



MĚSTO FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

Náměstí 3

739 11 FRÝDLANT NAD OSTRAVICÍ

SMLOUVA č. 2022/MaI/000360/SML

**Smlouva o dílo
uzavřená dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
mezi smluvními stranami:**

Objednatel:	Město Frýdlant nad Ostravicí
se sídlem	Náměstí 3, 739 11 Frýdlant nad Ostravicí
zastoupené	RNDr. Helenou Pešatovou, starostkou města
IČ	00296651
DIČ	CZ00296651
bankovní spojení	Komerční banka a.s.
číslo účtu	1322781/0100
osoba pověřená jednáním ve věcech technických:	

- dále jako „objednatel“

a

Zhotovitel:	Miroslav Raška-vodovody a kanalizace s.r.o.
se sídlem	V Korunce 386/34, Heřmanice, 713 00 Ostrava
zastoupený	Hynkem Raškou, jednatelem společnosti
IČ	26843099
DIČ	CZ26843099
Bankovní spojení	KB,a.s.
Číslo účtu	35-1765650237/0100
Zapsán v obchodním rejstříku vedeném u KS v Ostravě oddíl C vložka 40318	
Spojení (telefon, email)	Hynek Raška, jednatel společnosti, tel.:777194325, email: raska.h@centrum.cz

- dále jako „zhotovitel“

(společně dále jako „smluvní strany“)

Tato smlouva je uzavírána se zhotovitelem, jakožto vybraným dodavatelem ze zadávacího řízení podlimitní veřejné zakázky s názvem „Vodovod Frýdlant n.O. – Nová Dědina - lokalita „Za Čeladenkou“- III. a IV. etapa “.

I. Předmět Smlouvy

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo, a to stavbu s názvem „**Vodovod Frýdlant n.O. – Nová Dědina - lokalita „Za Čeladenkou“ - III. a IV. etapa**“, dle projektové dokumentace společnosti VODING HRANICE, spol. s r.o., se sídlem Zborovská 583, Hranice-Město, 753 01 Hranice. IČ 42866456, z prosince 2020 (dále jen „projektová dokumentace“), dle pokynů objednatele, dle pokynů osob uvedených v čl. IV odst. 8 této smlouvy, dle zadávacích podmínek pro předmětnou veřejnou zakázku a dle Rozhodnutí o společném povolení, kterým se schvaluje stavební záměr stavby vodního díla z 2.12.2020 vydaného Městským úřadem Frýdlant nad Ostravicí, odborem životního prostředí pod zn. MUFO 189907/2020 (dále jen „stavba“ nebo „dílo“).

2. Objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj zhotoviteli cenu, která je sjednána v čl. II. této smlouvy.

3. Vymezení pojmů:

- a) Objednatelem je zadavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- b) Zhotovitelem je dodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- c) Podzhotovitelem je poddodavatel po uzavření smlouvy na plnění veřejné zakázky.
- d) Příslušnou dokumentací je dokumentace zpracovaná v rozsahu stanoveném jiným právním předpisem (vyhláškou č. 169/2016 Sb.).
- e) Položkovými rozpočty jsou zhotovitelem oceněné soupisy stavebních prací, dodávek a služeb, v nichž jsou zhotovitelem uvedeny jednotkové ceny u všech položek stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkové ceny pro objednatele vymezené množství.

4. Základní charakteristika díla:

Jedná se o liniovou stavbu vodovodního řadu a s ním souvisejících objektů, které budou umístěny v intravilánu města Frýdlantu nad Ostravicí, v místní části Nová Dědina, lokalita „Za Čeladenkou“.

Pro výstavbu jednotlivých tras bude nutno použít **bezvýkopovou technologii** díky charakteru území, které je sice svým charakterem pro stavební techniku dobře dostupné ze silnice II. třídy/č.483 ulice Frenštátská, ale samotné místní komunikace dotčené výstavbou v daném intravilánu jsou dosti prostorově omezující pro běžnou stavební techniku a dále i z důvodu vymístění tras vodovodu do soukromých zahrad na úkor případné budoucí výstavby kanalizačních stok v prostorech místních komunikací.

Nový vodovod se napojuje novým řadem v rámci výstavby III. etapy na stávající vodovodní řad „2“ DN PE 100 RC, vybudovaný v roce 2016 v rámci výstavby vodovodu II. etapy, který je v majetku Města Frýdlant n. O. a provozovaný společností SmVaK Ostrava a.s. Řad „2“ je zakončen hydrantem z pohledu výstavby za vodním tokem Frýdlantská Ondřejnice, kterou pro napojení bude potřeba podejít řízeným protlakem. Vodovodní potrubí podcházející vodní tok bude zataženo do chráničky, hloubka uložení pod dnem koryta toku bude min. 1,2 m.

