

Smlouva o dílo

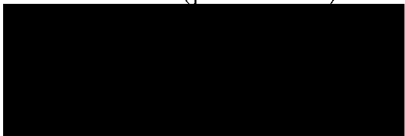
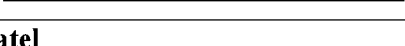
Smluvní strany

Statutární město Ostrava

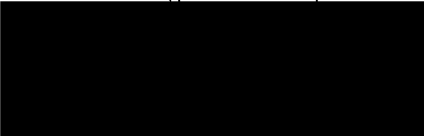
Prokešovo náměstí 8, 729 30 Ostrava
zastoupené náměstkyní primátora
Mgr. Zuzanou Bajgarovou

INSET s.r.o.

Lucemburská 1170/7, Vinohrady, 130 00 Praha 3
zastoupena obchodním manažerem
Ing. Pavlem Šuralem, na základě plné moci
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u
Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 234236

IČO: 008 45 451
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)
Peněžní ústav: 
Číslo účtu: 

dále jen **objednatel**

IČO: 03579727
DIČ: CZ03579727 (plátce DPH)
Peněžní ústav: 
Číslo účtu: 

dále jen **zhotovitel**

Obsah smlouvy

čl. I.

Úvodní ustanovení

1. Tato smlouva o dílo je uzavřena podle zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“).
2. Účelem uzavření této smlouvy je zajištění kontroly technického stavu okolních objektů z důvodu negativního vlivu stavební činnosti, použití stavebních mechanismů apod. v průběhu realizace stavby „Rekonstrukce kanalizace ul. Soukenická, Valchařská a Gorkého“ v k.ú. Mor. Ostrava, obec Ostrava.
3. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v záhlaví této smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání odpovídají skutečnosti v době uzavření smlouvy. Změny údajů se zavazují bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně.
4. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.
5. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu účinnosti této smlouvy bude mít účinnou pojistnou smlouvu pro případ způsobení újmy v souvislosti s výkonem předmětné smluvní činnosti ve výši 2 mil. Kč, kterou kdykoliv na požádání předloží v originále zástupci objednatele k nahlédnutí.
6. Zhotovitel prohlašuje, že není nespolehlivým plátcem DPH a že v případě, že by se jím v průběhu trvání smluvního vztahu stal, tuto informaci neprodleně sdělí objednateli.
7. Objednatel prohlašuje, že je držitelem výhradní licence k užití loga statutárního města Ostrava (dále jen „logo města“) jako autorského díla a zároveň má výlučné právo užívat logo města jako ochrannou

známku ve spojení s výrobky a službami, pro něž je chráněna. Objednatel je oprávněn poskytnout podlicenci k užití loga města třetí osobě.

8. Objednatel touto smlouvou poskytuje zhotoviteli bezúplatně nevýhradní oprávnění užít logo města v rámci provádění monitoringu vlivu stavby „Rekonstrukce kanalizace ul. Soukenická, Valchařská a Gorkého“ na okolní objekty (dále jen „monitoring“ nebo „dílo“) pro účely dle obsahu této smlouvy, tzn. umístit na např. projekt monitoringu, závěrečné zprávy, vyhodnocení a další dokumenty nezbytné v průběhu provádění monitoringu v rozsahu množstevně a časově omezeném ve vztahu k rozsahu a charakteru užití dle této smlouvy. Zhotovitel oprávnění užít logo města za uvedeným účelem, uvedeným způsobem a v rozsahu dle této smlouvy přijímá.
9. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.
10. Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom, že smlouva odkazuje na některé podmínky uvedené mimo vlastní text smlouvy, a dále prohlašuje, že vzhledem k jeho odborné způsobilosti a hospodářskému postavení a s ohledem na obsah smlouvy, zadávacích podmínek a právních předpisů mu je obsah a význam těchto podmínek, jejichž nedodržení má stejné následky jako nedodržení povinností v samotné smlouvě, znám.

čl. II.

Předmět smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo „Rekonstrukce kanalizace ul. Soukenická, Valchařská a Gorkého - Monitoring vlivu stavby na okolní objekty“ v k.ú. Mor. Ostrava, obec Ostrava.
2. Podkladem pro provedení monitoringu vlivu stavby na okolní objekty je příslušná část projektové dokumentace pro vydání stavebního povolení s propracováním do úrovně projektové dokumentace pro provádění stavby (DSP+DPS) (technické zprávy, výkresy), kterou zpracovala společnost KONEKO spol. s r.o. v listopadu 2011, rozhodnutí č. 247/12/VH, o povolení odstranění stavby vodního díla ze dne 21.03.2012, rozhodnutí č. 265/12/VH, o povolení k nakládání s podzemními vodami a o povolení změny dokončené stavby vodního díla ze dne 16.04.2012.
3. Smluvní strany se dohodly, že provedení díla dále zahrnuje:
 - a) Vstupní pasportizaci dotčených objektů
 - provedení prohlídky objektu se zmapováním poruch (trhlin, deformací, jiných nedostatků jako jsou např. vadné svody, odpady, oplechování, vlhkost, stav omítek apod.), a to formou technického popisu a video/fotodokumentace, včetně zápisu o stavu nemovitosti s jejím majitelem (29 objektů) a provedení prohlídky a zmapování poruch uličních fasád vzdálenějších objektů bez zápisu s majitelem (4 objekty),
 - vyhodnocení a vypracování zprávy - výše uvedené práce budou vyhodnoceny a zpracovány do písemné formy s grafickou přílohou, vč. návrhu umístění měřicích (deformometrických a nivelačních) bodů pro sledování.

