

## Smlouva o dílo

### Smluvní strany

---


**Statutární město Ostrava**


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

**HYDROSPOR spol. s r.o.**

Úprkova 966/3, Přívoz, 702 00 Ostrava  
zastoupena jednatelem společnosti  
Jiřím Horákem  
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u KS  
Ostrava, oddíl C, vložka 10081

---


IČO: 00845451  
DIČ: CZ00845451 (plátce DPH)  
Peněžní ústav: 


Číslo účtu: 

---

dále jen **objednatel**

---

IČO: 47666374  
DIČ: CZ47666374 (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. 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.
3. Zhotovitel prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu smlouvy.
4. 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 min. 5 mil. Kč, kterou kdykoliv na požádání předloží v originále zástupci objednatele k nahlédnutí.
5. 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.
6. 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.

7. Objednatel touto smlouvou poskytuje zhotoviteli bezúplatně nevýhradní oprávnění užít logo města v rámci realizace stavby „Kanalizační síť Nová Ves – Jih, Inženýrské sítě 2. etapa - Dostavba stoky 6“ pro účely dle obsahu této smlouvy, tzn. umístit na např. informační tabuli, projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby a další dokumenty nezbytné v průběhu realizace díla 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.
8. Zhotovitel stavby „Kanalizační síť Nová Ves – Jih, Inženýrské sítě 2. etapa - Dostavba stoky 6“, která je předmětem této smlouvy, ani osoba s ním propojená, nesmí u této stavby provádět technický dozor.
9. Účelem uzavření této smlouvy je odstranění nevyhovujícího technického stavu stávající žumpy a zajištění odvádění odpadních vod.
10. Zhotovitel potvrzuje, že se detailně seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou nezbytné pro realizaci díla za dohodnutou smluvní cenu uvedenou v článku IV. odst. 1 této smlouvy.
11. 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, zadávací dokumentace a právních předpisů mu je obsah a význam těchto podmínek, jejichž nedodržení má stejné následky jako nedodržení povinností v samotné smlouvě, znám.
12. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

## **čl. II.**

### **Předmět smlouvy**

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést dílo „Kanalizační síť Nová Ves – Jih, Inženýrské sítě 2. etapa - Dostavba stoky 6“ v k.ú. Nová Ves u Ostravy, obec Ostrava (dále jen „stavba“ nebo „dílo“). Zhotovitel se zavazuje provést dílo podle projektové dokumentace pro provádění stavby zpracované společností Projekt 2010 s.r.o., Ruská 43, 703 00 Ostrava-Vitkovice, IČO: 48391531, č. zakázky 49 034. Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržet podmínky, vyplývající:
  - ze stavebně správních rozhodnutí, tj.
    - a) rozhodnutí č. 219/05, o povolení stavby vodního díla ze dne 16.02.2005 (vydal MMO, odbor ochrany vod a půdy),
    - b) rozhodnutí č. 203/07, o povolení změny stavby vodního díla ze dne 07.02.2007 (vydal MMO, odbor ochrany vod a půdy)
    - c) rozhodnutí č. 226/15/VH o povolení změny k nakládání s vodami ze dne 24.3.2015 (vydal MMO, odbor ochrany životního prostředí),
    - d) rozhodnutí č. 526/17/VH, o povolení k užívání stavby vodního díla „Kanalizační síť Nová Ves-Jih, Inženýrské sítě 2. etapa - Splašková kanalizace 2. a 3. stavba a ČS splašků č. 2“ ze dne 12.6.2017 (vydal MMO, odbor ochrany životního prostředí)
  - z externích dokumentů společnosti Ostravské vodárny a kanalizace a.s. (OVAK a.s.) „Požadavky na provádění stokových sítí a kanalizačních přípojek“.
2. Smluvní strany se dohodly, že provedení díla dále zahrnuje:
  - a) aktualizaci vyjádření všech správců inženýrských sítí,
  - b) v případě, že součástí realizace stavby bude dodání věcí movitých, zajištění zatřídění těchto movitých věcí a souborů movitých věcí realizovaného díla, tj. komplexní posouzení položkového rozpočtu v elektronické podobě ve formátu kompatibilním s programem Microsoft EXCEL 2000 dle zákona č.563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a Pokyn GFŘ č. D-6 k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů“, uveřejněný ve Finančním zpravodaji číslo 7/2011 a

následné zařídění jednotlivých stavebních a inženýrských objektů a jejich části dle statistických klasifikací CZ-CPA, CZ-CC. Tyto podklady budou potvrzeny zhotovitelem a ekonomickým poradcem, specializující se na zařídování zboží a služeb dle jednotné klasifikace MF ČR,

- c) zajištění a vybudování zařízení staveniště a deponie materiálů tak, aby nevznikly žádné újmy na sousedních pozemcích a po ukončení prací uvedení staveniště do původního stavu, včetně všech nákladů spojených s jeho zřízením a provozem,
- d) dodávku a montáž informační tabule s uvedením názvu stavby, zhotovitele a investora, včetně zodpovědných osob, termínu realizace a umístění štítku o povolení stavby, včetně potvrzeného formuláře ohlášení stavby na Oblastní inspektorát práce pro Moravskoslezský kraj a Olomoucký kraj na viditelném místě před zahájením stavby,
- e) zajištění příslušných stavebně-správních rozhodnutí pro zařízení staveniště,
- f) zajištění ohlášení jednotlivých fází výstavby příslušným stavebním úřadům dle plánu kontrolních prohlídek stavby, umožnění provedení kontrolní prohlídky, včetně účasti na ní a jejího dokumentování,
- g) projednání prováděcí dokumentace vodního díla se správcí dotčených inženýrských sítí a zařízení, vyžádání souhlasů s činností v jejich ochranném pásmu, zajištění vytyčení podzemních inženýrských sítí a vedení, a to před zahájením prací na staveništi, jejich zaměření před záhozem a zakreslení dle skutečného stavu do příslušné dokumentace, a včetně jejich písemného a zpětného předání jednotlivým správcům. Vytyčení inženýrských sítí vyznačí zhotovitel v terénu a doloží objednateli protokoly o vytyčení,
- h) zajištění ochrany veškerého zařízení správců inženýrských sítí v rozsahu daném příslušnými zákony a v souladu s ostatními platnými předpisy, učinění veškerých opatření, aby během stavební činnosti ani jejím následkem nedošlo k poškození zařízení správců inženýrských sítí - zahájení staveb bude předem zhotovitelem oznámeno správcům inženýrských sítí a zástupci těchto správců budou přizváni ke kontrole jimi stanovených podmínek,
- i) dodržování podmínek (v rámci stavební činnosti) plynoucích ze smluv (nájemních, směnných, kupních, aj.) uzavřených mezi objednatelem a vlastníky pozemků pro potřeby záborů v rámci stavby – koordinace s technickým dozorem stavebníka,
- j) respektování podmínek všech účastníků stavebního řízení, dle stavebních povolení,
- k) zohlednění vyjádření dotčených orgánů a organizací a správců inženýrských sítí vydaných v průběhu projednávání stavby při provádění díla,
- l) projednání napojení na odběr elektrické energie, vody z veřejného vodovodu a kanalizace pro potřeby stavby s příslušnými správcí těchto sítí,
- m) zajištění funkce odpovědného geodeta po dobu realizace stavby,
- n) vytyčení stavby dle souřadnic z projektové dokumentace, průběžné výškopisné a polohopisné zaměřování trasy inženýrských sítí, a to již před zásypem prováděného díla, tato skutečnost, včetně uvedení hloubky uložení a hloubky míst křížení s ostatními inženýrskými sítěmi bude vždy geodetem stvržena zápisem do stavebního deníku, zakreslení případných změn do dokumentace skutečného provedení, veškeré polohopisné a výškopisné souřadnice uvedené v geodetickém zaměření budou v systému S-JTSK a Balt po vyrovnání,
- o) před zahájením prací prokazatelně, protokolárně zápisem do stavebního deníku prověření polohy a hloubky všech napojovacích míst stávajících kanalizačních stok v terénu za účasti oprávněného geodeta, projektanta a pověřeného TDS, vč. napojovacích míst na související kanalizační stoky ve vazbě na zpracovanou projektovou dokumentaci, v případě zjištění rozdílů oproti PD bude záležitost ihned řešena s projektantem,
- p) provedení kopaných sond před zahájením prací u problematických křížení s jinými sítěmi,
- q) zabezpečení povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a zeleně, zajištění souhlasů (rozhodnutí) ke zvláštnímu užívání veřejného prostranství a komunikací v souladu s obecně závaznou vyhláškou č. 21/2006, zajištění vydání příkazu na dočasné dopravní značení dle platných předpisů. Zabezpečení plnění veškerých podmínek uvedených v povolení zvláštního užívání, využití veškerých komunikací jen v souladu s platnými předpisy a povoleními,

- r) zpracování provozního řádu pro snižování hladiny podzemních vod přitékajících do výkopu po dobu výstavby, jeho projednání a schválení odborem ochrany životního prostředí Magistrátu města Ostravy. Výkopové práce budou zahájeny na základě předložení schváleného provozního řádu zástupci objednatele,
- s) zpracování havarijního a povodňového plánu platného po dobu výstavby, vč. jeho projednání a schválení vodoprávním úřadem - odborem ochrany životního prostředí MMO a ověření povodňového plánu příslušným městským obvodem. Výkopové práce budou zahájeny na základě předložení schváleného havarijního a povodňového plánu zástupci objednatele,
- t) aktualizace a schválení dokumentace dočasného dopravního značení, vč. organizace dopravy po dobu výstavby - dokumentace dočasného dopravního značení bude předána při předání staveniště,
- u) osazení a údržba dočasného dopravního značení v průběhu provádění stavebních prací dle dokumentace dočasného dopravního značení, zajištění projednání změny dočasného dopravního značení vyvolané v průběhu stavby u příslušného orgánu,
- v) uvedení dopravního značení do původního stavu po skončení prací a protokolárního předání správci,
- w) zajištění trasy pro dopravu materiálu na stavbu a jeho odvoz ze stavby mimo obvod staveniště, včetně její údržby po dobu výstavby a uložení materiálu a výkopků pro stavbu tak, aby nevznikly žádné újmy na sousedních pozemcích,
- x) průběžné odstraňování nečistot vzniklých při provádění prací z příjezdních komunikací ke staveništi po celou dobu provádění prací,
- y) zajištění bezpečných přechodů a přejezdů pro zajištění přístupu a příjezdu ke stávajícím objektům po celou dobu výstavby,
- z) zajištění příjezdu a přístupu pro požární, sanitní vozidla a vozidla pro svoz komunálního odpadu, případně zajištění přepravy odpadních nádob na svozové místo mimo obvod stavby,
- aa) zajištění celoroční údržby příjezdových a přístupových komunikací pro pěší ke stávajícím objektům, dále údržba vozidlových komunikací určených pro objízdnou trasu, nacházejících se v obvodu staveniště (zejména případná zimní údržba komunikace v ul. U Bořika a Bartolomějské),
- bb) ochranu zachovaných dřevin před poškozením. Ve vzdálenosti 2,5 m od paty kmene stromů nesmí být poježděno těžkými mechanismy a měněna výšková úroveň terénu, prováděny výkopové práce, skladována výkopová zemina a stavební materiál,
- cc) provádění stavby tak, aby okolí nebylo zatěžováno nadměrným hlukem, prašností a znečištěním vozovek,
- dd) průběžné vzorkování všech dodaných materiálů a výrobků, včetně předložení všech technických listů a jiných oprávnění, tento materiál a výrobek lze použít teprve po prokazatelném odsouhlasení technickým dozorem stavebníka a objednatelem, proces odsouhlasení je stanoven min. na 7 dní,
- ee) protokolární předání (např. zápisem do stavebního deníku) každé šachty před zásypem objednateli za účasti oprávněného geodeta,
- ff) zajištění zamezení úniku nebezpečných látek a tím i znečištění povrchových vod. Zhotovitel dále odpovídá za dobrý technický stav všech svých vozidel a mechanismů a je odpovědný za případný únik pohonných hmot, oleje a jiných závadných látek, který způsobí svou činností na staveništi a jeho následnou likvidaci,
- gg) likvidaci odpadu a jeho uložení na řízenou skládku nebo jinou jeho likvidaci v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů, o likvidaci odpadu bude objednateli předložen písemný doklad,
- hh) doložení oprávnění k odstranění odpadů v případě, že zhotovitel toto oprávnění má. V případě, že odstraňování bude zajišťováno prostřednictvím odborné firmy, doloží fotokopii smlouvy o odstranění odpadů, uzavřenou mezi ním a touto firmou a fotokopii oprávnění tohoto smluvního partnera k odstraňování odpadů, vzniklých při výstavbě. Tyto doklady musí být platné po celou dobu výstavby díla,

