

Smlouva o dílo na zajištění provozu systému automatického sběru dat z měřicích stanic typu LEC3000, LD3020 a DN

(uzavřená na základě ustanovení § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník)

číslo zhotovitele:

číslo objednatele: 3100/20/2016

Čl. I

Smluvní strany

Ing. Libor Daneš

se sídlem: Masarykova 725
zastoupený: Ing. Liborem Danešem

IČ: 45839336
DIČ: CZ6611080256
bankovní spojení: ČSOB v Praze
číslo účtu: 2842180/0300
zapsaný: OŽÚ Praha západ dne 5.2.2001 č.j.195/01/R/Vy

zmocněnec pro smluvní jednání: Ing. Libor Daneš
zmocněnec pro technická jednání: Ing. Libor Daneš

na straně jedné jako „zhotovitel“

a

Český hydrometeorologický ústav

se sídlem: Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4
statutární orgán: Ing. Václav Dvořák, Ph.D., ředitel ČHMÚ
zastoupený: RNDr. Janem Daňhelkou, Ph.D., náměstkem ředitele

IČ: 00020699
DIČ: CZ00020699, není plátce DPH
bankovní spojení: KB v Praze 4
číslo účtu: 174-54132-041/0100

zmocněnec pro smluvní jednání: RNDr. Jan Daňhelka, Ph.D.
zmocněnec pro technická jednání: Mgr. Pavel Kopeček,

na straně druhé jako „objednatel“

Čl. II

Předmět smlouvy

Předmětem smlouvy na zajištění provozu systému automatického sběru dat z měřicích stanic typu LEC3000, LD3020 a DN (dále jen „smlouva“) je zajišťování provozu systému automatického sběru dat z měřicích stanic typu LEC3000, LD3020 a DN a dále provádění servisní a dohledové služby nad datovým přenosem z měřicích stanic typu LEC3000, LD3020 a DN z povrchových stanic na server zhotovitele a dále poskytování datového prostoru na server zhotovitele pro měřicí stanice povrchových a podzemních vod a poskytování omezených dat třetím stranám (starostům obcí a povodňovým komisím) a to v rozsahu a za podmínek této smlouvy.

Preventivní prohlídky a servisní činnosti zhotovitele k dodaným měřicím stanicím, včetně dodaných připojených snímačů a čidel, jsou řešeny na základě samostatně uzavřených smluv jednotlivých poboček objednatele a tudíž nejsou obsahem předmětu této smlouvy.

Předmět smlouvy shora uvedený je stanovený pro plnění smluvních stran pro rok 2016.

Čl. III

Závazky zhotovitele

Zhotovitel se zavazuje :

1. Bezplatně poskytnout objednateli programové vybavení DATA SINK potřebné pro automatický sběr dat z měřicích stanic typu LEC3000, LD3020 a DN prostřednictvím GSM/GPRS sítě.
2. Následně provádět průběžné aktualizace programového vybavení DATA SINK se zřetelem na zvýšení spolehlivosti, výkonu a zabezpečení celého systému sběru dat. O provedených změnách programového vybavení s popisem nových funkcí a služeb bude zhotovitel informovat pověřené zaměstnance objednatele.
3. Trvale zabezpečit provoz a monitorování systému sběru dat a v případě jeho závady provádět servisní zásahy s cílem co nejrychleji obnovit přerušovaný datový přenos. Za účelem rychlého informování pracovníků zhotovitele o vyskytlé závadě bude monitorovací systém doplněn o automaticky rozesílané e-mailové servisní zprávy o poruchách měřicích stanic s možností jejich přesměrování na mobilní telefony.
4. Za normálního stavu mimo zvýšenou povodňovou aktivitu začít s opravou programového vybavení serverů do jednoho pracovního dne od zjištění nebo od nahlášení závady. V době zvýšené povodňové aktivity (tj. při vydání výstrahy ČHMÚ na povodňové jevy nebo při dosažení limitního stavu II. stupně povodňové aktivity v některé stanici) se tato doba zkracuje na 1 hodinu.
5. Trvale poskytovat na svém privátním serveru datový prostor pro data z měřicích stanic objednatele.

