

SMLOUVA O DÍLO č. 6150/72/2015

uzavřená ve smyslu § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb. (občanský zákoník)

I. Smluvní strany

Objednatel: Český hydrometeorologický ústav (ČHMÚ)
se sídlem: Na Šabatce 17, 143 06 Praha 4
statutární orgán: Ing. Václav Dvořák, Ph.D., ředitel ústavu
IČ: 00020699
DIČ: CZ00020699

(dále jen objednatel)

a

Zhotovitel: BERKASTAV s.r.o.
se sídlem: Nádražní 955/11, 792 01 Bruntál
statutární orgán: Patrik Berka, jednatel společnosti
IČ: 02657392
DIČ: CZ02657392
bankovní spojení: Československá obchodní banka a.s.
číslo účtu: 263814794/0300

(dále jen zhotovitel)

1.1.

Prohlášení smluvních stran:

Uvedení zástupci obou stran prohlašují, že jsou oprávněni tuto smlouvu podepsat a k platnosti smlouvy není třeba podpisu jiné osoby. Statutární zástupci se dohodli, že případné změny charakteru statutu, změny statutárních orgánů a změny bankovního spojení obou smluvních stran budou druhé straně písemně oznámeny nejpozději do 15 dnů od rozhodnutí stávajícího statutárního orgánu. O těchto změnách uzavřou smluvní strany bezodkladně písemný a řádně očíslovaný dodatek této smlouvy.

1.2.

Objednatel:

Objednatelem se pro účely této smlouvy rozumí osoba, uvedená v této smlouvě jako "Objednatel", o které se dokumentace zakázky zmiňuje jako o Objednateli nebo zadavateli. Termín Objednatel znamená Objednatele nebo jím písemně určeného a zmocněného zástupce. Ustanoví-li nebo změní Objednatel svého zástupce nebo změní jeho rozsah zplnomocnění, oznámí tuto skutečnost, včetně rozsahu zplnomocnění, neprodleně Zhotoviteli.

1.3.

Zhotovitel:

Zhotovitelem se pro účely této smlouvy rozumí právnická osoba, uvedená jako "Zhotovitel" ve smlouvě, o které se dokumentace zmiňuje jako o Zhotoviteli nebo uchazeči a která dodává Objednateli práci, materiály a zařízení nezbytné k provedení díla. Termín Zhotovitel znamená Zhotovitele nebo jím písemně určeného a zmocněného zástupce. Ustanoví-li nebo změní Zhotovitel svého zástupce, oznámí tuto skutečnost, včetně rozsahu zmocnění, neprodleně Objednateli.

1.4.

Zástupce Objednatele:

Zástupcem Objednatele se pro účely této smlouvy rozumí osoba, oprávněná vykonávat vybrané administrativní úkony a odborné činnosti v oboru a která je pověřena k činnosti investorem.
Zástupcem Objednatele dle této smlouvy je: Mgr. Libor Černíkovský, vedoucí oddělení ochrany čistoty ovzduší pobočky ČHMÚ v Ostravě.

1.5.

Zástupce Zhotovitele:

Zhotovitel pověří vedením stavby odborně způsobilého stavbyvedoucího, který je pověřen řízením stavebních prací, koordinací subdodavatelů a řešením všech problémů souvisejících s realizací díla.
Stavbyvedoucí zhotovitele je zejména oprávněn:

- a) vést stavební deník,
- b) organizovat, řídit a koordinovat práce na díle,
- c) zastupovat Zhotovitele při jednání o změně, rozšíření nebo omezení předmětu díla nebo při odstranění případných vad a nedodělků z předávacího řízení.
- d) předat Objednateli předmět díla a zajistit odstranění případných vad díla.

II. Předmět díla

2.1.

Předmět díla:

„Stavební práce na lokalitách s měřením znečištění ovzduší v působnosti pobočky Ostrava“

2.2.

Popis dodávek a prací:

Předmětem zakázky jsou stavební práce na lokalitě s měřením znečištění ovzduší Českého hydrometeorologického ústavu v Bruntále.

Dle projektové dokumentace bude provedeno *zejména*:

- uvedení určených lokalit do původního stavu,
- stavba nových základových desek,
- přípojka NN.

