



SMLOUVA O DÍLO

(dle § 536 a násl. zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, v platném znění)

na provedení

„Monitoring a sanační čerpání na bývalé skládce Dražkovice v letech 2013 – 2015“

číslo smlouvy: VZMR /024/2013

Článek I. Smluvní strany

Tato smlouva o dílo byla uzavřena mezi těmito smluvními stranami:

Objednatel: Statutární město Pardubice
Sídlo: Pernštýnské nám. 1, 530 21 Pardubice
IČ: 00274046
DIČ: CZ00274046
Zastoupené: Ing. Miroslavem Mičou, vedoucím odboru životního prostředí MmP
Tel: 466 859 308; email: miroslav.mica@mmp.cz
(dále jen „objednatel“) na jedné straně

a

Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.
Sídlo: Pišťovy 820, 537 01 Chrudim III.
Zápis v OR: Krajský soud v Hradci Králové, oddíl C, vložka 1036
IČ: 15053695
DIČ: CZ15053695
Právní forma: společnost s ručením omezeným
Bankovní spojení: ČSOB Chrudim
Číslo účtu: 272199033/0300
Zastoupený: Ing. Milošem Čmelíkem, jednatelem společnosti
Ing. Josefem Drahokoupilem, jednatelem společnosti
Ing. Jiřím Valou, jednatelem společnosti
Mgr. Pavlem Vančurou, jednatelem společnosti
Tel: 469682303; email: ekomonitor@ekomonitor.cz
(dále jen „zhotovitel“) na straně druhé

Článek II. Základní ustanovení

- 2.1. Na základě této smlouvy se zhotovitel zavazuje realizovat předmět smlouvy blíže specifikovaný v čl. III. této smlouvy a předat jej v rozsahu, způsobem, v dohodnutých termínech a za podmínek sjednaných a uvedených v této smlouvě.
- 2.2. Objednatel se zavazuje realizovaný předmět smlouvy převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu ve výši, způsobem a za podmínek uvedených v této smlouvě.
- 2.3. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka zhotovitele předložená v rámci výběrového řízení, jež byla ve výběrovém řízení vybrána jako nejvhodnější.
- 2.4. Tato smlouva se uzavírá na dobu určitou do 31. 12. 2015.

Článek III. Předmět smlouvy (díla)

3.1. Předmětem plnění smlouvy je závazek zhotovitele provést monitoring a sanace podzemních vod na bývalé skládce Dražkovice podle dále uvedené specifikace. Areál bývalé skládky je oplocený a je v majetku společnosti Služby města Pardubice a.s. V areálu je elektropřípojka, kterou lze po dohodě vlastníkem (SmP a.s.), využít. Náklady na el. energii jsou součástí celkové ceny. Sanační (dekontaminační) jednotku lze po dohodě s vlastníkem areálu ponechat v areálu.

1. Monitoring jakosti podzemních vod

- 1x ročně úplný monitorovací cyklus na 7 vrtech
- 3x krácený monitorovací cyklus na vrtu HV – 12 na stanovení obsahu CIU

2. Sanační čerpání

- 2x ročně sanační čerpání z vrtu HV-12 za účelem snížení míry kontaminace podzemních vod chlorovanými alifatickými uhlovodíky a omezení migrace kontaminantu. Při každém sanačním čerpání je zhotovitel povinen provést 3x laboratorní stanovení obsahu CIU (jedno na počátku sanačního cyklu, jedno v jeho průběhu a jedno při ukončení sanačního čerpání)

Provoz dekontaminační jednotky (je rozdělen na jarní a podzimní část po 45 dnech) – přečištěná voda bude zasakována v travnatém terénu cca 30 až 40 m SZ od čerpaného vrtu HV – 12. Limity pro zasakování nejsou stanoveny. Předpokládané množství čerpání na každé kolo je cca 80 m³.