Materiál pro vodovodní potrubí bude použit HDPE 100 RC SDR 11, v rozměrových řadách DN 100, DN 80 a DN 50. Způsob pokládky jednotlivých vodovodních řadů o celkové délce výstavby 2 250 m bude proveden kombinací otevřeného výkopu a bezvýkopovou technologií. Pro bezvýkopovou pokládku bude využita technologie řízeného horizontálního vrtání (HDD). Při provádění bezvýkopové pokládky budou budovány montážní jámy (zápichová, naváděcí a koncová), v místech křížení s ostatními inženýrskými sítěmi bude provedena kopaná sonda. V místech blízkého souběhu a křížení ostatních inženýrských sítí bude proveden ruční výkop. Pokládka potrubí je navržena současně do otevřené rýhy, ale i bezvýkopově – technologií řízeného vrtu FLOWMOLE a následného vtažení potrubí patřičné dimenze zpět.

Předmětný vodovod doplní další, již vybudované rozvody městské infrastruktury, umístěné vesměs v komunikacích a jejich přilehlých prostorech. Vodovodní řady, tam kde se budou umísťovat do stávajících obslužných komunikací města Frýdlant nad Ostravicí s narušeným i standardním asfaltovým krytem, se v závěru výstavby dosypou a zahutní předepsanou frakcí kameniva a nechají se s průběžným dosypáváním

sesednout do následujícího roku. Po provedení z větší části domovních přípojek se po té provede **finalizace povrchu místních komunikací, která není součástí této veřejné zakázky.**

Technické náležitosti jsou dány projektovou dokumentací v projekčním stupni pro provádění díla č. 13 1259/1 z prosince r. 2020, jež je zpracována společností VODING HRANICE, spol. s r.o., se sídlem Zborovská 583, Hranice I – Město, 753 01 Hranice, IČ: 42866456 dle přílohy č. 3. (na CD).

Výstavba vodovodu musí být dodavatelem provedena dle Rozhodnutí o společném povolení, kterým se schvaluje stavební záměr stavby vodního díle dne 2.12.2020 pod spisovou značkou MUFO-S4374/2020 Městského úřadu Frýdlant nad Ostravicí, odbor životního prostředí, dle přílohy č. 4. a v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky.

Součástí plnění jsou mimo jiné také následující činnosti:

- zjištění skutečného stavu před zahájením realizace, provedení jeho dokumentování a jeho konfrontace s projektovou dokumentací. Místo realizace musí být zdokumentováno vyhotovením fotodokumentace, popsáním stavu a projednáním zjištěných skutečností se zástupci města Frýdlant nad Ostravicí,
- vypracování dokumentace skutečného provedení realizace zakázky ve čtyřech vyhotoveních v tištěné podobě a jednom v elektronické formě ve formě zaznamenání změn do stávající projektové dokumentace,
- odvoz a uložení odpadu z činnosti dodavatele, vč. doložení originálů příslušných dokladů označených názvem zakázky,
- zajištění vytyčení všech podzemních inženýrských sítí, zajištění jejich neporušení během realizace a jejich zpětné protokolární předání správcům sítí (v případě potřeby),
- zajištění a provedení všech nezbytných průzkumů, rozborů, zkoušek, atestů a revizí podle ČSN předepsaných projektovou dokumentací, případně jiných norem vztahujících se k prováděnému dílu, včetně pořízení protokolů zajištěných u akreditované zkušebny nebo potřebných pro řádné provedení a dokončení realizace zakázky,
- dodržení všech podmínek provádění díla stanovených projektovou dokumentací,
- dodržení všech norem vztahujících se k realizaci zakázky,
- uvedení všech povrchů dotčených realizací zakázky do původního stavu (chodníky, příkopy, propustky, dočasně využívané plochy apod.), který bude před započítím realizace předmětné části díla zhotovitelem (zde dodavatelem) vhodným způsobem zdokumentován,
- uvedení povrchů komunikací do takového přechodného stavu, aby bylo zamezeno riziko újmy na zdraví a majetku všech,
- vybudování zařízení staveniště včetně nákladů na jeho odstranění, včetně staveništních přípojek,
- geometrický plán skutečného provedení stavby, potvrzený příslušným pracovištěm katastrálního úřadu.
- zhotovení a umístění banneru

5. Zhotovitel prohlašuje, že mu byla projektová dokumentace a Rozhodnutí o společném povolení, kterým se schvaluje stavební záměr stavby vodního díle dne 2.12.2020 pod spisovou značkou MUFO-S4374/2020 odborem životního prostředí v listinné podobě a na CD předány při podpisu této smlouvy.

6. Případné vícepráce či méněpráce budou smluvními stranami vždy sjednány písemnými dodatky ke smlouvě. Vícepráce budou zahájeny a realizovány až po uzavření příslušného dodatku ke smlouvě, v případě nesplnění tohoto ujednání nemá zhotovitel nárok na zaplacení ceny víceprací.

7. Při předání a převzetí díla bez vad a nedodělků předá zhotovitel objednateli dokumentaci skutečného provedení stavby, a to 3x v písemné podobě a 1x na CD nosiči.

8. Součástí díla je i fotodokumentace, kterou se zhotovitel zavazuje pořizovat v průběhu realizace stavby. Tato fotodokumentace bude tvořena minimálně 200 fotografiemi v elektronické podobě (min. rozměr 4500x3000 pixelů a min. 300 dpi) a bude sloužit jako příloha k závěrečnému vyúčtování a bude předána objednateli společně se závěrečným vyúčtováním. Fotodokumentace musí zachycovat především všechny zakryté sítě a veškeré zakryté konstrukce a musí být v rozsahu všech stavebních objektů.

