

SMLOUVA O DÍLO

Číslo smlouvy o dílo – objednatel: 0109/2019
 Číslo smlouvy o dílo – zhotovitel:

I.

Smluvní strany

1. Město Vsetín

Adresa: Svárov 1080, 755 24 Vsetín

Zastoupeno: Mgr. Ing. Jiří Růžička

Zastoupení:

- ve věcech smluvních: Mgr. Dalibor Sedláček, vedoucí odboru správy majetku, investic a strategického rozvoje
- ve věcech technických: Petr Findeis, stavební technik odboru správy majetku, investic a strategického rozvoje

IČ: 00304450

DIČ: CZ00304450

dále jen „objednatel“

2. UNIGEO a.s.

se sídlem: Místecká 329/258, 720 00 Ostrava - Hrabová


Zastoupena:  předseda představenstva

Zastoupení:

- ve věcech smluvních:  ředitel divize SANEKO
- ve věcech technických:  geotechnik

IČO: 45192260

DIČ: CZ45192260

Bankovní spojení: 

č. ú.: 

vedená obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Ostravě, oddíl B, vložka 386

dále jen „zhotovitel“

NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY	„Opěrná zeď ul. Mláďí, Hrbová“ – GTP průzkum a monitoring.
VEŘEJNÁ ZAKÁZKA DLE PŘEDMĚTU	VEŘEJNÁ ZAKÁZKA NA SLUŽBY
FORMA ZADÁVACÍHO ŘÍZENÍ	VEŘEJNÁ ZAKÁZKA MALÉHO ROZSAHU
MÍSTO PLNĚNÍ VZ	VSETÍN, ZLÍNSKÝ KRAJ
PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VZ	200.000,-Kč bez DPH
EVIDENČNÍ ČÍSLO VZ	02/OSMISR/2019



II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení druhé smluvní straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
2. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.

III.

Předmět plnění

1. Zhotovitel se zavazuje vypracovat pro objednatele dílo níže uvedeného obsahu v uvedeném rozsahu a vykonat další uvedené služby.
2. Úkolem geotechnického průzkumu a monitoringu je získat a zpracovat informace, které napomohou optimálnímu řešení, návrhu a realizaci inženýrského díla po stránce technické i ekonomické. Náplní průzkumných prací je stanovit geotechnickou charakteristiku předmětného území „Opěrná zeď ul. Mládí, Hrbová“ ve vazbě na již dříve zpracované dokumenty viz Příloha číslo 4 – Znalecký posudek, Příloha číslo 5 – Posudek Městské lesy.
3. Konkrétní náplní prací geotechnického průzkumu je:
- 4.

A. Geotechnický průzkum Vsetín - Hrbová ul. Mládí

Poř. číslo	Zkrácený popis	M.J.	Množství
1	Přípravné práce		
1.1	Ohlašovací povinnost, přípravné práce	soubor	1
1.2	Vytýčení sítí, vyřízení vstupů	soubor	1
2	Technické a průzkumné práce		
2.1	Jádrové IG vrtý 2-3 ks (celkem 20 bm)	bm	20
2.2	Doprava vrtné soupravy	kompl.	1
2.3	Odběr vzorků zemin a podzemní vody	ks	7
3	Laboratorní rozbory		
3.1	Laboratorní rozbory porušených vzorků zemin	ks	2
3.2	Laboratorní rozbory poloporušených vzorků zemin	ks	2
3.3	Laboratorní rozbory neporušených vzorků zemin	ks	2
3.4	Laboratorní rozbory vzorků podzemní vody	ks	1
4	Geodetické zaměření	ks	1
5	Geologické a vyhodnocovací práce		
5.1	Sled, koordinace prací v terénu	hod	24
5.2	Geotechnické mapování	soubor	1
5.3	Vyhodnocení průzkumu	soubor	1
5.4	Grafické práce	soubor	1
5.5	Zpracování závěrečné zprávy	soubor	1
6	Tisk, reprodukce, vazba	ks	3

