

L Kabela

DODATOK Č. 2 K ZMLUVE O DODANÍ SLUŽBY
uzatvorenej dňa 20.3.2014 podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka č. 513/1991 Zb.
medzi
Technické služby mesta Tvrdošín, Pod Velingom 263, 02774 Tvrdošín
a
RNDr. Zdeněk Potyš, HGS-hydrogeoservis, Platanová 3229/23, 010 07 Žilina

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1 Objednávateľ:	Technické služby mesta Tvrdošín Pod Velingom 263 027 74 Tvrdošín
Štatutárny zástupcovia:	Marián Ondrašák
IČO:	00490628
DIČ:	2020568858
IČDPH:	SK2020568858
Bankové spojenie:	VÚB, a.s., RP Tvrdošín
Číslo účtu:	SK17 0200 0000 0000 0933 1332
Telefón:	043/5322660
E-mail:	marian.ondrasak@tvrdosin.sk
1.2 Dodávateľ:	RNDr. Zdeněk Potyš, HGS-hydrogeoservis Platanová 3229/23 010 07 Žilina
Štatutárny zástupca:	RNDr. Zdeněk Potyš
IČO:	178 62 035
DIČ:	1020536979
IČDPH:	SK1020536979
Zapísaný:	Ministerstvo životného prostredia SR - číslo zápisu v registri geologických oprávnení: 1028
Bankové spojenie:	Všeobecná úverová banka a.s. pobočka Žilina
Číslo účtu:	SK66 0200 0000 0021 5634 8432
Telefón:	0903509106
E-mail:	zdenek.potys@gmail.com

Predmet dodatku k zmluve o dodaní služby:

Predmetom dodatku č. 2 zmluvy o dodaní služby je zmena pôvodnej zmluvy zo dňa 20.3.2014 v súvislosti so zmenou rozsahu monitorovacích prác. Z toho dôvodu sa upravuje a dopĺňa znenie pôvodnej zmluvy v kapitolách:

- 2.1 Predmetom zmluvy je zabezpečenie monitorovania prevádzkovej 2. kazety skládky odpadu Tvrdošín – Jurčov Laz, v súlade s platným Integrovaným povolením vydaným Slovenskou inšpekciou životného prostredia, Inšpektorátom životného prostredia Žilina, odborom integrovaného povoľovania a kontroly pod č. 10342/77/2020-8500/2021/7701 60220/IP zo dňa 12.3.2021, a to nasledovne:
- sledovanie kvality podzemných vôd v monitorovacích vrtoch MV-2 až MV-4 v štvrtročných intervaloch a v rozsahu parametrov podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy,

- sledovanie kvality povrchových vôd v bezmennom vodnom toku v profiloch nad a pod areálom skládky v štvrtročných intervaloch a v rozsahu parametrov podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy,
- sledovanie kvality priesakovej kvapaliny zo skládky zhromažďovanej v akumuláčnej nádrži v štvrtročných intervaloch a v rozsahu parametrov podľa prílohy č. 1 tejto zmluvy,
- monitorovanie procesu tvorby a zloženia skládkových plynov, realizovaným meraním obsahov metánu, oxidu uhličitého, kyslíka, sírovodíka a vodíka v štvrtročných intervaloch v 4 odplyňovacích šachtách kazety č. 2 a v 8 zarážaných sondách do telesa kazety č. 2.

4. CENA – upravujú sa body:

- 4.1 Cena za práce realizované v rozsahu predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v zmysle zákona o cenách č. 18/1996 Z.z., v jeho platnom znení.
- 4.2 Ročná cena za práce vykonávané v súvislosti s monitorovaním podzemných a povrchových vôd, priesakovej kvapaliny a monitorovania procesu tvorby a zloženia skládkových plynov činí **6 009,00 EUR bez DPH**. Uvedená cena je špecifikovaná podrobným rozpočtom, ktorý tvorí prílohu č. 1 tejto zmluvy.
- 4.3 K cene bude účtovaná aktuálna sadzba DPH v zmysle platného zákona o DPH.
- 4.4 Cena služby pre obdobie do konca roka 2022 je stanovená ako cena pevná a platia pre ňu jednotkové ceny v zmysle prílohy č. 1 tejto zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že pre ďalšie roky možno cenu upraviť na základe objektivizovaných cien vstupov dodávateľa a jeho subdodávateľov, a to formou dodatku k tejto zmluve. Cenu tiež možno upraviť formou dodatku k tejto zmluve, ak na základe požiadavky objednávateľa dôjde k rozšíreniu rozsahu prác.