- ii) v průběhu realizace stavby příprava změnových listů, včetně všech povinných příloh v závislosti na vzniku méně a víceprací, které jsou nezbytným podkladem pro uzavření dodatku k této smlouvě o dílo,
  - jj) zpracování rozpočtových částí dokumentací v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů, dle „Standardní klasifikace produkce“, a to v případě, že objednateli tato povinnost vznikne,
  - kk) zpracování plánu zkoušek a jeho projednání a schválení zástupcem investora,
  - ll) provedení všech předepsaných zkoušek jako zkoušky vodotěsnosti, kamerové prohlídky kanalizačního potrubí, vč. šachet, včetně jejich vyhodnocení, zkoušky míry zhutnění podsypu, obsypu a zásypu potrubí, míry hutnění pláň vozovky, případně jiné zkoušky stanovené ČSN a projektovou dokumentací prokazující kvalitu díla. Při provádění požadovaných zkoušek a před záhozem potrubí a jiných sítí přizve zhotovitel k účasti zástupce budoucího provozovatele, technického dozoru a investora min. 3 dny předem. Úspěšné provedení těchto zkoušek je podmínkou převzetí díla,
  - mm) zpracování a předání dokladů o výsledcích předepsaných zkoušek, atestů, revizí, záručních listů v jazyce českém a zpracování provozních řádů technologických zařízení,
  - nn) vypracování kompletních vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby v počtu 4 originálních paré, včetně 4 vyhotovení aktuálních katastrálních situací se zákresem skutečného provedení a geodetického zaměření skutečného provedení díla ve 2 vyhotoveních v elektronické podobě, které bude zpracováno odpovědným geodetem dle přílohy č. 3 „Požadavky na geodetické zaměření staveb a jejich předávání společnosti OVAK a.s.“ uvedené v „Požadavcích na provádění stokových sítí a kanalizačních přípojek“. Tato dokumentace bude zpracována v rozsahu dle vyhlášky č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, tj. se zakreslením všech odchylek, změn, dopadů a vlivů vzniklých v průběhu realizace předmětu smlouvy, ověřených a odsouhlasených objednatelem do projektové dokumentace pro provádění stavby (každé vyhotovení bude ověřeno razítkem a podpisem oprávněné osoby zhotovitele).
  - oo) zhotovení geometrického plánu dokončené stavby a geometrických plánů pro zřízení věcných břemen, opatřené souhlasem příslušného katastrálního úřadu,
  - pp) vykáčení dřevin a následné naložení s vytěženou dřevní hmotou v souladu s příslušnými rozhodnutími správních orgánů ochrany přírody a krajiny, které se vztahují k předmětu díla. Projednání způsobu naložení s vytěženou dřevní hmotou s jejím vlastníkem. Předání dokladů o provedení těchto prací objednateli, jejichž součástí bude přesná specifikace druhu, průměru, počtu kusů event. množství a způsobu odstranění dřevní hmoty včetně jejich písemného odsouhlasení vlastníkem či správcem. V případě neprovedení kácení zeleně čestné prohlášení zhotovitele, že v rámci realizace díla k tomuto úkonu nedošlo,
  - qq) řádné předání díla nebo jeho části objednateli, včetně všech dokladů a náležitostí, nezbytných pro kolaudaci díla,
3. Zhotovitel se zavazuje provádět dílo v souladu s ustanoveními této smlouvy, se zadávací dokumentací veřejné zakázky poř.č. 210/2019, s projektovou dokumentací uvedenou v odst. 1. tohoto článku smlouvy a souvisejícími rozhodnutími, nabídkou podanou k veřejné zakázce č. 210/2019, příslušnými platnými právními předpisy platnými v České republice v době provádění díla a pokyny objednatele. Pro provedení díla jsou závazné všechny platné normy ČSN.
4. Zhotovitel prohlašuje, že byl seznámen s projektovou dokumentací a s příslušnými správními rozhodnutími vztahujícími se k provádění díla a dalšími dokumenty, na něž je v této smlouvě odkazováno.
5. Zhotovitel se zavazuje před zahájením stavebních prací:
- písemně dohodnout provádění stavebních prací se soukromými vlastníky dotčených pozemků.
  - písemně projednat s vlastníky přípojek jejich přepojení
  - projednat s vlastníky soukromých pozemků termín kácení stromů a nakládání s dřevní hmotou
6. Předmět smlouvy může být v průběhu realizace 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).

7. Zhotovitel je povinen každou změnu (vícepráce/méněpráce) popsat v rámci změnového listu, jehož součástí bude vyčíslení nákladů změny ve vztahu k původní položce rozpočtu a jejího technického popisu se zdůvodněním změny, popřípadě podrobný technický popis a zdůvodnění na základě objektivně nepředpokládané příčiny změny zakládající vícepráce/méněpráce spolu s položkovým rozpočtem této změny. Uvedené změny mohou být provedeny po předchozím souhlasu technického dozoru, autorského dozoru a objednatele.
8. Zhotovitel je dále povinen spolupracovat s objednatelem na doplnění zdůvodnění více/méněprací a změn technického řešení bez vlivu na cenu, které mohou být vyvolány a na doplnění zdůvodnění víceprací, které budou provedeny před uzavřením dodatku k této smlouvě v intencích odst. 10, věty druhé tohoto článku smlouvy.
9. 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 z nabídkového položkového rozpočtu a není-li toto možné, pak ocení takové stavební práce, dodávky a služby takto:
- v případě, že celková cena díla je vyšší nebo rovna předpokládané hodnotě veřejné zakázky na realizaci díla dle této smlouvy, zhotovitel stanoví cenu víceprací podle jednotkových cen cenové soustavy aktuální v době uzavření dodatku k této smlouvě
  - v případě, že celková cena díla je nižší než předpokládaná hodnota veřejné zakázky na realizaci díla dle této smlouvy, zhotovitel stanoví cenu násobkem cen podle příslušné cenové soustavy platné v době uzavření dodatku k této smlouvě a koeficientu vypočteného jako podíl celkové ceny díla a předpokládané hodnoty veřejné zakázky na realizaci díla dle této smlouvy, tj. dle vzorce
- $$\text{Cena vícepráce} = \text{cena dle cenové soustavy} \times \frac{\text{celková cena díla}}{\text{předpokládaná hodnota}}$$
- v případě, že jednotková cena některé položky není obsažena v cenové soustavě platné v době uzavření dodatku k této smlouvě, bude jednotková cena takovéto položky mezi smluvními stranami dohodnuta na podkladě návrhu zhotovitele, jež musí být odsouhlasen technickým dozorem, autorským dozorem a objednatelem.
10. 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 zhotovitelem při provádění díla 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. XVII., odst. 17. a 18 této smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že následně sjednají rozšíření předmětu díla o vícepráce dle předchozí věty v písemném dodatku k této smlouvě. Zhotovitel se tyto práce a činnosti zavazuje realizovat.
11. Projektová dokumentace pro provádění stavby uvedená v odst. 1. tohoto článku smlouvy nenahrazuje výrobní dokumentaci. Pokud vyvstane v průběhu realizace díla nutnost zpracování výrobní dokumentace, zajistí ji zhotovitel na vlastní náklady. Dokumentace bude předložena k odsouhlasení provozovateli zařízení a zhotoviteli projektové dokumentace pro provádění stavby.
12. Zhotovitel je povinen provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad, na vlastní odpovědnost a na své nebezpečí. Způsob provedení díla tak, aby bylo v souladu s projektovou dokumentací uvedenou v čl. II, odst.1 této smlouvy, je oprávněn si zvolit zhotovitel. Věci potřebné k provedení díla je povinen opatřit zhotovitel.
13. Zhotovitel se zavazuje, že provede dodatečně požadované práce, které vyplynou ze závěrečné kontrolní prohlídky stavebním úřadem.
14. Objednatel se v souladu s touto smlouvou zavazuje dílo převzít a zaplatit cenu díla dle č. IV. této smlouvy.
15. Smluvní strany prohlašují, že předmět smlouvy není plněním nemožným a že smlouvu uzavírají po pečlivém zvážení všech možných důsledků.

### čl. III.

#### Místo plnění

Místem plnění díla je místo stavby a je vymezeno projektovou dokumentací uvedenou v čl. II. odst. 1. této smlouvy.

### čl. IV.

#### Cena díla

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

Cena bez DPH .....	1.840.536,41 Kč
DPH 21% .....	386.512,65 Kč
Cena celkem včetně DPH .....	2.227.049,06 Kč

DPH se bude řídit právními předpisy platnými a účinnými ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

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 (příloha č. 1 této smlouvy). Položkový rozpočet je součástí nabídky zhotovitele k veřejné zakázce poř. č. 210/2019.
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 v kvalitě a druhu určených materiálů a komponentů specifikovaných ve zhotoviteli předané projektové dokumentaci, předpokládané inflační vlivy apod.
5. Součástí sjednané ceny bez DPH jsou veškeré práce a dodávky, místní, správní a jiné poplatky (mimo poplatky za zvláštní užívání zeleně - chodníku - vozovky ve správě příslušného městského obvodu, které má město Ostrava, jako investor, zdarma) a další náklady nezbytné pro řádné a úplné zhotovení díla, např. na vybudování, provoz a demontáž zařízení staveniště, na vypracování dokumentace skutečného provedení, apod.
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. Objednatel prohlašuje, že plnění, které je předmětem této smlouvy, nebude sloužit výlučně pro výkon veřejné správy - přijaté plnění bude používáno k ekonomické činnosti. Pro výše uvedené plnění bude aplikován režim přenesené daňové povinnosti dle § 92a zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“) a v souladu s tím vystaví zhotovitel daňový doklad se všemi náležitostmi.
8. Smluvní strany se dohodly, že vylučují použití ustanovení §2620 odst. 2 OZ.
9. Ke změně ceny bez DPH dle čl. IV. odst 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. 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 od protokolárního předání a převzetí staveniště.
2. Termín provedení díla (tj. jeho dokončení a předání objednateli) činí **18 týdnů** od protokolárního předání a převzetí staveniště. Tento termín provedení díla zahrnuje i přijímací řízení podle odst. 2. čl. XIII. této smlouvy.
3. Zhotovitel může předat dílo před smluveným termínem plnění jen s předchozím písemným souhlasem

objednatele.