Článek IV. Doba plnění a místo plnění

- 4.1. Monitoring jakosti podzemních vod je zhotovitel povinen provést následovně :
- 1x ročně úplný monitorovací cyklus na 7 vrtech do 30.6. každého příslušného roku.
 - 3x krácený monitorovací cyklus na vrtu HV – 12 na stanovení obsahu CIU do 30.11. každého příslušného roku.
- 4.2. Sanační čerpání je zhotovitel povinen provést následovně :
- Jarní sanační čerpání provést do 30.6. každého příslušného roku
 - Podzimní sanační čerpání provést do 30.11. každého příslušného roku
- 4.3. Zhotovitel je povinen provést všechny práce (tj. monitoring a sanaci) ve výše uvedených termínech a o výsledku zjištění, které učiní v rámci provádění monitoringu a sanací, je povinen vyhotovit protokol. Protokol musí obsahovat tyto parametry: vyhodnocení výsledků úplného a krácených monitorovacích cyklů vč. zpracování časové řady a předpokládaného vývoje, vyhodnocení sanačního čerpání vč. zpracování časové řady a návrhů postupu pro další časové období (dále jen jako „Protokol“). Zhotovitel je povinen předat Protokol objednateli do 30. 11. každého příslušného roku.
- 4.4. **Místo plnění:** Pardubice – Dražkovice

Článek V. Cena díla a obchodní podmínky

- 5.1. Cena za provedení díla činí dle nabídky zhotovitele:
- Cena za rok 2013 celkem bez DPH: 62 707,00 Kč
Cena za rok 2014 celkem bez DPH: 62 707,00 Kč
Cena za rok 2015 celkem bez DPH: 62 707,00 Kč
- Nabídková cena celkem bez DPH: 188 121,00 Kč**
K tomu 21% DPH: 39 505,40 Kč
Cena celkem včetně DPH: 227 626,40 Kč
- 5.2. Cena za zhotovení díla je stanovena jako maximální, dle cenové nabídky zhotovitele. Cena obsahuje veškeré oprávněné náklady nezbytné ke včasné a kompletní realizaci díla. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze, pokud dojde ke změně zákonných sazeb DPH.
- 5.3. Zhotovitel se zavazuje vystavit objednateli vždy do 15. dne následujícího měsíce vyúčtování provedených prací v předcházejícím měsíci, ve kterém byly práce provedeny. Součástí bude fakturační soupis provedených prací.
- 5.4. Objednatel nebude poskytovat zálohy.

- 5.5. Objednatel se zavazuje uhradit zhotoviteli objednané dílo na základě měsíčního vyúčtování vystaveného zhotovitelem, a to do 14 kalendářních dní od jeho obdržení od zhotovitele.
- 5.6. Fakturace bude prováděna výhradně na základě skutečně provedených prací odsouhlasených zástupcem objednatele. Fakturu lze doručit elektronicky na podatelnu MmP na adresu: faktury@mmp.cz.
- 5.7. Platba bude provedena formou bezhotovostního bankovního převodu na účet zhotovitele.

Článek VI. Smluvní sankce a odstoupení od smlouvy

- 6.1. Objednatel se zavazuje v případě prodlení s úhradou prací, uhradit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny za každý den prodlení.
- 6.2. Zhotovitel se zavazuje v případě neprodlení díla v daném termínu uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1% z celkové ceny za každý den prodlení.
- 6.3. Bude-li objednatel v prodlení s úhradou faktury, zaplatí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,1% z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení po termínu splatnosti.
- 6.4. Bude-li zhotovitel v prodlení se splněním svého závazku a tento závazek nesplní ani v dodatečně lhůtě, kterou mu stanoví objednatel, může objednatel odstoupit od této smlouvy a to i jen částečně. Tímto odstoupením od smlouvy není dotčeno případné právo objednatele na smluvní pokutu a náhradu škody.

Článek VII. Zvláštní ujednání

- 7.1. V případech v této smlouvě výslovně neupravených platí pro obě smluvní strany ustanovení obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb., v platném znění a obchodní zvyklosti.
- 7.2. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel a zhotovitel obdrží dvě oboustranně potvrzená vyhotovení.
- 7.3. Pro výpočet smluvní pokuty určené procentem a úroku z prodlení je rozhodná cena díla včetně DPH.
- 7.4. Obě smluvní strany souhlasí se všemi ujednáními, která jsou obsažena v této smlouvě. Veškeré dodatky a změny smlouvy mohou být provedeny pouze po dohodě obou stran, a to písemnou formou.

