice)                  |                     | vrt          | 62300       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00            | 39  | 0,2                  | černý      |             |
| VP1720                      | Dobřejovice                        |                     | vrt          | 62500       | Praha                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 1                    | černý      |             |
| VP1727                      | Lichocves (Noutonice)              |                     | vrt          | 62500       | Praha                                 | ZC     | 2:00            | 20  | 0,5                  | černý      |             |
| VP1801                      | Čeb (Tránske)                      |                     | vrt          | 11900       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 1                    | černý      |             |
| VP1805                      | Čeb (Loužek)                       |                     | vrt          | 11900       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 1,2                  | černý      |             |
| VP1807                      | Odrava (Mostov)                    |                     | vrt          | 11900       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 22  | 0,7                  | černý      |             |
| VP1814                      | Bochov (Dlouhá Lomnice)            |                     | vrt          | 61120       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00            | 7   | 0,1                  | černý      |             |
| VP1823                      | Blšany                             |                     | vrt          | 51310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 3:00            | 9   | 0,05                 | černý      |             |
| VP1831                      | Postoloprty                        |                     | vrt          | 45400       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 3:00            | 8   | 0,2                  | černý      |             |
| VP1854                      | Karlovy Vary (Dvory) /Pod hřištěm/ |                     | vrt          | 21200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 6   | 0,5                  | černý      |             |
| VP1855                      | Oloví                              |                     | vrt          | 61110       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 15  | 0,5                  | černý      |             |
| VP1857                      | Nejdek (Pozorka u Nejdku)          |                     | vrt          | 61110       | Pízeň                                 | ZC     | 4:00            | 25  | 0,1                  | černý      |             |
| VP1866                      | Patokryje                          |                     | vrt          | 21310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00            | 3,5   | 0,1                  | černý      |             |
| VP1876                      | Perštejn (Rájov u Perštejna)       |                     | vrt          | 61200       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00            | 10  | 0,5                  | černý      |             |
| VP1879                      | Ziželice (Stroupeč)                |                     | vrt          | 21320       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00            | 21  | 0,2                  | černý      |             |
| VP1937                      | Litvinov                           |                     | vrt          | 61310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00            |   | 0,3                  | přetok     |             |
| VP1988                      | Podhradí u Aše                     |                     | vrt          | 61110       | Pízeň                                 | ZC     | 3:00            | 20  | 0,3                  | černý      |             |
| VP8009                      | Blatná u Nýřan                     |                     | vrt          | 51100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            |   | 0,5                  | přetok     |             |
| VP8108                      | Trnová u Písně                     |                     | vrt          | 51100       | Pízeň                                 | ZC     | 6:00            | 47  | 0,08                 | černý      |             |
| VP8111                      | Hubenov (Hubenov u H. Bělé)        |                     | vrt          | 51200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 15  | 1                    | černý      |             |
| VP8115                      | Pšov (Chlum u Novosedel)           |                     | vrt          | 51200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 35  | 1                    | černý      |             |
| VP8118                      | Šanov u Rakovníka                  |                     | vrt          | 51310       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 20  | 0,5                  | černý      |             |
| VP8222                      | Třebichovice                       |                     | vrt          | 51400       | Praha                                 | ZC     | 2:00            | 10  | 1                    | černý      |             |
| VP8223                      | Olovnice                           |                     | vrt          | 51400       | Praha                                 | ZC     | 3:00            | 15  | 0,5                  | černý      |             |
| VP8302                      | Nový Kostel (Hrzin u N. K.)        |                     | vrt          | 21100       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 15  | 0,5                  | černý      |             |
| VP8303                      | Nebanice (Hartoušov)               |                     | vrt          | 21100       | Pízeň                                 | ZC     | 0:01            | 30  |                      | vzorkovač  |             |
| VP8306                      | Otovice u Karlových Varů           |                     | vrt          | 21200       | Pízeň                                 | ZC     | 2:00            | 10  | 1                    | černý      |             |
| VP8307                      | Čeradice                           |                     | vrt          | 21320       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 4:00            | 86  | 0,06-0,08            | černý      |             |
| VP8309                      | Prácheň                            |                     | vrt          | 51310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 3:00            |   | 0,25                 | přetok     |             |
| VP8463                      | Otvice                             |                     | vrt          | 21310       | Ústí nad Labem                        | ZC     | 2:00            | 37  | 0,5                  | černý      |             |
| VZ0040                      | Rakovník                           |                     | vodár, zdroj | 51310       | -                                     | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| VZ0047                      | Okrouhlá                           |                     | vodár, zdroj | 21100       | -                                     | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| VZ0048                      | Nebanice                           |                     | vodár, zdroj | 11900       | -                                     | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| VZ0050                      | Holedeč                            |                     | vodár, zdroj | 45500       | -                                     | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |
| VZ0053                      | Hořtka                             |                     | vodár, zdroj | 62110       | -                                     | ZC     |                 |   |                      | bodový     |             |