6. Poskytnout neomezený přístup k databázi zaměstnancům objednatele nebo jimi určeným osobám a institucím.
7. Vybraným osobám a institucím poskytnout omezený přístup k replikované databázi včetně generování aktuálních grafů pro webové aplikace i samostatných HTML stránek.
8. Pro zajištění vysoké spolehlivosti provozu svého privátního serveru využívat služeb společnosti Datacentrum Master DC Praha nebo jiné renomované společnosti pro připojení privátního serveru k Internetu v lokalitě mimo záplavovou oblast v místě s vysokou konektivitou, záložním dieselovým agregátem pro případ déletrvajícího výpadku napájecího napětí a pro případ poruchy mít u tohoto poskytovatele k dispozici vždy jeden další záložní server.
9. Udržovat svůj datový server v řádném technickém stavu, provádět jeho pravidelnou profylaxi a udržovat v aktuálním stavu zabezpečovací programové vybavení serveru. Zhotovitel se dále zavazuje pracovní server nejméně jednou za 2 roky obměnit, aby byla zachována vysoká spolehlivost jeho provozu a byla trvale zvyšována i jeho výkonnost.
10. V případě změny operátora nebo rozšíření využívaných služeb vybraného telefonního operátora ze strany zhotovitele přizpůsobovat firmware stanic LEC3000, LD3020 a DN v rámci možností těchto stanic případným novým pracovním podmínkám tak, aby nebyla narušena funkce využívaných datových přenosů nebo naopak aby bylo dosaženo vyššího komfortu při rozšíření služeb telefonního operátora.
11. Zabezpečit server komerčním doménovým certifikátem PostSignum Wildcard.
12. Zajistit možnost stahování dat ze stanic až 40 dnů zpátky.

Čl. IV

Závazky objednatele

Objednatel se zavazuje, že za servisní a udržovací činnost uvedenou v čl. III poskytne zhotoviteli pravidelnou roční odměnu vymezenou v čl. V.

Čl. V

Výše odměny za poskytnuté služby

1. Odměna za roční služby a plnění uvedené v čl. III odst. 2) až 10) této smlouvy se skládá z pevné složky nezávislé na počtu stanic a z proměnné složky přímo úměrné počtu těchto měřicích stanic povrchových vod zahrnutých do systému automatického sběru dat.

Odměna se sjednává dohodou dle zákona 526/1990 Sb. , o cenách ve výši:

- pevná složka odměny bez DPH: **103.800,- Kč /rok**
(stotřítisícosmsetkorunčeských/rok)
- proměnná složka odměny bez DPH: **370,- Kč /stanici /rok**
(třístasedmdesátkorunčeských/stanici/rok)

2. Seznam připojených stanic je uveden v Příloze č.2. Seznam a počet stanic v systému bude každoročně vyhodnocen nejpozději k 1.listopadu. Úprava Přílohy č.2 bude odsouhlasena zmocněnci pro technická jednání obou stran.
3. Celková výše odměny vypočítaná podle čl.V, odst. 1) a 2) bude navýšena o DPH ve výši platné ke dni vystavení faktury (v době podpisu smlouvy 21%).
4. V případě předčasného ukončení platnosti smlouvy jejím vypovězením jednou ze smluvních stran, krátí se celková výše odměny o 1/12 za každý měsíc zbývajících od ukončení smlouvy do konce kalendářního roku.