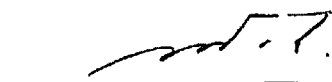
7.5. Smluvní strany prohlašují, že si smlouvu včetně jejích příloh přečetly, s obsahem souhlasí a na důkaz jejich svobodné, pravé a vážné vůle připojují své podpisy.

Příloha: cenová nabídka

V Pardubicích dne : 16 -07- 2013

V Chrudimi dne:

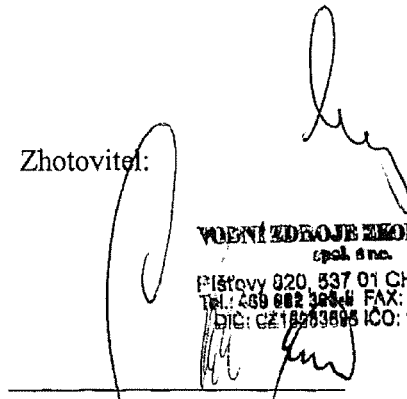
Objednatel:



Ing. Miroslav Miča
vedoucí odboru životního prostředí



Zhotovitel:



VODNÍ ZDROJE EKOMONITOR
spol. s r. o. ©
Přístavy 020, 537 01 CHRUDIM III.
Tel.: 469 662 316 FAX: 469 662 316
DIC: CZ18263895 IČO: 160 53 695

jednatel společnosti
Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r. o.

Cenová nabídka

Celková nabídková cena je výsledným součtem cen jednotlivých položek uvedených v oceněném položkovém rozpočtu.

Součástí nabídkové ceny jsou veškeré práce, dodávky a služby (vč. např. příslušných poplatků a veškerých dalších následujících nákladů), nezbytné pro řádné a úplné provedení předmětu plnění.

Uvedená celková nabídková cena bez DPH je cenou nejvýše přípustnou. To znamená, že nesmí být po celou dobu realizace předmětu plnění této veřejné zakázky, kromě změny procentuální sazby DPH či jiné legislativní změny, v žádném případě překročena nebo jakkoliv navyšována.

- Nabídková cena za rok 2013 bez DPH	62 707,00 Kč
- Nabídková cena za rok 2014 bez DPH	62 707,00 Kč
- Nabídková cena za rok 2015 bez DPH	62 707,00 Kč
- Nabídková cena celkem bez DPH	188 121,00 Kč
- 21 % DPH	39 505,40 Kč
- Nabídková cena celkem včetně DPH	227 626,40 Kč

V Chrudimi dne 15.5.2013

Mgr. Pavel Vančura, Ing. Miloš Čmelík
Ing. Josef Drahokoupil, Ing. Jiří Vala

Cenová nabídka

<p>Objednatel: Statutární město Pardubice, Odbor životního prostředí, Pernštýnské nám. 1, 5430 21 Pardubice</p> <p>Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim</p> <p>Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2013</p>						
Císlo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
1.	Monitoring jakosti podzemních vod					
1.A.	Vzorkařské práce					
1.A.1.	Vzorkařské práce - úplný monitorovací cyklus					
	Čerpací zkoušky krátkodobá čerpací zkouška v trvání minimálně 30 min., včetně průběžného sledování úrovně HPV a odběru vzorku podzemních vod))	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	413,00 Kč	2 891,00 Kč
	Dokumentace vzorkařských prací		hod.	4,5	180,00 Kč	810,00 Kč
	Doprava vzorků		km	20	5,00 Kč	100,00 Kč
1.A.1.	Vzorkařské práce - úplný monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					3 801,00 Kč
1.A.2.	Vzorkařské práce - krácený monitorovací cyklus					
	Čerpací zkoušky krátkodobá čerpací zkouška v trvání minimálně 30 min., včetně průběžného sledování úrovně HPV a odběru vzorku podzemních vod))	HV-12	ks	3	413,00 Kč	1 239,00 Kč
	Dokumentace vzorkařských prací		hod.	1,5	180,00 Kč	270,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč
1.A.2.	Vzorkařské práce - krácený monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					1 809,00 Kč
1.B.	Laboratorní práce					
1.B.1.	Laboratorní práce - úplný monitorovací cyklus					
	ZFCHR (základní fyzikální a chemický rozbor)	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	809,00 Kč	5 663,00 Kč
	Vápník		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Železo		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Draslík		ks	7	45,00 Kč	315,00 Kč
	Hořčík		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Mangan		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Sodík		ks	7	45,00 Kč	315,00 Kč
	Acidita celková (ZNK-8,3)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Acidita zjevná (ZNK-4,5)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Alkalita celková (KNK-4,5)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Alkalita zjevná (KNK-8,3)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	CHSK-Mn		ks	7	39,00 Kč	273,00 Kč
	Amoniak a amonné ionty		ks	7	46,00 Kč	322,00 Kč
	Dusičany		ks	7	36,00 Kč	252,00 Kč
	Fluoridy		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Fosforečnany		ks	7	39,00 Kč	273,00 Kč
	pH		ks	7	11,00 Kč	77,00 Kč
	RL - odparek		ks	7	57,00 Kč	399,00 Kč
	Chloridy		ks	7	33,00 Kč	231,00 Kč
	Dusičnany		ks	7	42,00 Kč	294,00 Kč
	Sířany		ks	7	48,00 Kč	336,00 Kč
	Konduktivita		ks	7	23,00 Kč	161,00 Kč
	As	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč
	Cd	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč
	Cr	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	51,00 Kč	153,00 Kč
	Ni	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	51,00 Kč	153,00 Kč
	Pb	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč

Objednatel: Statutární město Pardubice,
Odbor životního prostředí, Pernštýnské nám. 1, 5430 21 Pardubice

Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2013

Číslo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
	Laboratorní stanovení obsahu ClU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	770,00 Kč	5 390,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	7	9,00 Kč	63,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	7	3,00 Kč	21,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	7	12,00 Kč	84,00 Kč
1.B.1.	Laboratorní práce - úplný monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					18 031,00 Kč
1.B.2.	Laboratorní práce - krácený monitorovací cyklus					
	Laboratorní stanovení obsahu ClU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
1.B.2.	Laboratorní práce - krácený monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					2 382,00 Kč
1.C.	Zpracovatelské práce					
	Vyhodnocení monitoringu jakosti podzemních vod - roční závěrečná zpráva		hod.	10	360,00 Kč	3 600,00 Kč
1.	Monitoring jakosti podzemních vod - celkem Kč bez DPH					29 623,00 Kč

2.	Sanační čerpání podzemních vod					
2.A.	Jarní cyklus sanačního čerpání (45 dnů)					
	Provoz dekontaminační jednotky (včetně údržby, výměny filtračních náplní, dopravy a nákladů na spotřebu elektrické energie)	HV-12	den	45	250,00 Kč	11 250,00 Kč
	Laboratorní stanovení obsahu ClU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Odběr vzorků	HV-12	ks	3	270,00 Kč	810,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč
2.B.	Podzimní cyklus sanačního čerpání (45 dnů)					
	Provoz dekontaminační jednotky (včetně údržby, výměny filtračních náplní, dopravy a nákladů na spotřebu elektrické energie)	HV-12	den	45	250,00 Kč	11 250,00 Kč

Objednatel: Statutární město Pardubice,
Odbor životního prostředí, Pernštýnské nám. 1, 5430 21.Pardubice

Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Pišťovy 820, 537 01 Chrudim

Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2013

Císlo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
	Laboratorní stanovení obsahu ClU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Odběr vzorků	HV-12	ks	3	270,00 Kč	810,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč

2.C.	Zpracovatelské práce					
	Vyhodnocení sanačního čerpání - roční závěrečná zpráva		hod.	10	360,00 Kč	3 600,00 Kč
2.	Sanační čerpání podzemních vod - celkem Kč bez DPH					33 084,00 Kč

1.	Monitoring jakosti podzemních vod - celkem Kč bez DPH	29 623,00 Kč
2.	Sanační čerpání podzemních vod - celkem Kč bez DPH	33 084,00 Kč
	CELKEM bez DPH	62 707,00 Kč
	DPH	13 168,50 Kč
	CELKEM včetně DPH	75 875,50 Kč

.....
jednatel společnosti Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Cenová nabídka

Objednatel: Statutární město Pardubice,
Odbor životního prostředí, Pernštýnské nám. 1, 5430 21 Pardubice

Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2014

Císlo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
1.	Monitoring jakosti podzemních vod					
1.A.	Vzorkařské práce					
1.A.1.	Vzorkařské práce - úplný monitorovací cyklus					
	Čerpací zkoušky krátkodobá čerpací zkouška v trvání minimálně 30 min., včetně průběžného sledování úrovně HPV a odběru vzorku podzemních vod))	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	413,00 Kč	2 891,00 Kč
	Dokumentace vzorkařských prací		hod.	4,5	180,00 Kč	810,00 Kč
	Doprava vzorků		km	20	5,00 Kč	100,00 Kč
1.A.1.	Vzorkařské práce - úplný monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					3 801,00 Kč
1.A.2.	Vzorkařské práce - krácený monitorovací cyklus					
	Čerpací zkoušky krátkodobá čerpací zkouška v trvání minimálně 30 min., včetně průběžného sledování úrovně HPV a odběru vzorku podzemních vod))	HV-12	ks	3	413,00 Kč	1 239,00 Kč
	Dokumentace vzorkařských prací		hod.	1,5	180,00 Kč	270,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč
1.A.2.	Vzorkařské práce - krácený monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					1 809,00 Kč
1.B.	Laboratorní práce					
1.B.1.	Laboratorní práce - úplný monitorovací cyklus					
	ZFCHR (základní fyzikální a chemický rozbor)	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	809,00 Kč	5 663,00 Kč
	Vápník		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Železo		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Draslík		ks	7	45,00 Kč	315,00 Kč
	Hořčík		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Mangan		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Sodík		ks	7	45,00 Kč	315,00 Kč
	Acidita celková (ZNK-8,3)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Acidita zjevná (ZNK-4,5)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Alkalita celková (KNK-4,5)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Alkalita zjevná (KNK-8,3)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	CHSK-Mn		ks	7	39,00 Kč	273,00 Kč
	Amoniak a amonné ionty		ks	7	46,00 Kč	322,00 Kč
	Dusitany		ks	7	36,00 Kč	252,00 Kč
	Fluoridy		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Fosforečnany		ks	7	39,00 Kč	273,00 Kč
	pH		ks	7	11,00 Kč	77,00 Kč
	RL - odparek		ks	7	57,00 Kč	399,00 Kč
	Chloridy		ks	7	33,00 Kč	231,00 Kč
	Dusičnany		ks	7	42,00 Kč	294,00 Kč
	Sířany		ks	7	48,00 Kč	336,00 Kč
	Konduktivita		ks	7	23,00 Kč	161,00 Kč
	As	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč
	Cd	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč
	Cr	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	51,00 Kč	153,00 Kč
	Ni	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	51,00 Kč	153,00 Kč
	Pb	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč

Objednatel: Statutární město Pardubice,
Odbor životního prostředí, Pernštyňské nám. 1, 5430 21 Pardubice

Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim

Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2014

Číslo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
	Laboratorní stanovení obsahu CIU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	770,00 Kč	5 390,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	7	9,00 Kč	63,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	7	3,00 Kč	21,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	7	12,00 Kč	84,00 Kč
1.B.1.	Laboratorní práce - úplný monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					18 031,00 Kč
1.B.2.	Laboratorní práce - krácený monitorovací cyklus					
	Laboratorní stanovení obsahu CIU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
1.B.2.	Laboratorní práce - krácený monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					2 382,00 Kč
1.C.	Zpracovatelské práce					
	Vyhodnocení monitoringu jakosti podzemních vod - roční závěrečná zpráva		hod.	10	360,00 Kč	3 600,00 Kč
1.	Monitoring jakosti podzemních vod - celkem Kč bez DPH					29 623,00 Kč

2.	Sanační čerpání podzemních vod					
2.A.	Jarní cyklus sanačního čerpání (45 dnů)					
	Provoz dekontaminační jednotky (včetně údržby, výměny filtračních náplní, dopravy a nákladů na spotřebu elektrické energie)	HV-12	den	45	250,00 Kč	11 250,00 Kč
	Laboratorní stanovení obsahu CIU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Odběr vzorků	HV-12	ks	3	270,00 Kč	810,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč
2.B.	Podzimní cyklus sanačního čerpání (45 dnů)					
	Provoz dekontaminační jednotky (včetně údržby, výměny filtračních náplní, dopravy a nákladů na spotřebu elektrické energie)	HV-12	den	45	250,00 Kč	11 250,00 Kč