## část 005: východní Čechy

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                                | Název pramene    | Typ objektu  | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba odběru [h] | Hloubka odběru [m]<br>mzla od OBI | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru     | kód skupiny |
|-----------------------------|--|------------------|--------------|-------------|---------------------------------------|--------|-----------------|-----------------------------------|----------------------|----------------|-------------|
| PB0032                      | Výprachtice                                  | U lomu           | pramen       | 64321       | Ostrava                               | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0002                      | Markoušovice                                 | Kozí kameny      | pramen       | 42100       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0021                      | Hronov (Velký Dřevíč)                        | U Vavřeny        | pramen       | 41100       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0026                      | Nemojov                                      | U Černého Potoka | pramen       | 42400       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0043                      | Bartošovice (Nová Ves)                       | Pod čp. 3        | pramen       | 64200       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0046                      | Rokytnice (Panské Pole)                      | Hanička 7        | pramen       | 64200       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0049                      | Kunvald (Zaječívka)                          | U Samuela        | pramen       | 42610       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0051                      | Sepolice                                     | Pod Lázaríkem    | pramen       | 42220       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0053                      | Velká Ledská                                 | V Markově Olšině | pramen       | 42220       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0056                      | Červená Voda (Dolní Orlice)                  | Jeřáb            | pramen       | 42910       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0091                      | Litomyšl (Nedošín)                           | U sv. Antonička  | pramen       | 42700       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0111                      | Rohovládova Bělá                             | Dereznice        | pramen       | 43600       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0112                      | Litošice                                     | Litocha          | pramen       | 65322       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0115                      | Libice nad Doubravkou (Lhota)                | Na dole          | pramen       | 43300       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0121                      | Chloumek                                     | V proudu         | pramen       | 43300       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0152                      | Vidice (Nová Lhota)                          | U vrbiček        | pramen       | 65310       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0160                      | Ostroměř                                     | Hlásek           | pramen       | 42500       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0168                      | Seletice                                     | Nad mlynem       | pramen       | 43600       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0580                      | Jetřichov                                    | U Prouzu         | pramen       | 51620       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0611                      | Cerekvice n. Loučnou (Pekla)                 | Pekla č. 2       | pramen       | 42701       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0668                      | Velká Úpa                                    | Myslivna č. 2    | pramen       | 64140       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| PP0995                      | Červený Kostelec                             | Občina           | pramen       | 51520       | Hradec Králové                        | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| VB9802                      | Svitav, HV 1005 A                            |                  | vrt          | 42320       | Brno                                  | VC     | 5:00            | 66                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VB9803                      | Svitav, HV 1005 B                            |                  | vrt          | 42320       | Brno                                  | VC     | 5:00            | 55                                | 0,2                  | čerpání        |             |
| VB9813                      | Hradec nad Svitavou                          |                  | vrt          | 42320       | Brno                                  | VC     | 3:00            | 55                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VB9814                      | Hradec nad Svitavou                          |                  | vrt          | 42320       | Brno                                  | VC     | 2:00            | 41                                | 1                    | čerpání        |             |
| VP0007                      | Dvůr Králové                                 |                  | vrt          | 42400       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP0011                      | Teplice nad Metují (Lachov)                  |                  | vrt          | 41100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 1                    | čerpání        |             |
| VP0018                      | Heřmanice                                    |                  | vrt          | 11210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 13                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP0022                      | Česká Skalice (Zájezd u Č. S.)               |                  | vrt          | 11210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 12                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP0031                      | Rychnovek                                    |                  | vrt          | 11210       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 8,5                               | 0,2                  | čerpání        |             |
| VP0093                      | Skalička                                     |                  | vrt          | 11210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 8                                 | 0,15                 | čerpání        |             |
| VP0114                      | Hnátnice                                     |                  | vrt          | 52110       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 6,5                               | 0,05                 | čerpání        |             |
| VP0119                      | Choceň                                       |                  | vrt          | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 13                                | 4,9                  | čerpání        |             |
| VP0127                      | Poběžovice u Holic                           |                  | vrt          | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP0129                      | Albrechtice                                  |                  | vrt          | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 1                    | čerpání        |             |
| VP0131                      | České Meziříčí                               |                  | vrt          | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6,5                               | 0,7                  | čerpání        |             |
| VP0138                      | Újezd u Chocně                               |                  | vrt          | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 18                                | 0,8                  | čerpání        |             |
| VP0141                      | Běleč nad Orlicí                             |                  | vrt          | 11100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 7,5                               | 1,6                  | čerpání        |             |
| VP0201                      | Rákovice (Všínary)                           |                  | vrt          | 42700       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 4                    | čerpání        |             |
| VP0210                      | Radhošť                                      |                  | vrt          | 11300       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 5                                 | 1                    | čerpání        |             |
| VP0252                      | Chlumčín                                     |                  | vrt          | 65321       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 0,2                  | čerpání        |             |
| VP0254                      | Vysocina (Mozdénice)                         |                  | vrt          | 65321       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 9                                 | 0,15                 | čerpání        |             |
| VP0261                      | Čankovice (Blížňovice)                       |                  | vrt          | 11300       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 3,5                  | čerpání        |             |
| VP0265                      | Tuněchody                                    |                  | vrt          | 11300       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 1                    | čerpání        |             |
| VP0304                      | Libišany                                     |                  | vrt          | 11220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 8                                 | 1                    | čerpání        |             |
| VP0314                      | Březhrad, (8)                                |                  | vrt          | 11220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 5                    | čerpání        |             |
| VP0321                      | Stěblová                                     |                  | vrt          | 11220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6,5                               | 2                    | čerpání        |             |
| VP0326                      | Rybitví (Černá u Bohdanče)                   |                  | vrt          | 11400       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 9                                 | 2,8                  | čerpání        |             |
| VP0341                      | Kladruhy nad Labem                           |                  | vrt          | 11400       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 3                    | čerpání        |             |
| VP0342                      | Rečany nad Labem                             |                  | vrt          | 11400       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 5                    | čerpání        |             |
| VP0362                      | Zdírce nad Doubravou (Nové Ransko)           |                  | vrt          | 43200       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6,5                               | 0,3                  | čerpání        |             |
| VP0375                      | Záboří nad Labem (Kobylnice)                 |                  | vrt          | 11510       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 8                                 | 1                    | čerpání        |             |
| VP0409                      | Smidán                                       |                  | vrt          | 43600       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 7                                 | 0,2                  | čerpání        |             |
| VP0418                      | Mělník                                       |                  | vrt          | 11600       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 0,15                 | čerpání        |             |
| VP0421                      | Pamětník                                     |                  | vrt          | 11600       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 0,3                  | čerpání        |             |
| VP0426                      | Libice nad Cidlinou                          |                  | vrt          | 11520       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 13                                | 5,1                  | čerpání        |             |
| VP0452                      | Konárovice (Labuť)                           |                  | vrt          | 11510       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 7,5                               | 0,3                  | čerpání        |             |
| VP0458                      | Veltruby (Hradištko)                         |                  | vrt          | 11520       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 6                                 | 5                    | čerpání        |             |
| VP0459                      | Nová Ves                                     |                  | vrt          | 11520       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 8                                 | 1                    | čerpání        |             |
| VP0469                      | Vestec (Havranisko)                          |                  | vrt          | 43600       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 7                                 | 0,7                  | čerpání        |             |
| VP7005                      | Chvalkovice, P 6/1                           |                  | vrt          | 42210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 34                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP7008                      | Machov, V 16                                 |                  | vrt          | 41100       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 80                                | 0,3                  | čerpání        |             |
| VP7012                      | Libotov, P 1                                 |                  | vrt          | 42500       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 33                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP7013                      | Bílá Třešná, AL 1                            |                  | vrt          | 42400       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 60                                | 0,8                  | čerpání        |             |
| VP7014                      | Kuks, KS-1                                   |                  | vrt          | 42400       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 30                                | 1,5                  | čerpání        |             |
| VP7015                      | Lužany, MS 9/C                               |                  | vrt          | 42500       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 18                                | 3,2                  | čerpání        |             |
| VP7016                      | Zdár nad Metují, V 23                        |                  | vrt          | 41100       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00            | 62                                | 0,6                  | čerpání        |             |
| VP7017                      | Jívka (Janovice u Trutnova), V 20            |                  | vrt          | 41100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 50                                | 0,4                  | čerpání        |             |
| VP7018                      | Provdov, PV 1                                |                  | vrt          | 42210       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 35                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP7020                      | Leišovka, J 4                                |                  | vrt          | 42210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 35                                | 1                    | čerpání        |             |
| VP7021                      | Hájnice, P 16 A                              |                  | vrt          | 42400       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 13,5                              | 0,1                  | čerpání        |             |
| VP7023                      | Václav                                       |                  | vrt          | 51510       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 15                                | 0,7                  | čerpání        |             |
| VP7025                      | Zlatá Olešnice                               |                  | vrt          | 51610       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 46                                | 0,7                  | čerpání        |             |
| VP7026                      | Velká Jesenice (Volovka)                     |                  | vrt          | 42210       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 10                                | 1                    | čerpání přetok |             |
| VP7203                      | Vamberk (Merklovice), HP 1                   |                  | vrt          | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 18                                | 0,04                 | čerpání        |             |
| VP7205                      | Dlouhoňovice, HP 9 T 1                       |                  | vrt          | 42610       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 60                                | 0,4                  | čerpání        |             |
| VP7207                      | Slatina nad Zdobnicí, LT 7                   |                  | vrt          | 42610       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 35                                | 3,2                  | čerpání        |             |
| VP7208                      | Kostelec nad Orlicí, 101 A                   |                  | vrt          | 42703       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            |                                   | 3                    | přetok         |             |
| VP7211                      | Opatovec, HV 1007 A                          |                  | vrt          | 42320       | Brno                                  | VC     | 6:00            | 75                                | 0,8                  | čerpání        |             |
| VP7212                      | Opatovec, HV 1007 B                          |                  | vrt          | 42320       | Brno                                  | VC     | 3:00            | 52                                | 0,7                  | čerpání        |             |
| VP7213                      | Opatov, HV 1008 A                            |                  | vrt          | 42320       | Brno                                  | VC     | 3:00            | 70                                | 0,2                  | čerpání        |             |
| VP7214                      | Opatov, HV 1008 B                            |                  | vrt          | 42320       | Brno                                  | VC     | 3:00            | 40                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP7216                      | České Libčavy, US-1 C                        |                  | vrt          | 42310       | Hradec Králové                        | VC     | 6:00            | 50                                | 0,2                  | čerpání        |             |
| VP7217                      | Opatov, US-4 B (Opatov v Čechách)            |                  | vrt          | 42310       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00            | 65                                | 2,8                  | čerpání        |             |
| VP7218                      | Opatov v Čechách, US-4 C                     |                  | vrt          | 42310       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 20                                | 4,8                  | čerpání        |             |
| VP7221                      | Prostějov, US 05 T                           |                  | vrt          | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 20                                | 0,2                  | čerpání        |             |
| VP7222                      | Čermíkovic, US 1 T                           |                  | vrt          | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 30                                | 1,1                  | čerpání        |             |
| VP7224                      | Čermíkovic, US 020 T                         |                  | vrt          | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 24                                | 3                    | čerpání        |             |
| VP7225                      | Kostelec n. Orlicí /Castolovice/, US 019 T   |                  | vrt          | 42220       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            |                                   | 4                    | přetok         |             |
| VP7227                      | Orlické Záhoří (Trávkov)                     |                  | vrt          | 64200       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00            | 75                                | 0,01                 | čerpání        |             |
| VP7230                      | Žampach                                      |                  | vrt          | 52110       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 48                                | 1                    | čerpání        |             |
| VP7231                      | Dolní Dobrouč                                |                  | vrt          | 52110       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 30                                | 1                    | čerpání        |             |
| VP7232                      | Mladkov                                      |                  | vrt          | 64200       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00            | 38                                | 0,08                 | čerpání        |             |
| VP7233                      | Dobré (Kamenice u Dobrého)                   |                  | vrt          | 64200       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00            | 47                                | 0,07                 | čerpání        |             |
| VP7303                      | Čistá (Čistá u Litomyšle) /Trstěnice/, 102 A |                  | vrt          | 42703       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 50                                | 3,4                  | čerpání        |             |
| VP7310                      | Čistá (Čistá u Litomyšle) (Mikuleč)          |                  | vrt          | 42701       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 80                                | 1                    | čerpání        |             |
| VP7313                      | Čistá (Čistá u Litomyšle) (Trstěnice)        |                  | vrt          | 42701       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 46                                | 1                    | čerpání        |             |
| VP7314                      | Vračovice-Orlov                              |                  | vrt          | 42700       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 48                                | 1                    | čerpání        |             |
| VP7315                      | Slatina (Slatina u Vysokého Mýta)            |                  | vrt          | 42700       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            |                                   | 0,2                  | přetok         |             |
| VP7316                      | Hlinsko (Srní u Hlinska)                     |                  | vrt          | 65321       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 20                                | 0,3                  | čerpání        |             |
| VP7317                      | Poběžovice u Přelouče                        |                  | vrt          | 43100       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 10                                | 1                    | čerpání přetok |             |
| VP7318                      | Záboří nad Labem                             |                  | vrt          | 43400       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00            | 25                                | 0,5                  | čerpání        |             |
| VP7409                      | Lažná Běláhrad (Horní Nová Ves), MS 3/C      |                  | vrt          | 42500       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 6                                 | 5                    | čerpání        |             |
| VP7410                      | Lužany, V 6                                  |                  | vrt          | 42500       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 28                                | 3,4                  | čerpání        |             |
| VP7411                      | Benátky, SK-15                               |                  | vrt          | 42500       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            |                                   | 3                    | přetok         |             |
| VP7412                      | Dobrá Voda u Hořic, SK-14 (Dolní Dobrá Voda) |                  | vrt          | 42500       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            |                                   | 4                    | přetok         |             |
| VP7413                      | Křesetice                                    |                  | vrt          | 65310       | Hradec Králové                        | VC     | 3:00            | 54                                | 0,15                 | čerpání        |             |
| VP7415                      | Pecka (Bělá u Pecký)                         |                  | vrt          | 51510       | Hradec Králové                        | VC     | 4:00            | 30                                | 0,7                  | čerpání        |             |
| VP9402                      | Božanov                                      |                  | vrt          | 51620       | Hradec Králové                        | VC     | 2:00            | 50                                | 1                    | čerpání        |             |
| VP9500                      | Albrechtice, HP 8                            |                  | vrt          | 42620       | Ostrava                               | VC     | 6:00            | 30                                | 0,15                 | čerpání        |             |
| VP9504                      | Borušov (Prklišov), HP 13                    |                  | vrt          | 42620       | Ostrava                               | VC     | 4:00            | 75                                | 0,7                  | čerpání        |             |
| VP9505                      | Laňškroun, HP 17                             |                  | vrt          | 42620       | Ostrava                               | VC     | 6:00            | 100                               | 0,15                 | čerpání        |             |
| VP9506                      | Laňškroun, HP 17 T 2                         |                  | vrt          | 42620       | Ostrava                               | VC     | 6:00            | 55                                | 0,3                  | čerpání        |             |
| VZ0001                      | Choceň Běstovice                             |                  | vodár, zdroj | 11100       | -                                     | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| VZ0002                      | Čeperka                                      |                  | vodár, zdroj | 11220       | -                                     | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| VZ0003                      | Nemošice                                     |                  | vodár, zdroj | 11300       | -                                     | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| VZ0004                      | Kolín - Trh Dvory                            |                  | vodár, zdroj | 11510       | -                                     | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| VZ0005                      | Prodebrady - Kuks                            |                  | vodár, zdroj | 11520       | -                                     | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| VZ0018                      | Teplice nad Metují                           |                  | vodár, zdroj | 41100       | -                                     | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| VZ0019                      | Machov - studna                              |                  | vodár, zdroj | 41100       | -                                     | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |
| VZ0020                      | Police nad Metují                            |                  | vodár, zdroj | 41100       | -                                     | VC     |                 |                                   |                      | bodový         |             |

|        |                             |  |  |              |       |   |    |  |  |  |  |        |  |
|--------|-----------------------------|--|--|--------------|-------|---|----|--|--|--|--|--------|--|
| VZ0024 | Česká Třebová - Rybník      |  |  | vodár, zdroj | 42310 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0025 | Březová nad Svitavou        |  |  | vodár, zdroj | 42320 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0027 | Zámberk                     |  |  | vodár, zdroj | 42610 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0029 | Cistá                       |  |  | vodár, zdroj | 42700 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0031 | Brloh                       |  |  | vodár, zdroj | 43100 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0032 | Podlažice                   |  |  | vodár, zdroj | 43100 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0043 | Litá - České Mezířčí        |  |  | vodár, zdroj | 42220 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0044 | Litá - Mokré 2              |  |  | vodár, zdroj | 42220 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0046 | Stola Letohrad              |  |  | vodár, zdroj | 42610 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0051 | Čerekev nad Loučnou LO-15/4 |  |  | vodár, zdroj | 42702 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |
| VZ0057 | Česká Třebová               |  |  | vodár, zdroj | 42310 | - | VC |  |  |  |  | bodový |  |