Čl.VI

Společná ustanovení

1. Dojde-li vlivem závady na serveru zhotovitele nebo na jeho programovém vybavení ke ztrátě dat, k jejich nezaviněnému úniku nebo k dočasnému omezení přístupu oprávněných klientů k těmto datům, nebude objednatel požadovat na zhotoviteli žádnou finanční kompenzaci vyjma krácení dohodnuté odměny o 1/365 za každý i započatý den trvání přerušeno nebo omezeno přístupu k serveru zhotovitele.
2. Případné poruchy a závady budou hlášeny na kontaktní místo zhotovitele, které je stanoveno v Příloze č.1 k této smlouvě. Objednatel v téže příloze stanoví odpovědné zaměstnance pro hlášení poruch. Zhotovitel v téže příloze stanoví odpovědné zaměstnance pro přijímání hlášení o poruchách.
3. Výše dohodnuté odměny uvedené v čl. V odst. 1) jsou platné k roku 2016 a budou každý následující rok aktualizovány podle oficiálně dosažené výše inflace v předchozím kalendářním roce.

Čl. VII

Platební podmínky

1. Podkladem pro zaplacení sjednané odměny je faktura. Splatnost faktury je 14 dnů ode dne jejího doručení objednateli.
2. Právo fakturovat vzniká zhotoviteli v průběhu měsíce listopadu každého daného kalendářního roku nebo v případě ukončení smlouvy v okamžiku jejího zániku.
3. Bude-li objednatel v prodlení se zaplacením faktury nebo její části, je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,03 % dlužné částky za každý den prodlení, v případě prodlení delšího než 1 měsíc zvýšenou na 0,1% dlužné částky za každý následující den prodlení.
4. Dojde-li k výpadkům plnění dle čl. III odst. 3), které vzniknou na straně zhotovitele a jejichž trvání přesáhne 1 hodinu ve více než 10 dnech v průběhu kalendářního roku, bude celková fakturovaná cena snížena o 1/365 za každý den, kdy došlo k výpadku.

Čl. VIII

Závěrečná ustanovení

Platnost a účinnost smlouvy nastává podpisem smluvních stran a uzavírá se na dobu určitou, tj. na období roku 2016.

Tuto smlouvu je možné však i ukončit dříve a to na základě výpovědní lhůty, která činí 3 měsíce a běží od prvního dne následujícího měsíce po obdržení výpovědi.

Smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, přičemž zhotovitel obdrží po jednom vyhovení a objednatel dvě vyhotovení.

Smlouvu a její přílohy je možné změnit na základě dohody smluvních stran na základě písemných dodatků.

Nedílná součást smlouvy, jsou přílohy:

Příloha č. 1 – kontaktní osoby a telefony

Příloha č. 2 – seznam stanic


Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu řádně přečetly s jejím obsahem souhlasí a na důkaz toho připojují své podpisy.

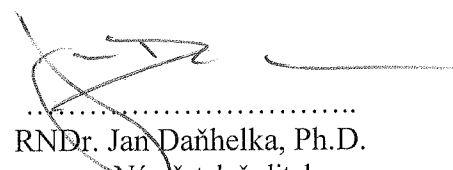
V Roztokách dne: 9.5.2016

V Praze dne: - 3 -05- 2016

zhotovitel:

objednatel:


.....
Ing. Libor Daneš
Ing. LIBOR DANEŠ
ELEKTROSLUŽBY
Mladobytzkova 385, 202 06 Roztoky u Prahy
e-mail: libor.danes@elektroslužby.cz
IČO: 265 76 180256


.....
RNDr. Jan Daňhelka, Ph.D.
Náměstek ředitele
ČESKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV
ÚSEK HYDROLOGIE
143 06 PRAHA 4, Na Šabatce 17

PŘÍLOHA č. 1

ke smlouvě o dílo na zajištění servisu a odborného dohledu nad provozem automatického sběru dat z měřicích stanic typu LEC3000, LD3020 a DN

V souladu s §6, odst.2. výše uvedené smlouvy smluvní strany stanovily takto :

Kontaktní osoby a telefony objednatele pro hlášení poruch :

Centrální předpovědní pracoviště

služba na CPP OHP	mobil: 605 227 169 tel: 244 032 315, 2313 e-mail: ohp@chmi.cz
RNDr. Radek Čekal, Ph.D. vedoucí CPP OHP	mobil: 725 388 699 tel: 244 032 356, 244 032 315 e-mail: cekal@chmi.cz
Mgr. Pavel Kopeček	mobil : 605 203 953 tel : 377 237 658 e-mail : kopecek@chmi.cz