B. Monitoring Vsetín - Hrbová ul. Mládí

Poř. číslo	Zkrácený popis	M.J.	Množství
1	Přípravné práce		
1.1	Vyřízení vstupů, vytýčení sítí	soubor	1
1.2	Instalace extenzometrických bodů	ks	7
1.3	Počáteční extenzometrické měření	ks	6
2	Monitoring terčíků a lokality		



2.1	Kontrola terčů	hod	1
2.2	Kontrola lokality + zhodnocení výsledků	hod	1
3	Extenzometrie		
3.1	Měření	ks	70
3.2	Vyhodnocení měření	ks	10
3.3	Doprava	kompl.	1
4	Zprávy		
4.1	Dílčí zpráva		2
4.2	Zpracování závěrečné zprávy		1
5	Tisk, reprodukce, vazba	ks	3

5. Specifikace díla je dále uvedena v těchto dokumentech:
- Příloha číslo 1 – Specifikace – položkový rozpočet – GTP průzkum
 - Příloha číslo 2 – Specifikace – položkový rozpočet – monitoring
6. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí ve smluvené době jako celek nebo ve smluvených částech, v souladu:
- s touto smlouvou o dílo
 - a přílohou číslo 1 a 2
7. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo bez vad a nedodělků převzít a zaplatit zhotoviteli sjednanou cenu.

IV.

Doba a místo plnění

1. Požadovaná dodací lhůta:
- Geotechnický průzkum:
 - Předpokládaný termín zahájení prací na geotechnickém průzkumu: duben 2019
 - Termín předání všech prací geotechnického průzkumu: do 8 týdnů od zahájení průzkumných prací
 - Monitoring:
 - Frekvence monitoringu – 4x za rok
 - Doba monitoringu – 2 roky – rok 2019 a 2020

V.

Předání díla, vlastnické právo a nebezpečí škody

- Není-li stanoveno smlouvou jinak, řídí se vzájemná práva a povinnosti smluvních stran přiměřeně ustanoveními občanského zákoníku.
- Dílo bude zhotoveno a objednateli předáno v termínech uvedených v čl. IV. odst. 1 smlouvy. Předání a převzetí díla bude provedeno ve smluveném termínu osobně nebo poštou v sídle objednatele.
- Objednatel se zavazuje dílo (jeho část) převzít v případě, že bude provedeno bez zjevných vad a nedodělků. O předání a převzetí díla (jeho části) zhotovitel sepíše předávací protokol, ve kterém objednatel prohlásí, zda dílo (jeho část) přijímá či nikoli.
- Následně běží objednateli lhůta pěti pracovních dní pro kontrolu úplnosti a kvality předaného díla nebo jeho části.
- Dílo bude zpracováno tak, aby grafická i textová část této dokumentace byly jednoznačně v souladu.
- Dílo je splněno dnem jeho předání a převzetí bez vad a nedodělků. Objednatel tuto skutečnost potvrdí podpisem předávacího protokolu.

VI.



Provádění díla

1. Zhotovitel je zejména povinen:
 - 1.1. provést dílo řádně, včas a za použití postupů, které odpovídají právním předpisům ČR,
 - 1.2. dodržovat při provádění díla rovněž všeobecně závazné právní předpisy Evropské unie, technické specifikace a normy,
 - 1.3. dodržovat při provádění díla ujednání této smlouvy, řídit se podklady objednatele, zápisy a dohodami smluvních stran a vyjádřeními správců sítí a dotčených orgánů státní správy,
 - 1.4. provést dílo na svůj náklad a své nebezpečí,
 - 1.5. účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla a řídit se při provádění díla jeho pokyny a poskytnout mu požadovanou dokumentaci,
 - 1.6. na vyžádání objednatele podávat zprávy o stavu provádění díla elektronickou nebo písemnou formou (dle pokynů objednatele),
 - 1.7. neprodleně, nejpozději následující pracovní den poté, kdy příslušná skutečnost nastane nebo zhotovitel zjistí, že by nastat mohla, písemně informovat objednatele o skutečnostech majících vliv na plnění smlouvy,
 - 1.8. zhotovitel má právo si na zpracování jednotlivých dílčích částí díla přizvat specialisty či poradce (zejména pro zpracovávání jednotlivých specializovaných dílčích částí studie).
2. Pokud v průběhu provádění dojde ke skutečnostem, které nepředpokládala žádná ze smluvních stran a které mohou mít vliv na cenu nebo termín plnění, zavazují se zhotovitel i objednatel na tyto skutečnosti písemně upozornit druhou smluvní stranu.