**část 006: severní Morava**

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                      | Název pramene     | Typ objektu | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba odběru [h] | Hloubka odběru [m] /H2C od ÚB/ | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru | kód skupiny |
|-----------------------------|------------------------------------|-------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|--------|-----------------|--------------------------------|----------------------|------------|-------------|
| PB0016                      | Branná (Branná u Šumperka)         | U silnice 1       | pramen      | 64321       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0024                      | Loučná nad Desnou                  | Sedmá skládka     | pramen      | 64321       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0030                      | Nový Malín                         | Milostná studánka | pramen      | 64321       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0047                      | Utěchov u Mor. Třebové             | V úvoze           | pramen      | 42800       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0060                      | Městečko Trávka (Pěčíkov)          | Teplice           | pramen      | 42620       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0075                      | Olomouc (Lošov)                    | V lese            | pramen      | 66120       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0079                      | Velké Karlovice                    | Ve škaredici      | pramen      | 32210       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0094                      | Horní Bečva                        | Sachova studánka  | pramen      | 32210       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0097                      | Zašová                             | Stracka           | pramen      | 32210       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0113                      | Starý Jičín (Janovice)             | Mezihořečky       | pramen      | 32210       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0199                      | Mladeč                             | V-2               | pramen      | 66400       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO0011                      | Stará Ves nad Ondřejovic           | Medenice          | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO0017                      | Hostašovice                        | Zrzávka           | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO0018                      | Jeseník nad Odrou (Blahutovice)    | U cementárny      | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO0027                      | Tichá (Tichá na Moravě)            | Travertin         | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO0035                      | Hostašovice                        | Řasový            | pramen      | 32130       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO1002                      | Světlá Hora, Suchá Rudná           | Nad pilou         | pramen      | 66111       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO1014                      | Lomnice                            | V blízkách        | pramen      | 66111       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO1801                      | Bílá                               | Stoanův Pramen    | pramen      | 32121       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO1804                      | Staré Hamry (Staré Hamry I)        | Slučinec          | pramen      | 32121       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO1832                      | Pazderna                           | Studánka na dole  | pramen      | 32122       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO1835                      | Bílá                               | Smradiava         | pramen      | 32121       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO2508                      | Dolní Lomná                        | U žlabu           | pramen      | 32110       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO2509                      | Nýdek                              | Nad potokem       | pramen      | 32110       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO3003                      | Závada (Závada u Hlučína)          | Evelinin          | pramen      | 15500       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO3501                      | Petrovice                          | Pod gajerem       | pramen      | 66111       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO3504                      | Bohušov (Dolní Povelice)           | Ze skály          | pramen      | 66111       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO4001                      | Skorošice (Hor Skorošice)          | Nad kravinem      | pramen      | 64312       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO4003                      | Uhelná (Nové Vilemovice)           | Pod hraničkami    | pramen      | 64312       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO4006                      | Velké Kunčice                      | Strachovičky-1    | pramen      | 64312       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO4008                      | Zlaté Hory (Ondřejovice v Jes.)    | Bublavý           | pramen      | 64311       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO4009                      | Bělá p. Pradědem (Adolfovice)      | Salajka           | pramen      | 64311       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PO4015                      | Zlaté Hory (Horní Údolí)           | Pod Jeřábem       | pramen      | 64311       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| <b>PO5001</b>               | Podvihov                           | Na Mlýnu          | pramen      | 66112       | Ostrava                               | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| VB0014                      | Postřelmov                         |                   | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 19                             | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VB0049                      | Litovel (Chofelice)                |                   | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 5                              | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0060                      | Žerotín                            |                   | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 9                              | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0071                      | Olomouc (Holice u Olomouce)        |                   | vrt         | 16220       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 6                              | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0078                      | Vsetín                             |                   | vrt         | 32210       | Ostrava                               | SM     | 4:00            | 9                              | <b>0,03</b>          | čerpaný    |             |
| VB0090                      | Zašová                             |                   | vrt         | 16310       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 6                              | 0,1                  | čerpaný    |             |
| VB0095                      | Lešná (Lhotka nad Bečvou)          |                   | vrt         | 16310       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 5,5                            | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0103                      | Lipník nad Bečvou                  |                   | vrt         | 16320       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 10                             | 0,6                  | čerpaný    |             |
| VB0106                      | Osek nad Bečvou                    |                   | vrt         | 22110       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 7                              | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0112                      | Přerov (Dluhonice)                 |                   | vrt         | 16320       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 7                              | 0,3                  | čerpaný    |             |
| VB0500                      | Zábřeh na Moravě                   |                   | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 10                             | 0,1                  | čerpaný    |             |
| VB0506                      | Bohdíkov (Dolní Bohdíkov)          |                   | vrt         | 64321       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 11                             | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VB0510                      | Zábřeh na Moravě                   |                   | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 11                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0514                      | Moravčany                          |                   | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 10                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0517                      | Městečko Trávka                    |                   | vrt         | 52210       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 7,5                            | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0519                      | Uničov (Střelice u Litovle)        |                   | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 15                             | 0,2                  | čerpaný    |             |
| VB0520                      | Šumvald                            |                   | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 10                             | 0,9                  | čerpaný    |             |
| VB0521                      | Dlouhá Loučka                      |                   | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 15                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB0522                      | Hlušovice                          |                   | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 15                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB8509                      | Postřelmov, HV 301                 |                   | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 65                             | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VB9512                      | Lukavice na Moravě, HV 302         |                   | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00            |                                | 0,5                  | přetok     |             |
| VB9513                      | Lukavice na Moravě, HV 302/1       |                   | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 70                             | 1                    | čerpaný    |             |
| VB9514                      | Lukavice na Moravě, HV 302/2       |                   | vrt         | 16100       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 30                             | 1,1                  | čerpaný    |             |
| VB9524                      | Malá Roudka                        |                   | vrt         | 42800       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 60                             | 1                    | čerpaný    |             |
| VB9527                      | Sitv                               |                   | vrt         | 42920       | Ostrava                               | SM     | 6:00            | 60                             | 0,2                  | čerpaný    |             |
| VB9529                      | Mladeč                             |                   | vrt         | 66400       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 16,5                           | 0,1                  | čerpaný    |             |
| VB9531                      | Litovel (Rozvadovice)              |                   | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 10                             | 0,1                  | čerpaný    |             |
| VB9532                      | Hlušovice                          |                   | vrt         | 16210       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 6                              | 1                    | čerpaný    |             |
| VB9533                      | Brodek u Přerova                   |                   | vrt         | 22201       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 10                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB9534                      | Křenov                             |                   | vrt         | 52120       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 20                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB9602                      | Přerov                             |                   | vrt         | 22110       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 10                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VB9658                      | Loštice                            |                   | vrt         | 66200       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 5                              | 1                    | čerpaný    |             |
| VO0003                      | Dolní Benešov                      |                   | vrt         | 15200       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 5                              | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VO0016                      | Opava (Držkovice), HMU-16          |                   | vrt         | 15200       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 9                              | 0,1                  | čerpaný    |             |
| VO0035                      | Krnov (Opavské předměstí)          |                   | vrt         | 15200       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 9,5                            | 1                    | čerpaný    |             |
| VO0054                      | Ostrava (Nová Ves u Ostravy)       |                   | vrt         | 15100       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 6,5                            | 0,1                  | čerpaný    |             |
| VO0074                      | Dolní Lutyně (Věřňovice)           |                   | vrt         | 22610       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 8                              | 0,15                 | čerpaný    |             |
| VO0080                      | Dolní Životice                     |                   | vrt         | 66111       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 5,8                            | 0,1                  | čerpaný    |             |
| VO0110                      | Karviná 5 (Staré Město u Karviné)  |                   | vrt         | 22620       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 8                              | 0,03                 | čerpaný    |             |
| VO0123                      | Bernartice nad Odrou               |                   | vrt         | 15100       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 6                              | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VO0160                      | Bohumín (Kopytov), HV 121          |                   | vrt         | 22610       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 10                             | 0,9                  | čerpaný    |             |
| VO0161                      | Karlovice (Karlovice ve Slezsku)   |                   | vrt         | 66111       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 5                              | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VO0162                      | Odru (Loučky nad Odrou)            |                   | vrt         | 15100       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 7,5                            | 0,3                  | čerpaný    |             |
| VO0166                      | Petřvald (Petřvaldík)              |                   | vrt         | 15100       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 7                              | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VO0167                      | Vražné (Vražné u Oder)             |                   | vrt         | 22120       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 7                              | 0,2                  | čerpaný    |             |
| VO0171                      | Hlučín                             |                   | vrt         | 15500       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 8                              | 0,15                 | čerpaný    |             |
| VO0172                      | Dolní Benešov                      |                   | vrt         | 15500       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 14                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VO0178                      | Palkovice                          |                   | vrt         | 32121       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 7                              | 0,2                  | čerpaný    |             |
| VO0184                      | Mikulovice (Mikulovice u Jeseníka) |                   | vrt         | 64311       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 13                             | 0,2                  | čerpaný    |             |
| VP9000                      | Bernartice nad Odrou               |                   | vrt         | 22120       | Ostrava                               | SM     | 3:00            | 20                             | 0,2                  | čerpaný    |             |
| VP9300                      | Střítež                            |                   | vrt         | 32110       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 10                             | 0,5                  | čerpaný    |             |
| VP9401                      | Bohušov                            |                   | vrt         | 66111       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 25                             | 0,8                  | čerpaný    |             |
| VP9403                      | Velká Kraš (Fojtova Kraš)          |                   | vrt         | 64312       | Ostrava                               | SM     | 2:00            | 19                             | 0,09                 | čerpaný    |             |
| VZ0006                      | Nová Ves                           | vodár, zdroj      |             | 15100       | -                                     | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| VZ0008                      | Krnov - Zlatá Opavice              | vodár, zdroj      |             | 15200       | -                                     | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| VZ0009                      | Mohelnice - Moravčany              | vodár, zdroj      |             | 16100       | -                                     | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| VZ0017                      | Oldřichovice                       | vodár, zdroj      |             | 32110       | -                                     | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| <b>VZ0049</b>               | Velké Opatovice                    | vodár, zdroj      |             | 42801       | -                                     | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| <b>VZ0055</b>               | Zadní Újezd                        | vodár, zdroj      |             | 64323       | -                                     | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| <b>VZ0056</b>               | Rovensko                           | vodár, zdroj      |             | 64322       | -                                     | SM     |                 |                                |                      | bodový     |             |

**část 007: jižní Morava**

| Označení objektu (dle ČHMÚ) | Název objektu                 | Název pramene     | Typ objektu | Vodní útvar | Pobočka ČHMÚ pověřená správou objektu | Oblast | Doba odběru [h] | Hloubka odběru [m] /H2C od ÚB/ | Čerpaný průtok [l/s] | typ odběru | kód skupiny |
|-----------------------------|-------------------------------|-------------------|-------------|-------------|---------------------------------------|--------|-----------------|--------------------------------|----------------------|------------|-------------|
| PB0121                      | Orlovice                      | Kovářova studánka | pramen      | 22300       | Brno                                  | JM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0146                      | Svatka (Česká Cikánka)        | Papírnice         | pramen      | 65601       | Brno                                  | JM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0148                      | Nové Město na Mor. (Studnice) | Sládkovo          | pramen      | 65601       | Brno                                  | JM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0157                      | Pitín                         | U koryta          | pramen      | 32221       | Brno                                  | JM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0174                      | Březůvky                      | Lukáščena         | pramen      | 32221       | Brno                                  | JM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| <b>PB0178</b>               | Břestek                       | V soudních        | pramen      | 22501       | Brno                                  | JM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0187                      | Buchovice                     | Syrovátka         | pramen      | 22502       | Brno                                  | JM     |                 |                                |                      | bodový     |             |
| PB0189                      | Strážek                       | V Černém lese     | pramen      | 65603       | Brno                                  | JM     |                 |                                |                      | bodový     |             |