Rozsah všech prací, včetně materiálů, které budou použity, jsou podrobně uvedeny v položkově vypracované cenové nabídce – rozpočtu, zpracované zhotovitelem. Jde o provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla.

2.3.

Základní povinnosti zhotovitele a objednatele:

Zhotovitel se zavazuje provést předmět díla v rozsahu vymezeném v odst. 2. 1. této smlouvy a předat jej objednateli v době sjednané v této smlouvě a za podmínek dohodnutých v této smlouvě. Zhotovitel odpovídá za kvalitu prací ve smyslu platných technologických předpisů a ČSN. Objednatel se zavazuje, že umožní včas vstup zaměstnancům zhotovitele na staveniště, které předá zhotoviteli ve stavu umožňujícím řádné provedení díla. Objednatel se dále zavazuje předmět díla za podmínek sjednaných ve smlouvě od zhotovitele převzít a v plném rozsahu a v dohodnutém termínu zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu díla.

2.4.

Cenová nabídka zhotovitele:

Zhotovitel vypracoval na provedení díla položkový rozpočet - cenovou nabídku, na základě předaného zadání Objednatele. Tato cenová nabídka je nedílnou součástí této smlouvy.

2.5.

Právo objednatele o způsobu ocenění případných úprav předmětu díla:

Práce, které mění nebo věcně převyšují sjednaný předmět díla, a které nebylo možné předpokládat před zahájením díla (vícepráce), budou věcně a cenově specifikovány rozpočtem vyhotoveným zhotovitelem, který při jeho zpracování použije jednotkových cen ve stejné výši jako v rozpočtu v nabídce. U prací, které nebude možné takto ocenit, budou použity ceny dohodnuté mezi objednatelem a zhotovitelem nebo ceny uvedené v ceníku stavebních prací, platné v dané době. O takto určenou cenu bude zvýšena cena díla. Obdobně bude postupováno, jestliže se změnami rozsah díla omezí. I v takovém případě bude zhotovitelem podle výše uvedených zásad vyhotoven rozpočet a o zjištěnou částku se cena díla sníží.

III. Cena za dílo

3.1.

Cena díla:

Sjednaná cena za zhotovení díla dle článku II. této smlouvy o dílo je dohodnuta jako cena pevná. Toto smluvní ujednání se nevztahuje na případně vzniklé vícepráce či méněpráce, které budou fakturovány dle skutečnosti po vzájemném odsouhlasení položek.

Cena díla bez DPH	72 246 Kč
DPH 21 %	15 175 Kč
Cena včetně DPH	87 439 Kč

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.

Plnění bude použito pro činnost, kdy ČHMÚ není osobou povinnou k DPH, z tohoto důvodu nelze použít režim přenesené daňové povinnosti.

Na daňovém dokladu uvádějte kód CZ-CPA.

IV.

Platební podmínky

4.1.

Postup při vystavování faktur (daňových dokladů) a jejich splatnost:

Fakturace bude probíhat po jednotlivých objektech. Fakturace bude provedena na základě oboustranně odsouhlaseného rozpisu provedených prací. Doba splatnosti faktur je 21 kalendářních dní ode dne jejich doručení.

Neodsouhlasí-li zástupce objednatele některé položky soupisu provedených prací, je zhotovitel oprávněn vystavit dílčí fakturu jen na částku odpovídající rozsahu nesporných, odsouhlasených položek. Faktura (daňový doklad) bude obsahovat náležitosti dle zákona o dani z přidané hodnoty a bude k ní přiložen soupis provedených prací potvrzený zástupcem objednatele. Veškeré úhrady finančních závazků vyplývající z této smlouvy budou vzájemně plněny prostřednictvím peněžních ústavů smluvních stran.

4.2.

Náležitosti faktury:

- označení a číslo faktury,
- název (obchodní jméno), sídlo zhotovitele a jeho IČO, DIČ,
- název peněžního ústavu a číslo bankovního účtu,
- název a sídlo objednatele a jeho IČO
- datum odeslání (vystavení) faktury a lhůta splatnosti faktury,
- fakturovaná částka

V.

Doba k provedení díla a místo plnění

5.1.

Doba k provedení díla:

- Termín převzetí staveniště a zahájení prací: listopad 2015
- Termín dokončení prací a předání díla: průběžně do 10. prosince 2015
- Termín vyklizení staveniště: do 7 dnů od data předání díla

5.2.