Celkem bude provedena pasportizace exteriéru 33 objektů.
 - b) Monitoring
 - vypracování projektu monitoringu, který bude obsahovat základní údaje o monitorovaných objektech (druh, adresu, umístění apod.), počty a umístění deformometrických měřicích bodů, způsoby měření, popř. použité přístroje
 - instalace 20 deformometrických bodů pro sledování posunu na trhlinách, vč. nulového (počátečního) měření - podle provedené pasportizace
 - sledování výškových poklesů vozovky a tramvajových kolejí podél výkopů metodou přesné nivelace na 40 nivelačních bodech
 - 3 opakované odečty, vč. závěrečného na všech měřicích bodech podle postupu výstavby
 - provedení repasportizace, včetně zápisu o stavu nemovitosti s jejím majitelem (29 objektů) a bez zápisu s majitelem (4 objekty), vyhotovení závěrečné zprávy z monitoringu

- c) Kontrolní měření dynamických účinků
- kontrolní měření dynamického zatížení na jednom stanovišti
 - vyhodnocení, stanovení dynamické odolnosti objektu - dle ČSN 73 0040 - Zatížení stavebních objektů technickou seismicitou a jejich odezva
 - zpráva z měření dynamického zatížení
4. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s příslušnou dokumentací a správními rozhodnutími vztahujícími se k předmětné stavbě a provádění díla a dalšími dokumenty, na něž je v této smlouvě odkazováno.
5. Projekt monitoringu v požadovaném rozsahu, zpráva a vyhodnocení vstupní pasportizace a kontrolního měření dynamických účinků a závěrečná zpráva monitoringu budou objednateli dodány ve třech vyhotoveních.
6. Případné vícetisky budou účtovány zvlášť.
7. Textové a výkresové části zpráv a vyhodnocení monitoringu budou dodány i v elektronické podobě na CD-ROM, ve formátu kompatibilním s programy Microsoft Word a Microsoft Excel, výkresy budou dodány ve formátu, který umožní prohlížení dokumentace (např. pdf), popř. ve formátu, kompatibilním s programy AutoCAD nebo ArchiCAD (dwg).
8. Předmět smlouvy bude realizován v souladu s ustanoveními této smlouvy, se zadávací dokumentací veřejné zakázky č. 88/2019, nabídkou podanou zhotovitelem k této veřejné zakázce, s příslušnými právními předpisy, bezpečnostními a hygienickými předpisy, ostatními platnými směrnici a technickými podmínkami a pokyny objednatele.
9. Předmět smlouvy může být v průběhu provádění monitoringu rozšířen o práce a činnosti, které vyplynou ze změn, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, výhradně však na základě souhlasného stanoviska nebo požadavku objednatele (vícepráce).
10. Smluvní strany se zavazují v případě vzniku víceprací zahájit jednání o rozsahu víceprací a uzavření dodatku k této smlouvě. Zhotovitel se zavazuje ocenit vícepráce dle jednotkových cen použitých v kalkulaci nákladů, která tvoří přílohu č. I této smlouvy.
11. Předmětné změny může zhotovitel začít provádět pouze na základě vzájemně odsouhlaseného písemného dodatku k této smlouvě, podepsaného oběma smluvními stranami. Vícepráce, jejichž provedení je nezbytné pro zajištění řádného pokračování prací při realizaci předmětné stavby a jejichž provedení nesnese odkladu do doby uzavření dodatku k této smlouvě o dílo, může zhotovitel provádět ihned po jejich odsouhlasení technickým dozorem a oprávněným zástupcem objednatele dle čl. XIV. odst. 16. této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce dle předchozí věty v písemném dodatku k této smlouvě.
12. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Způsob provedení díla je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
13. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.
14. Objednatel je povinen dílo v souladu s touto smlouvou převzít a zaplatit zhotoviteli cenu dle čl. IV. této smlouvy.

čl. III.