VII.

Cena díla

1. Cena za dílo byla dohodou smluvních stran stanovena na základě kalkulace zhotovitele takto:

	cena v Kč bez DPH	DPH v Kč (21 %)	cena včetně DPH v Kč
CENA CELKEM v Kč	197 245,00 Kč	41 421,45 Kč	238 666,45 Kč

2. Součástí sjednané ceny jsou veškeré práce a dodávky, a jiné náklady nezbytné pro řádné a úplné provedení předmětu veřejné zakázky.
3. Cena obsahuje i případné zvýšené náklady spojené s vývojem cen vstupních nákladů, a to až do doby ukončení plnění předmětu smlouvy.
4. Cena díla byla sjednána jako nejvýše přípustná a platná po celou dobu platnosti smlouvy.
5. Změna dohodnuté ceny je možná v případě, že dojde ke změně věcného rozsahu díla vymezeného touto smlouvou z důvodů ležících na straně objednatele. Úprava se provede dodatkem k této smlouvě o dílo. V případě rozšíření rozsahu prací musí být dodatek uzavřen před zahájením prací zhotovitelem. V případě omezení rozsahu prací požadovaných objednatelem, se sníží cena díla za předpokladu, že zúžení předmětu díla bylo objednatelem uplatněno včas, tj. před zahájením prací na omezeném rozsahu části díla. Jinak má zhotovitel právo i na úhradu účelně vynaložených nákladů na již provedené práce nebo činnosti.

VIII.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Cena za dílo ubude hrazena na základě předání předmětu smlouvy.
3. Podkladem pro úhradu smluvní ceny je faktura, která budou mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „faktura“). Objednatelem odsouhlasený soupis provedených prací dle přílohy č. 1 a 2 – bude součástí faktury. Bez tohoto soupisu je faktura neúplná. Lhůta splatnosti faktury činí 21 kalendářních dnů ode



dne doručení objednateli. Faktura bude doručena doporučenou poštou nebo osobně na podatelnu objednatele proti písemnému potvrzení. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).

4. Fakturu může zhotovitel vystavit pouze na základě předávacího protokolu dle čl. V., odst. 3 této smlouvy, podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran, v němž bude uvedeno stanovisko objednatele, že dílo (jeho část) přijímá.
5. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro účetní doklad obsahovat také:
 - 5.1. číslo a datum vystavení faktury,
 - 5.2. číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo zakázky
 - 5.3. předmět plnění a jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření,
 - 5.4. označení banky a čísla účtu, na který má být zaplaceno,
 - 5.5. číslo a datum předávacího protokolu se stanoviskem objednatele, že dílo (jeho část) přijímá (předávací protokol bude přílohou faktury),
 - 5.6. lhůtu splatnosti faktury,
 - 5.7. název, sídlo, IČ a DIČ objednatele a zhotovitele,
 - 5.8. označení odboru, který akci likviduje (odbor investic),
 - 5.9. jméno a vlastnoruční podpis osoby, která fakturu vystavila, kontaktní telefon.
6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude chybně vyúčtována cena nebo DPH, je objednatel oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury zhotoviteli přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury objednateli.
7. Povinnost zaplatit cenu za dílo je splněna dnem připsání příslušné částky na účet zhotovitele.
8. Objednatel si vyhrazuje právo uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty podle § 109a zákona č. 235/2004 Sb. zákona o dani z přidané hodnoty (ZDPH), v platném znění, v případě požadavku úhrady na bankovní účet, který není zveřejněn podle § 96 odst. 2 ZDPH a vůči nespolehlivým plátcům podle § 106a ZDPH.

IX.