Objednatel: Statutární město Pardubice,
Odbor životního prostředí, Pernštýnské nám. 1, 5430 21 Pardubice

Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Pišřovy 820, 537 01 Chrudim

Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2014

Číslo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
	Laboratorní stanovení obsahu CIU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Odběr vzorků	HV-12	ks	3	270,00 Kč	810,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč

2.C.	Zpracovatelské práce					
	Vyhodnocení sanačního čerpání - roční závěrečná zpráva		hod.	10	360,00 Kč	3 600,00 Kč
2.	Sanační čerpání podzemních vod - celkem Kč bez DPH					33 084,00 Kč

1.	Monitoring jakosti podzemních vod - celkem Kč bez DPH	29 623,00 Kč
2.	Sanační čerpání podzemních vod - celkem Kč bez DPH	33 084,00 Kč
	CELKEM bez DPH	62 707,00 Kč
	DPH	13 168,50 Kč
	CELKEM včetně DPH	75 875,50 Kč

.....
jedenatelé společnosti Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.

Cenová nabídka

Objednatel: Statutární město Pardubice,
Odbor životního prostředí, Pernštýnské nám. 1, 5430 21 Pardubice

Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Pišťovy 820, 537 01 Chrudim

Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2015

Číslo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
1.	Monitoring jakosti podzemních vod					
1.A.	Vzorkařské práce					
1.A.1.	Vzorkařské práce - úplný monitorovací cyklus					
	Čerpací zkoušky krátkodobá čerpací zkouška v trvání minimálně 30 min., včetně průběžného sledování úrovně HPV a odběru vzorku podzemních vod))	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	413,00 Kč	2 891,00 Kč
	Dokumentace vzorkařských prací		hod.	4,5	180,00 Kč	810,00 Kč
	Doprava vzorků		km	20	5,00 Kč	100,00 Kč
1.A.1.	Vzorkařské práce - úplný monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					3 801,00 Kč
1.A.2.	Vzorkařské práce - krácený monitorovací cyklus					
	Čerpací zkoušky krátkodobá čerpací zkouška v trvání minimálně 30 min., včetně průběžného sledování úrovně HPV a odběru vzorku podzemních vod))	HV-12	ks	3	413,00 Kč	1 239,00 Kč
	Dokumentace vzorkařských prací		hod.	1,5	180,00 Kč	270,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč
1.A.2.	Vzorkařské práce - krácený monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					1 809,00 Kč
1.B.	Laboratorní práce					
1.B.1.	Laboratorní práce - úplný monitorovací cyklus					
	ZFCHR (základní fyzikální a chemický rozbor)	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	809,00 Kč	5 663,00 Kč
	Vápník		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Železo		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Draslík		ks	7	45,00 Kč	315,00 Kč
	Hořčík		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Mangan		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Sodík		ks	7	45,00 Kč	315,00 Kč
	Acidita celková (ZNK-8,3)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Acidita zjevná (ZNK-4,5)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Alkalita celková (KNK-4,5)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	Alkalita zjevná (KNK-8,3)		ks	7	22,00 Kč	154,00 Kč
	CHSK-Mn		ks	7	39,00 Kč	273,00 Kč
	Amoniak a amonné ionty		ks	7	46,00 Kč	322,00 Kč
	Dusitany		ks	7	36,00 Kč	252,00 Kč
	Fluoridy		ks	7	51,00 Kč	357,00 Kč
	Fosforečnany		ks	7	39,00 Kč	273,00 Kč
	pH		ks	7	11,00 Kč	77,00 Kč
	RL - odpárek		ks	7	57,00 Kč	399,00 Kč
	Chloridy		ks	7	33,00 Kč	231,00 Kč
	Dusičnany		ks	7	42,00 Kč	294,00 Kč
	Slrany		ks	7	48,00 Kč	336,00 Kč
	Konduktivita		ks	7	23,00 Kč	161,00 Kč
	As	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč
	Cd	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč
	Cr	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	51,00 Kč	153,00 Kč
	Ni	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	51,00 Kč	153,00 Kč
	Pb	HV-12, HV-5A, HV-2	ks	3	95,00 Kč	285,00 Kč