Pobočka Ústí nad Labem

služba na RPP	mobil: - tel: 472 706 046 e-mail: hydro.okul@chmi.cz
Mgr. Jan Šrejber	mobil: 724 192 203 tel: 472 706 025 e-mail: srejber@chmi.cz

Pobočka Hradec Králové

služba RPP	mobil : 604 290 293 tel : 495 705 051 e-mail : meteo.okhk@chmi.cz
Mgr. Roman.Pozler	mobil : 602 297 842 tel : 495 705 030 e-mail : pozler@chmi.cz

Pobočka Plzeň

služba RPP	mobil : 731 192 235 tel : 377 237 500 e-mail : hydro.okpl@chmi.cz
Mgr. Pavel Kopeček	mobil : 605 203 953 tel : 377 237 658 e-mail : kopecek@chmi.cz

Kontaktní osoby a telefony zhotovitele pro přijímání hlášení o poruchách :

Ing. Libor Daneš	mobil:	+420606650440
	tel.:	+420220580411
	e mail:	<u>libor.danes@libordanes.cz</u>
Ing. Jan Škvor	mobil:	+420603447676
	e mail:	<u>jan.skvor@libordanes.cz</u>
Ing. Jan Veverka	mobil:	+420723666967
	tel.:	+420281940226
	e mail:	<u>jan.veverka@libordanes.cz</u>
Ing. Robert Kosáček	mobil:	+420606352255
	e mail:	<u>robert.kosacek@libordanes.cz</u>

PŘÍLOHA č. 2

ke smlouvě o dílo na zajištění servisu a odborného dohledu nad provozem automatického sběru dat z měřicích stanic typu LEC3000, LD3020 a DN