4. Nedílnou součástí této smlouvy je harmonogram realizace díla (příloha č. 2 této smlouvy) uzpůsobený jednotlivým fázím výstavby pro plán provádění kontrolních prohlídek stavby. Do harmonogramu realizace díla zahrne zhotovitel i dobu na aktualizaci vyjádření správců inženýrských sítí.
5. 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.
6. Pokud zhotovitel nebude schopen plynule pokračovat v provádění díla z důvodu technologických nebo nepříznivých klimatických podmínek, bude tato skutečnost zaznamenána do stavebního deníku. V případě odsouhlasení této skutečnosti objednatelem a jím pověřeným technickým dozorem stavebníka do stavebního deníku, bude běh lhůty provedení díla dle odst. 2. tohoto článku smlouvy přerušeno. Za nepříznivé klimatické podmínky bude považován stav, kdy povětrnostní podmínky, to znamená srážky, venkovní teploty nebo špatné povětrnostní podmínky, neumožňují dle platných technologických postupů provádět dané stavební práce v souladu s harmonogramem realizace díla. Přerušení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.
7. Bude-li přerušení prací na díle z důvodu uvedeného v odst. 5. a 6. 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.
8. V případě, že koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, technický dozor stavebníka, objednatel nebo jiná k tomuto oprávněná osoba (např. Oblastní inspektorát práce) přeruší práce na staveništi z důvodu porušení pravidel bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, toto přerušení nebude mít vliv na lhůtu provedení díla, uvedenou v odst. 2. tohoto článku smlouvy.
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 plynulost výstavby, nebo konečný termín dokončení, vyzve jej objednatel k zintenzivnění prací a zápisem do stavebního deníku stanoví zhotoviteli lhůtu k vyrovnání skluzu. Pokud ani poté zhotovitel nepodnikne kroky k urychlení prací, je objednatel oprávněn do doby vyrovnání skluzu pozastavit financování.
11. V případě přerušení prací dle odst. 6. a 8. 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 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, identifikátor veřejné zakázky P19V00167317, číslo investiční akce (ORG 7438),
  - c) předmět smlouvy, jeho přesnou specifikaci ve slovním vyjádření (nestačí pouze odkaz na číslo uzavřené smlouvy),
  - d) odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek nebo služeb, včetně zjišťovacího protokolu (bude přílohou faktury),
  - e) označení banky a číslo účtu, na který musí být zapláceno,
  - f) dobu splatnosti faktury,
  - g) označení osoby, která fakturu vyhotovila, včetně jejího podpisu a kontaktního telefonu,
  - h) označení útvaru objednatele, který případ likviduje (odbor investiční).
5. V souladu s ust. § 21 zákona o DPH, sjednávají smluvní strany dílčí plnění. Dílčí plnění se považuje za samostatné zdanitelné plnění uskutečněné první pracovní den následujícího měsíce. Zhotovitel vystaví na měsíční zdanitelné plnění fakturu, jejíž nedílnou součástí bude soupis provedených prací v souladu s harmonogramem realizace díla a v souladu s oceněním položek v nabídkovém rozpočtu a zjišťovací protokol podepsaný zhotovitelem a odsouhlasený inženýrskou organizací, vykonávající na základě plné moci za objednatele inženýrskou činnost na stavbě. Dílčí faktury (samostatné zdanitelná plnění) budou hrazeny objednatelem na základě skutečně provedených prací dle harmonogramu realizace díla max. do celkové výše 90 % ze smluvní ceny díla. Zbývajících 10 % z ceny díla bude vyúčtováno konečnou fakturou. Doba splatnosti dílčích faktur je dohodou stanovena na 30 kalendářních dnů od jejich doručení objednateli.
6. Pracovní verze soupisů provedených prací, včetně zjišťovacího protokolu, budou zhotovitelem předkládány měsíčně za účelem provádění průběžné kontroly a následného odsouhlasení objednatelem a inženýrskou organizací, a to vždy do prvního pracovního dne následujícího měsíce.
7. Konečná faktura obsahující doplatek do 90 % ze smluvní ceny a rovněž 10 % pozastávku z celkové smluvní ceny bude vystavena do 15 kalendářních dnů ode dne předání celého díla. Doba splatnosti konečné faktury (doplatku), mimo 10 % pozastávku, je 30 kalendářních dnů od jejího doručení objednateli. Pozastávka ve výši 10 % z celkové smluvní ceny bude splatná do 30 kalendářních dnů po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o odevzdání a převzetí dokončeného díla. Pro placení jiných plateb (např. úroky z prodlení, smluvní pokuty, náhrady újmy aj.) si smluvní strany sjednávají 10 denní dobu splatnosti.
8. 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 budou ve všech fakturách uplatněny Pokyny Generálního finančního ředitelství k jednotnému postupu při uplatňování některých ustanovení zákona č. 586/1992 Sb., o daních z příjmů, ve znění pozdějších předpisů.
9. 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.
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. 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.
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 věta druhá a třetí odst. 11 a odst. 14 tohoto článku smlouvy neuzijí.
16. 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.
17. Objednatel je oprávněn pozastavit financování v případě, že zhotovitel bezdůvodně přeruší práce nebo práce provádí v rozporu s touto smlouvou.
18. Objednatel je oprávněn přerušit plnění 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.

## **čl. VIII.**

### **Plná moc**

1. Objednatel uděluje k úkonům pro plnění předmětu této smlouvy zhotoviteli plnou moc, která je uvedena v příloze č. 3 a tvoří nedílnou součást této smlouvy.
2. Zhotovitel plnou moc v celém rozsahu přijímá.

## **čl. IX.**

### **Jakost díla**

1. Zhotovitel se zavazuje k tomu, že celkový souhrn vlastností provedeného díla bude dávat schopnost uspokojit stanovené potřeby tj. využitelnost, bezpečnost, pohotovost, bezporuchovost, udržovatelnost, hospodárnost při dodržení zásad ochrany životního prostředí. Ty budou odpovídat platné právní úpravě, českým technickým normám, zadávací dokumentaci, projektové dokumentaci uvedené v čl. II. odst. 1 této smlouvy, stavebnímu povolení a této smlouvě. K tomu se zhotovitel zavazuje použít výhradně materiály a komponenty, vyhovující požadavkům kladeným na jakost a mající prohlášení o shodě dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. Dodržení kvality všech prací a dodávek sjednaných v této smlouvě je závaznou povinností zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen postupovat při provádění díla v souladu s platnými právními předpisy, podle schválených technologických postupů stanovenými platnými českými technickými normami a bezpečnostními předpisy.
3. V případě, že bude nutno použít postupy a materiály, které nebudou uvedeny v projektové dokumentaci dle čl. II. odst. 1 této smlouvy, lze použít pouze takových, které v době realizace díla budou v souladu s platnými českými technickými normami. Jakékoliv změny oproti schválené projektové dokumentaci musí být předem odsouhlaseny vykonavatelem inženýrsko-investorské činnosti a oprávněným zástupcem objednatele.
4. Jakost dodávaných materiálů a konstrukcí bude dokladována předepsaným způsobem při kontrolních prohlídkách a při předání a převzetí díla nebo jeho částí.

5. Při realizaci díla nesmí zhotovitel použít jakékoliv materiály s karcinogenními nebo jinými účinky, které negativně působí na lidské zdraví. V případě zjištění této skutečnosti je povinností zhotovitele provést náhradu a výměnu i již zabudovaných výrobků a materiálů na své náklady.
6. Zhotovitel je povinen zajistit včasné odborné provedení všech zkoušek předepsaných platnými českými technickými normami, bezpečnostními předpisy nebo vyžádaných příslušnými kompetentními orgány.

## **čl. X.**

### **Staveniště**

1. Oprávněný zástupce objednatele předá zhotoviteli staveniště. O jeho předání a převzetí vyhotoví smluvní strany zápis.
2. Obvod staveniště je vymezen projektovou dokumentací. Pokud bude zhotovitel potřebovat pro realizaci díla prostor větší, zajistí si jej na vlastní náklady a vlastním jménem.
3. Zhotovitel projedná zařízení a provoz staveniště s vlastníkem pozemku, který je ke zřízení zařízení staveniště určen.
4. Zhotovitel hradí el. energii, vodné, stočné a další odebraná média a zabezpečí na své náklady měření jejich odběru.
5. Zhotovitel je povinen zajistit hlídání staveniště. Náklady na ostrahu jsou již zahrnuty v ceně.
6. Zhotovitel se zavazuje vyklidit a vyčistit staveniště do 5 pracovních dnů od převzetí díla objednatelem. Při nedodržení tohoto termínu se zhotovitel zavazuje uhradit objednateli veškeré náklady a náhrady újmy, které mu tím vznikly.
7. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů při výkopových pracích, pracích ve výkopu, pohybu na staveništi, za bezpečné ohrazení staveniště, za dodržování hygienických a požárních předpisů, bezpečnosti silničního provozu v prostoru staveniště a dodržování předpisů týkajících se ochrany životního prostředí. Zhotovitel vypracuje pracovní postup z hlediska splnění požadavků bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a bezpečnosti technických zařízení, včetně stanovení rizik, která mohou působit na zaměstnance při provádění díla, včetně opatření.
8. Zhotovitel se zavazuje udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu, na svůj náklad odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností, a to v souladu s příslušnými předpisy o likvidaci odpadů.
9. Při předání staveniště objednatel předá zhotoviteli:
  - a) 2 sady projektové dokumentace pro provádění stavby,
  - b) kopie všech stavebně - správních rozhodnutí,
  - c) kopie vyjádření dotčených orgánů a organizací.

## **čl. XI.**

### **Stavební deník**

1. Zhotovitel je povinen o všech pracích a činnostech prováděných v souvislosti s realizací díla, vést stavební (montážní) deník s šestimístným číslováním stránek již ode dne převzetí staveniště. Stavební deník bude trvale dostupný na stavbě.
2. Stavební deník bude veden v souladu s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů a musí obsahovat:
  - a) základní list s uvedením názvu a sídla objednatele, zhotovitele a projektanta a případné změny těchto údajů,
  - b) základní údaje o stavbě v souladu s projektovou dokumentací stavby,
  - c) seznam dokladů a úředních opatření, týkajících se stavby,
  - d) přehled smluv a dodatků, případně změn,
  - e) seznam dokumentace stavby, včetně jejich změn a doplnění.