|        |   |                    |  |              |       |      |    |      |      |         |                |        |
|--------|---|--------------------|--|--------------|-------|------|----|------|------|---------|----------------|--------|
| PB0207 | Panenská Rozsíčka                       | Moravská Dyje      |  | pramen       | 65401 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0250 | Lubnice                                 | Lískovec           |  | pramen       | 65401 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0254 | Boskovštejn                             | Kačenka I          |  | pramen       | 65402 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0264 | Šanov /Božice/                          | Karlovska studánka |  | pramen       | 22410 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0285 | Javůrek /Hvozdec/                       | Nad hájenkou       |  | pramen       | 52220 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0290 | Nedvědice                               | Čísafská studánka  |  | pramen       | 65603 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0292 | Osiky                                   | U koupaliště       |  | pramen       | 65601 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0305 | Radiměř                                 | U Potáču           |  | pramen       | 42320 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0317 | Rozhraní                                | U Odehnálu         |  | pramen       | 42320 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0337 | Ochoz u Brna                            | V-3                |  | pramen       | 66300 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0349 | Olšany /Bukovinka/                      | Miluška            |  | pramen       | 66200 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0363 | Zhulidy                                 | Maršovský          |  | pramen       | 65500 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0364 | Stoky (Petrovice) /Smrčná/              | U devíti studánek  |  | pramen       | 65500 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0365 | Suchá                                   | V Sokolském lese   |  | pramen       | 65500 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0370 | Heraldice                               | U dvořaku          |  | pramen       | 65500 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0371 | Vladislav                               | Letošůvka          |  | pramen       | 65500 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0386 | Aznoflet                                | Havlíkova studánka |  | pramen       | 65500 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0393 | Nová Ves (N.Ves u Oslavan)              | U Berana           |  | pramen       | 65500 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0403 | Moravské Břánice                        | Kalce              |  | pramen       | 65700 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0411 | Lovčice (Lovčice u Kyjova)              | Jordánek           |  | pramen       | 32302 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0415 | Staré Hutě                              | U krmelce          |  | pramen       | 32301 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0425 | Koryčany                                | Vršava             |  | pramen       | 32301 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0464 | Studená (Sumrakov) /Skřýchov/           | Pod Kudlou         |  | pramen       | 65401 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0469 | Český Rudolec (Stojetín)                | Pod hájenkou       |  | pramen       | 65401 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0472 | St. Město pod Landšt. (Pomezí)          | V lese             |  | pramen       | 65401 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0483 | Luleč                                   | Pod hřištěm        |  | pramen       | 22300 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0484 | Javorník                                | Filipov            |  | pramen       | 32222 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0488 | Bílovice nad Svit.                      | Janáčkova studánka |  | pramen       | 65700 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0494 | Stitná nad Vláří - Popov                | Dobrá voda         |  | pramen       | 32230 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0497 | Bobrová (Horní Bobrova)                 | Baronka            |  | pramen       | 65603 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0498 | Sušáně /Rusava/                         | Kratochvilka       |  | pramen       | 32221 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| PB0999 | Sitrání                                 | U Cícůrků          |  | pramen       | 32240 | Brno | JM |      |      |         |                | bodový |
| VB0116 | Bystrčovice (Žerůvky)                   |                    |  | vrt          | 16230 | Brno | JM | 2:00 | 14   | 0,8     | čerpání        |        |
| VB0117 | Vrbátky (Dubany)                        |                    |  | vrt          | 16230 | Brno | JM | 2:00 | 6    | 3       | čerpání        |        |
| VB0120 | Tovačov                                 |                    |  | vrt          | 16230 | Brno | JM | 2:00 | 31   | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0124 | Prostějov (Vrahovice)                   |                    |  | vrt          | 16240 | Brno | JM | 2:00 | 9    | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0130 | Kojetín                                 |                    |  | vrt          | 16240 | Brno | JM | 2:00 | 6    | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0150 | Troubký                                 |                    |  | vrt          | 16220 | Brno | JM | 2:00 | 7    | 0,4     | čerpání        |        |
| VB0151 | Kroměříž (Bílany)                       |                    |  | vrt          | 16220 | Brno | JM | 2:00 | 6,5  | 2       | čerpání        |        |
| VB0156 | Třebětice                               |                    |  | vrt          | 22202 | Brno | JM | 2:00 | 8    | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0173 | Napajedla                               |                    |  | vrt          | 16510 | Brno | JM | 2:00 | 10   | 0,1     | čerpání        |        |
| VB0184 | Kunovice /Uherské Hradiště/             |                    |  | vrt          | 16510 | Brno | JM | 2:00 | 9    | 1,7     | čerpání        |        |
| VB0202 | Nedaconice                              |                    |  | vrt          | 16510 | Brno | JM | 2:00 | 8,5  | 0,2     | čerpání        |        |
| VB0236 | Rohatec                                 |                    |  | vrt          | 16510 | Brno | JM | 2:00 | 5,5  | 0,7     | čerpání        |        |
| VB0250 | Křídlovky /Valtovice/                   |                    |  | vrt          | 16410 | Brno | JM | 2:00 | 7    | 1,5     | čerpání        |        |
| VB0252 | Hevlín                                  |                    |  | vrt          | 16410 | Brno | JM | 2:00 | 5,5  | 0,15    | čerpání        |        |
| VB0260 | Prosiměřice                             |                    |  | vrt          | 16420 | Brno | JM | 1:00 | 7    | 1,8     | čerpání        |        |
| VB0264 | Hrušovany nad Jevíšovkou                |                    |  | vrt          | 16420 | Brno | JM | 2:00 | 5,5  | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0266 | Ornholec                                |                    |  | vrt          | 16410 | Brno | JM | 2:00 | 7    | 0,4     | čerpání        |        |
| VB0284 | Brno (Černovice)                        |                    |  | vrt          | 16430 | Brno | JM | 2:00 | 6    | 0,2     | čerpání        |        |
| VB0290 | Křenovice                               |                    |  | vrt          | 22300 | Brno | JM | 2:00 | 5,5  | 1,5     | čerpání        |        |
| VB0295 | Rajhradice                              |                    |  | vrt          | 16430 | Brno | JM | 3:00 | 7    | 0,1     | čerpání        |        |
| VB0299 | Hrušovany u Brna /Židlochovice/         |                    |  | vrt          | 16430 | Brno | JM | 1:00 | 9    | 3       | čerpání        |        |
| VB0310 | Jaroměřice nad Rokytnou                 |                    |  | vrt          | 65500 | Brno | JM | 2:00 | 5    | 0,4     | čerpání        |        |
| VB0318 | Medlov                                  |                    |  | vrt          | 16440 | Brno | JM | 1:00 | 6,5  | 1       | čerpání        |        |
| VB0331 | Ivaň                                    |                    |  | vrt          | 16430 | Brno | JM | 2:00 | 5,5  | 4       | čerpání        |        |
| VB0349 | Břeclav (Charvátská Nová Ves)           |                    |  | vrt          | 16520 | Brno | JM | 2:00 | 5,5  | 3,5     | čerpání        |        |
| VB0355 | Hodonín /Mutěnice/                      |                    |  | vrt          | 22502 | Brno | JM | 2:00 | 6,5  | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0357 | Hodonín (Nesvatý)                       |                    |  | vrt          | 16520 | Brno | JM | 2:00 | 5,5  | 2       | čerpání        |        |
| VB0360 | Lanžhot                                 |                    |  | vrt          | 16520 | Brno | JM | 2:00 | 6    | 0,8     | čerpání        |        |
| VB0414 | Lobodice                                |                    |  | vrt          | 16240 | Brno | JM | 1:00 | 15   | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0419 | Bzenec                                  |                    |  | vrt          | 22503 | Brno | JM | 2:00 | 8,8  | 0,25    | čerpání        |        |
| VB0426 | Jevíšovka                               |                    |  | vrt          | 16410 | Brno | JM | 2:00 | 7    | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0428 | Březina (Březina u Tišnova)             |                    |  | vrt          | 22420 | Brno | JM | 2:00 | 7    | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0433 | Skalice nad Svitavou                    |                    |  | vrt          | 52210 | Brno | JM | 2:00 | 4    | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0435 | Lhota Rapotina                          |                    |  | vrt          | 52210 | Brno | JM | 2:00 | 7    | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0438 | Ráječko                                 |                    |  | vrt          | 65700 | Brno | JM | 2:00 | 8,5  | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0444 | Ivančice (Letkovice)                    |                    |  | vrt          | 52220 | Brno | JM | 2:00 | 5    | 0,1     | čerpání        |        |
| VB0448 | Přibice                                 |                    |  | vrt          | 16440 | Brno | JM | 2:00 | 9    | 0,5     | čerpání        |        |
| VB0449 | Přítluky (Nové Mlýny)                   |                    |  | vrt          | 16520 | Brno | JM | 2:00 | 9    | 0,6     | čerpání        |        |
| VB9650 | Pustiměř, HV 26                         |                    |  | vrt          | 22300 | Brno | JM | 5:00 | 35   | 2,3     | čerpání        |        |
| VB9652 | Lutín, HV 303/1                         |                    |  | vrt          | 16230 | Brno | JM | 2:00 | 20   | 1,5     | čerpání        |        |
| VB9653 | Kyselovice, HV 304                      |                    |  | vrt          | 16220 | Brno | JM | 6:00 | 20   | 0,3     | čerpání        |        |
| VB9654 | Kyselovice, HV 304/1                    |                    |  | vrt          | 16220 | Brno | JM | 2:00 | 15   | 3,5     | čerpání        |        |
| VB9655 | Kyselovice, HV 304/2                    |                    |  | vrt          | 16220 | Brno | JM | 5:00 | 15   | 5       | čerpání        |        |
| VB9656 | Čechy pod Kosířem                       |                    |  | vrt          | 66200 | Brno | JM | 4:00 | 25   | 0,2     | čerpání        |        |
| VB9657 | Hrdibořice                              |                    |  | vrt          | 22203 | Brno | JM | 5:00 | 26   | 0,1     | čerpání pulzně |        |
| VB9659 | Horní Moštěnice                         |                    |  | vrt          | 22203 | Brno | JM | 2:00 | 10   | 0,5     | čerpání        |        |
| VB9660 | Vlkoš u Pterova                         |                    |  | vrt          | 22203 | Brno | JM | 2:00 | 10   | 0,5     | čerpání        |        |
| VB9702 | Rohatec                                 |                    |  | vrt          | 22503 | Brno | JM | 2:00 | 19   | 0,1     | čerpání        |        |
| VB9751 | Barotice, HV 604/A                      |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 2:00 | 21   | 1,8     | čerpání        |        |
| VB9752 | Novosedly, HV 602                       |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 3:00 | 25   | 2,6     | čerpání        |        |
| VB9753 | Drnholec, HJ 418                        |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 5:00 | 10   | 5       | čerpání        |        |
| VB9754 | Pasohlávky, HJ 417                      |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 5:00 | 20   | 4,5     | čerpání        |        |
| VB9755 | Hevlín, HV 306                          |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 3:00 | 20   | 0,5     | čerpání        |        |
| VB9758 | Slup                                    |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 5:00 | 20   | 1       | čerpání        |        |
| VB9801 | Brno (Žebětín) HV 211                   |                    |  | vrt          | 22420 | Brno | JM | 2:00 |      | cca 0,3 | přetok         |        |
| VB9805 | Krhov, HV 401                           |                    |  | vrt          | 52210 | Brno | JM | 3:00 | 42   | 0,1     | čerpání        |        |
| VB9806 | Ostrov u Macochy, HV 201                |                    |  | vrt          | 66300 | Brno | JM | 6:00 | 65   | 0,1     | čerpání        |        |
| VB9807 | Habrůvka, HV 104                        |                    |  | vrt          | 66300 | Brno | JM | 3:00 | 45   | 1,5     | čerpání        |        |
| VB9808 | Moravany, HV 209                        |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 3:00 | 40   | 1       | čerpání        |        |
| VB9809 | Brno (Lišeň), HV 110/A                  |                    |  | vrt          | 66200 | Brno | JM | 6:00 | 20   | 0,5     | čerpání        |        |
| VB9810 | Syrovice, HV 601                        |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 3:00 | 20   | 3       | čerpání        |        |
| VB9811 | Jinačovice                              |                    |  | vrt          | 22420 | Brno | JM | 2:00 | 25   | 1       | čerpání        |        |
| VB9850 | Jezeřany - Maršovice (Jezeřany), HV 603 |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 2:00 | 28   | 1       | čerpání        |        |
| VB9851 | Jičice u Miroslavi, HV 107              |                    |  | vrt          | 22410 | Brno | JM | 3:00 |      | 0,7     | přetok         |        |
| VB9900 | Pavlov, HV 101                          |                    |  | vrt          | 31100 | Brno | JM | 5:00 | 50   | 0,1     | čerpání        |        |
| VB9901 | Břeclav                                 |                    |  | vrt          | 22502 | Brno | JM | 2:00 | 11,5 | 1       | čerpání        |        |
| VZ0010 | Kvasice - štěrkovité                    |                    |  | vodář, zdroj | 16220 |      | JM |      |      |         |                | bodový |
| VZ0011 | Hrdibořice                              |                    |  | vodář, zdroj | 16230 |      | JM |      |      |         |                | bodový |
| VZ0012 | Ostrožská Nová Ves                      |                    |  | vodář, zdroj | 22503 |      | JM |      |      |         |                | bodový |
| VZ0013 | Břeclav - Kančí Obora I.                |                    |  | vodář, zdroj | 16520 |      | JM |      |      |         |                | bodový |