Odpovědnost za škodu

1. Odpovědnost za škodu se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku, nestanoví-li smlouva jinak.
2. Zhotovitel odpovídá za škodu, která objednateli vznikne v důsledku vadně provedeného díla, a to v plném rozsahu.
3. Zhotovitel vystupuje při realizaci díla jako odborník dle ustanovení § 5 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, a je tak povinen nahradit objednateli škodu dle ustanovení § 2950 stejného zákona, způsobí-li jí neúplnou nebo nesprávnou informaci nebo škodlivou radou danou za odměnu v záležitosti svého vědění nebo dovednosti.
4. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení škody nebo k jejímu zmírnění.

X.

Vady díla a záruční podmínky

1. Zhotovitel odpovídá za to, že dílo i jeho jednotlivé části budou bez vad, že předmět této smlouvy je zhotoven v souladu s příslušnými technickými normami a podmínkami této smlouvy a že nejméně po dobu stanovenou zárukou, bude mít vlastnostmi dohodnuté v této smlouvě. Tuto odpovědnost má i v případě, že k provedení jednotlivých částí díla použije se souhlasem objednatele třetí osoby.
2. Záruční doba činí 36 měsíců a začíná plynout dnem následujícím po převzetí díla objednatelům.
3. Zhotovitel odpovídá za vady, které má vypracované posouzení v době jejího odevzdání objednateli. Za vady vzniklé po odevzdání odpovídá tehdy, byly-li způsobeny porušením jeho povinností.
4. V případě vady díla dojednávají smluvní strany právo objednatele požadovat a povinnost zhotovitele poskytnout bezplatné odstranění vady. Zhotovitel se zavazuje vady díla odstranit bez zbytečného



odkladu po uplatnění oprávněné reklamace objednatelem. V případě neodstranitelné vady díla je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.

XI.

Sankce a smluvní pokuty

1. Při prodlení zhotovitele se splněním povinnosti provést dílo ve sjednaném čase dle čl. IV. této smlouvy, zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení. Zaplacení smluvní pokuty nemá vliv na eventuální náhradu škody nebo následné škody.
2. Při prodlení objednatele s úhradou faktur a daňových dokladů za provedené práce se objednatel zavazuje zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z neuhrazené částky za každý den prodlení po splatnosti faktury.
3. Těmito ustanoveními o smluvních pokutách nejsou dotčeny nároky obou smluvních stran na náhradu škody způsobené jednáním nebo vůlí jedné ze smluvních stran.

XII.

Závěrečná ustanovení

1. Změnit nebo doplnit smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných listinných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. Jiným způsobem nelze smlouvy upravit.
2. Platnost smlouvy je možné ukončit písemnou listinnou dohodou smluvních stran.
3. Smluvní strany se dohodly, že objednatel může od smlouvy odstoupit bez udání důvodu. Vedle toho smlouva zanikne jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, přičemž podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:
 - 3.1. neprovedení díla ve sjednané době plnění,
 - 3.2. nedodržení právních předpisů nebo technických norem, které se týkají provádění díla,
 - 3.3. neuhrazení ceny díla objednatelem po druhé výzvě zhotovitele k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
4. Zhotovitel se zavazuje bezodkladně informovat objednatele o skutečnosti, že má v evidenci daní zachyceny daňové nedoplatky, a to jak v České republice, tak v zemi sídla, místa podnikání či bydliště zhotovitele, a to až do doby úplné úhrady ceny díla.
5. V případě zániku závazku před řádným splněním díla je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla. Objednatel bude povinen uhradit zhotoviteli cenu věcí, které opatřil a které se staly součástí díla a rozpracovanost díla. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
6. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
7. Zhotovitel není oprávněn bez souhlasu objednatele postoupit svá práva a povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě.
8. Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o registru smluv, v platném znění.
9. Zhotovitel bere na vědomí, že město Vsetín je povinný subjekt k poskytování informací dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím a zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv (dále „registr smluv“). Zhotovitel souhlasí se zpřístupněním či zveřejněním celé této smlouvy, jakož i všech jednání a okolností s jejím uzavřením souvisejících. Tato smlouva podléhá povinnosti zveřejnění v registru smluv.
10. Objednatel potvrzuje, že tato smlouva byla uzavřena v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a byly splněny podmínky pro její platné uzavření stanovené tímto zákonem (§ 41 citovaného zákona) a usnesením Rady města Vsetín č.48/9/RM/2015 ze dne 18. 5. 2015. Zastupitelstvo města Vsetín schválilo na svém 2 zasedání, konaném dne 12. 12. 2018, pod číslem usnesení 25/2/ZM/2018 Rozpočet města Vsetín na rok 2019.
11. Smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž objednatel obdrží tři a zhotovitel jedno vyhotovení.