3. Denní záznamy o prováděných pracích se do deníku zapisují čitelně, zásadně v den, kdy byly tyto práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Zápisy v deníku nesmí být přepisovány, nečitelně škrtnuty a z deníku nesmí být vytrhovány první stránky s originálním textem. Každý zápis musí být podepsán stavbyvedoucím zhotovitele, nebo jeho zástupcem. Mezi zápisy nebudou vynechána volná místa.
4. Do stavebního deníku budou zapsány všechny skutečnosti související s plněním smlouvy. Jedná se zejména o:
  - a) časový postup prací a jejich kvalitu,
  - b) druh použitých materiálů a technologií,
  - c) zdůvodnění odchylek v postupech prací a v použitých materiálech oproti projektové dokumentaci stavby, další údaje, které souvisí s hospodárností a bezpečností práce,
  - d) stanovení termínů k odstranění zjištěných vad a nedodělků,
  - e) údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy.
5. Zápisy do deníku mohou provádět technický a autorský dozor objednatele, oprávnění zástupci objednatele, provozovatele a zhotovitele, příslušné orgány státní správy, osoba odpovídající za provádění zeměměřičských prací a osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby.
6. Oprávněný zástupce objednatele, tzn. technický dozor objednatele je povinen sledovat obsah záznamů v deníku a stvrzovat je svým podpisem. K zápisům zhotovitele je povinen technický dozor objednatele zapsat připomínky vždy do 3 pracovních dnů, jinak se předpokládá souhlasné stanovisko. Zhotovitel se však zavazuje ještě před uplynutím této lhůty prokazatelně vyzvat technický dozor objednatele k zapsání připomínek.
7. V případě nesouhlasného stanoviska k provedenému zápisu od oprávněných zástupců, popř. technického dozoru objednatele, je zhotovitel povinen do 3 pracovních dnů připojit k záznamu své písemné stanovisko, jinak se má za to, že s obsahem tohoto záznamu souhlasí.
8. Stavební deník vede a dokladuje zhotovitel ode dne předání a převzetí staveniště do dne dokončení stavby, popř. do odstranění vad a nedodělků zjištěných při kontrolní prohlídce. Provádění pravidelných denních záznamů končí dnem převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků.
9. Zhotovitel bude předávat technickému dozoru objednatele prvý průpis denních záznamů ze stavebního deníku při prováděné kontrolní činnosti.
10. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit obsah této smlouvy.

## **čl. XII.**

### **Provádění díla**

1. Zhotovitel je povinen zajistit odborné vedení stavby v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a v případě prací vyžadujících zvláštní oprávnění také odborné vedení držiteli příslušného oprávnění.
2. Zhotovitel se zavazuje realizovat práce vyžadující zvláštní způsobilost nebo povolení podle příslušných předpisů osobami, které tuto podmínku splňují.
3. V případě zjištěných vad projektové dokumentace je zhotovitel povinen na ně ihned písemně upozornit objednatele. Pokud se objednatel rozhodne vady odstranit a jejich odstranění bude trvat déle než týden, dohodnou se zhotovitel i objednatel na dalším postupu do doby odstranění vady.
4. Zhotovitel je povinen bez odkladu upozornit objednatele na případnou nevhodnost realizace vyžadovaných prací. Smluvní strany se dohodly na vyloučení ustanovení § 2595 OZ.
5. V případě, že zhotovitel bude používat stavební stroje, které vyvolávají vibrace a otřesy, zajistí si taková opatření, aby na blízkých stávajících objektech nebo inženýrských sítích nedošlo vlivem stavební činnosti újmám. V opačném případě nese plnou odpovědnost za způsobené újmy a tyto újmy uhradí.
6. Zhotovitel je povinen při realizaci díla využívat stavební stroje či těžkou dopravní techniku, jejichž rok výroby není starší než rok 2005.

7. Zhotovitel zajistí, aby na místě realizace byla k dispozici projektová dokumentace stavby a všechny doklady týkající se stavby.
8. Zhotovitel předloží objednateli před zahájením prací aktualizovaný časový harmonogram postupu prací uzpůsobený jednotlivým fázím výstavby pro plán provádění kontrolních prohlídek stavby.
9. V průběhu realizace předmětu smlouvy se budou konat kontrolní dny nejméně 1x měsíčně. Organizaci kontrolního dne zajišťuje objednatel, resp. technický dozor stavebníka. Kontrolního dne jsou povinni účastnit se pověření zástupci obou smluvních stran. Zhotovitel je povinen v případě potřeby nebo požadavku objednatele zajistit účast svých poddodavatelů.
10. Zhotovitel je povinen provedené stavební práce, zařizovací předměty, materiál, instalované komponenty a výrobky nutné pro realizaci stavby zabezpečit před poškozením a krádežemi až do předání dokončeného díla, nebo jeho části, k užívání objednateli, a to na vlastní náklady.
11. Zhotovitel je při své činnosti povinen předcházet vzniku havárií. V případě, že zhotovitel způsobí na staveništi havárii, je povinen informovat zástupce příslušného provozu objednatele a účastnit se likvidace následků havárie. V případě, že zhotovitel způsobí objednateli svým jednáním újmu, zejména z důvodů porušení předpisů o ochraně životního prostředí, předpisů pro nakládání s odpady a chemickými látkami a chemickými přípravky, předpisů bezpečnosti práce, dopravních předpisů a protipožárních předpisů, je zhotovitel povinen újmu uhradit v plné výši, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
12. Zhotovitel prokazatelně vyzve oprávněného zástupce objednatele písemnou formou nejméně 3 pracovní dny předem k prověření kvality prací, jež budou dalším postupem při zhotovování díla zakryty. V případě, že se na tuto výzvu objednatel bez vážných důvodů nedostaví, může zhotovitel pokračovat v provádění díla po předchozím písemném upozornění objednatele.
13. Zjistí-li zhotovitel při provádění díla skryté překážky bránící řádnému provedení díla, je povinen to bez odkladu oznámit objednateli a navrhnout mu další postup.
14. V případě určení koordinátora bezpečnosti na staveništi objednatelem (zadavatelem stavby) dle zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů, je povinností zhotovitele stavby poskytovat koordinátorovi součinnost potřebnou pro plnění jeho úkolů po celou dobu přípravy a realizace stavby.
15. Nejpozději 8 dnů před zahájením prací na staveništi je zhotovitel povinen doložit objednateli, že informoval koordinátora o rizicích vznikajících při pracovních nebo technologických postupech, které zvolil.
16. Zhotovitel 15 pracovních dnů předem oznámí správcům sítí a zástupci objednatele práci v ochranném pásmu či křížení těchto sítí.
17. Zhotovitel zajistí řádné zabezpečení výkopů v souladu s platnými předpisy, zejména Nařízením vlády č. 591/2006 Sb., týkající se zabezpečení zaměstnanců proti sesunutí zeminy a zabezpečení výkopů proti pádu osob do hloubky.
18. Zhutnění podsypu, obsypu a zásypu potrubí bude provedeno v souladu s technickou normou ČSN 72 1016 Kontrola zhutnění zemin a sypanin.
19. Při nakládání se závadnými látkami bude zhotovitel postupovat v souladu se zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých dalších zákonů, v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů a ve smyslu zákona č. 350/2011 Sb., o chemických látkách a přípravcích a o změně některých dalších zákonů a v souladu s prováděcími vyhláškami těchto zákonů ve znění pozdějších předpisů, přičemž nejpozději při předání staveniště zhotovitel předloží objednateli doklady, ze kterých bude zřejmé, že odstranění odpadů vzniklých při výstavbě díla, bude prováděno v souladu s těmito prováděcími právními předpisy. Zhotovitel bude postupovat dle zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší, ve znění pozdějších předpisů a prováděcích vyhlášek k tomuto zákonu.
20. Ověřování provedených stavebních prací bude prováděno zástupci obou smluvních stran do sedmi pracovních dnů po uplynutí měsíce. Objednatel potvrdí svým podpisem objem prací a dodávek na jednotlivých objektech, provedených v uplynulém měsíci, a to dohodnutou formou a ve lhůtě 3 pracovních dnů od převzetí soupisu prací od zhotovitele.

21. Zhotovitel písemně vyzve kromě zástupce objednatele i správce podzemních vedení a inženýrských sítí dotčených stavbou k jejich kontrole a převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem ve stavebním deníku. Zhotovitel před jejich zakrytím zajistí na své náklady geodetická zaměření, která nejpozději před dokončením stavby předá objednateli.
22. Zhotovitel písemně vyzve kromě zástupce objednatele, i správce komunikace ke kontrole kvality provedení vozovky a k jejímu převzetí a zjištěnou skutečnost nechá potvrdit zápisem do stavebního deníku.
24. Zhotovitel bude předkládat zástupci objednatele ke kontrole výsledky dílčích geodetických měření prováděného díla potvrzené geodetem vč. razítka.
25. Při zjištění nezakreslených podzemních sítí v projektové dokumentaci, které brání realizaci prací, je zhotovitel oprávněn přerušit na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu práce, které jsou těmito překážkami dotčeny. Termínově budou případně zohledněny i klimatické podmínky. Tuto skutečnost písemně oznámí objednateli včetně návrhu řešení.
26. Po dokončení díla bude provedeno zaslepení a zafoukání starých kanalizačních stok, včetně demontáže povrchových znaků, které budou v trase kanalizace. Toto bude dohodnuto zhotovitelem s provozem kanalizační sítě provozovatele a výsledek projednání bude zapsán do stavebního deníku.
27. Po ukončení prací budou veškeré dotčené objekty - místa realizace (pozemky, komunikace, oplocení, budovy, inženýrské sítě, apod.) uvedeny do původního stavu a předány písemným protokolem jejich vlastníkům (případně správcům). Protokoly o předání objektů zpět jejich vlastníkům, (případně správcům) budou předány zástupci objednatele.

### **čl. XIII.**

#### **Předání díla**

1. Objednatel dílo převezme po jeho dokončení v termínu uvedeném v čl. V., odst. 2 této smlouvy.
2. Přejímací řízení dokončeného díla bude objednatelem zahájeno do 15 pracovních dnů po obdržení písemné výzvy zhotovitele (doporučený dopis, e-mail, zápis do stavebního deníku) a ukončeno nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne zahájení, pokud nebude dohodnuto jinak.
3. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným zhotovením a předáním objednateli. Drobné vady, popřípadě nedodělky nebránící užívání a postupu dalších prací, nebudou důvodem nepřevzetí díla a uplatnění sankcí, pokud bude dohodnut termín jejich odstranění. O provedení díla nebo jeho části bude sepsán zápis o odevzdání a převzetí dokončeného díla, který sepiše zhotovitel do formuláře, který mu předá objednatel v průběhu provádění díla a bude obsahovat:
  - a) označení díla,
  - b) označení objednatele a zhotovitele díla,
  - c) číslo a datum uzavření smlouvy o dílo, včetně čísel a dat uzavření jejich dodatků,
  - d) zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
  - e) prohlášení zhotovitele, že dílo předává a objednatel, zda dílo přijímá, nebo nepřijímá, a pokud ne, z jakých důvodů,
  - f) technický popis provedeného díla,
  - g) datum a místo sepsání zápisu,
  - h) jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele, příp. dalších zainteresovaných stran.
4. Zhotovitel je povinen nejpozději s výzvou k předání díla doručit objednateli následující doklady v českém jazyce ve 4 vyhotoveních:
  - a) dokumentaci skutečného provedení stavby (viz. čl. II., odst. 2., bod nn) se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací autorizovaná oprávněným projektantem, zhotovitelem a autorským dozorem,
  - b) doklady o řádném provedení díla dle českých technických norem a předpisů,
  - c) závěrečné zprávy ke všem provedeným zkouškám prokazujícím kvalitu díla, z nichž bude zřejmé, že daná zkouška vyhověla. Tyto zprávy budou zástupci objednatele (technickému dozoru

stavebníka) předány formou samostatných protokolů podepsaných oprávněnou osobou nebo zhotovitelem.