Seznam připojených automatických stanic

Databank. číslo	Název toku	Název stanice	Typ stanice	Telefonní číslo SIM	Provozovatel
42	Labe	Vestřev	LEC3000	602682507	ČHMÚ Hradec Králové
60	Labe	Les Království	LEC3000	602682562	ČHMÚ Hradec Králové
130	Úpa	Horní Maršov	LEC3000	736477143	ČHMÚ Hradec Králové
148	Úpa	Česká Skalice - Zlič	LEC3000	602682475	ČHMÚ Hradec Králové
170	Metuje	Maršov nad Metují	LEC3000	602682477	ČHMÚ Hradec Králové
200	Metuje	Krčín	LEC3000	602682536	ČHMÚ Hradec Králové
250	Divoká Orlice	Nekoř	LEC3000	602682544	ČHMÚ Hradec Králové
280	Divoká Orlice	Kostelec nad Orlicí	LEC3000	602682556	ČHMÚ Hradec Králové
360	Tichá Orlice	Čermná nad Orlicí	LEC3000	602682554	ČHMÚ Hradec Králové
390	Dědina	Mítrov	LEC3000	602682559	ČHMÚ Hradec Králové
520	Chrudimka	Svídnice	LEC3000	602682518	ČHMÚ Hradec Králové
590	Chrudimka	Nemošice	LEC3000	733756651	ČHMÚ Hradec Králové
610	Labe	Přelouč	LEC3000	602682535	ČHMÚ Hradec Králové
680	Cidlina	Jičín	LEC3000	602682546	ČHMÚ Hradec Králové
700	Cidlina	Nový Bydžov	LEC3000	736477141	ČHMÚ Hradec Králové
770	Mrlina	Vestec	LEC3000	602682504	ČHMÚ Hradec Králové
3060	Stěnova	Otovice	LEC3000	602682488	ČHMÚ Hradec Králové
140	Úpa	Horní Staré Město	DN4000	724278660	ČHMÚ Hradec Králové
160	Labe	Jaroměř	LEC3000	724278613	ČHMÚ Hradec Králové
180	Metuje	Hronov	LEC3000	724278657	ČHMÚ Hradec Králové
235	Divoká Orlice	Orlické Záhoří	LEC3000	731121302	ČHMÚ Hradec Králové
270	Zdobnice	Slatina n. Zdobnicí	LEC3000	739342657	ČHMÚ Hradec Králové
340	Tichá Orlice	Dolní Libchavy	LEC3000	724278704	ČHMÚ Hradec Králové
350	Třebovka	Hylváty	LEC3000	724278820	ČHMÚ Hradec Králové
380	Dědina	Chábory	LEC3000	724278794	ČHMÚ Hradec Králové
450	Loučná	Cerekvice	LEC3000	724278738	ČHMÚ Hradec Králové
580	Novohradka	Úhřetice	LEC3000	724278726	ČHMÚ Hradec Králové
288	Bělá	Skuhrov	LEC3000	724278730	ČHMÚ Hradec Králové
690	Javorka	Lázně Bělohrad	LEC3000	724278702	ČHMÚ Hradec Králové
660	Doubrava	Žleby	LEC3000	724278784	ČHMÚ Hradec Králové
3045	Stěnova	Meziměstí	LEC3000	724278614	ČHMÚ Hradec Králové
555	Novohradka	Luže	LEC3000	602409779	ČHMÚ Hradec Králové
20	Labe	Labská	LEC3000	725818874	ČHMÚ Hradec Králové
630	Doubrava	Bílek	LEC3000	602409824	ČHMÚ Hradec Králové
230	Trotina	Sendražice	LEC3000	725818871	ČHMÚ Hradec Králové
662	Klejnárka	Chedrbí	LEC3000	725061179	ČHMÚ Hradec Králové
605	Podolský potok	Barchov	LEC3000	725061182	ČHMÚ Hradec Králové
175	Ledhuje	Velké Petrovice	LEC3000	725061183	ČHMÚ Hradec Králové
572	Žejbro	Rosice	LEC3000	725818872	ČHMÚ Hradec Králové
174	Pěkovský potok	Velké Petrovice 0174	LEC3000	725472213	ČHMÚ Hradec Králové
177	Židovka	Bezděkov	LEC3000	725472214	ČHMÚ Hradec Králové
560	Žejbro	Vrbatův Kostelec	LEC3000	724829450	ČHMÚ Hradec Králové
31	Čistá	Černý Důl	LEC3000	733164524	ČHMÚ Hradec Králové