Místo plnění

1. Místem plnění díla je místo stavby, uvedené v čl. II. odst. 1. této smlouvy.
2. Místem plnění díla pro předání projektu monitoringu, zpráv a vyhodnocení monitoringu je sídlo objednatele, tj. Magistrát města Ostravy, Prokešovo nám. 8, 729 30 Ostrava, odbor investiční.

čl. IV.

Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena vč. DPH
Vstupní pasportizace, vč. zprávy a vyhodnocení, projekt monitoringu, instalace 20 deformometrických bodů, vč. počátečního měření	248 850,00	52 258,50	301 108,50
Monitoring vlivu stavby na okolní objekty, vč. závěrečného odečtu a kontrolní měření dynamického zatížení, vč. zpráv a vyhodnocení	173 850,00	36 508,50	210 358,50
CENA CELKEM	422 700,00	88 767,00	511 467,00

2. Cena bez DPH uvedená v odstavci 1. tohoto článku je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná a platí po celou dobu účinnosti smlouvy.
3. Součástí této smlouvy je kalkulace nákladů.
4. Sjednaná smluvní cena bez DPH v odst. 1 tohoto článku zahrnuje veškeré profesně předpokládané náklady zhotovitele, nutné k provedení celého díla v rozsahu čl. II. Předmět smlouvy, předpokládané inflační vlivy, apod. Součástí sjednané ceny bez DPH jsou veškeré práce a dodávky, poplatky a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla.
5. Daň z přidané hodnoty se bude řídit právními předpisy platnými a účinnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.
6. Smluvní strany se dohodly, že dojde-li v průběhu plnění předmětu této smlouvy ke změně zákonné sazby DPH stanovené pro příslušné plnění vyplývající z této smlouvy, je smluvní strana odpovědná za odvedení DPH, povinna stanovit DPH v platné sazbě. O změně sazby DPH není nutné uzavírat dodatek k této smlouvě.
7. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení §2620 odst. 2 OZ.
8. Ke změně ceny díla bez DPH dle čl. IV. bodu 1. této smlouvy může dojít pouze na základě písemného dodatku k této smlouvě, odsouhlaseného a podepsaného oprávněnými zástupci obou smluvních stran v případě, že dojde k rozšíření předmětu smlouvy uvedeného v čl. II. této smlouvy nebo v případě, že dojde ke změně zákonných předpisů týkajících se předmětu díla.

čl. V.

Termíny plnění

1. Provádění díla dle této smlouvy bude započato do 7 kalendářních dnů po nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Termín provedení vstupní pasportizace objektů, vč. vyhodnocení a zprávy, zpracování a předání projektu monitoringu v požadovaném rozsahu a instalace deformometrických bodů, vč. počátečního měření činí 7 týdnů od nabytí účinnosti této smlouvy.
3. Vlastní monitoring vlivu stavby na okolní objekty, vč. závěrečného odečtu na všech měřicích bodech a kontrolní měření dynamického zatížení budou prováděny v průběhu realizace a po ukončení stavby dle požadavků objednatele v závislosti na průběhu výstavby.
4. Termín provedení repasportizace objektů a předání závěrečné zprávy monitoringu, vč. zprávy a vyhodnocení měření dynamického zatížení objednateli činí 5 týdnů od provedení závěrečných odečtů

na měřicích bodech.

5. Zhotovitel může předat dílo před smluvným termínem plnění jen s předchozím písemným souhlasem objednatele.
6. V případě, že o to objednatel požádá, přeruší zhotovitel práce na díle. O tuto dobu se posunují termíny tím dotčené, za předpokladu, že přerušení nebylo způsobeno důvody ležícími na straně zhotovitele, či zhotovitelovou činností či nečinností.
7. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu provozních, technologických a nepříznivých klimatických podmínek, vyhotoví smluvní strany o této skutečnosti zápis. V případě odsouhlasení této skutečnosti objednatelem a jím pověřeným technickým dozorem stavebníka bude běh lhůty provedení díla dle odst. 2. tohoto článku smlouvy přerušen. Za nepříznivé klimatické podmínky bude považován stav, kdy povětrnostní podmínky, to znamená srážky a venkovní teploty, neumožňují dle platných technologických postupů provádět dané práce a činnosti v souladu s harmonogramem provádění díla. Přerušení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.
8. Bude-li přerušení prací na díle z důvodu uvedeného v odst. 6. a 7. tohoto článku smlouvy trvat déle než šest měsíců, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli již realizované práce, které doposud nebyly uhrazeny, s výjimkou případů, kdy přerušení bylo způsobeno důvody na straně zhotovitele, či zhotovitelovou činností či nečinností.
9. Před započítáním dalších prací vyhotoví smluvní strany zápis, ve kterém zhodnotí skutečný technický stav již provedených prací a určí rozsah jejich nezbytných úprav.
10. V případě, že zhotovitel bude s prováděním prací ve zřejmém prodlení, které by ohrožovalo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem stanoví zhotoviteli lhůtu k vyrovnaní skluzu. Pokud ani poté zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je objednatel oprávněn do doby vyrovnaní skluzu pozastavit financování.
11. V případě přerušení prací dle odst. 7. tohoto článku smlouvy zhotovitel nemá nárok na úhradu nákladů, které mu vznikly po dobu přerušení prací.