- d) certifikáty, atesty a prohlášení o shodě všech použitých materiálů (průkazné zkoušky) a výrobků a výsledky provedených „kontrolních zkoušek“, jakož i záruční listy, revizní zprávy apod.,
- e) zápisy o provedení prací a konstrukcí zakrytých v průběhu provádění díla,
- f) stavební deník,
- g) originály dokladů o zpětném převzetí dotčených objektů (míst realizace) jejich vlastníky,
- h) doklady o odstranění odpadů vzniklých při stavební činnosti v souladu s platnou legislativou,
- i) protokol z komplexního vyzkoušení díla,
- j) kopie zápisů o provedené kontrole stavu podzemních inženýrských sítí před záhozem, potvrzené jejich vlastníky a správci, pokud tyto zápisy nejsou ve stavebním deníku,
- k) originály dokladů o zpětném předání provedené kanalizační přípojky vlastníkům připojované nemovitosti - písemný souhlas vlastníka připojované nemovitosti s provedením způsobu realizace této přípojky na formuláři dodaném objednatelem při předání staveniště - „Protokol o převzetí realizované kanalizační přípojky“,
- l) doklady o provedení kácení zeleně.

Zahájení přejímacího řízení je podmíněno úspěšným provedením individuálního vyzkoušení, čímž bude ověřeno, že je dílo způsobilé k uvedení do provozu.

5. Součástí zápisu o odevzdání a převzetí dokončeného díla, ve kterém bude prohlášení zhotovitele o úplnosti a kompletnosti díla, musí být i doklady uvedené v bodě 4. tohoto článku smlouvy.
6. Zhotovitel i objednatel jsou oprávněni uvést v zápise o odevzdání a převzetí dokončeného díla cokoli, co budou považovat za nutné. Po podepsání zápisu o odevzdání a převzetí dokončeného díla 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 zápise o odevzdání a převzetí dokončeného díla je zhotovitel povinen bezplatně odstranit. Za vady, které se projeví po předání díla, zodpovídá zhotovitel v rozsahu sjednané záruky.
7. V případě, že objednatel řádně dokončené dílo, které je předmětem této smlouvy, nepřevzme, uvede v zápise o odevzdání a převzetí dokončeného díla 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 zápisu o odevzdání a převzetí dokončeného díla, v němž objednatel prohlásí, že dílo od zhotovitele přejímá, a to v souladu s postupem uvedeným v odst. 6 tohoto článku smlouvy. Smluvní strany se dohodly na vyloučení použití ustanovení § 2609 OZ.
8. Pokud se smluvní strany nedohodnou ani v opakovaném přejímacím řízení na oprávněnosti či neoprávněnosti nepřevzetí díla ve lhůtě 5-ti pracovních dnů od zahájení opětovného předávacího řízení, bude vzniklý spor předán k rozhodnutí příslušnému soudu. Pravomocné rozhodnutí soudu je pro obě smluvní strany závazné.
9. K přejímání díla 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 stavbyvedoucí.
10. Zástupci smluvních stran, kteří jsou zmocněni k odevzdání a převzetí díla, budou uvedeni ve stavebním deníku.

## **čl. XIV.**

### **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.
2. Zhotovitel poskytuje na provedené dílo záruku v délce:
  - záruční lhůta na dílo      60 měsíců

- záruční lhůta na povrchy 36 měsíců.
- 3. Záruční doba začíná plynout ode dne řádného převzetí celého díla bez vad objednatelem.
- 4. Veškeré vady díla bude objednatel povinen uplatnit u zhotovitele, a to formou písemného oznámení (za písemné oznámení se považuje i oznámení e-mailem), obsahující specifikaci zjištěné vady.
- 5. Vyskytne-li se na provedeném díle vada, započne zhotovitel s odstraněním vady do 2 pracovních dnů ode dne doručení písemného oznámení o vadě (i e-mailového), pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. V případě havárie započne s odstraněním vady do 24 hodin ode dne písemného oznámení (i e-mailového), jinak zajistí objednatel odstranění vady na náklady zhotovitele u jiné odborné firmy. Vada bude odstraněna nejpozději do 3 pracovních dnů od započetí prací, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. Pro termíny odstraňování vad dle tohoto ustanovení budou dále respektovány technologické lhůty a klimatické podmínky pro provádění prací. Obdobným způsobem se bude postupovat v případě uplatnění práva z vadného plnění.
- 6. Zhotovitel je povinen odstranit vadu i v případech, kdy tuto svou povinnost vadu odstranit neuznává. Právo zhotovitele na případnou náhradu újmy tím není dotčeno.
- 7. 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 odst. 2. tohoto článku smlouvy.
- 8. 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. XV.**

### **Náhrada újmy**

1. Nebezpečí újmy na zhotovovaném díle nese zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla. Odpovědnost zhotovitele se nevztahuje na újmy, které jsou pro zhotovitele nepojistitelné (např. živelné události), za které nese odpovědnost objednatel z titulu svého pojištění jako vlastníka objektů.
2. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě.
3. Zhotovitel je povinen učinit veškerá opatření potřebná k odvrácení újmy nebo k jejich zmírnění.
4. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli v plné výši újmu, která vznikla při realizaci a užívání díla 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.
5. V případě, že objednateli, nebo třetím osobám, vznikne při činnosti prováděné zhotovitelem prokazatelná újma, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu bodu 4. čl. I této smlouvy, je zhotovitel povinen tyto újmy uhradit z vlastních prostředků.

## **čl. XVI.**

### **Sankční ujednání**

1. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s předáním díla dle čl. V. odst. 2. této smlouvy bez vad. Za prodlení s předáním díla bez vad se nepovažuje, když zhotovitel dílo řádně předá objednateli v termínu provedení díla stanoveném touto smlouvou, ale při tomto předání díla budou zjištěny takové drobné vady a nedodělky, které nebrání řádnému užívání díla.
2. Nebude-li kterákoliv faktura uhrazena v době splatnosti, je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
3. Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý prokazatelně zjištěný případ nedodržení pořádku na pracovišti. Pokuta bude vyúčtována až poté, kdy zhotovitel



zjištěné nedostatky zapsané ve stavebním deníku objednatelům nebo jeho zástupcem ve stanoveném termínu neodstraní.

4. V případě nesplnění povinnosti vést stavební deník v souladu s touto smlouvou a vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
5. V případě nesplnění povinnosti přizvat oprávněného zástupce objednatele (technický dozor stavebníka) k částem stavby a konstrukcí, které budou trvale zakryty nebo se stanou trvale nepřístupnými, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč. Přesto je ponecháno právo objednatele a technického dozoru stavebníka požadovat po zhotoviteli takovou část stavby odkrýt k provedení řádné kontroly.
6. V případě, že bude zjištěno, že stavební deník a projektová dokumentace pro provádění stavby nejsou přístupné v pracovní době na stavbě, bude zhotoviteli účtována jednorázová smluvní pokuta ve výši 500,- Kč za každý zjištěný případ.
7. V případě prodloužení s vyklizením a vyčištěním staveniště je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodloužení.
8. V případě nedodržení termínu k odstranění drobných vad zjištěných při předání a převzetí díla je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodloužení a zjištěný případ.
9. V případě nedodržení termínu k odstranění vad zjištěných při závěrečné kontrolní prohlídce stavby příslušným stavebním úřadem je objednatel oprávněn vyúčtovat smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodloužení a zjištěný případ.
10. V případě nedodržení termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý i započatý den prodloužení a zjištěný případ.
11. V případě porušení povinností vyplývajících z předpisů v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci zaplatí zhotovitel smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
12. V případě nesplnění dalších povinností zhotovitele mimo povinností uvedených výše, vyplývajících z této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč za každý zjištěný případ.
13. V případě, že závazek provést dílo zanikne před řádným ukončením díla, nezaniká nárok na smluvní pokutu, pokud vznikl dřívějším porušením povinností.
14. 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 povinností, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
15. Smluvní pokuty je objednatel oprávněn započíst proti pohledávce zhotovitele.

## **čl. XVII.**

### **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. 03063 / RM1822 / 44 ze dne 14.1.2020, kterým bylo rozhodnuto o výběru dodavatele a uzavření smlouvy k veřejné zakázce malého rozsahu a označené „Kanalizační síť Nová Ves – Jih, IS 2. etapa - Dostavba stoky 6“, poř. č. 210/ 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 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. 5 a 6 této smlouvy a čl. XII. odst. 25 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 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. Smluvní strany mohou ukončit smluvní vztah písemnou dohodou.
9. 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.
10. Účinností výpovědi zaniká závazek zhotovitele uskutečňovat činnosti, na které se výpověď vztahuje. Je však povinen ihned upozornit objednatele na opatření potřebná k tomu, aby nedošlo ke vzniku újmy hrozící z nedokončené činnosti.
11. V případě zániku závazku před řádným splněním této smlouvy je zhotovitel povinen ihned předat objednateli nedokončené dílo, včetně věcí, které opatřil a které jsou součástí díla a včetně věcí, které zhotovitel účelně zadal do výroby nebo účelně opatřil pro plnění dle této smlouvy a které se nestaly součástí díla a uhradit objednateli vzniklou újmu. Objednatel je povinen uhradit zhotoviteli cenu provedených prací a cenu věcí, které zhotovitel opatřil a které se staly součástí díla a cenu věcí, které byly účelně zadány do výroby nebo účelně opatřeny pro plnění dle této smlouvy a které se nestaly součástí díla, za podmínky, že zhotovitel v době pořízení věcí nevěděl, že tyto věci již nezpracuje do díla. Smluvní strany uzavřou dohodu o vypořádání práv a povinností dle tohoto ustanovení a v případě, že se smluvní strany nedohodnou, bude určena výše jednotlivých závazků objednatele a zhotovitele soudním znalcem, kterého vybere objednatel. Náklady za takovýto znalecký posudek smluvní strany ponесou rovným dílem.
12. Zhotovitel se zavazuje, že jakékoliv informace, které se dozvěděl v souvislosti s plněním předmětu smlouvy nebo které jsou obsahem předmětu smlouvy, neposkytne třetím osobám.
13. Zhotovitel nemůže bez písemného souhlasu objednatele postoupit kterákoliv svá práva, ani převést kterákoliv své povinnosti plynoucí ze smlouvy třetí osobě, ani není oprávněn tuto smlouvu postoupit.
14. Zhotovitel se zavazuje účastnit se na základě pozvánky objednatele všech jednání týkajících se předmětného díla.
15. Zhotovitel je povinen poskytovat objednateli veškeré informace, doklady apod. písemnou formou.
16. Písemnosti se považují za doručené i v případě, že kterákoliv ze stran její doručení odmítne, či jinak znemožní.
17. 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.
18. Inženýrskou činnost při realizaci díla uvedeného v čl. II. této smlouvy bude vykonávat OVAK a.s. Za OVAK a.s. je oprávněn jednat vedoucí investičního oddělení a jím pověřený pracovník.
19. 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.