Příloha č. 7: Tabulky pro doplnění informací o plnění díla vč. cen

tabulka 7B1

| metaindikační<br>etalD | ukazatel                                    | mez<br>stanovitelnosti | požadované<br>jednotky | princip<br>analytické<br>metody | pořadové číslo metody v<br>akreditačním osvědčení | název skupiny | kód skupiny přidělený uchazečem |
|------------------------|---|------------------------|------------------------|---------------------------------|---|---------------|---------------------------------|
| CC0035                 | amonné ionty                                | 0,05                   | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| BA0105                 | celková mineralizace                        |                        | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CD0050                 | draslík                                     | 1                      | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CC0045                 | dusičnany                                   | 1                      | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CC0040                 | dusitany                                    | 0,005                  | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CD0015                 | fluoridy                                    | 0,05                   | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CC0070                 | fosforečnany                                | 0,05                   | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CD0065                 | hořčík                                      | 1                      | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CB0025                 | hydrogenuhličitaný                          |                        | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CA0010                 | chemická spotřeba kyslíku manganistanem     | 0,5                    | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CD0000                 | chloridy                                    | 4                      | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| BA0015                 | konduktivita v laboratoři                   | 2                      | mS/m                   |                                 |   |               |                                 |
| BA0010                 | konduktivita v terénu                       | 2                      | mS/m                   |                                 |   |               |                                 |
| CD0010                 | křemičitany                                 | 0,5                    | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CB0050                 | kyselinová neutralizační kapacita do pH 4,5 | 0,05                   | mmol/l                 |                                 |   |               |                                 |
| CB0060                 | kyselinová neutralizační kapacita do pH 8,3 | 0,05                   | mmol/l                 |                                 |   |               |                                 |
| CA0000                 | kyslík rozpuštěný v terénu                  | 0,2                    | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| BA0040                 | oxidačné redukční potenciál v terénu        |                        | mV                     |                                 |   |               |                                 |
| BA0005                 | pH vody v laboratoři                        |                        |                        |                                 |   |               |                                 |
| BA0000                 | pH vody v terénu                            |                        |                        |                                 |   |               |                                 |
| AA0020                 | sediment senzoricky                         |                        | stupeň                 |                                 |   |               |                                 |
| CD0005                 | sířany                                      | 5                      | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CD0045                 | sodík                                       | 1                      | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| BA0035                 | teplota vody v terénu                       |                        | °C                     |                                 |   |               |                                 |
| CD0075                 | tvrdost celková                             | 0,05                   | mmol/l                 |                                 |   |               |                                 |
| CB0020                 | uhličitany                                  |                        | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CB0010                 | uhlík rozpuštěný organický                  | 1                      | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CD0060                 | vápník                                      | 1                      | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| BA0044                 | zákal v terénu                              |                        | NTU                    |                                 |   |               |                                 |
| CB0065                 | zásadová neutralizační kapacita do pH 4,5   | 0,05                   | mmol/l                 |                                 |   |               |                                 |
| CB0055                 | zásadová neutralizační kapacita do pH 8,3   | 0,05                   | mmol/l                 |                                 |   |               |                                 |
| DA0001                 | antimon po filtraci                         | 1                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0006                 | arsen po filtraci                           | 1                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0011                 | baryum po filtraci                          | 5                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0016                 | beryllium po filtraci                       | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0021                 | bor po filtraci                             | 25                     | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0026                 | hlinitik po filtraci                        | 50                     | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0042                 | chrom celkový po filtraci                   | 2                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0047                 | kadmium po filtraci                         | 0,2                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0051                 | kobalt po filtraci                          | 1                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0056                 | lithium po filtraci                         | 10                     | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0065                 | mangan celkový po filtraci                  | 0,02                   | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0080                 | měď po filtraci                             | 2                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0086                 | molybden po filtraci                        | 2                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0092                 | nikl po filtraci                            | 2                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0096                 | olovo po filtraci                           | 0,5                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0101                 | rtuť po filtraci                            | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0106                 | selen po filtraci                           | 5                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0111                 | stroncium po filtraci                       | 5                      | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0121                 | vanad po filtraci                           | 10                     | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0127                 | zinek po filtraci                           | 10                     | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| DA0145                 | železo celkové po filtraci                  | 0,05                   | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0735                 | 2,4,5-T                                     | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0740                 | 2,4-DP (dichlorprop)                        | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0330                 | 2,4-D                                       | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0952                 | 2,6-dichlorbenzamid                         | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE2120                 | 2-amino-N-(isopropyl)benzamide              | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0363                 | 2-chloro-2,6-diethylacetanilide             | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE5270                 | 3,4-dichlorophenyl urea (DCPU)              | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0836                 | 3-hydroxycarbofuran                         | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0750                 | acetochlor                                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0751                 | acetochlor ESA                              | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0752                 | acetochlor OA                               | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0360                 | alachlor                                    | 0,005                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0362                 | alachlor ESA                                | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0361                 | alachlor OA                                 | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE2005                 | atraton                                     | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0365                 | atrazin                                     | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0370                 | desethylatrazin                             | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1998                 | desethyldeisopropylatrazin                  | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1995                 | deisopropylatrazin                          | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1997                 | hydroxyatrazin                              | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0770                 | azoxystrobin                                | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0780                 | bentazone                                   | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0783                 | bentazone methyl                            | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0805                 | bromacil                                    | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0815                 | bromoxynil                                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1490                 | carbendazim                                 | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0835                 | carbofuran                                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0865                 | clomazone                                   | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0870                 | clopyralid                                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0875                 | cyanazine                                   | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0895                 | cyproconazole                               | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0910                 | desmetryn                                   | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0920                 | diazinon                                    | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0925                 | dicamba                                     | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0950                 | dichlobenil                                 | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0190                 | dichlormid                                  | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0965                 | dimethachlor                                | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0975                 | dimethipin                                  | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0070                 | dimethoat                                   | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1530                 | dimethomorph                                | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0460                 | diuron                                      | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0496                 | diuron desmethyl (DCPMU)                    | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1540                 | epoxiconazole                               | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0995                 | ethofumesate                                | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1005                 | fenarimol                                   | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1010                 | fenhexamid                                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1590                 | florasulam                                  | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE5155                 | fluaizifop-P                                | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1045                 | fluaizifop-p-butyl                          | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1065                 | flusilazole                                 | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1635                 | foramsulfuron                               | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |

Příloha č. 7: Tabulky pro doplnění informací o plnění díla vč. cen

tabulka 7B1

| metaindikátor<br>etalD | ukazatel                         | mez<br>stanovitelnosti | požadované<br>jednotky | princip<br>analytické<br>metody | pořadové číslo metody v<br>akreditačním osvědčení | název skupiny | kód skupiny přidělený uchazečem |
|------------------------|----------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|---|---------------|---------------------------------|
| FE0390                 | hexazinon                        | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1100                 | chlorbromuron                    | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1105                 | chlórídazon                      | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE5035                 | chlórídazon desphenyl            | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1106                 | chlórídazon-methyl-desphenyl     | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0465                 | chlortoluron                     | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0395                 | chlórpyrifos                     | 0,005                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1655                 | chlorsulfuron                    | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0466                 | chorotoluron desmethyl           | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1660                 | imazamethabenz-methyl            | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1665                 | imazamox                         | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1130                 | imazethapyr                      | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1675                 | imidacloprid                     | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1135                 | iprodione                        | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0400                 | isoproturon                      | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0401                 | isoproturon monodesmethyl        | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0402                 | isoproturon desmethyl            | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1140                 | kresoxim-methyl                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0405                 | lenacil                          | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0470                 | linuron                          | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1145                 | mcpa                             | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1150                 | mcpb                             | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1155                 | mcpp (mecoprop)                  | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1160                 | metaxyl                          | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1165                 | metamitron                       | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1170                 | metazachlor                      | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE5212                 | metazachlor ESA                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE5211                 | metazachlor OA                   | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1175                 | metconazole                      | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0475                 | methabenzthiazuron               | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0130                 | methamidophos                    | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0135                 | methidathion                     | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1760                 | methoxyfenozide                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0480                 | metobromuron                     | 0,04                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0455                 | metolachlor                      | 0,01                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0456                 | metolachlor ESA                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0457                 | metolachlor OA                   | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0485                 | metoxuron                        | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0140                 | metribuzin                       | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0143                 | desaminometribuzin               | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0141                 | desaminodiketometribuzin         | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0142                 | diketometribuzin                 | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1780                 | metsulfuron-methyl               | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0490                 | monolinuron                      | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1785                 | napropamide                      | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1190                 | nicosulfuron                     | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0145                 | phorate                          | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1230                 | phosalone                        | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0150                 | phosphamidon                     | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1815                 | picloram                         | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1235                 | pirimicarb                       | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0410                 | prometryn                        | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1255                 | propachlor                       | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1256                 | propachlor ESA                   | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1257                 | propachlor OA                    | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1260                 | propiconazole                    | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1845                 | propoxycarbazone-sodium          | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1265                 | propyzamide                      | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1865                 | pyrimethanil                     | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1290                 | rimisulfuron                     | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0420                 | simazin                          | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0421                 | simazin hydroxy                  | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1895                 | sulfosulfuron                    | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1295                 | tebuconazole                     | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0450                 | terbuthylazine                   | 0,01                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0451                 | desethylterbuthylazine           | 0,01                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0449                 | terbuthylazin desethyl-2-hydroxy | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0452                 | hydroxyterbuthylazine            | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0425                 | terbutryn                        | 0,02                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1925                 | thiamethoxam                     | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1300                 | thifensulfuron-methyl            | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1305                 | thiophanate-methyl               | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1320                 | triadimefon                      | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1325                 | triadimenol                      | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0160                 | tri-allate                       | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1935                 | triasulfuron                     | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1955                 | tribenuron-methyl                | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0315                 | triforine                        | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1340                 | triticonazole                    | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0075                 | tetrachlorethen                  | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0035                 | 1,1,2-trichlorethan              | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0070                 | trichlorethen                    | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0055                 | 1,1-dichlorethen                 | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0065                 | 1,2-cis-dichlorethen             | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0010                 | 1,2-dichlorbenzen                | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0025                 | 1,2-dichlorethan                 | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0066                 | 1,2-trans-dichlorethen           | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0015                 | 1,3-dichlorbenzen                | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0020                 | 1,4-dichlorbenzen                | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0010                 | benzen                           | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0005                 | dichlormethan                    | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0015                 | ethylbenzen                      | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0000                 | chlorbenzen                      | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0050                 | chlorethen                       | 0,2                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0009                 | p+m-xylen                        | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0006                 | o-xylen                          | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0335                 | styren                           | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0020                 | tetrachlormethan                 | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0000                 | toluen                           | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0010                 | trichlormethan (chloroform)      | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0020                 | antracen                         | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0055                 | benzo(a)antracen                 | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0060                 | benzo(a)pyren                    | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |

Příloha č. 7: Tabulky pro doplnění informací o plnění díla vč. cen

tabulka 7B1

| metaindikátorM<br>etalD | ukazatel                       | mez<br>stanovitelnosti | požadované<br>jednotky | princip<br>analytické<br>metody | pořadové číslo metody v<br>akreditačním osvědčení | název skupiny | kód skupiny přidělený uchazečem |
|-------------------------|--------------------------------|------------------------|------------------------|---------------------------------|---|---------------|---------------------------------|
| FD0065                  | benzo(b)fluoranthén            | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0070                  | benzo(g,h,i)perylén            | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0075                  | benzo(k)fluoranthén            | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0080                  | dibenzo(a,h)antracén           | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0025                  | fenantren                      | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0050                  | fluoranthén                    | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0045                  | fluoren                        | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0035                  | chrysen                        | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0085                  | indeno(1,2,3-c,d)pyren         | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0015                  | naftalen                       | 0,005                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FD0040                  | pyren                          | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0078                  | o,p'-DDD                       | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0074                  | o,p'-DDE                       | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0070                  | o,p'-DDT                       | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0080                  | p,p'-DDD                       | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0076                  | p,p'-DDE                       | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0072                  | p,p'-DDT                       | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0120                  | α-hexachlorcyklohexan          | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0125                  | β-hexachlorcyklohexan          | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0130                  | γ-hexachlorcyklohexan (lindan) | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0055                  | EDTA                           | 0,5                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0060                  | NTA                            | 0,5                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FB0065                  | PDTA                           | 0,5                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0110                  | PCB101                         | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0115                  | PCB118                         | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0120                  | PCB138                         | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0125                  | PCB153                         | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0130                  | PCB180                         | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0095                  | PCB28                          | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FF0105                  | PCB52                          | 0,002                  | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0520                  | di(2-ethylhexyl)ftalát (DEHP)  | 0,5                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| EA0000                  | fenoly tékající s vodní parou  | 0,005                  | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| EA0015                  | humínové látky                 | 0,5                    | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FC0002                  | chloralkany C10-13             | 0,2                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE0084                  | nonylfenoly                    | 0,1                    | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| EA0005                  | tenzidy aniontové              | 0,05                   | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| EA0022                  | uhlovodíky C10-40              | 0,05                   | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| CD0100                  | kyanidy veškeré                | 0,01                   | mg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| GA0000                  | celková objemová aktivita alfa |                        | Bq/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1395                  | carbamazepine                  | 0,01                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE1400                  | sulfamethoxazole               | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE3100                  | caffeine                       | 0,05                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |
| FE5295                  | diethyltoluamid (DEET)         | 0,03                   | µg/l                   |                                 |   |               |                                 |

**Příloha č. 7: Tabulky pro doplnění informací o plnění díla vč. cen**

tabulka 7B2

[illegible]

## **PŘÍLOHA č. 8**

### **UPŘESNĚNÍ POŽADAVKŮ NA PROKÁZÁNÍ TECHNICKÝCH KVALIFIKAČNÍCH PŘEDPOKLADŮ**

**Příloha č. 8: UPŘESNĚNÍ POŽADAVKŮ NA PROKÁZÁNÍ TECHNICKÝCH KVALIFIKAČNÍCH PŘEDPOKLADŮ - §56 odst. 2 písm. a) /bod 4. 5. ZD/**