Ostatné body pôvodnej zmluvy o dielo uzavretej dňa 20.3.2014 ostávajú v platnosti.

Dodatok č. 2 k zmluve o dodaní služby uzatvorenej dňa 20.3.2014 je vyhotovený na 2 stranách v 2 exemplároch a obsahuje 1 prílohu na 2 stranách, z ktorých objednávateľ a dodávateľ obdržia 1 exemplár tohto dodatku vrátane prílohy.

V Tvrdošíne dňa: 10.6.2022

Za objednávateľa:

Technické služby
Pod Vellingom
IČO:004906

Za dodávateľa:

RNDr. Z.
HGS-by
Platanová 32
IČO: 17862035

Príloha č. 1 k zmluve o dodaní služby

Prevádzkovaná 2. kazeta skládky odpadov Tvrdošín – Jurčov Laz - ročný rozpočet monitorovania kvality podzemných a povrchových vôd, priesakovej kvapaliny a skládkových plynov

Pol.	Výkon	Jednotka	Počet jednotiek	Jednotk. cena (EUR)	Cena bez DPH (EUR)
1	Vzorkovacie a monitorovacie práce				
1.1	Odber vzoriek podzemných vôd čerpaním (4 x ročne 3 objekty)	odber	12	22,00	264,00
1.2	Odber vzoriek povrchovej vody (4 x ročne 2 objekty)	odber	8	9,00	72,00
1.3	Odber vzoriek priesakovej vody (4 x ročne 1 objekt)	odber	4	9,00	36,00
1.4	Terénne merania základných parametrov (pH, vodivosť, teplota)	meranie	24	6,50	156,00
1.5	Zarážané sondy do hĺbky 1,5 m (8 sond 4 x ročne)	sonda	32	10,00	320,00
1.6	Meranie koncentrácie skládkového plynu v zarážaných sondách	meranie	32	22,00	704,00
1.7	Meranie koncentrácie skládkového plynu v odplyňovacích šachtách	meranie	16	22,00	352,00
1.8	Doprava vzoriek do laboratória (2 x 100 km x 4 cesty)	km	800	0,60	480,00
2	Laboratórne rozbor				
2.1	Priesaková kvapalina				
2.1.1	Stanovenie ChSK-Cr	stan.	4	7,00	28,00
2.1.2	Stanovenie rozpusteného kyslíka	stan.	4	3,00	12,00
2.1.3	Stanovenie nerozpustených látok	stan.	4	5,00	20,00
2.1.4	Stanovenie BSK ₅	stan.	4	8,50	34,00
2.1.5	Stanovenie amónnych iónov	stan.	4	3,00	12,00
2.1.6	Stanovenie fluoridov	stan.	4	3,00	12,00
2.1.7	Stanovenie fenolov	stan.	4	10,00	40,00
2.1.8	Stanovenie TOC	stan.	4	25,00	100,00
2.1.9	Stanovenie obsahu NEL vo vzorkách vôd	stan.	4	25,00	100,00
2.1.10	Stanovenie bóru	stan.	4	4,00	16,00
2.1.11	Stanovenie bária	stan.	4	7,00	28,00
2.1.12	Stanovenie aniónaktívnych tenzidov	stan.	1	7,00	7,00
2.1.13	Stanovenie arzénu	stan.	1	7,00	7,00
2.1.14	Stanovenie kadmia	stan.	1	7,00	7,00
2.1.15	Stanovenie ortuti	stan.	1	7,00	7,00
2.1.16	Stanovenie olova	stan.	1	7,00	7,00
2.1.17	Stanovenie celkového chrómu	stan.	1	7,00	7,00
2.1.18	Stanovenie medi	stan.	1	4,00	4,00
2.1.19	Stanovenie zinku	stan.	1	4,00	4,00
2.1.20	Stanovenie niklu	stan.	1	7,00	7,00
2.1.21	Stanovenie hliníka	stan.	1	4,00	4,00
2.1.22	Stanovenie AOX	stan.	1	35,00	35,00
2.1.23	Manipulačné práce, vyhodnocovanie, evidencia	úkon	4	5,00	20,00
2.2	Podzemná voda (vrty MV-2 až MV-4)				
2.2.1	Stanovenie ChSK-Cr	stan.	12	7,00	84,00
2.2.2	Stanovenie rozpusteného kyslíka	stan.	12	3,00	36,00
2.2.3	Stanovenie nerozpustených látok	stan.	12	5,00	60,00
2.2.4	Stanovenie amónnych iónov	stan.	12	3,00	36,00
2.2.5	Stanovenie TOC	stan.	12	25,00	300,00
2.2.6	Stanovenie obsahu NEL vo vzorkách vôd	stan.	12	25,00	300,00
2.2.7	Stanovenie bóru	stan.	12	4,00	48,00
2.2.8	Stanovenie bária	stan.	12	7,00	84,00
2.2.9	Stanovenie aniónaktívnych tenzidov	stan.	3	7,00	21,00
2.2.10	Stanovenie fenolov	stan.	3	10,00	30,00
2.2.11	Stanovenie arzénu	stan.	3	7,00	21,00
2.2.12	Stanovenie kadmia	stan.	3	7,00	21,00
2.2.13	Stanovenie ortuti	stan.	3	7,00	21,00