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

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. Tato smlouva je uzavřena v elektronické podobě.
22. Osoby podepisující tuto smlouvu svými podpisy stvrzují platnost svých jednatelských oprávnění.
23. Nedílnou součástí této smlouvy jsou přílohy:
- č. 1 - Kalkulace nákladů
  - č. 2 - Časový harmonogram realizace díla
  - č. 3 - Plná moc

**Za objednatele**

---

---

**Mgr. Zuzana Bajgarová,**  
náměstkyně primátora  
na základě plné moci  
„podepsáno elektronicky“

**Za zhotovitele**

---



---

**Jiří Horák**  
jednatel společnosti  
„podepsáno elektronicky“

## Kalkulace nákladů

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ			
Mesto_Ostrava_145/19			
<b>Stavba:</b>	<b>Kanalizační síť Nová Ves - Jih, IS 2. etapa - dostavba stoky 6</b>		
			12. 12. 2019
	Statutární město Ostrava		Petrušková
	HYDROSPOR spol. s r.o.		
Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
<b>Náklady z rozpočtů</b>		<b>1 840 536,41</b>	<b>2 227 049,06</b>
SO 01	1 - SO 01 - Kanalizační síť	1 840 536,41	2 227 049,06

SOUPIS PRACÍ							
<b>SO 01 - 1 - SO 01 - Kanalizační síť</b>							
12. 12. 2019							
Statutární město Ostrava							
HYDROSPOR spol. s r.o.							
Petrušková							
Př.	Tř.	Kód	Popis	M.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<b>Náklady soupisu celkem</b>							<b>1 840 536,41</b>
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 674 086,41
D	1		Zemní práce				762 651,63
1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 20 Součet	m2	20,000	43,00	860,00
2	K	111201401	Spálení křovin a stromů průměru kmene do 100 mm	m2	20,000	27,00	540,00
3	K	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 2 Součet	kus	2,000	145,00	290,00
4	K	112101102	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 500 mm "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 1 Součet	kus	1,000	260,00	260,00
5	K	112201101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	2,000	300,00	600,00
6	K	112201102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	1,000	600,00	600,00
7	K	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "chodník ze zámkové dlažby 1,50*2,20 Součet	m2	3,300	110,00	363,00
					3,300		3,300

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

8	K	113106071	Rozebrání dlažeb při překozech vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 "vjezd z pořízené zámkové dlažby 1,00*2,00 Součet	m2	2,000	120,00	240,00
9	K	113107023	Odstanění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm při překozech ručně "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "chodník ze zámkové dlažby 1,50*2,20 "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 "vjezd z pořízené zámkové dlažby 1,00*2,00 Součet	m2	5,300	750,00	3 975,00
10	K	113201111	Vytrhání obrub chodníkových "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "chodník ze zámkové dlažby 4,00 Součet	m	4,000	90,00	360,00
11	K	121101102	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 100 m "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha 130,20*2,20*0,20 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "zatravněná plocha 16,20*2,20*0,20 "PŘÍPOJKA 015 - DN 150 "zatravněná plocha 5,80*2,00*0,20 "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 "zatravněná plocha 10,20*2,00*0,20 "ŠACHTY "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha "Š26 3,50*3,50*0,20 "Š27 3,50*3,50*0,20 "Š28 3,50*3,50*0,20 "Š29 3,50*3,50*0,20 "septik 10,00*6,00*0,20 Součet	m3	92,616	37,00	3 426,79
12	K	131201201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha "Š26 2,50*2,50*2,50/2 "Š27 2,50*2,50*1,50/2 "Š28 2,50*2,50*1,80/2 "Š29 2,50*2,50*1,80/2 "septik (10,00*6,00*3,00-8,00*4,00*3,00)/2 Součet	m3	65,751	620,00	40 765,62

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

13	K	131201209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3	m3	65,751	40,00	2 630,04
14	K	131301201	Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	65,751	800,00	52 600,80
15	K	131301209	Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4	m3	65,751	55,00	3 616,31
16	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	173,332	255,00	44 199,66
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"STOKA 6 - DN 250				
			"zatravněná plocha 130,20*1,20*1,80/2		140,616		
			"PŘÍPOJKA 014 - DN 200				
			"zatravněná plocha 16,20*1,20*1,80/2		17,496		
			"chodník ze zámkové dlažby 1,50*1,20*1,80/2		1,620		
			"PŘÍPOJKA 015 - DN 150				
			"zatravněná plocha 5,80*1,00*1,60/2		4,640		
			"PŘÍPOJKA 016 - DN 150				
			"zatravněná plocha 10,20*1,00*1,60/2		8,160		
			"vjezd z požděné zámkové dlažby 1,00*1,00*1,60/2		0,800		
			Součet		173,332		
17	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	173,332	26,00	4 506,63
18	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	173,332	580,00	100 532,56
19	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	173,332	62,00	10 746,58
20	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	586,840	100,00	58 684,00
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"STOKA 6 - DN 250				
			"zatravněná plocha 130,20*1,80*2		468,720		
			"PŘÍPOJKA 014 - DN 200				
			"zatravněná plocha 16,20*1,80*2		58,320		
			"chodník ze zámkové dlažby 1,50*1,80*2		5,400		
			"PŘÍPOJKA 015 - DN 150				
			"zatravněná plocha 5,80*1,60*2		18,560		
			"PŘÍPOJKA 016 - DN 150				
			"zatravněná plocha 10,20*1,60*2		32,640		
			"vjezd z požděné zámkové dlažby 1,00*1,60*2		3,200		
			Součet		586,840		
21	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	586,840	60,00	35 210,40
22	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	172,000	78,00	13 416,00
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"STOKA 6 - DN 250				
			"zatravněná plocha "Š26 2,50*4*2,50		25,000		
			"Š27 2,50*4*1,50		15,000		
			"Š28 2,50*4*1,80		18,000		
			"Š29 2,50*4*1,80		18,000		
			"septik (10,00+6,00)*2*3,00		96,000		
			Součet		172,000		
23	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	172,000	25,00	4 300,00
24	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	478,166	85,00	40 644,11
			65,751*2+173,332*2		478,166		
			Součet		478,166		

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

25	K	162301401	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	30,00	60,00
26	K	162301402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	150,00	150,00
27	K	162301411	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 300 mm	kus	2,000	400,00	800,00
28	K	162301412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	kus	1,000	850,00	850,00
29	K	162301421	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 300 mm	kus	2,000	90,00	180,00
30	K	162301422	Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	kus	1,000	330,00	330,00
31	K	162301901	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	2,000	6,00	12,00
32	K	162301902	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	1,000	26,00	26,00
33	K	162301911	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 5 km	kus	2,000	11,00	22,00
34	K	162301912	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 5 km	kus	1,000	60,00	60,00
35	K	162301921	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 5 km	kus	2,000	17,00	34,00
36	K	162301922	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 5 km	kus	1,000	33,00	33,00
37	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 "VÝKOVEK NAHRAZENÝ PODKLADNÍM BETONEM A LOŽEM 19,448+36,272 "VÝKOVEK NAHRAZENÝ OBSYPEM 130,612 "VÝKOVEK NAHRAZENÝ ZÁSYPEM Z KAMENIVA 82,795/2,00 Součet	m3	227,730	250,00	56 932,50
38	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	92,616	16,00	1 481,86
39	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce 227,73*1,80 Součet	t	409,914	155,00	63 536,67
40	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním "PRO-10684-D 1.1 "PRO-10684-D 1.2 "PRO-10684-D 1.3 "PRO-10684-D 1.4 "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha 130,20*1,20*(1,80-0,10-0,19-0,70) "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "zatravněná plocha 16,20*1,20*(1,80-0,10-0,19-0,60) "chodník ze zámkové dlažby 1,50*1,20*(1,80-0,10-0,19-0,60) "PŘÍPOJKA 015 - DN 150 "zatravněná plocha 5,80*1,00*(1,60-0,10-0,15-0,50) "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 "zatravněná plocha 10,20*1,00*(1,60-0,10-0,15-0,50) "vjezd z pořídně zámkové dlažby 1,00*1,00*(1,60-0,10-0,15-0,50) "ŠACHTY "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha "Š26 2,50*2,50*2,50-3,14*0,60*0,60*2,50 "Š27 2,50*2,50*1,50-3,14*0,60*0,60*1,50 "Š28 2,50*2,50*1,80-3,14*0,60*0,60*1,80 "Š29 2,50*2,50*1,80-3,14*0,60*0,60*1,80 "septik 10,00*6,00*3,00 Součet	m3	379,240	90,00	34 131,60

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

41	M	58344197	přírodní těžené kamenivo frakce 0/63 "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "chodník ze zámkové dlažby 1,50*1,20*(1,80-0,10-0,19-0,60)*2,00 "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 "vjezd z požděné zámkové dlažby 1,00*1,00*(1,60-0,10-0,15-0,50)*2,00 "ŠACHTY "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha "Š26 (2,50*2,50*2,50-3,14*0,60*0,60*2,50)*2,00 "Š27 (2,50*2,50*1,50-3,14*0,60*0,60*1,50)*2,00 "Š28 (2,50*2,50*1,80-3,14*0,60*0,60*1,80)*2,00 "Š29 (2,50*2,50*1,80-3,14*0,60*0,60*1,80)*2,00 Součet	t	82,795	405,00	33 531,98
42	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha 130,20*1,20*0,70 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "zatravněná plocha 16,20*1,20*0,60 "chodník ze zámkové dlažby 1,50*1,20*0,60 "PŘÍPOJKA 015 - DN 150 "zatravněná plocha 5,80*1,00*0,50 "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 "zatravněná plocha 10,20*1,00*0,50 "vjezd z požděné zámkové dlažby 1,00*1,00*0,50 Součet	m3	130,612	195,00	25 469,34
43	M	58337303	přírodní těžené lomové kamenivo frakce 0/8 130,612*2,00 Součet	t	261,224	325,00	84 897,80
44	K	181301103	Rozprostření omíčky tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha 130,20*2,20 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "zatravněná plocha 16,20*2,20 "PŘÍPOJKA 015 - DN 150 "zatravněná plocha 5,80*2,00 "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 "zatravněná plocha 10,20*2,00 "ŠACHTY "STOKA 6 - DN 250 "zatravněná plocha "Š26 3,50*3,50 "Š27 3,50*3,50 "Š28 3,50*3,50 "Š29 3,50*3,50 "septik 10,00*6,00 Součet	m2	463,080	60,00	27 784,80