**MINIMÁLNÍ POŽADAVEK ZADAVATELE NA ROZSAH ANALÝZ , KTERÝMI MUSÍ UCHAZEČ PROKÁZAT SPLNĚNÍ KVALIFIKAČNÍHO KRITÉRIA dle bodu 4. 5. 3 této ZD**

| Metaindikátor | Ukazatel                                    | Skupina           |
|---------------|---|-------------------|
| CC0035        | amonné ionty                                | FCHR              |
| CD0050        | draslík                                     | FCHR              |
| CC0045        | dušičnany                                   | FCHR              |
| CC0040        | dušitany                                    | FCHR              |
| CD0015        | fluoridy                                    | FCHR              |
| CC0070        | fosforečnany                                | FCHR              |
| CD0065        | hořčík                                      | FCHR              |
| CA0010        | chemická spotřeba kyslíku manganistanem     | FCHR              |
| CD0000        | chloridy                                    | FCHR              |
| BA0015        | konduktivita v laboratoři                   | FCHR              |
| BA0010        | konduktivita v terénu                       | FCHR              |
| CB0050        | kyselinová neutralizační kapacita do pH 4,5 | FCHR              |
| CA0000        | kyslík rozpuštěný v terénu                  | FCHR              |
| BA0040        | oxidačně redukční potenciál v terénu        | FCHR              |
| BA0005        | pH vody v laboratoři                        | FCHR              |
| BA0000        | pH vody v terénu                            | FCHR              |
| CD0005        | sířany                                      | FCHR              |
| CD0045        | sodík                                       | FCHR              |
| CD0075        | tvrdost celková                             | FCHR              |
| CB0010        | uhlík rozpuštěný organický                  | FCHR              |
| CD0060        | vápník                                      | FCHR              |
| BA0044        | zákal v terénu                              | FCHR              |
| CB0055        | zásadová neutralizační kapacita do pH 8,3   | FCHR              |
| DA0001        | antimon po filtraci                         | KOVY              |
| DA0006        | arsen po filtraci                           | KOVY              |
| DA0011        | baryum po filtraci                          | KOVY              |
| DA0016        | beryllium po filtraci                       | KOVY              |
| DA0021        | bor po filtraci                             | KOVY              |
| DA0026        | hlinitík po filtraci                        | KOVY              |
| DA0042        | chrom celkový po filtraci                   | KOVY              |
| DA0047        | kadmium po filtraci                         | KOVY              |
| DA0051        | kobalt po filtraci                          | KOVY              |
| DA0056        | litium po filtraci                          | KOVY              |
| DA0065        | mangan celkový po filtraci                  | KOVY              |
| DA0080        | měď po filtraci                             | KOVY              |
| DA0086        | molybden po filtraci                        | KOVY              |
| DA0092        | nikl po filtraci                            | KOVY              |
| DA0096        | olovo po filtraci                           | KOVY              |
| DA0101        | rtuť po filtraci                            | KOVY              |
| DA0106        | selen po filtraci                           | KOVY              |
| DA0111        | stroncium po filtraci                       | KOVY              |
| DA0121        | vanad po filtraci                           | KOVY              |
| DA0127        | zinek po filtraci                           | KOVY              |
| DA0145        | železo celkové po filtraci                  | KOVY              |
| FE0740        | 2,4-DP (dichlorprop)                        | polární pesticidy |
| FE0330        | 2,4-dichlorfenoxycetová kyselina            | polární pesticidy |
| FE0750        | acetochlor                                  | polární pesticidy |
| FE0751        | acetochlor ESA                              | polární pesticidy |
| FE0752        | acetochlor OA                               | polární pesticidy |
| FE0360        | alachlor                                    | polární pesticidy |
| FE0362        | alachlor ESA                                | polární pesticidy |
| FE0361        | alachlor OA                                 | polární pesticidy |
| FE0365        | atrazin                                     | polární pesticidy |
| FE0370        | atrazin desethyl                            | polární pesticidy |
| FE1998        | atrazine desethyl desisopropyl              | polární pesticidy |
| FE1995        | atrazine desisopropyl                       | polární pesticidy |
| FE1997        | atrazine hydroxy                            | polární pesticidy |
| FE0770        | azoxystrobin                                | polární pesticidy |
| FE0780        | bentazone                                   | polární pesticidy |
| FE0815        | bromoxynil                                  | polární pesticidy |
| FE0870        | clopyralid                                  | polární pesticidy |
| FE1490        | carbendazim                                 | polární pesticidy |
| FE0910        | desmetryn                                   | polární pesticidy |
| FE0925        | dicamba                                     | polární pesticidy |
| FE0950        | dimethachlor                                | polární pesticidy |
| FE0460        | diuron                                      | polární pesticidy |
| FE0390        | hexazinon                                   | polární pesticidy |

| Metaindikátor | Ukazatel                         | Skupina             |
|---------------|----------------------------------|---------------------|
| FE1105        | chloridazon                      | polární pesticidy   |
| FE5035        | chloridazon desphenyl            | polární pesticidy   |
| FE1106        | chloridazon methyl desphenyl     | polární pesticidy   |
| FE0465        | chlorotoluron                    | polární pesticidy   |
| FE0400        | isoproturon                      | polární pesticidy   |
| FE0405        | lenacil                          | polární pesticidy   |
| FE0470        | linuron                          | polární pesticidy   |
| FE1145        | MCPA                             | polární pesticidy   |
| FE1150        | MCPB                             | polární pesticidy   |
| FE1155        | MCPB (mecoprop)                  | polární pesticidy   |
| FE1170        | metazachlor                      | polární pesticidy   |
| FE1760        | methoxyfenozide                  | polární pesticidy   |
| FE0455        | metolachlor                      | polární pesticidy   |
| FE0456        | metolachlor ESA                  | polární pesticidy   |
| FE0457        | metolachlor OA                   | polární pesticidy   |
| FE5212        | metazachlor ESA                  | polární pesticidy   |
| FE5211        | metazachlor OA                   | polární pesticidy   |
| FB0140        | metribuzin                       | polární pesticidy   |
| FB0143        | metribuzin desamino              | polární pesticidy   |
| FB0141        | metribuzin desamino diketo       | polární pesticidy   |
| FE1190        | nicosulfuron                     | polární pesticidy   |
| FE1815        | picloram                         | polární pesticidy   |
| FE0410        | prometryn                        | polární pesticidy   |
| FE0420        | simazin                          | polární pesticidy   |
| FE1295        | tebuconazole                     | polární pesticidy   |
| FE0450        | terbuthylazin                    | polární pesticidy   |
| FE0451        | terbuthylazin desethyl           | polární pesticidy   |
| FE0452        | terbuthylazin hydroxy            | polární pesticidy   |
| FE0449        | terbuthylazin desethyl-2-hydroxy | polární pesticidy   |
| FE0425        | terbutryn                        | polární pesticidy   |
| FE1320        | triadimefon                      | polární pesticidy   |
| FE1325        | triadimenol                      | polární pesticidy   |
| FE1935        | triasulfuron                     | polární pesticidy   |
| FE1955        | tribenuron-methyl                | polární pesticidy   |
| FE1340        | triticonazole                    | polární pesticidy   |
| FE1895        | sulfosulfuron                    | polární pesticidy   |
| FC0075        | 1,1,2,2-tetrachlorethen          | TOL                 |
| FC0070        | 1,1,2-trichlorethen              | TOL                 |
| FC0055        | 1,1-dichlorethen                 | TOL                 |
| FC0065        | 1,2-cis-dichlorethen             | TOL                 |
| FD0010        | benzen                           | TOL                 |
| FC0066        | 1,2-trans-dichlorethen           | TOL                 |
| FE0015        | ethylbenzen                      | TOL                 |
| FE0006        | o-xylen                          | TOL                 |
| FC0050        | chlorethen                       | TOL                 |
| FC0020        | tetrachlormethan                 | TOL                 |
| FE0000        | toluen                           | TOL                 |
| FD0020        | antracen                         | PAU                 |
| FD0055        | benzo(a)antracen                 | PAU                 |
| FD0060        | benzo(a)pyren                    | PAU                 |
| FD0065        | benzo(b)fluoranthren             | PAU                 |
| FD0070        | benzo(g,h,i)perylene             | PAU                 |
| FD0075        | benzo(k)fluoranthren             | PAU                 |
| FD0080        | dibenzo(a,h)antracen             | PAU                 |
| FD0025        | fenantren                        | PAU                 |
| FD0050        | fluoranthren                     | PAU                 |
| FD0045        | fluoren                          | PAU                 |
| FD0035        | chrysen                          | PAU                 |
| FD0085        | indeno(1,2,3-cd)pyren            | PAU                 |
| FD0015        | naftalen                         | PAU                 |
| FD0040        | pyren                            | PAU                 |
| FE0395        | chlorpyrifos                     | OCP                 |
| FB0055        | EDTA                             | komplexony          |
| FC0002        | chloralkany C10-13               | chloralkany C10-C13 |
| FE0084        | nonylfenoly                      | alkylfenoly         |
| EA0022        | uhlovodíky C10-C40               | uhlovodíky C10-C40  |
| GA0000        | celková objemová aktivita alfa   | alfa aktivita       |

## **PŘÍLOHA č. 9**

### **KRYCÍ LIST NABÍDKY**

| PŘÍLOHA Č. 9 KRYCÍ LIST NABÍDKY   |   |          |                         |
|---|---|----------|-------------------------|
| <b>1. Veřejná zakázka</b>   |   |          |                         |
| Veřejná zakázka zadaná jako <i>Nadlimitní veřejná zakázka na služby - otevřené řízení</i> dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů |   |          |                         |
| Název:  | „Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring 2016“ - pro část ..... |          |                         |
| Evidenční číslo zadavatele  | H1601   |          |                         |
| <b>2. Základní identifikační údaje</b>  |   |          |                         |
| <b>2.1 Zadavatel</b>  |   |          |                         |
| Název:  | Český hydrometeorologický ústav   |          |                         |
| Sídlo:  | Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4 - Komořany  |          |                         |
| Právní forma:   | Příspěvková organizace zřízená MŽP  |          |                         |
| IČ:   | 00020699  |          |                         |
| Osoba oprávněná za zadavatele jednat:   | Ing. Václav Dvořák, Ph.D.   |          |                         |
| Kontaktní osoba:  | Mgr. Vít Kodeš, Ph.D.   |          |                         |
| Tel.  | (+420) 24403 2314, 603 294 964  |          |                         |
| E-mail:   | monpzv@chmi.cz  |          |                         |
| <b>2.2 Uchazeč:</b>   |   |          |                         |
| Obchodní firma nebo název / Obchodní firma nebo jméno a příjmení:   |   |          |                         |
| Sídlo / Místo podnikání, popř. místo trvalého pobytu:   |   |          |                         |
| Právní forma:   |   |          |                         |
| IČ:   |   |          |                         |
| Osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče::  |   |          |                         |
| Spisová značka v obchodním rejstříku či jiné evidenci, je-li v ní uchazeč zapsán  |   |          |                         |
| Kontaktní osoba:  |   |          |                         |
| Tel./fax:   |   |          |                         |
| E-mail:   |   |          |                         |
| <b>3. Nabídková cena</b>  |   |          |                         |
| Cena celkem bez DPH:  | Sazba DPH   | DPH v Kč | Cena celkem včetně DPH: |
|   |   |          |                         |
| <b>4. Osoba oprávněná jednat jménem či za uchazeče:</b>   |   |          |                         |
| Podpis osoby oprávněné jednat jménem či za uchazeče:  |   |          |                         |
| Titul, jméno, příjmení:   |   |          |                         |
| Funkce:   |   |          |                         |

## **PŘÍLOHA č. 10**

**PROHLÁŠENÍ UCHAZEČE k nabídce**

## PŘÍLOHA Č.10 PROHLÁŠENÍ UCHAZEČE K NABÍDCE

### Prohlášení uchazeče k nabídce

Uchazeč, (doplnit název / jméno, adresu sídla / trvalé bydliště, IČ / RČ, osoba uchazeče oprávněná k podpisu) tímto prohlašuje, že:

1. Prostudoval a plně přijímá obsah zadávací dokumentace k tomuto otevřenému zadávacímu řízení. Tímto přijímá jeho podmínky a ustanovení jako celek bez výhrad a omezení.
2. Nabízí v souladu s podmínkami zadávací dokumentace a stanovenými podmínkami a lhůtami, bez výhrad a omezení, realizaci zakázky (viz ZD 2.1) a poskytnutí záruky na zakázku:  
**„Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring 2016“**

v její části

.....  
.....