665	Vrchlice	Vrchlice	DN4000	731431262	ČHMÚ Hradec Králové
480	Chrudimka	Hamry	DN4000	731431260	ČHMÚ Hradec Králové
490	Chrudimka	Přemilov	DN4000	731431261	ČHMÚ Hradec Králové
	Volanovský potok	Trutnov - Volanov	DN4000	605236184	MÚ Trutnov
1785	Radbuza	Tasnovice	LEC3000	602682472	ČHMÚ Plzeň
1790	Radbuza	Staňkov	LEC3000	602682471	ČHMÚ Plzeň
1799	Radbuza	Lhota	LEC3000	602682455	ČHMÚ Plzeň
1820	Úhlava	Klatovy	LEC3000	731619282	ČHMÚ Plzeň
1830	Úhlava	Štěnovice	LEC3000	602682484	ČHMÚ Plzeň
1860	Berounka	Bílá Hora	LEC3000	737268790	ČHMÚ Plzeň
1868	Úslava	Ždírec	LEC3000	602682533	ČHMÚ Plzeň
1870	Úslava	Koterov	LEC3000	602682520	ČHMÚ Plzeň
1875	Klabava	Hrádek	LEC3000	602682513	ČHMÚ Plzeň
1880	Klabava	Nová Huť	LEC3000	602682511	ČHMÚ Plzeň
1900	Střela	Plasy	LEC3000	602682537	ČHMÚ Plzeň
1910	Berounka	Liblín	LEC3000	602682539	ČHMÚ Plzeň
1720	Kosový potok	Třebel Svahy	LEC3000	602409642	ČHMÚ Plzeň
1730	Úhlavka	Stříbro Úhlavka	LEC3000	602409629	ČHMÚ Plzeň
1710	Hamerský potok	Planá	LEC3000	602409657	ČHMÚ Plzeň
1890	Střela	Čichořice	LEC3000	602409774	ČHMÚ Plzeň
1901	Rakovnický potok	Rakovník	LEC3000	602409764	ČHMÚ Plzeň
1865	Úslava	Prádlo	LEC3000	602409609	ČHMÚ Plzeň
1816	Mochtínský potok	Sobětice	LEC3000	725818868	ČHMÚ Plzeň
2145	Bystřice	Ostrov	LEC3000	725818869	ČHMÚ Plzeň
2076	Svatava	Kraslice	LEC3000	725818870	ČHMÚ Plzeň
3300	Řezná	Alžbětín	LEC3000	725818867	ČHMÚ Plzeň
2109	Teplá	Teplička	LEC3000	725061149	ČHMÚ Plzeň
1869	Bradava	Žákava	DN4000	606771404	ČHMÚ Plzeň
1768	Vejprnický potok	Plzeň-Skvrňany	LEC3000	725061143	ČHMÚ Plzeň
1740	Mže	Stříbro	LEC3000	602570498	ČHMÚ Plzeň
2091	Rolava	Chaloupky	LEC3000	725469704	ČHMÚ Plzeň
2077	Rotava	Šindelová	LEC3000	725469670	ČHMÚ Plzeň
2062	Odrava	Slapany	LEC3000	725469737	ČHMÚ Plzeň
2126	Lomnický potok	Pila	LEC3000	725469736	ČHMÚ Plzeň
1750	Úterský potok	Trpísty	LEC3000	724810356	ČHMÚ Plzeň
1827	Poleňka	Slavíkovice	LEC3000	730181584	ČHMÚ Plzeň
2073	Ohře	Citice	DN4000	731431258	ČHMÚ Plzeň
1761	Mže	Hracholusky	LEC3000	730181563	ČHMÚ Plzeň
2069	Libocký potok	Leopoldovy Hamry	DN4000	731431259	ČHMÚ Plzeň
Strasice	Klabava	Rokycany-Strašice	LEC3000	603143678	MÚ Rokycany
Na Patku	Klabava	Rokycany-Na Pátku	LEC3000	605332459	MÚ Rokycany
Dvorakova	Holoubkovský potok	Rokycany-Dvořákova	LEC3000	605339538	MÚ Rokycany
Kynzvalt		Kynžvart	LEC3000	737222899	ČHMÚ Plzeň
Jelení		Jelení	LEC3000	602409700	ČHMÚ Plzeň
2060	Ohře	VD Skalka - Cheb	LEC3000	736477138	ČHMÚ Ústí nad Labem
2120	Teplá	VD Březová	LEC3000	602682532	ČHMÚ Ústí nad Labem
2082	Svatava	Svatava	LEC3000	602682542	ČHMÚ Ústí nad Labem
2101	Rolava	Stará Role	LEC3000	602682487	ČHMÚ Ústí nad Labem
2140	Ohře	Karlovy Vary - Drahovice	LEC3000	602682560	ČHMÚ Ústí nad Labem
2190	Ohře	Louny	LEC3000	602682498	ČHMÚ Ústí nad Labem
2350	Ploučnice	Česká Lípa	LEC3000	602682476	ČHMÚ Ústí nad Labem