**Statutární město Ostrava**  
magistrát

45	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m <sup>2</sup> v rovinně a ve svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	463,080	18,00	8 335,44
46	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	6,946	90,00	625,14
			463,08*0,015 "Přepočtené koeficientem množství		6,946		
			Součet		6,946		
	D	2	Zakládání				12 468,02
47	K	271572211	Podsypaní pod základové konstrukce se zhuštěním z netříděného štěrkopisku	m <sup>3</sup>	2,500	845,00	2 112,50
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"STOKA 6 - DN 250				
			"zatravněná plocha				
			"Š26				
			2,50*2,50*0,10		0,625		
			"Š27				
			2,50*2,50*0,10		0,625		
			"Š28				
			2,50*2,50*0,10		0,625		
			"Š29				
			2,50*2,50*0,10		0,625		
			Součet		2,500		
48	K	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25	m <sup>3</sup>	3,752	2 760,00	10 355,52
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"STOKA 6 - DN 250				
			"zatravněná plocha				
			"Š26				
			2,50*2,50*0,15		0,938		
			"Š27				
			2,50*2,50*0,15		0,938		
			"Š28				
			2,50*2,50*0,15		0,938		
			"Š29				
			2,50*2,50*0,15		0,938		
			Součet		3,752		
	D	4	Vodorovné konstrukce				148 667,44
49	K	452312121	Podkladní beton prostého tř. C 7,5 otevřený výkop	m <sup>3</sup>	19,448	2 590,00	50 370,32
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"STOKA 6 - DN 250				
			"zatravněná plocha				
			130,20*1,20*0,10		15,624		
			"PŘÍPOJKA 014 - DN 200				
			"zatravněná plocha				
			16,20*1,20*0,10		1,944		
			"chodník ze zámkové dlažby				
			1,50*1,20*0,10		0,180		
			"PŘÍPOJKA 015 - DN 150				
			"zatravněná plocha				
			5,80*1,00*0,10		0,580		
			"PŘÍPOJKA 016 - DN 150				
			"zatravněná plocha				
			10,20*1,00*0,10		1,020		
			"vjezd z pořízené zámkové dlažby				
			1,00*1,00*0,10		0,100		
			Součet		19,448		
50	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m <sup>3</sup>	36,272	2 710,00	98 297,12
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"STOKA 6 - DN 250				
			"zatravněná plocha				
			130,20*1,20*0,19		29,686		
			"PŘÍPOJKA 014 - DN 200				
			"zatravněná plocha				
			16,20*1,20*0,19		3,694		
			"chodník ze zámkové dlažby				
			1,50*1,20*0,19		0,342		
			"PŘÍPOJKA 015 - DN 150				
			"zatravněná plocha				
			5,80*1,00*0,15		0,870		
			"PŘÍPOJKA 016 - DN 150				
			"zatravněná plocha				
			10,20*1,00*0,15		1,530		
			"vjezd z pořízené zámkové dlažby				
			1,00*1,00*0,15		0,150		
			Součet		36,272		

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

D	5	Komunikace pozemní					2 809,38
51	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD 0-63 tl 250 mm	m2	5,300	181,00	959,30
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"PŘÍPOJKA 014 - DN 200				
			"chodník ze zámkové dlažby				
			1,50*2,20		3,300		
			"PŘÍPOJKA 016 - DN 150				
			"vjezd z pořízené zámkové dlažby				
			1,00*2,00		2,000		
			Součet		5,300		
52	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	3,300	313,00	1 032,90
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"PŘÍPOJKA 014 - DN 200				
			"chodník ze zámkové dlažby				
			1,50*2,20		3,300		
			Součet		3,300		
53	M	59245015	dlažba zámková tl. 60mm přírodní	m2	0,660	223,00	147,18
			"20% nová dlažba				
			3,30*0,20		0,660		
			Součet		0,660		
54	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	2,000	335,00	670,00
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"PŘÍPOJKA 016 - DN 150				
			"vjezd z pořízené zámkové dlažby				
			1,00*2,00		2,000		
			Součet		2,000		
D	8	Trubní vedení					317 904,77
55	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	18,000	168,00	3 024,00
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"PŘÍPOJKA 015 - DN 150				
			6,00		6,000		
			"PŘÍPOJKA 016 - DN 150				
			12,00		12,000		
			Součet		18,000		
56	M	59710651	trouba kameninová glazovaná DN 150mm L1,25m spojovací systém F	m	18,000	530,00	9 540,00
57	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 200	m	18,000	219,00	3 942,00
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"PŘÍPOJKA 014 - DN 200				
			18,00		18,000		
			Součet		18,000		
58	M	59710703	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN 200mm L2,50m spojovací systém F,C Třída 160	m	18,000	670,00	12 060,00
59	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 250	m	131,000	273,00	35 763,00
			"PRO-10684-D.1.1				
			"PRO-10684-D.1.2				
			"PRO-10684-D.1.3				
			"PRO-10684-D.1.4				
			"STOKA 6 - DN 250				
			"zatravněná plocha				
			131,00		131,000		
			Součet		131,000		
60	M	59710702	trouba kameninová glazovaná pouze uvnitř DN 250mm L2,50m spojovací systém C Třída 160	m	131,000	920,00	120 520,00
61	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek jednoosých s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	kus	6,000	229,00	1 374,00

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

62	M	59710986	<i>koleno kameninové glazované DN 200 45°</i> "PRO-10684-D.1.7 1 Součet	kus	1,000 1,000 1,000	570,00	570,00
63	M	59710984	<i>koleno kameninové glazované DN 150 45°</i> "PRO-10684-D.1.7 2 Součet	kus	2,000 2,000 2,000	380,00	760,00
64	M	28611530	<i>přechod kanalizační PP/KT DN 200</i> "PRO-10684-D.1.7 1 Součet	kus	1,000 1,000 1,000	483,00	483,00
65	M	28611528	<i>přechod kanalizační PP/KT DN 150</i> "PRO-10684-D.1.7 2 Součet	kus	2,000 2,000 2,000	239,00	478,00
66	K	837361221	<b>Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 250</b>	kus	3,000	333,00	999,00
67	M	59711562	<i>odbočka kameninová glazovaná DN 250/200</i> "PRO-10684-D.1.7 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 1 Součet	kus	1,000 1,000 1,000	1 600,00	1 600,00
68	M	59711560	<i>odbočka kameninová glazovaná DN 250/150</i> "PRO-10684-D.1.7 "PŘÍPOJKA 015 - DN 150 1 "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 1 Součet	kus	2,000 1,000 1,000 2,000	1 560,00	3 120,00
69	K	891319951	<b>Montáž potrubních spojek na potrubí z jakýchkoli trub DN 150</b>	kus	2,000	957,00	1 914,00
70	M	8-02	<i>opravná manžeta DN 150 vč. vyrovnávacího kroužku</i>	kus	2,000	768,00	1 536,00
71	K	891359951	<b>Montáž potrubních spojek na potrubí z jakýchkoli trub DN 200</b>	kus	1,000	1 110,00	1 110,00
72	M	8-03	<i>opravná manžeta DN 150 vč. vyrovnávacího kroužku</i>	kus	1,000	1 179,00	1 179,00
73	K	894411311	<b>Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných</b>	kus	24,000	713,00	17 112,00
74	M	59224176	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm</i> "VÝPIS ŠACHET 4 Součet	kus	4,000 4,000 4,000	225,00	900,00
75	M	59224187	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm</i> "VÝPIS ŠACHET 3 Součet	kus	3,000 3,000 3,000	250,00	750,00
76	M	59224188	<i>prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm</i> "VÝPIS ŠACHET 3 Součet	kus	3,000 3,000 3,000	280,00	840,00
77	M	59224160	<i>skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm</i> "VÝPIS ŠACHET 2 Součet	kus	2,000 2,000 2,000	1 225,00	2 450,00
78	M	59224161	<i>skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm</i> "VÝPIS ŠACHET 2 Součet	kus	2,000 2,000 2,000	1 760,00	3 520,00
79	M	59224162	<i>skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm</i> "VÝPIS ŠACHET 1 Součet	kus	1,000 1,000 1,000	2 970,00	2 970,00
80	M	59224348	<i>těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000</i> "VÝPIS ŠACHET 9 Součet	kus	9,000 9,000 9,000	190,00	1 710,00

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

81	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	4,000	744,00	2 976,00
82	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	4,000	2 270,00	9 080,00
83	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	4,000	880,00	3 520,00
84	M	59224337	dno betonové šachty kanalizační prime 100x60x40 cm	kus	4,000	8 435,00	33 740,00
85	K	894812206	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/200 průtočné 30°, 60°, 90° "PRO-10864-D.1.8	kus	1,000	3 460,00	3 460,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
86	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm "PRO-10864-D.1.8	kus	1,000	1 720,00	1 720,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
87	K	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm "PRO-10864-D.1.8	kus	1,000	797,00	797,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
88	K	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	78,10	78,10
89	K	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400 "PRO-10864-D.1.8	kus	1,000	3 500,00	3 500,00
			1		1,000		
			Součet		1,000		
90	K	899103112	Osazení poklopů lvčeteně rámu pro třídu zatížení B125	kus	4,000	970,00	3 880,00
91	M	59224661	poklop šachtový betonová výplň+ litina, s odvětráním, B125	kus	4,000	1 750,00	7 000,00
92	K	8-01	Vyhledávací tyč	kus	1,000	920,00	920,00
93	K	R8-01	Zkouška vodotěsnosti potrubí	m	164,900	28,30	4 666,67
94	K	R8-02	Kamerová prohlídka potrubí 164,90 "Technický popis: "Prohlídka kanalizace provést terénní vozy vybavenými nejmodernějšími kamerovými systémy "Součástí těchto systémů je barevná samohybná kamera s otočnou hlavou 360° a s možností měření spádu, kvality a délky kontrolovaného úseku kanalizací "Čištění kanalizačních řadů se provádí pomocí tlakové vody " speciálními vozidly s vysokými výkony čerpadel na tlakovou vodu. Na tuto práci " jsou nevhodnější tzv. recyklační vozy, které zároveň kanalizaci čistí tlakovou " vodou a zároveň odsávají pevné nečistoty z potrubí. Nečistoty smíchané s vodou " za pomoci recyklační jednotky oddělí a recyklovanou vodu opět použijí pro další " čištění. Součet	m	164,900 164,900	70,00	11 543,00
			Součet		164,900		
95	K	R8-03	Zkouška vodotěsnosti šachet "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 4 "Technický popis: "Při zkoušce vodotěsnosti stavebních dílců se zkušební tlak vody nechá působit na dílce a spoje kanalizační šachty "posoudí se, zda nevykazují netěsnosti, nebo jiné viditelné vady. Vlhkost na povrchu není považována za netěsnost. "Postup výpočtu hodnoty úhlové odchylky, smykové síly a přidavné smykové síly udává norma. Zkušební přetlak vodou je 5m a délka trvání zkoušky 15 mi Součet	kus	4,000	200,00	800,00
			4		4,000		
			Součet		4,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				197 559,79
96	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého "PRO-10684-D.1.1 "PRO-10684-D.1.2 "PRO-10684-D.1.3 "PRO-10684-D.1.4 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "chodník ze zámkové dlažby 4,00 Součet	m	4,000	198,00	792,00
			4,00		4,000		
			Součet		4,000		