Místo budoucí stavby:

Bruntál.

5.3.

Klimatické podmínky:

V případě nepříznivé počasí (to je tehdy, kdy klimatické podmínky nedovolí provádět práce za dodržení předepsaných technologických podmínek), budou termíny dokončení a předání díla posunuty o počet dní odpovídající počtu dní přerušení. Tyto dny budou označeny ve stavebním deníku a budou dány na vědomí objednateli, který seznámení potvrdí podpisem ve stavebním deníku či jiným věrohodným způsobem nejpozději následující den. V případě, že nebude objednatelem tento den potvrzen v uvedeném termínu, má se za to, že tuto skutečnost bere na vědomí a souhlasí s případným přerušením prací a posunutím termínu dokončení díla.

VI. Podmínky provádění díla

6.1.

Režim na staveništi a likvidace odpadů:

Zhotovitel bude udržovat na staveništi pořádek a odstraňovat odpady vzniklé při provádění díla. Odpady budou likvidovány v souladu se zákonem o odpadech v platném znění.

6.2.

Vlastnické právo ke stavbě:

Do doby předání díla je zhotovitel vlastníkem stavebního materiálu (a všech věcí, které opatřil k provedení díla).

6.3.

Náhrada škody případně způsobené Objednateli nebo třetím osobám:

Zhotovitel odpovídá za případné škody způsobené při provádění díla objednateli nebo třetím osobám. Ke krytí tohoto rizika má zhotovitel uzavřeno pojištění své odpovědnosti, přičemž sjednané pojistné plnění je dostatečné k tomu, aby mohly být škody uhrazeny.

6.4.

Předání předmětu díla:

Splněním dodávky stavby se rozumí úplné dokončení stavby a podepsání zápisu o předání a převzetí stavby. K převzetí předmětu díla vyzve zhotovitel objednatele nejpozději 3 pracovní dny předem. O předání a převzetí předmětu díla bude pořízen písemný zápis, který bude obsahovat prohlášení objednatele, že předmět díla přejímá a soupis případných drobných vad díla (které nesmějí bránit jeho užívání), včetně lhůty k jejich odstranění. Drobné vady nebo nedodělky, které nebrání užívání předmětu díla, nejsou důvodem pro jeho nepřevzetí objednatelem, zhotovitel je však povinen je odstranit ve lhůtě s objednatelem dohodnuté.

6.5.

Záruka:

Zhotovitel přejímá záruku za veškeré stavební práce, provedené v rámci plnění této smlouvy, na dobu 5 let. Pouze u dodávaných výrobků, technologie a zařízení a předmětů postupně spotřeby platí záruční doba poskytovaná jejich výrobcem (předpokládá se min. 2 roky).

6.6.

Odstranění případných vad díla:

Zhotovitel odpovídá za vady, které by se projevíly kdykoliv v průběhu záruční doby. Objednatel je povinen výskyt vady zhotoviteli bezodkladně písemně oznámit. Místem pro oznámení vad díla je sídlo zhotovitele. Tyto vady je zhotovitel povinen bezplatně odstranit v termínu písemně dohodnutém s objednatelem. Lhůta pro odstranění řádně reklamovaných vad Objednatele se stanovuje nejvýše na 20 kalendářních dnů. Vady na díle, vzniklé po převzetí díla objednatelem zásahy třetích osob, vyšší mocí, neodborným užíváním nebo zanedbáním údržby zhotovitel odstraní bez zbytečného odkladu na náklady objednatele. V případě, že Zhotovitel neodstraní vady díla v opakovaně sjednané lhůtě, je Objednatel oprávněn zadat odstranění vad třetímu subjektu a náklady s tímto spojené požadovat po Zhotoviteli.

6.7.

Majetkové sankce - smluvní pokuty:

Jestliže Zhotovitel ve lhůtě uvedené v odst. 5. 1. této smlouvy nepředá Objednateli předmět díla, je Objednatel oprávněn uplatnit vůči Zhotoviteli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla bez DPH za každý den prodlení. Jestliže se Objednatel opozdí s úhradou faktury (daňového dokladu), je Zhotovitel oprávněn uplatnit vůči Objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z dlužné částky bez DPH za každý den prodlení. Zhotovitel je oprávněn přerušit či zcela pozastavit práce na díle za předpokladu, že bude objednatel v prodlení s úhradou fakturace o více než 60 dní po době splatnosti, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

6.8.**Kontrola zakrývaných částí díla:**

Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele ke kontrole těch částí díla, které budou při dalším pracovním postupu zakryty, a to s předstihem alespoň 3 pracovních dnů.