Objednatel: Statutární město Pardubice,
Odbor životního prostředí, Pernštýnské nám. 1, 5430 21 Pardubice
Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Píšťovy 820, 537 01 Chrudim
Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2015

Číslo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
	Laboratorní stanovení obsahu CIU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12, HV-16, HV-2, HV-3, HV-5A, HV-15, HV-17	ks	7	770,00 Kč	5 390,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	7	9,00 Kč	63,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	7	3,00 Kč	21,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	7	12,00 Kč	84,00 Kč
1.B.1.	Laboratorní práce - úplný monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					18 031,00 Kč
1.B.2.	Laboratorní práce - krácený monitorovací cyklus					
	Laboratorní stanovení obsahu CIU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
1.B.2.	Laboratorní práce - krácený monitorovací cyklus - celkem Kč bez DPH					2 382,00 Kč
1.C.	Zpracovatelské práce					
	Vyhodnocení monitoringu jakosti podzemních vod - roční závěrečná zpráva		hod.	10	360,00 Kč	3 600,00 Kč
1.	Monitoring jakosti podzemních vod - celkem Kč bez DPH					29 623,00 Kč

2.	Sanační čerpání podzemních vod					
2.A.	Jarní cyklus sanačního čerpání (45 dnů)					
	Provoz dekontaminační jednotky (včetně údržby, výměny filtračních náplní, dopravy a nákladů na spotřebu elektrické energie)	HV-12	den	45	250,00 Kč	11 250,00 Kč
	Laboratorní stanovení obsahu CIU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Odběr vzorků	HV-12	ks	3	270,00 Kč	810,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč
2.B.	Podzimní cyklus sanačního čerpání (45 dnů)					
	Provoz dekontaminační jednotky (včetně údržby, výměny filtračních náplní, dopravy a nákladů na spotřebu elektrické energie)	HV-12	den	45	250,00 Kč	11 250,00 Kč

Objednatel: Statutární město Pardubice,
Odbor životního prostředí, Pernštýnské nám. 1, 5430 21 Pardubice

Zhotovitel: Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o., Pišťovy 820, 537 01 Chrudim

Akce: Monitoring a sanace skládky Dražkovice - rok 2015

Číslo pol.	Položka	Vrty	jdn.	počet jdn.	cena za jdn. (Kč bez DPH)	cena za pol. (Kč bez DPH)
	Laboratorní stanovení obsahu ClU (v rozsahu 1,1,2,2-tetrachlorethen, 1,1,2-trichlorethen, 1,2-cis-dichlorethen, 1,2-trans-dichlorethen, Vinylchlorid, 1,2-dichlorethan, 1,1-dichlorethen, Tetrachlormethan, Chloroform)	HV-12	ks	3	770,00 Kč	2 310,00 Kč
	Odběr vzorků	HV-12	ks	3	270,00 Kč	810,00 Kč
	Převzetí a evidence vzorku		ks	3	9,00 Kč	27,00 Kč
	Skartace vzorku vody		ks	3	3,00 Kč	9,00 Kč
	Vystavení protokolu o zkoušce		ks	3	12,00 Kč	36,00 Kč
	Doprava vzorků		km	60	5,00 Kč	300,00 Kč

2.C.	Zpracovatelské práce					
	Vyhodnocení sanačního čerpání - roční závěrečná zpráva		hod.	10	360,00 Kč	3 600,00 Kč

2.	Sanační čerpání podzemních vod - celkem Kč bez DPH					33 084,00 Kč
-----------	---	--	--	--	--	---------------------

1.	Monitoring jakosti podzemních vod - celkem Kč bez DPH					29 623,00 Kč
2.	Sanační čerpání podzemních vod - celkem Kč bez DPH					33 084,00 Kč
	CELKEM bez DPH					62 707,00 Kč
	DPH					13 168,50 Kč
	CELKEM včetně DPH					75 875,50 Kč

.....
jednatelé společnosti Vodní zdroje Ekomonitor spol. s r.o.