pokračovanie rozpočtu:

Pol.	Výkon	Jednotka	Počet jednotiek	Jednotk. cena (EUR)	Cena bez DPH (EUR)
2.2.14	Stanovenie olova	stan.	3	7,00	21,00
2.2.15	Stanovenie celkového chrómu	stan.	3	7,00	21,00
2.2.16	Stanovenie medi	stan.	3	4,00	12,00
2.2.17	Stanovenie zinku	stan.	3	4,00	12,00
2.2.18	Stanovenie niklu	stan.	3	7,00	21,00
2.2.19	Stanovenie hliníka	stan.	3	4,00	12,00
2.2.20	Manipulačné práce, vyhodnocovanie, evidencia	úkon	12	5,00	60,00
2.3	Povrchová voda (profily P-1-šachta a P-2 na potoku pretekajúcom telesom skládky)				
2.3.1	Stanovenie ChSK-Cr	stan.	8	7,00	56,00
2.3.2	Stanovenie BSK ₅	stan.	8	8,50	68,00
2.3.3	Stanovenie nerozpustených látok	stan.	8	5,00	40,00
2.3.4	Stanovenie amónnych iónov	stan.	8	3,00	24,00
2.3.5	Stanovenie obsahu NEL vo vzorkách vôd	stan.	8	25,00	200,00
2.3.6	Stanovenie bóru	stan.	8	4,00	32,00
2.3.7	Stanovenie bária	stan.	8	7,00	56,00
2.3.8	Stanovenie arzénu	stan.	2	7,00	14,00
2.3.9	Stanovenie kadmia	stan.	2	7,00	14,00
2.3.10	Stanovenie ortuti	stan.	2	7,00	14,00
2.3.11	Stanovenie olova	stan.	2	7,00	14,00
2.3.12	Stanovenie celkového chrómu	stan.	2	7,00	14,00
2.3.13	Manipulačné práce, vyhodnocovanie, evidencia	úkon	8	5,00	40,00
3	Vyhodnocovacie práce				
3.1	Vyhodnotenie meraní skládkových plynov	hod.	20	13,00	260,00
3.2	Vyhodnotenie akosti podzem. a povrch. vôd a priesa-kovej kvapaliny	hod.	40	13,00	520,00
3.3	Vypracovanie záverečnej ročnej správy s návrhom opatrení	hod.	40	13,00	520,00
Spolu bez DPH:					6 009,00
DPH 20 %					1 201,80
Spolu s DPH:					7 210,80

V Tvrdošine dňa: 10.6.2022

Technické služby mesta Tvrdošín
Pod Velíngom 263, 027 44 Tvrdošín
Za objednávateľa: IČO: 00490628 IČ DPH: SK2020568858

Za dodávateľa:

RNDr. Z.
HGS-br
Platanová 8
100 178000