čl. VI.

Vlastnictví

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel.
2. Veškeré podklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány, zůstávají v jeho vlastnictví a zhotovitel za ně zodpovídá od okamžiku jejich převzetí a je povinen je vrátit objednateli po splnění svého závazku.

čl. VII.

Platební podmínky

1. Zálohy nejsou sjednány.
2. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení § 2611 OZ.
3. Podkladem pro úhradu smluvní ceny je vyúčtování nazvané faktura (dále jen „faktura“), která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).
4. Faktura musí kromě zákonem stanovených náležitostí pro daňový doklad obsahovat také:
 - a) číslo a datum vystavení faktury,
 - b) číslo smlouvy a datum jejího uzavření, číslo investiční akce (ORG),
 - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
 - d) soupis provedených prací, dodávek nebo služeb, včetně zjišťovacího protokolu

- e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zaplaceno,
 - f) dobu splatnosti faktury,
 - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
 - h) IČO a DIČ objednatele a zhotovitele, jejich přesné názvy a sídlo,
 - i) sdělení, zda výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel,
 - j) označení útvaru objednatele, který případ likviduje (odbor investiční),
 - k) sazbu DPH.
5. V souladu s ustanovením § 21 zákona o DPH sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění odsouhlasené objednatelem se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné ve dnech předání a převzetí jednotlivých plnění uvedených v odst. 18. tohoto článku smlouvy. Zhotovitel vystaví na každé zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v souladu s oceněním položek v kalkulaci nákladů a předávací protokol podepsaný zhotovitelem. Dílčí faktury (samostatně zdanitelná plnění) budou hrazeny objednatelem na základě skutečně provedených prací dle jednotlivých plnění uvedených v odst. 18. tohoto článku smlouvy.
6. Doba splatnosti faktur je dohodou stanovena na 30 **kalendářních dnů od jejich doručení objednateli**. Pro placení jiných plateb (např. úroky z prodlení, smluvní pokuty, náhrady újmy aj.) si smluvní strany sjednávají 10 denní dobu splatnosti.
7. Faktury budou zpracovány v souladu s vyhláškou č. 410/2009 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, pro některé vybrané účetní jednotky, ve znění pozdějších předpisů. Rovněž bude ve všech fakturách uplatněn Pokyny Generálního finančního ředitelství k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.
8. Doručení faktur ve dvou originálních vyhotoveních provede zhotovitel osobně proti podpisu oprávněného zástupce objednatele nebo jako doporučené psaní prostřednictvím držitele poštovní licence nebo v elektronické podobě prostřednictvím datové schránky.
9. Smluvní strany se dohodly, že platba bude provedena na číslo účtu uvedené zhotovitelem ve faktuře bez ohledu na číslo účtu uvedené v záhlaví této smlouvy. Musí se však jednat o číslo účtu zveřejněné způsobem umožňujícím dálkový přístup podle § 96 zákona o DPH. Zároveň se musí jednat o účet vedený v tuzemsku.
10. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost, bude-li nesprávně vyúčtována cena nebo nesprávně uvedena sazba DPH, (resp. sazba DPH se nestanoví v případě aplikace režimu přenesení daňové povinnosti), nebo zhotovitel vyúčtuje práce, které neprovedl, je objednatel oprávněn vadnou fakturu před uplynutím doby splatnosti vrátit zhotoviteli k provedení opravy. Ve vrácené faktuře vyznačí důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Ode dne odeslání vadné faktury přestává běžet původní doba splatnosti. Celá doba splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené faktury objednateli.
11. Zhotovitel je podle ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, povinen poskytnout požadované informace a dokumentaci zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (Ministerstva financí, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného finančního úřadu a dalších oprávněných orgánů státní správy) a vytvořit výše uvedeným orgánům podmínky k provedení kontroly vztahující se k předmětu této smlouvy a poskytnout jim součinnost.
12. Objednatel je oprávněn provést kontrolu vyfakturovaných dodávek, prací a služeb. Zhotovitel je povinen oprávněným zástupcům objednatele provedení kontroly umožnit.
13. Povinnost zaplatit je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatele.
14. Pokud se stane zhotovitel nespolehlivým plátcem daně dle § 106a zákona o DPH, je objednatel oprávněn uhradit zhotoviteli za zdanitelné plnění částku bez DPH a úhradu samotné DPH provést přímo na příslušný účet daného finančního úřadu dle § 109a zákona o DPH. Zaplacením částky ve výši daně na účet správce daně zhotovitele a zaplacením ceny bez DPH zhotoviteli je splněn závazek objednatele uhradit sjednanou cenu.