3160	Lužická Nisa	Liberec	LEC3000	602682483	ČHMÚ Ústí nad Labem
2320	Smědá	Bílý Potok	LEC3000	602682371	ČHMÚ Ústí nad Labem
3260	Smědá	Předlánce	LEC3000	602682482	ČHMÚ Ústí nad Labem
3208	Mandava	Rumburk	LEC3000	602682549	ČHMÚ Ústí nad Labem
2260	Bílina	Trmice	LEC3000	602410217	ČHMÚ Ústí nad Labem
2390	Ploučnice	Benešov n.Pl.	LEC3000	602410144	ČHMÚ Ústí nad Labem
2440	Kamenice	Hřensko	LEC3000	602410209	ČHMÚ Ústí nad Labem
2410	Kamenice	Srbská Kamenice	LEC3000	602410002	ČHMÚ Ústí nad Labem
3210	Mandava	Varnsdorf	LEC3000	602410136	ČHMÚ Ústí nad Labem
2340	Svitávka	Zákupy	LEC3000	602410127	ČHMÚ Ústí nad Labem
2322	Ploučnice	Mímoň	LEC3000	602409936	ČHMÚ Ústí nad Labem
2310	Ploučnice	Stráž p. Ralskem I	LEC3000	602410092	ČHMÚ Ústí nad Labem
3190	Jefice	Chrastava	LEC3000	602409989	ČHMÚ Ústí nad Labem
3240	Smědá	Višňová	LEC3000	602410031	ČHMÚ Ústí nad Labem
3230	Smědá	Frydlant	LEC3000	602410075	ČHMÚ Ústí nad Labem
2160	Ohře	Žatec	LEC3000	602410042	ČHMÚ Ústí nad Labem
2460	Flajský potok	Český Jiřetín	LEC3000	725818857	ČHMÚ Ústí nad Labem
2430	Chřib.Kamenice	Všemily	LEC3000	725818858	ČHMÚ Ústí nad Labem
2300	Ještědský potok	Stráž p. Ralskem 2	LEC3000	725818859	ČHMÚ Ústí nad Labem
2289	Jílovský potok	Jílové	LEC3000	725818860	ČHMÚ Ústí nad Labem
2462	Černá voda	Černý Potok	LEC3000	725061187	ČHMÚ Ústí nad Labem
2465	Přísečnice	Kryštofovy Hamry	LEC3000	725061188	ČHMÚ Ústí nad Labem
3231	Řásnice	Frydlant Řásnice	LEC3000	725061186	ČHMÚ Ústí nad Labem
3250	Bulovský potok	Předlánce	LEC3000	724681497	ČHMÚ Ústí nad Labem
2330	Bobří potok	Cvikov	LEC3000	724681495	ČHMÚ Ústí nad Labem
2180	Chomutovka	III. Mlýn	LEC3000	725469715	ČHMÚ Ústí nad Labem
2380	Ploučnice	Stružnice	LEC3000	725469714	ČHMÚ Ústí nad Labem
3140	Lužická Nisa	Proseč	LEC3000	725469713	ČHMÚ Ústí nad Labem
2320	Panenský potok	Pertoltice	LEC3000	725469710	ČHMÚ Ústí nad Labem
2229	Bílina	Bílina	LEC3000	725469707	ČHMÚ Ústí nad Labem
3170	Černá Nisa	Stráž nad Nisou	LEC3000	724681501	ČHMÚ Ústí nad Labem
2175	Libchava	Stránky	DN4000	730168078	ČHMÚ Ústí nad Labem
205020	Úštěcký potok	Vědlíce	DN4000	731431257	ČHMÚ Ústí nad Labem
205110	Obrtka	Hoštka	DN4000	730168076	ČHMÚ Ústí nad Labem
3260	Smědá	Předlánce	DN4000	730168074	ČHMÚ Ústí nad Labem
3600	Třebůvka	Hraničky	DN4000	731431266	ČHMÚ Ostrava
2550	Ondřejnice	Rychaltice	DN4000	731431263	ČHMÚ Ostrava
3001	Řeka	Řeka	DN4000	731431265	ČHMÚ Ostrava
3850	Leští	Solanec	DN4000	731431264	ČHMÚ Ostrava
4410	Svratka	Borovnice	DN4000	731431269	ČHMÚ Brno
4295	Pstruhovec	Landštejn	DN4000	778084735	ČHMÚ Brno
4160	Ludovický potok	Pradlisko	DN4000	731431270	ČHMÚ Brno
4451	Nedvědička	Rožná	DN4000	731431271	ČHMÚ Brno
4140	Salaška	Velehrad	DN4000	731431267	ČHMÚ Brno