Přílohy:

Příloha číslo 1 – Specifikace – položkový rozpočet – GTP průzkum

Příloha číslo 2 – Specifikace – položkový rozpočet – monitoring

za objednatele:

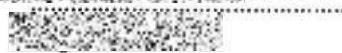
za zhotovitele:

Ve Vsetíně dne: 12. 03. 2019

V Ostravě dne: 28.2.2019



Město Vsetín



předseda představenstva
UNIGEO a.s.



Specifikace – položkový rozpočet – GTP průzkum - Hrbová ul. Mláďí

Poř. číslo	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Jednotková cena Kč	Náklady celkem Kč
1	2	3	4	5	6
1	Přípravné práce				
1.1	Ohlašovací povinnost, přípravné práce	soubor	1	900	900
1.2	Vytýčení sítí, vyřízení vstupů	soubor	1	9000	9000
2	Technické a průzkumné práce				
2.1	Jádrové IG vrty 2-3 ks (celkem 20 bm)	bm	20	1 130	22600
2.2	Doprava vrtné soupravy	kompl.	1	9 000	9000
2.3	Odběr vzorků zemin a podzemní vody	ks	7	165	1155
3	Laboratorní rozbor				
3.1	Laboratorní rozbor porušených vzorků zemin	ks	2	1 280	2560
3.2	Laboratorní rozbor poloporušených vzorků zemin	ks	2	1 450	2900
3.3	Laboratorní rozbor neporušených vzorků zemin	ks	2	2 400	4800
3.4	Laboratorní rozbor vzorků podzemní vody	ks	1	1 400	1400
4	Geodetické zaměření	ks	1	3 800	3800
5	Geologické a vyhodnocovací práce				
5.1	Sled, koordinace prací v terénu	hod	24	380	9120
5.2	Geotechnické mapování	soubor	1	5 250	5250
5.3	Vyhodnocení průzkumu	soubor	1	3 500	3500
5.4	Grafické práce	soubor	1	1 000	1000
5.5	Zpracování závěrečné zprávy	soubor	1	8 400	8400
6	Tisk, reprodukce, vazba	ks	3	450	1350
	Celkem cena bez DPH		0		86 735



Specifikace – položkový rozpočet – monitoring ul. Mláďí

Poř. číslo	Zkrácený popis	M.J.	Množství	Jednotková cena Kč	Náklady celkem Kč
1	2	3	4	5	6
1	Přípravné práce				
1.1	Vyřízení vstupů, vytýčení sítí	soubor	1	9450	9450
1.2	Instalace extenzometrických bodů	ks	7	1200	8400
1.3	Počáteční extenzometrické měření	ks	6	480	2880
2	monitoring terčů a lokality				
2.1	Kontrola terčů	hod	1	400	400
2.2	Kontrola lokality + zhodnocení výsledků	hod	1	400	400
3	Extenzometrie				
3.1	Měření	ks	70	450	31500
3.2	Vyhodnocení měření	ks	10	2 380	23800
3.3	Doprava	kompl,	1	16 800	16800
4	Zprávy				
4.1	Dílčí zpráva		2	3 950	7900
4.2	Zpracování závěrečné zprávy		1	8 140	8140
5	Tisk, reprodukce, vazba	ks	3	280	840
Celkem cena bez DPH					110 510

frekvence monitoringu - 4x za rok

doba monitoringu - 2 roky