15. V případě fakturace v režimu přenesené daňové působnosti se odstavec 9 věta druhá a třetí a odstavec 14 tohoto článku smlouvy neužijí.
16. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu s touto smlouvou.
17. Objednatel je oprávněn přerušit plnění předmětu smlouvy s ohledem na tok financí statutárního města Ostravy. O této skutečnosti bude zhotovitel neprodleně po zjištění informován a bude dohodnut další postup plnění smluvních závazků, včetně nutných úprav smluvních vztahů.
18. Smluvní strany se dohodly na tomto způsobu placení:
 - a) po provedení vstupní pasportizace, vč. vyhodnocení a předání zprávy, předání projektu monitoringu v požadovaném rozsahu a instalaci deformometrických bodů, vč. počátečního měření vystaví zhotovitel fakturu na částku: 248 850,- Kč bez DPH + DPH v zákonné výši,
 - b) po provedení repasportizace objektů a předání závěrečné zprávy monitoringu vč. zprávy a vyhodnocení měření dynamického zatížení vystaví zhotovitel fakturu na částku: 173 850,- Kč bez DPH + DPH v zákonné výši.

čl. VIII.

Plná moc

1. Objednatel uděluje k úkonům pro plnění předmětu této smlouvy zhotoviteli plnou moc, která je uvedena v příloze č. 2 a tvoří nedílnou součást této smlouvy.
2. Zhotovitel plnou moc v celém rozsahu přijímá.

čl. IX.

Provádění díla

1. Zhotovitel je povinen zajistit provádění prací vyžadujících zvláštní oprávnění držiteli příslušného oprávnění.
2. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce, vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů, osobami, které tuto podmínku splňují.
3. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací a na následky takových rozhodnutí a úkonů, které jsou zjevně neúčelné nebo objednatele poškozují. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ustanovení § 2595 OZ.
4. Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytnout součinnost při plnění předmětu této smlouvy, a to v rozsahu, ve kterém lze a způsobem, kterým lze tuto součinnost po objednateli spravedlivě požadovat. Požadovanou součinností objednatele může být například jeho povinnost poskytnout veškeré podklady a informace, kterými disponuje k sjednanému předmětu díla, zajistit účast nezbytných pracovníků objednatele nebo jiných subjektů, nutných k řádnému plnění této smlouvy zhotovitelem. Objednatel toto může činit prostřednictvím svých zaměstnanců.
5. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
6. Zhotovitel bude předkládat zástupci objednatele ke kontrole výsledky dílčích měření prováděného díla.

čl. X.

Předání díla

1. Objednatel dílo převezme po jeho dokončení v termínech uvedených v čl. V. této smlouvy.
2. Předání a převzetí projektu monitoringu, vč. vyhodnocení a zpráv dle čl. II. této smlouvy bude provedeno osobně v sídle objednatele, tj. Magistrát města Ostravy, Prokešovo náměstí č.8, 729 30 Ostrava, odbor investiční.

3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli. O provedení díla nebo jeho části bude sepsán předávací protokol, který sepiše zhotovitel a který bude obsahovat:
 - a) označení díla,
 - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
 - c) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
 - d) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, že dílo přejímá, nebo nepřejímá, a pokud ne, z jakých důvodů,
 - e) technický popis provedeného díla,
 - f) datum a místo sepsání předávacího protokolu
 - g) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, příp. dalších zainteresovaných stran.
4. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v předávacím protokolu cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání předávacího protokolu oprávněnými zástupci obou smluvních stran se považují veškerá opatření a lhůty v něm uvedené za dohodnuté, pokud některá ze stran neuvede, že s určitými jeho body nesouhlasí. Vady popsané v předávacím protokolu je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projeví po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
5. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v předávacím protokolu důvod jeho nepřevzetí. Po odstranění nedostatků, pro které objednatel odmítl dílo převzít, se opakuje přejímací řízení v nezbytně nutném rozsahu. Z opakované přejímky sepiší smluvní strany dodatek k předmětnému předávacímu protokolu, v němž objednatel prohlásí, že dílo, nebo jeho dohodnutou část od zhotovitele přejímá. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 OZ.
6. K přejímání díla anebo jeho částí je za objednatele oprávněn vedoucí odboru investičního Magistrátu města Ostravy, případně jím pověřený zaměstnanec zařazený do odboru investičního Magistrátu města Ostravy, za zhotovitele je k předávání díla a jeho částí oprávněn jednatel, případně jím pověřený oprávněný zástupce.

čl. XI.