3. Celková cena bez DPH: ..... Kč

DPH: ..... Kč

Celková cena včetně DPH: ..... Kč

4. Podává tuto nabídku svým jménem pro toto zadávací řízení.

5. Souhlasí s tím, že se bude řídit etickými doložkami v pokynech pro uchazeče a zvláště není v žádném potenciálním střetu zájmů ani v žádném vztahu s jinými uchazeči nebo jinými stranami zadávacího řízení v době podání této nabídky. Nemá žádný zájem jakékoli povahy v jiných smlouvách dle tohoto výběrového řízení.

6. Bude ihned informovat zadavatele, pokud by došlo k jakékoli změně ve výše uvedených okolnostech v kterékoli fázi v průběhu tohoto zadávacího řízení. Rovněž plně uznává a přijímá, že jakákoli nesprávná nebo neúplná informace záměrně poskytnutá v této nabídce může mít za důsledek vyloučení z tohoto zadávacího řízení.

7. Bere na vědomí, že zadavatel může zrušit zadávací řízení z důvodů uvedených v § 84 zákona. Pokud tak učiní, nebude mít vůči uchazeči žádné závazky.

Jméno a příjmení: .....

Řádně pověřen podepsat tuto nabídku jménem: .....

Místo a datum: .....

Razítko firmy / společnosti:

## **PŘÍLOHA č. 11**

### **ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O NEEXISTENCI STŘETU ZÁJMŮ**

## **PŘÍLOHA Č. 11 ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O NEEXISTENCI STŘETU ZÁJMŮ**

Čestně prohlašuji, že nejsem/naše společnost není v tomto zadávacím řízení ovlivněn/ovlivněna přímo ani nepřímo střetem zájmů ve vztahu k zadavateli, ani k subjektům podílejícím se na přípravě tohoto zadávacího řízení, jakož i že nemám/naše společnost nemá žádné zvláštní spojení s těmito osobami (např. majetkové, personální).

V .....

Dne: .....

Jméno: .....

.....  
podpis statutárního zástupce či jeho oprávněného zástupce

## **PŘÍLOHA č. 12**

### **ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ K ZÁKLADNÍM KVALIFIKAČNÍM PŘEDPOKLADŮM**

## PŘÍLOHA Č. 12 ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ K ZÁKLADNÍM KVALIFIKAČNÍM PŘEDPOKLADŮM

### Čestné prohlášení

Dle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, v platném znění, (dále jen „zákon“)

Prohlašuji tímto čestně, že

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| dle § 53 odst. 1 písm. c) zákona | dodavatel v posledních třech letech nenaplnil skutkovou podstatu jednání nekalé soutěže formou podplácení   |
| dle § 53 odst. 1 písm. d) zákona | vůči mému majetku neprobíhá nebo v posledních třech letech neproběhlo insolvenční řízení, v němž bylo vydáno rozhodnutí o úpadku nebo insolvenční návrh nebyl zamítnut proto, že majetek nepostačuje k úhradě nákladů insolvenčního řízení, nebo nebyl konkurs zrušen proto, že majetek byl zcela nepostačující nebo zavedena nucená správa podle zvláštních právních předpisů, |
| dle § 53 odst. 1 písm. e) zákona | dodavatel není v likvidaci,   |
| dle § 53 odst. 1 písm. f) zákona | dodavatel nemá v evidenci spotřebních daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,   |
| dle § 53 odst. 1 písm. g) zákona | dodavatel nemá nedoplatek na pojistném a na penále na veřejné zdravotní pojištění, a to jak v české republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště dodavatele,  |
| dle § 53 odst. 1 písm. j) zákona | dodavatel není veden v rejstříku osob se zákazem plnění veřejných zakázek,  |
| dle § 53 odst. 1 písm. k) zákona | dodavateli nebyla pravomocně uložena pokuta za umožnění nelegální práce dle § 5 písm. e) bodu 3 zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, v platném znění.   |
| dle § 53 odst. 1 písm. l) zákona | vůči dodavateli nebyla v posledních 3 letech zavedena dočasná správa nebo v posledních 3 letech uplatněno opatření k řešení krize podle zákona upravujícího ozdravné postupy a řešení krize na finančním trhu.  |

V ....., dne: .....

Jméno: .....

.....  
podpis statutárního zástupce či jeho oprávněného zástupce

## **PŘÍLOHA č. 13**

**ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ PODLE 68 Odst. 3 ZVZ**

**PŘÍLOHA Č. 13**

**ÚDAJE A ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ K § 68 Odst. 3 ZÁKONA O VEŘEJNÝCH ZAKÁZKÁCH**

a) seznam statutárních orgánů nebo členů statutárních orgánů, kteří v posledních 3 letech od konce lhůty pro podání nabídek byli v pracovněprávním, funkčním či obdobné poměru u zadavatele:

(uved'te i negativní vyjádření- např.: „Žádný statutární orgán ani jeho člen nebyl ve výše uvedeném poměru u zadavatele.“ apod.)

---

b) má-li dodavatel formu akciové společnosti, seznam vlastníků akcií, jejichž souhrnná jmenovitá hodnota přesahuje 10% základního kapitálu, vyhotovený ve lhůtě pro podání nabídek,

(uved'te i negativní vyjádření, pokud nemáte formu akciové společnosti – např.: „Nejsme akciovou společností.“ apod.)

---

c) prohlašuji, že jsem neuzavřel a neuzavřu zakázanou dohodu podle zvláštního právního předpisu (zákon č. 143/82001 Sb. o ochraně hospod. soutěže) v souvislosti s touto veřejnou zakázkou.

V .....

Dne: .....

Jméno: .....

.....  
podpis osob (y) oprávněné jednat jménem uchazeče

## **PŘÍLOHA č. 14**

### **ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O EKONOMICKÉ A FINANČNÍ ZPŮSOBILOSTI**

**PŘÍLOHA Č. 14**

**ČESTNÉ PROHLÁŠENÍ O EKONOMICKÉ A FINANČNÍ ZPŮSOBILOSTI PLNIT VEŘEJNOU ZAKÁZKU**

Uchazeč tímto čestně prohlašuje podle § 50, písm. c), že je ekonomicky a finančně způsobilý splnit veřejnou zakázku s názvem „*Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring 2015*“ pro oblast/ oblasti (část/části):

.....  
.....

V .....

Dne: .....

Jméno: .....

.....  
podpis osob (y) oprávněné jednat jménem uchazeče

## **PŘÍLOHA č. 15**

### **SUBDODAVATELÉ**

Příloha č. 15

## SUBDODAVATELÉ

**1/ Plánuje-li uchazeč zadat část služeb a prací jako subdodávku, musí dodat následující detaily o všech subdodavatelích:**

| Práce, u kterých se předpokládá subdodávka | Název, sídlo, právní forma, IČ subdodavatele | Hodnota subdodávky jako procento celkových nákladů | Výčet obdobných zakázek (název zakázky, počet vzorků, rok) |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**Podpis:** .....

**(osoba nebo osoby pověřené podepsat v zastoupení uchazeče)**

**Datum:** .....

2/ V případě, že část plnění bude poskytována subdodavatelem a výše plnění subdodávky bude 10% a více z celkové ceny veřejné zakázky, je zhotovitel povinen předložit objednateli seznam subdodavatelů zhotovitele nejpozději do termínů stanovených v § 147a odst. 4 a 5 zákona.

## **PŘÍLOHA č. 16**

**PLNÁ MOC**

Příloha č. 16

## PLNÁ MOC

Zde uveďte ověřenou plnou moc zmocňující danou osobu/osoby k podpisu nabídky a jakékoliv související dokumentace. (Pokud vše nepodepisuje/nepodepisují statutární zástupce/zástupci.)

Podpis: .....

(osoba nebo osoby pověřené podepsat v zastoupení uchazeče)

Datum: .....

## **PŘÍLOHA č. 17**

**SEZNAM VÝZNAMNÝCH SLUŽEB (§ 56 odst. 2 zákona)**

**PŘÍLOHA Č. 17**  
**SEZNAM VÝZNAMNÝCH SLUŽEB**

**Seznam významných služeb**

**Seznam významných služeb podobné povahy a rozsahu poskytnutých uchazečem v posledních 3 letech**

| Název poskytnutých služeb | Rozsah obdobných služeb (prací) – počet vzorků | Trvání smlouvy<br>od - do | Zadavatel a místo plnění | Uchazeč v roli hlavního dodavatele (H) nebo subdodavatele (S) |
|---------------------------|--|---------------------------|--------------------------|---|
| A) v ČR                   |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
| B) v zahraničí            |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |
|                           |  |                           |                          |   |

Musí být přiloženo osvědčení od příslušných veřejných zadavatelů nebo jiných osob (§ 56 odst. 2 písm. a) zákona), viz bod 4.5.2. zadávací dokumentace.

V .....

Datum: .....

Jméno: .....

Podpis: .....

(osoba nebo osoby pověřené podepsat v zastoupení zájemce)

## **PŘÍLOHA č. 18**

**NÁVRH SMLOUVY O DÍLO  
včetně příloh**

Závazný návrh smlouvy

# SMLOUVA O DÍLO

(dále jen „Smlouva“)

*Uzavřená ve smyslu ust. § 2586 a násl. a § 2358 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku*

Číslo smlouvy Objednatele:

Číslo smlouvy Zhotovitele:

## SMLUVNÍ STRANY

### 1. Objednatel

#### Český hydrometeorologický ústav

se sídlem: Na Šabatce 2050/17, 143 06 Praha 4 - Komořany

IČO: 00020699,

DIČ: CZ00020699

číslo účtu: 54132041/0100

statutární orgán: Ing. Václav Dvořák, Ph.D. – ředitel

Kontaktní osoba ve věcech technických: Mgr. Vít Kodeš, Ph.D.

### 2. Zhotovitel

.....

sídlo: .....

statutární orgán: .....

IČO: .....

DIČ: .....

číslo účtu: .....

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 3638

Kontaktní osoba ve věcech smluvních a technických:

.....

Tel.:....., e-mail:.....

## 1. ÚČEL A PŘEDMĚT SMLOUVY

Vzhledem k tomu, že:

- a) Tato Smlouva je uzavírána na základě výsledků otevřeného zadávacího řízení podle zákona č. 137/2006 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále jen "ZVZ") k zadání veřejné zakázky s názvem „**Vzorkování a analýzy podzemních vod pro provozní monitoring 2016**“, ev. č. Objednatele H1601,
- b) V rámci předmětné veřejné zakázky byla vyhodnocena jako nejvhodnější nabídka Zhotovitele,
- c) Zhotovitel tímto výslovně potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou služby týkající se předmětu výše uvedené veřejné zakázky, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k plnění nezbytné,
- d) Zhotovitel tímto výslovně potvrzuje, že prověřil veškeré podklady a pokyny Objednatele, které obdržel do dne uzavření této Smlouvy i pokyny, které jsou obsaženy v zadávacích podmínkách, které Objednatel stanovil pro zadání Smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednaná cena a způsob plnění Smlouvy obsahuje a zohledňuje všechny výše uvedené podmínky a okolnosti,

**uzavírají smluvní strany tuto Smlouvu.**

## VYMEZENÍ PŘEDMĚTU PLNĚNÍ

Na základě této Smlouvy se Zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro Objednatele následující dílo, které zahrnuje:

provádění odběru vzorků (vzorkování) a analýz podzemních vod v jarním a podzimním období v roce 2016 v rámci České republiky pro oblast:.....

Hlavními součástmi jsou vzorkovací práce a analytické práce. Podrobná specifikace předmětu plnění veřejné zakázky je obsažena přímo v této Smlouvě, a nebo v přílohách této Smlouvy, a to zejména v

Příloze č.1 Podrobné podmínky plnění díla

Příloze č. 2 Seznam monitorovaných objektů, jejich lokalizace a parametry vzorkování

Příloze č. 3A Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2016

Příloze č. 3B Skupinové roční četnosti analýz po objektech a oblastech, a

Příloze č. 3C Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2016

Příloze č. 4 Formát souboru pro předávání výsledků

## 2. MÍSTO A DOBA PLNĚNÍ

- 2.1. Místo plnění: Zhotovitel zabezpečí plnění předmětu smlouvy na Objednatelem určených místech, což bude potvrzeno předávacím protokolem, podrobně viz příloha č. 1 této Smlouvy

2.2. Objednatel předpokládá realizaci díla v časovém období II. až IV. čtvrtletí roku 2016, nejpozději do 7. 12. 2016. Podrobné požadavky jsou v Příloze č. 1, bod 2.