6.9.

Zhotovitel je povinen na žádost Objednatele či příslušného kontrolního orgánu jako osoba povinná poskytnout součinnost při výkonu finanční kontroly (viz § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole).

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 či kohokoli jiného, přímo nebo nepřímo, v zadávacím řízení nebo při provádění smlouvy; neboli zkresloval skutečnosti za účelem ovlivnění zadávacího řízení nebo provádění smlouvy ke škodě objednatele, včetně užití podvodných praktik k potlačení a snížení výhod volné a otevřené soutěže.

VII.**Závěrečná ujednání****7.1.****Forma smlouvy a dodatků ke smlouvě:**

Smluvní strany se dohodly na uzavření této smlouvy v písemné formě s tím, že i změny této smlouvy je možné provádět pouze v písemné formě. Zhotovitel souhlasí s umístěním textu smlouvy na profilu objednatele.

7.2.**Platnost a účinnost smlouvy:**

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti okamžikem připojení podpisu obou smluvních stran na důkaz jejich souhlasu se všemi ustanoveními smlouvy.

7.3.**Vyhotovení smlouvy:**

Tato smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každý má platnost originálu. Smluvní strany ji podepisují na znamení souhlasu s jejím obsahem.

7.4.**Závěrečné prohlášení smluvních stran:**

Smluvní strany závěrem prohlašují, že jim nejsou známy žádné okolnosti, které by účinnost této smlouvy znemožnily nebo omezily.

V Praze dne: 19 - 11 - 2015

V Bruntále dne: 11. 11. 2015

ČESKÝ HYDROMETEOROLOGICKÝ ÚSTAV
143 06 Praha 4, Na Šabatce 2050/17

(6/1)

za objednatele
Ing. Václav Dvořák, Ph.D.
ředitel ČHMÚ

BERKASTAV s.r.o.
Nádražní 11, 792 01 Bruntál
IČO 02657392
tel.: 775 056 143, 775 056 141

za zhotovitele:
Patrik Berka, jednatel společnosti
BERKASTAV s.r.o.

Příloha:

1. Položkový rozpočet - cenová nabídka

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	01 Monitorovací stanice ovzduší	JKSO	
Objekt	Název objektu	SKP	
01	Monitorovací stanice ovzduší	Měrná jednotka	
Stavba	Název stavby	Počet jednotek	
15107	Bruntál, monitorovací stanice, p.č.4851	Náklady na m.j.	
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel			
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	17 994	Ztížené výrobní podmínky	
Z PSV celkem		Oborová přírážka	
R M práce celkem	40 842	Přesun stavebních kapacit	
N M dodávky celkem	9 333	Mimostaveništní doprava	
ZRN celkem	68 169	Zařízení staveniště	
		Provoz investora	
HZS	4 095	Kompletační činnost (IČD)	
ZRN+HZS	72 264	Ostatní náklady neuvedené	
ZRN+ost.náklady+HZS	72 264	Ostatní náklady celkem	
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Jméno :	Jméno : Patrik Berka,	Jméno :	
Datum :	Datum :29. 10. 2015	Datum :	
Podpis :	Podpis: BERKASTAV s.r.o. Nádražní 11, 792 01 Bruntál IČO 02657392 tel.: 775 056 143, 775 056 141	Podpis:	
Základ pro DPH	21,0 %		72 264 Kč
DPH	21,0 %		15 175 Kč
Základ pro DPH	%		
DPH	%		
CENA ZA OBJEKT CELKEM			87 439 Kč

Poznámka :

Stavba :	15107 Bruntál, monitorovací stanice, p.č.4851	Rozpočet :	01
Objekt :	01 Monitorovací stanice ovzduší		Monitorovací stanice ovzduší

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	13 089				
5 Komunikace	4 311				
8 Trubní vedení	594				4 095
M46 Zemní práce při montážích			9 333	40 842	
CELKEM OBJEKT	17 994		9 333	40 842	4 095