Práva z vadného plnění a záruka za jakost

1. Práva objednatele z vadného plnění se řídí příslušnými ustanoveními OZ. Zjištěné vady je povinen zhotovitel odstranit na své náklady. Zhotovitel odpovídá za vady, které mělo dílo v době předání bez ohledu na skutečnost, zda dílo bylo předáno s výhradami či bez výhrad. Pro vyloučení pochybností se sjednává, že převzetím díla není dotčeno právo objednatele uplatňovat práva z vad, které byly zjištěné, ale nebyly zjištěny při převzetí. Smluvní strany se dále dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2618 OZ.
2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo dle čl. II. této smlouvy záruku za jakost v délce 60 měsíců.
3. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného předání a převzetí celého díla objednatel. V případě, že bude dílo prováděno po částech, tak záruční doba u každé jednotlivé provedené části začíná plynout ode dne jejího řádného převzetí objednatel, přičemž nevypřší dříve než záruční doba poslední řádně předané části díla.
4. Vyskytne-li se na provedeném díle vada, započne zhotovitel s odstraněním vady do 2 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Vada bude odstraněna nejpozději do 3 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Obdobným způsobem se bude postupovat v případě uplatnění práva z vadného plnění.
5. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případech, kdy tuto svou povinnost vadu odstranit neuznává. Právo zhotovitele na případnou náhradu škody tím není dotčeno.

6. Oznámení o odstranění vady zhotovitel objednateli předá písemně. Na provedenou opravu v rámci záruky za jakost poskytne zhotovitel záruku za jakost ve stejné délce dle bodu 2. tohoto článku smlouvy.
7. Neodstraní-li zhotovitel vady ve stanovené lhůtě, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jiný subjekt nebo odstranit vady sám a zhotovitel je povinen náklady takto vynaložené objednateli v plné výši uhradit.

čl. XII.

Náhrada újmy

1. Nebezpečí újmy na zhotovovaném díle, nebo jeho části nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek v místě realizace.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení újmy nebo k jejímu zmírnění.
4. Za újmu se považuje i újma vzniklá objednateli tím, že objednatel musel vynaložit náklady v důsledku porušení povinnosti zhotovitele.
5. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která vznikla vadným plněním předmětu smlouvy v souvislosti nebo jako důsledek porušení povinností a závazků zhotovitele dle této smlouvy. Nemajetkovou újmu jsou smluvní strany povinny hradit pouze, stanoví-li to zvláště OZ nebo jiný právní předpis.
6. V případě, že objednateli, nebo třetím osobám vznikne při činnosti prováděné zhotovitelem prokazatelná újma, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu bodu 5. čl. I této smlouvy, je zhotovitel povinen tyto újmy uhradit z vlastních prostředků.

čl. XIII.

Sankční ujednání

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny příslušného plnění bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním příslušného plnění dle čl. IV. této smlouvy.
2. Nebude-li kterákoliv faktura uhrazena době splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. V případě nedodržení termínu k odstranění drobných vad zjištěných při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.
4. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení a zjištěný případ.
6. V případě nesplnění dalších povinností zhotovitele mimo povinností uvedených výše, vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý zjištěný případ.
7. Zánik závazku jeho pozdním plněním neznamená zánik nároku na smluvní pokutu za prodlení s plněním.
8. V případě, že závazek splnit předmět smlouvy dle jeho jednotlivých částí zanikne před řádným termínem plnění, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinnosti.
9. Smluvní pokuty, sjednané touto smlouvou, zaplatí povinná strana nezávisle na zavinění a na tom, zda a v jaké výši vznikne druhé straně újma, kterou lze vymáhat samostatně. Smluvní strany se dohodly, že smluvní strana, která má právo na smluvní pokutu dle této smlouvy, má právo také na náhradu újmy v plné výši vzniklé z porušení povinnosti, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
10. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

čl. XIV.