### 3. CENA A PLATEBNÍ PODMÍNKY

3.1. Cena díla: v souladu s platnými právními předpisy se smluvní strany dohodly na smluvní ceně za provedené dodávky dle této Smlouvy za celou dobu plnění dle čl. 3. této Smlouvy:

| Celková cena<br>dodaného díla | Cena v Kč bez DPH | 21% DPH v Kč | Cena v Kč včetně DPH |
|-------------------------------|-------------------|--------------|----------------------|
|                               |                   |              |                      |

3.2. Objednatel nepřipouští překročení či jinou úpravu ceny vyjma změny právních předpisů, například změny sazby DPH. Výše sazby DPH a celková cena včetně DPH sjednaná v této Smlouvě bude upravena v případě změny sazby DPH u zdanitelného plnění nebo přijaté úplaty v souladu s aktuální změnou zákona o dani z přidané hodnoty v platném znění.

3.3. Při výkonu této činnosti není ČHMÚ osobou povinnou k dani podle § 5 odst. 3, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty

3.4. Platební podmínky:

3.4.1. Smluvní strany se dohodly na bezhotovostním platebním styku (úhradě faktur).

Fakturace bude prováděna Zhotovitelem a zasílána na uvedenou adresu Objednatele v členění cena v Kč bez DPH, DPH a cena s DPH.

3.4.2. Fakturace proběhne po skončení vzorkovacího období. Samostatně bude fakturováno jarní a samostatně podzimní vzorkovací období.

3.4.3. Fakturace proběhne po předání díla (podepsání Protokolu o předání dat zadavateli – viz Příloha č. 5 této smlouvy)

3.4.4. Splatnost faktur je 14 dní od prokazatelného doručení zadavateli. Ve faktuře musí být vždy uvedeny počty vzorků a zvlášť uvedena cena za analýzy a cena za odběry

3.4.5. Upozornění - poslední fakturu za plnění zakázky je možné vystavit s datem nejpozději 12. 12. 2016.

3.4.6. Faktura bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (jedná se především o označení faktury a její číslo, obchodní firmu/název, sídlo a IČO Zhotovitele, předmět Smlouvy, bankovní spojení, fakturovanou částku bez/včetně DPH) a bude mít náležitosti obchodní listiny dle § 435 Občanského zákoníku.

#### 4. SMLUVNÍ POKUTY A ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 4.1. Pro případ prodlení Objednatele s placením oprávněně fakturovaných částek, sjednávají Smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,05% z dlužné částky bez DPH za každý započatý den prodlení.
- 4.2. Pro Příklad prodlení Zhotovitele s dodávkami předmětu plnění, sjednávají Smluvní strany smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny včas nedodaného plnění za každý započatý den prodlení.
- 4.3. Při nedodržení postupu Zhotovitele při provádění díla podle Přílohy č. 1, bodu 3.4 činí smluvní pokuta 0,05% z celkové ceny díla za každý den, ve kterém došlo k znehodnocení časových řad měřených objednatelem
- 4.4. Uhrazením smluvních pokut dle tohoto článku není dotčen nárok Smluvních stran na náhradu prokázané škody způsobené prodlením druhé smluvní strany.
- 4.5. Při porušení smlouvy dle níže uvedených bodů bude uplatněna smluvní pokuta ve výši 0,05 % z roční celkové ceny díla včetně DPH.

Za porušení smlouvy zhotovitelem se považuje:

- a) nedodržení laboratorních postupů nebo provádění rozborů v jiných laboratořích než uvedených v nabídce uchazeče,
- b) nedodržení postupů provádění díla,
- c) nedodržení předepsaného formátu předávaných dat,
- d) neúplnost předávaných prací,
- e) nepředání autorizovaných kontrolních sestav ve stanoveném termínu,
- f) provádění odběrů vzorků, jejich konzervace, předúprava a uchovávání jiným způsobem než je vyžadováno objednatelem,
- g) práce provedené v rozporu s harmonogramem prací bez souhlasu objednatele.

Při výše uvedeném porušení smlouvy bude zhotoviteli uplatněna smluvní pokuta a zhotovitel zajistí na své náklady neprodlené opakované provedení všech prací, jejichž provedením byla porušena Smlouva dle bodů 4.5. a) až g), a to tak, aby k porušení Smlouvy při opakování prací již nedošlo.

- 4.6. Závažné porušení smlouvy zhotovitelem:

- za závažné porušení smlouvy se považuje:

- a) neprovedení laboratorních rozborů vzorků vody,
- b) neprovedení odběrů vzorků vody,
- c) prokazatelně nekvalitní provedení odběrů vzorků,
- d) prokazatelně nekvalitní provedení laboratorních rozborů,
- e) nepředání díla.

Výše uvedené porušení smlouvy bude důvodem k okamžitému vypovězení smlouvy, přičemž nekvalitně provedené práce nebudou objednatelem uhrazeny vůbec.

#### 5. TECHNICKÉ POŽADAVKY A ZÁRUČNÍ PODMÍNKY

5.1. Záruční doba na plnění díla: v délce trvání minimálně 6 měsíců po předání dat.

5.2. Podrobné technické požadavky na dílo viz Příloha č. 1, č. 2, č.3A, 3B, 3C a č. 4 této smlouvy.

- 5.3. Zhotovitel bude realizovat dílo řádně a s vynaložením veškerých znalostí a odborné péče, v souladu s platnými zákony a se záměry a zájmy objednatele.

## 6. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

- 6.1. Zhotovitel ručí za správnost předávaných výsledků.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje, že data nebude využívat komerčně či je předávat třetím osobám. Výhradním vlastníkem díla je po zaplacení sjednané ceny objednatel, laboratoř archivuje záznamy o zkouškách jako informace důvěrného charakteru
- 6.3. Objednatel souhlasí s uvedením svého názvu/jména do seznamu referencí zhotovitele
- 6.4. Zhotovitel bude respektovat možné změny v četnosti a rozsahu sledovaných ukazatelů a počtu vzorků. Tato skutečnost bude sdělena zhotoviteli nejpozději do tří týdnů před požadovanou změnou. V takovém případě bude cena díla po vzájemné dohodě mezi smluvními stranami úměrně upravena v souladu s jednotkovými nabídkovými cenami.
- 6.5. Objednatel může upravit rozsah plnění v případě krácení finančních prostředků poskytnutých zřizovatelem objednatele, nebo prostřednictvím zřizovatele ze zdrojů z veřejných rozpočtů a státních fondů ČR na plnění této smlouvy. Cena bude v takovýchto případech upravena podle jednotkových cen uvedených v nabídce
- 6.6. Objednatel si vyhrazuje právo provádění kontrol dodržování svých požadavků na provádění prací v rámci plnění předmětu této smlouvy
- 6.7. Zhotovitel bere na vědomí, že údaje o validačních charakteristikách metod systému řízení jakosti a metrologické návaznosti mohou být předmětem dozorovaného auditu objednatele a s tímto auditem souhlasí
- 6.8. Zhotovitel se zavazuje, že v průběhu vzorkování provede i 4 kontrolní analýzy vzorků určených zadavatelem, a to za jednotkové ceny uvedené v jejich nabídce na tuto veřejnou zakázku, v šíři ukazatelů maximálně v rozsahu Přílohy č. 3A (jaro) této smlouvy. Tyto kontrolní analýzy Objednatel uhradí samostatně na základě zvláštní objednávky, jejich cena tedy není zahrnuta do celkové ceny Smlouvy o dílo.
- 6.9. V souladu s § 147a zákona č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách bude povinností Zhotovitele předložit Objednateli seznam subdodavatelů, jimž za plnění subdodávky uhradil více než 10% ceny, včetně dalších povinností podle odstavce 4 tohoto bodu.
- 6.10. Objednatel je oprávněn odstoupit od Smlouvy, jestliže zjistí, že Zhotovitel
- nabízel, dával, přijímal nebo zprostředkoval nějaké hodnoty s cílem ovlivnit chování nebo jednání kohokoliv, ať již státního úředníka nebo někoho jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění Smlouvy; nebo
  - zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění Smlouvy ke škodě Objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné otevřené soutěže.
- 6.11. Zhotovitel bezvýhradně souhlasí se zveřejněním plného znění Smlouvy v souladu se zákonem č. 137/2006 Sb. o veřejných zakázkách a souvisejícími právními předpisy. Zveřejnění obsahu Smlouvy nemůže být považováno za porušení povinnosti mlčenlivosti.

## 7. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 7.1. Tato Smlouva a práva a povinnosti z ní vyplývající se řídí českým právem. Práva a povinnosti Smluvních stran, pokud nejsou upraveny touto Smlouvou, se řídí Občanským zákoníkem a předpisy souvisejícími.
- 7.2. Jazyk smlouvy: český jazyk.
- 7.3. Veškeré případné spory vzniklé mezi Smluvními stranami na základě nebo v souvislosti s touto Smlouvou budou primárně řešeny jednáním Smluvních stran. V případě, že tyto spory nebudou v přiměřené době vyřešeny, budou k jejich projednání a rozhodnutí příslušné soudy České republiky.
- 7.4. Zhotovitel se zavazuje k součinnosti při výkonu finanční kontroly dle § 2e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů. Zhotovitel se dále zavazuje umožnit všem oprávněným subjektům provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním Veřejné zakázky, a to po dobu určenou k jejich archivaci v souladu s příslušnými právními předpisy.
- 7.5. Zhotovitel, souhlasí s tím, aby Objednatel po dobu trvání této Smlouvy zpracovával jeho osobní údaje uvedené v této Smlouvě a údaje o této Smlouvě pro účely archivace, či případné kontrolní činnosti nebo pro účely vyplývající z právních předpisů.
- 7.6. Tato Smlouva může být měněna nebo doplňována pouze formou písemných vzestupně číslovaných dodatků podepsaných Objednatelem a Zhotovitelem. Ke změnám či doplnění neprovedeným písemnou formou se nepřihlíží.
- 7.7. V případě, že některé ustanovení této Smlouvy je nebo se stane v budoucnu neplatným, neúčinným či nevymahatelným nebo bude-li takovým shledáno příslušným orgánem, zůstávají ostatní ustanovení této Smlouvy v platnosti a účinnosti, pokud z povahy takového ustanovení nebo z jeho obsahu anebo z okolností, za nichž bylo uzavřeno, nevyplyvá, že jej nelze oddělit od ostatního obsahu této Smlouvy. Objednatel i Zhotovitel se zavazují bezodkladně nahradit neplatné, neúčinné nebo nevymahatelné ustanovení této Smlouvy ustanovením jiným, které svým obsahem a smyslem odpovídá nejlépe ustanovení původnímu a této Smlouvě jako celku.
- 7.8. Smluvní strany na sebe přebírají nebezpečí změny okolností v souvislosti s právy a povinnostmi Smluvních stran vzniklými na základě této Smlouvy. Smluvní strany vylučují uplatnění ustanovení § 1765 odst. 1 a § 1766 Občanského zákoníku na svůj smluvní vztah založený touto Smlouvou.
- 7.9. Tato Smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu toho účastníka smlouvy, který ji podepíše poslední.
- 7.10. Tato Smlouva je sepsána v 2 vyhotoveních s platností originálu, z nichž 1 si ponechá Zhotovitel, po 1 vyhotovení obdrží Objednatel.
- 7.11. Nedílnou součástí této Smlouvy jsou její přílohy:
- Příloha č. 1 Podrobné podmínky plnění díla
  - Příloha č. 2 Seznam monitorovaných objektů, jejich lokalizace a parametry vzorkování
  - Příloha č. 3A Rozsah požadovaných analýz podzemní vody v roce 2016

Příloha č. 3B Skupinové roční četnosti analýz po objektech a oblastech

Příloha č. 3C Počty stanovení jednotlivých skupin ukazatelů v roce 2016

Příloha č. 4 Formát souboru pro předávání výsledků

Příloha č. 5 Protokol o předání dat objednateli (vzor)

- 7.12. Zhotovitel a Objednatel prohlašují, že tato Smlouva vyjadřuje jejich svobodnou, vážnou, určitou a srozumitelnou vůli prostou omylu. Zhotovitel a Objednatel si Smlouvu přečetli a s jejím obsahem souhlasí, což stvrzují vlastnoručními podpisy.

**Za Zhotovitele:**

V ..... dne...

---

Jméno a podpis jednající osoby/osob

**Za Objednatele:**

V ..... dne...

Za CHMU – Český hydrometeorologický ústav

---

Ing. Václav Dvořák, Ph.D., ředitel ústavu