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

97	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm "náhrada za poškozené 2.00 Součet	m	2,000 2,000 2,000	130,00	260,00
98	K	952905121	Čerpání fekálií ze zatopených prostor	hod	3,000	1 200,00	3 600,00
99	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého "septik 65.00 Součet	m3	65,000 65,000	2 800,00	182 000,00
100	K	979021112	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových při překopech inženýrských sítí "PRO-10684-D 1.1 "PRO-10684-D 1.2 "PRO-10684-D 1.3 "PRO-10684-D 1.4 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "chodník ze zámkové dlažby 4.00 Součet	m	4,000 4,000	44,40	177,60
101	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého "PRO-10684-D 1.1 "PRO-10684-D 1.2 "PRO-10684-D 1.3 "PRO-10684-D 1.4 "PŘÍPOJKA 014 - DN 200 "chodník ze zámkové dlažby 1.50*2.20 "PŘÍPOJKA 016 - DN 150 "vjezd z pořízené zámkové dlažby 1.00*2.00 Součet	m2	5,300 3,300 2,000 5,300	62,30	330,19
102	K	999	Odvoz fekálií a odborné zlikvidování	m3	80,000	130,00	10 400,00
	D	997	Přesun sutě				41 001,88
103	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	134,700	40,00	5 388,00
104	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 134,7*9 "Přepočtené koeficientem množství Součet	t	1 212,300 1 212,300 1 212,300	10,00	12 123,00
105	K	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	132,368	175,00	23 164,40
106	K	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	2,332	140,00	326,48
	D	998	Přesun hmot				191 023,50
107	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	382,047	500,00	191 023,50
	D	OST	Ostatní				38 000,00
108	K	R007	Zkoušky hutnění 1 "hutnicí zkoušky - viz. technické zprávy celé stavby "hutnicí zkoušky na pláni min. 45 Mpa, pod konstrukční vrstvou min. 90 Mpa "před prováděním hutnicích zkoušek bude vyzván správce komunikace ke kontrole "a k určení míst samotného provedení zkoušek v prostoru prováděných výkopů Součet	kpl	1,000 1,000	12 000,00	12 000,00
109	K	R009	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby 1 "POPS: "Vypracování dokumentace skutečného provedení kompletní stavby, zanesení do katastrální mapy." "Dokumentace skutečného provedení stavby vč. zakreslení skutečného provedení stavby do originálu ověřené dokumentace na MMO OVP "Do katastrální mapy bude vypracována 5x v tištěné verzi a 2x v digitální verzi na CD" "Dokumentace skutečného provedení stavby bude ověřena odpovědným geodetem" Součet	kpl	1,000 1,000	7 500,00	7 500,00
110	K	R022	Zpětné předání inženýrských sítí správcům 1 "Před záhozem dotčení sítě bude přizván správce, majitel sítě ke kontrole uložení a obsypu. "bude proveden písemný zápis o zpětném předání sítí správcům nebo majitelům. Součet	kpl	1,000 1,000	5 500,00	5 500,00

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

111	K	R024	<b>Kompletační činnost a příprava k odevzdání stavby zadavateli</b>	Kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
			1		1,000		
			"POPIS: "Zajištění a shromáždění všech dokladů a povolení potřebných k zahájení stavby, k vlastní realizaci stavby a ukončení stavby" "Příprava a shromáždění dokladů ke kolaudaci stavby a k předání stavby zadavateli" Součet		1,000		
112	K	R102	<b>Zpracování fotodokumentace před, v průběhu a po dokončení stavby</b>	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00
			1		1,000		
			"POPIS: "Zhotovitel fotograficky zdokumentuje stavbu před, v průběhu a po dokončení. "Z průběhu stavby bude pořízená fotodokumentace mapující stav před, při realizaci a po provedení finálních úprav vozovky v místě prováděných výkopů. "Zhotovitel bude pravidelně fotograficky dokumentovat postup prací, každou změnu a každý vyvstálý problém." "Zhotovitel bude vždy schopen tyto materiály předat v digitální podobě investorovi stavby, technickému dozoru apod. " Součet		1,000		
D	VRN		<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				128 450,00
113	K	R001	<b>Náklady na vytýčení všech inženýrských sítí na staveništi u jednotlivých správců a majitelů před zahájením stavebních prací</b>	kpl	1,000	4 950,00	4 950,00
			1		1,000		
			"POPIS: "Zhotovitel zajistí aktualizaci vyjádření majitelů všech stávajících inženýrských sítí a následně zajistí vytýčení všech stávajících inženýrských sítí "na staveništi navrhované kanalizace u jednotlivých správců a majitelů Součet		1,000		
114	K	R004	<b>Dočasné dopravní značení vč. aktualizace</b>	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
			1		1,000		
			"POPIS: "Zřízení a instalace dočasné dopravní značení vč. aktualizace projektu dočasného dopravního značení, projednání a schválení s komisí. "Součástí prací je zajištění provozu zařízení pro dočasné dopravní značení, " osazení dopravních značek a jejich udržování v řádném stavu (údržba značení po dobu stavby), demontáž+uvedení dopravního značení do původního stav "Dokumentace dočasného dopravního značení bude vypracována 5x v tištěné verzi a 2x v digitální verzi na CD Součet		1,000		
115	K	R005	<b>Informační tabule (vyhotovení umístění po dobu stavby, demontáž)</b>	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
			1		1,000		
			"POPIS: "Zřízení, instalace a ukotvení informační tabule s informacemi o konkrétní stavbě vč. následné likvidace" Součet		1,000		
116	K	R006	<b>Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, geometrický plán</b>	kpl	1,000	7 600,00	7 600,00
			1		1,000		
			"POPIS: "Geodetické zaměření skutečného provedení stavby, vč. zakresu tras a objektu do katastrální mapy " - geometrický plán "Předmětem je zaměření veškerých nadzemních i podzemních objektu, veškerých podzemních i nadzemních objektu, potrubních vedení a elektro rozvodů. "Dokumentace zaměření skutečného provedení stavby bude ověřena odpovědným geodetem. "Dokumentace bude vyhotovena 2x v tištěné verzi a 2x v digitální verzi na CD. Součet		1,000		
117	K	R008	<b>Provizorní ohrazení staveniště a výkopů, přechody pro chodce, přejezdy pro vozidla, vč. následné likvidace</b>	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
			1		1,000		
			"POPIS: "Zřízení, instalace a ukotvení provizorních ohrazení výkopů, oplocení staveniště vč. následné likvidace" "Zřízení, instalace a následná likvidace provizorních přechodu pro pěší a dočasných přejezdů pro vozidla" Součet		1,000		

**Statutární město Ostrava**  
magistrát

118	K	R010	Zajištění potrubí a sítí ve výkopu vč. stížených vykopávek v ochranných pásmech kabelů a potrubí ve výkopu	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00
			1 "Zajištění potrubí, kabelu dotčených sítí ve výkopu proti poškození při provádění stavebních prací "v km 0,783 44 - 0,875 88 souběh prací s potrubím dešťové kanalizace DN 600, bude provedeno její zajištění a podepření v celé délce tak, "aby nedošlo k jejímu narušení resp. pádu do výkopu Součet		1,000		
119	K	R011	Čištění komunikace po celou dobu realizace stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00
			1 "POPIS: "Zajištění čištění komunikací po celou dobu realizace stavby" Součet		1,000		
120	K	R012	Vytýčení stavby	kpl	1,000	4 400,00	4 400,00
			1 "POPIS: "Předmětem je vytýčení stavby "Dokumentace vytýčení místa stavby bude ověřena odpovědným geodetem "Dokumentace bude vyhotovena 2x v tištěné verzi a 2x v digitální verzi na CD. Součet		1,000		
121	K	VRN-01	Vybudování, provoz a likvidace zařízení staveniště	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00
			1 "POPIS: "Sociální objekty: Přebírkárny, sociální objekty, kancelář pro stavbyvedoucího a mistra, mobilní WC na stavbě - pronájem apod." "Provozní objekty: Kryté plechové sklady, volné sklady, zpevněné plochy, skládky materiálu (kámen, štěrky, prefa díly) mezideponie zeminy apod." "Pronájem veřejným ploch pro zařízení staveniště: Poplatky majiteli veřejným pozemku za dočasný pronájem ploch zařízení staveniště." "Nápojení zařízení staveniště na elektrickou energii." "Zhotovitel zajistí prostory pro skladování materiálu a pro mezideponie zeminy včetně poplatku za pronájem ploch. "Zhotovitel si na vlastní náklady zajistí případnou ostrahu staveniště i po dobu mezi realizací etap. Součet		1,000		

## Časový harmonogram realizace díla

<b>Kanalizační síť Nová Ves - Jih, IS 2. etapa - dostavba stoky 6</b>																
<b>Délka realizace: 18 týdnů</b>																
	1.-5.tyden				6.-10.tyden				11.-15.tyden				16.- 18.tyden			
Příprava stavby, zajištění materiálů	■															
Odstranění povrchů																
Zemní práce																
Montážní práce					■	■	■	■	■	■	■	■				
Zkoušky									■	■	■	■	■	■	■	■
Zásypy													■	■	■	■
Zpětné úpravy povrchů																
Předání stavby																■



## **Plná moc**

### **ke smlouvě o dílo č. 0321 / 2020 / OI / VZKÚ na realizaci stavby Kanalizační síť Nová Ves – Jih, Inženýrské sítě 2. etapa - Dostavba stoky 6, v k.ú. Nová Ves u Ostravy, obec Ostrava**

**Objednatel:** Statutární město Ostrava, Prokešovo nám. č. 8, 729 30 Ostrava  
**IČO:** 008 45 451  
**zastoupeno:** Mgr. Zuzanou Bajgarovou, náměstkyní primátora

**Zhotovitel:** HYDROSPOR spol. s r.o.  
**se sídlem:** Úprkova 966/3, Přívoz, 702 00 Ostrava  
**IČO:** 47666374  
**zastoupena:** Jiřím Horákem, jednatelem společnosti

1. Zhotovitel bude jménem a na účet objednatele 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 dodavatelskou činností.
2. Zhotovitel jménem a na účet objednatele zabezpečí povolení k uzavírkám, prokopávkám, záborům komunikací a zeleně, projednání provizorního dopravního značení, včetně organizace dopravy po dobu realizace výše uvedené stavby.
3. Tato plná moc se vystavuje na dobu určitou, a to na období ode dne nabytí účinnosti smlouvy do odstranění všech případných vad a nedodělků.

za objednatele:

**Mgr. Zuzana Bajgarová**  
náměstkyně primátora  
na základě plné moci  
„podepsáno elektronicky“

Prohlašuji, že plnou moc přijímám.

za zhotovitele:

**Jiří Horák**  
Jednatel společnosti  
„podepsáno elektronicky“