Závěrečná ujednání

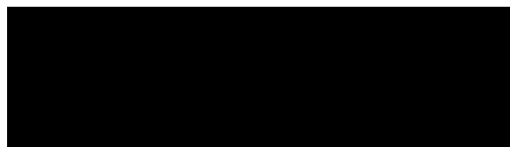
1. Doložka platnosti právního jednání dle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších změn a předpisů: O uzavření této smlouvy rozhodla rada města usnesením č. 1620/RM1822/25 ze dne 11.6.2019, kterým bylo rozhodnuto o výběru dodavatele a uzavření smlouvy k veřejné zakázce malého rozsahu a označené „Rekonstrukce kanalizace ul. Soukenická, Valchařská a Gorkého – monitoring vlivu stavby“, poř. č. 88/2019.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že k nabytí účinnosti této smlouvy je vyžadováno uveřejnění v registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování některých smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Zaslání smlouvy do registru smluv zajistí Statutární město Ostrava.
3. Tato smlouva nabývá účinnosti dnem uzavření uveřejnění prostřednictvím registru smluv.
4. Smluvní strany se dohodly, že pro tento svůj závazkový vztah vylučují použití ustanovení § 1765 OZ, ustanovení § 1978 odst. 2 OZ a ustanovení § 2591 OZ.
5. Smluvní strany se dále dohodly ve smyslu § 1740 odst. 2 a 3 OZ, že vylučují přijetí nabídky, která vyjadřuje obsah návrhu smlouvy jinými slovy, i přijetí nabídky s dodatkem nebo odchylkou, i když dodatek či odchylka podstatně nemění podmínky nabídky.
6. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu (s výjimkou změny sazby DPH dle čl. IV. odst. 6 této smlouvy a posunu termínů dle čl. V odst. 6 a 7 této smlouvy) mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran. Za písemnou formu nebude pro tento účel považována výměna e-mailových či jiných elektronických zpráv.
7. Ukáže-li se některé z ustanovení této smlouvy zdánlivým (nicotným), posoudí se vliv této vady na ostatní ustanovení smlouvy obdobně podle § 576 OZ.
8. Objednatel může smlouvu vypovědět i bez udání důvodů písemnou výpovědí s 30-ti denní výpovědní dobou, která začíná běžet dnem doručení výpovědi druhé smluvní straně. Objednatel může v případě rozhodnutí insolvenčního soudu o tom, že se zhotovitel nachází v úpadku, smlouvu vypovědět písemnou výpovědí bez výpovědní doby, výpověď je účinná doručením zhotoviteli.
9. Účinností výpovědi zaniká závazek zhotovitele uskutečňovat činnosti, na které se výpověď vztahuje. Od účinnosti výpovědi je zhotovitel povinen nepokračovat v činnosti, na kterou se výpověď vztahuje. Je však povinen ihned upozornit objednatele na opatření potřebná k tomu, aby nedošlo ke vzniku újmy hrozící z nedokončené činnosti.
10. V případě zániku závazku před řádným splněním předmětu této smlouvy je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené plnění, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí plnění této smlouvy a uhradit případně vzniklou újmu, pokud je jejím prokazatelným původcem. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu dodávek, prací, či služeb, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí plnění této smlouvy. Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti.
11. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
12. Zhotovitel nemůže bez písemného souhlasu objednatele postoupit kterákoliv svá práva, ani převést kterékoliv své povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě, ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.
13. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
14. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli veškeré informace, doklady apod. písemnou formou.
15. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne či jinak znemožní.

16. Za objednatele je oprávněn jednat ve věcech technických zaměstnanec statutárního města Ostravy, zařazený do odboru investičního Magistrátu města Ostravy, určený vedoucím odboru investičního Magistrátu města Ostravy.
17. Inženýrskou činnost při realizaci díla uvedeného v čl. II. této smlouvy bude vykonávat společnost Ostravské vodárny a kanalizace a.s., Nádražní 28, Ostrava (dále „OVAK a.s.“). Za OVAK a.s. je oprávněn jednat vedoucí investičního oddělení a jím pověřený pracovník.
18. Tato smlouva obsahuje úplné ujednání o předmětu smlouvy a všech náležitostech, které strany měly a chtěly ve smlouvě ujednat, a které považují za důležité pro závaznost této smlouvy. Žádný projev stran učiněný při jednání o této smlouvě ani projev učiněný po uzavření této smlouvy nesmí být vykládán v rozporu s výslovnými ustanoveními této smlouvy a nezakládá žádný závazek žádné ze stran.
19. Tato smlouva byla uzavřena po pečlivém zvážení všech stran a vzájemném vysvětlení jejího obsahu.
20. Vše, co bylo dohodnuto před uzavřením smlouvy, je právně irelevantní a mezi smluvními stranami platí jen to, co je dohodnuto v této písemné smlouvě.
21. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
22. Tato smlouva je uzavřena v elektronické podobě.
23. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
 - č. 1 - Kalkulace nákladů
 - č. 2 - Plná moc

Za objednatele

Mgr. Zuzana Bajgarová,
náměstkyně primátora
na základě plné moci
„ELEKTRONICKY PODEPSÁNO“

Za zhotovitele



Ing. Pavel Šural
obchodní manažer
na základě plné moci
„ELEKTRONICKY PODEPSÁNO“

Kalkulace nákladů

Stavba: Rekonstrukce kanalizace ul. Soukenická,
Valchařská a Gorkého
Objekt: Pasportizace a monitoring

Objednatel: Město Ostrava

Zhotovitel: INSET s.r.o.