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky			17 994	
Oborová přírážka			17 994	
Přesun stavebních kapacit			17 994	
Mimostaveništní doprava			17 994	
Zařízení staveniště			58 836	
Provoz investora			58 836	
Kompletační činnost (IČD)			68 169	
Rezerva rozpočtu			68 169	
CELKEM VRN				

Položkový rozpočet

Stavba :	15107 Bruntál, monitorovací stanice, p.č.4851	Rozpočet: 01
Objekt :	01 Monitorovací stanice ovzduší	Monitorovací stanice ovzduší

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	111101101R00	Odstranění travin, rákosu na ploše do 0,1 ha	ha	0,00	25 070,00	37,61
2	113106111R00	Rozebrání dlažeb z mozaiky	m2	3,00	38,60	115,80
3	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,00	271,00	271,00
4	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,00	211,50	211,50
5	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,00	211,50	211,50
6	119001421V01	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů vč. dodání tvárnice	m	1,00	498,20	498,20
7	120001101R00	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti vedení	m3	12,20	379,00	4 623,80
8	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	4,50	47,80	215,10
9	122201401R00	Vykopávky v zemníku v hor. 3 do 100 m3	m3	3,41	122,00	416,02
10	122202109R00	Příplatek za lepivost - výkop v zemníku v hor. 3	m3	1,02	9,90	10,10
11	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	4,50	253,50	1 140,75
12	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km	m3	22,50	35,00	787,50
13	175200022RAD	Obsyp objektu štěrkopískem dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 15 km	m3	2,63	1 388,00	3 650,44
14	180400010RA0	Založení trávníku lučního v rovině s dodáním osiva	m2	12,00	9,00	108,00
15	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	9,75	10,60	103,35
16	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	12,00	57,40	688,80
Celkem za		1 Zemní práce				13 089,46
Díl: 5		Komunikace				
17	564791111R00	Podklad pro zpevněné plochy z kam.drceného 0-63 mm	m3	1,50	1 048,00	1 572,00
18	584121111R00	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m2	3,00	169,00	507,00
19	591100020RAA	Chodník z dlažby zámkové, podklad štěrkopísek dlažba přírodní tloušťka 6 cm	m2	3,00	744,00	2 232,00
Celkem za		5 Komunikace				4 311,00
Díl: 8		Trubní vedení				
20	899623121R00	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem C-/7,5	m3	0,28	2 120,00	593,60
21	900 RT1	HZS Práce v tarifní třídě 4	h	15,00	227,50	3 412,50
22	900 RT1	HZS Práce v tarifní třídě 4	h	3,00	227,50	682,50
Celkem za		8 Trubní vedení				4 688,60
Díl: M46		Zemní práce při montážích				
23	460010012RT1	Vytyčení trasy vn vedení v přehledném terénu délka trasy do 100 m	km	0,04	2 365,00	94,60
24	460200163R00	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3	m	42,00	154,00	6 468,00
25	460310201R00	Kladení 1 kabelu pomocí KAELBLE v hornině 1-4	m	48,00	93,00	4 464,00
26	460510224RT1	Žlab kabelový prefabrikovaný T2N, asfaltovaný včetně dodávky žlabu a poklopu	m	7,00	545,00	3 815,00
27	460560163RT1	Zához rýhy 35/80 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy	m	42,00	88,00	3 696,00
28	28300001	Kabelová spojka SVCZC pro CYKY + mont	kus	2,00	1 022,00	2 044,00
29	28300001	Skříň staveništní zásuvková venkovní	kus	1,00	5 440,00	5 440,00
30	28300003	Skříň elektroměrná venkovní	kus	1,00	6 960,00	6 960,00
31	341111100	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 5 x 6 mm2	m	52,80	119,00	6 283,20
32	3457114705	Trubka kabelová chránička KOPOFLEX KF 09110 + montáž	m	40,00	118,00	4 720,00
33	35822462	Jistič do 63A3+N pólový vč. montáže	kus	1,00	3 140,00	3 140,00
34	593811134	Panel silniční IZD 300/100/15 JP 6 tun	kus	1,00	2 650,00	2 650,00
35	673909992034	Fólie výstražná šířka 34 cm červená síťovina	m	40,00	10,00	400,00
Celkem za		M46 Zemní práce při montážích				50 174,80