Místo: Ostrava

Zpracoval: Ing. Jiří
Tkáč

Datum: 3.6.2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	DPH 21 %	Cena včetně DPH
1	2	3	4	5	6	7		

PA Pasportizace 147 850,00 31 048,50 178 898,50

PA100 Před zahájením stavby - úvodní 147 850,00 31 048,50 178 898,50

1	10001205	Prohlídka uliční fasády objektu objektu, dokumentace poruch, potvrzení majitele, návrh umístění měřicích bodů, stanovení dynamické odolnosti objektu, zpráva ve trojím vyhotovení	kus	29,000	4 850,00	140 650,00	29 536,50	170 186,50
2	10001209	Prohlídka uliční fasády objektu, dokumentace poruch	kus	4,000	1 800,00	7 200,00	1 512,00	8 712,00

MO Monitoring 274 850,00 57 718,50 332 568,50

Instalace měřicích bodů a nulové

MO300 měření 101 000,00 21 210,00 122 210,00

3	30003101	Sledování posunů na trhlíně ve 2 směrech (kolmo na trhlínu a na "střih") s nejistotou měření $\pm 0,1$ mm včetně měření teploty konstrukce. Předmětem je instalace deformometrického měřicího bodu a nulové/počáteční měření.	kus	20,000	1 950,00	39 000,00	8 190,00	47 190,00
4	30003102	Měření výškových poklesů objektu metodou přesné nivelace s nejistotou měření $\pm 0,5$ mm. Předmětem je instalace nivelačního bodu a nulové/počáteční měření.	kus	40,000	1 550,00	62 000,00	13 020,00	75 020,00

MO400 Opakovaná měření 139 850,00 29 368,50 169 218,50

5	40003105	Opakovaný odečet na měřicím bodě; celkem 3 opakovaná měření	kus	60,000	2080,00	124 800,00	26 208,00	151 008,00
6	40003198	Průběžné výsledky po každém odečtu v elektronické podobě	kus	3,000	2850,00	8 550,00	1 795,50	10 345,00
7	40003199	Závěrečná zpráva z monitoringu ve trojím vyhotovení	kus	1,000	6500,00	6 500,00	1 365,00	7 865,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	DPH 21 %	Cena včetně DPH
1	2	3	4	5	6	7		

MO500 Kontrolní měření dynamických účinků

34 000,00

7 140,00

41 140,00

8	50003201	Kontrolní měření dynamického zatížení objektu na jednom stanovišti	kus	1,000	16 500,00	16 500,00	3 465,00	19 965,00
9	50003203	Vyhodnocení měření podle ČSN 73 0040	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	1 680,00	9 680,00
10	50003204	Protokol z měření dynamických účinků	kus	1,000	9 500,00	9 500,00	1 995,00	11 495,00

Celkem

422 700,00

88 767,00

511 467,00

Plná moc

ke smlouvě o dílo č. 2058 / 2019 / OI / VZKÚ na provedení monitoringu vlivu stavby

**Rekonstrukce kanalizace ul. Soukenická, Valchařská a Gorkého
v k.ú. Moravská Ostrava, obec Ostrava**

Objednatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo nám. č. 8, 729 30 Ostrava

IČO: 008 45 451

zastoupeno: Mgr. Zuzanou Bajgarovou, náměstkyní primátora

Zhotovitel: **INSET s.r.o.**

se sídlem: Lucemburská 1170/7, Vinohrady, 130 00 Praha 3

IČO: 03579727

zastoupena: Ing. Pavlem Šuralem, obchodním manažerem, na základě plné moci

1. Zhotovitel bude jménem a na účet objednatele:
 - a) zastupovat objednatele při jednáních ve všech správních řízeních vedených před správními orgány k zajištění potřebných povolení a rozhodnutí, podávat žádosti, návrhy, ohlášení a přijímat za objednatele písemnosti, spojené s provedením monitoringu apod.
 - b) zastupovat objednatele při jednáních s vlastníky pozemků a objektů za účelem provedení vstupní pasportizace před zahájením stavby a monitoringu dotčených objektů v průběhu výstavby a po dokončení stavby. Způsob projednání musí být odsouhlasen zástupcem objednatele.
2. Tato plná moc se vystavuje na dobu určitou, a to na období ode dne nabytí účinnosti smlouvy do provedení konečných odečtů měřicích bodů po dokončení stavby „Rekonstrukce kanalizace ul. Soukenická, Valchařská a Gorkého“, popř. provedení kontrolních měření při případných deformacích dotčených objektů při provozu předmětné stavby .

za objednatele:

Mgr. Zuzana Bajgarová

náměstkyně primátora

na základě plné moci

„ELEKTRONICKY PODEPSÁNO“

Prohlašuji, že plnou moc přijímám.

za zhotovitele:

Ing. Pavel Šural

obchodní manažer

na základě plné moci

„ELEKTRONICKY PODEPSÁNO“