9. O spolufinancování díla požádal objednatel v Programu 129410 „Podpora výstavby a technického zhodnocení infrastruktury vodovodů a kanalizací III“, podprogram 129 412-1 Podpora výstavby a technického zhodnocení infrastruktury vodovodů III Ministerstva zemědělství ČR. V případě neposkytnutí finančních prostředků z dotačního programu, nebude předmět díla realizován, jedná se o rozvazovací podmínku, kterou zhotovitel akceptuje bez nároku na vypořádání.

II.

Cena díla a způsob úhrady

1. Smluvní strany si sjednaly cenu za provedení díla ve výši:

Cena díla celkem bez DPH:	7 910 061,14	Kč
DPH 21%	1 661 112,84	Kč
Cena celkem s DPH:	9 571 173,98	Kč

Zhotovitel je plátcem DPH.

Celková cena je stanovena dle vyplněných výkazů výměr (z jednotlivých položkových rozpočtů a souhrnného rozpočtu stavby), které tvoří přílohu č. 1 této smlouvy.

2. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu obsahují všechny náklady, úkony a činnosti související s provedením díla, vedlejší náklady související s provedením díla a umístěním stavby, zařízením staveniště a také veškeré ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.

3. Cena díla bude zhotovitelem průběžně měsíčně vyúčtovávána, a to na základě dílčího daňového dokladu, tedy dílčí fakturou zaslanou do sídla objednatele, přičemž splatnost faktury bude činit 30 dní od jejího doručení. Po předání a převzetí díla a po odstranění všech případných vad a nedodělků vystaví zhotovitel konečnou fakturu se splatností 30 dní od jejího doručení, kterou zašle do sídla objednatele. Datum zdanitelného plnění dílčích faktur je poslední den příslušného měsíce. Datum uskutečnění zdanitelného plnění konečné faktury je datum podepsaného protokolu o předání a převzetí díla.

Nebudou-li faktury obsahovat zákonem stanovené náležitosti definované zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění, nebo bude-li chybně vyúčtována cena, je objednatel oprávněn vadnou fakturu vrátit zhotoviteli bez zaplacení k provedení opravy. Ve vrácené faktuře (na titulní straně) vyznačí objednatel důvod vrácení. Zhotovitel provede opravu vystavením nové faktury. Vrátil-li objednatel vadnou fakturu zhotoviteli, přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží opět ode dne doručení nově vyhotovené (zhotovitelem opravené) faktury.

Přílohou každé faktury musí být soupis skutečně provedených prací, které odsouhlasil objednatel a technický dozor stavby. Tento soupis bude opatřen datem a bude objednatelem a technickým dozorem stavby také podepsán. Každý soupis bude vyhotoven v listinné podobě a dále v elektronické podobě ve formátu pdf a xls. Bez soupisu skutečně provedených prací je faktura neúplná a bude zhotoviteli vrácena k provedení opravy.

Přílohou konečné faktury bude protokol o předání a převzetí díla.

4. Cena díla sjednaná dle odst. 1. tohoto článku této smlouvy je dohodnuta jako cena ve své horní hranici nejvýše přípustná, maximální a nepřekročitelná a platí po celou dobu realizace díla. Cena díla obsahuje všechny práce, činnosti a prostředky nutné k provoznímu využití a řádnému provedení díla ve smluveném rozsahu, což zhotovitel garantuje.

5. Zálohy nebudou objednatelem zhotoviteli poskytovány.

6. V případě, že nebude některá část díla provedena v důsledku sjednaných méněprací, bude cena za dílo snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů neprovedených dle příslušného položkového rozpočtu.

7. V případě, že objednatel bude požadovat provést práce, které nejsou součástí díla, a to zejména z důvodu, že se při realizaci díla zjistí skutečnosti odlišné od projektové dokumentace nebo skutečnosti, které nebyly v době podpisu známy, a zhotovitel je nezavinil a ani je nemohl předvídat, a tyto skutečnosti mají vliv na cenu díla, budou náklady na tyto vícepráce účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu, který je přílohou č. 1. této smlouvy. Pokud takto nebude možné cenu určit pak dle cenové soustavy ÚRS platné v době uzavření příslušného dodatku, a pokud ani takto nebude možné určit cenu, tak dle písemné dohody smluvních stran.

8. Případné změny ceny díla budou smluvními stranami vždy sjednány písemnými dodatky této smlouvy.

9. DPH bude účtována ve výši dle platných právních předpisů. Změna sazby DPH v důsledku změny právních předpisů, není důvodem uzavírat mezi smluvními stranami dodatek k této smlouvě.

10. Jakékoliv jednání, spočívající ve změně ceny díla musí být v souladu s platnými právními předpisy, nabídkou podanou dodavatelem do zadávacího řízení a zadávací dokumentací.

11. Zhotovitel se zavazuje hradit uhrazenou cenu včas svému poddodavateli, nejpozději do 10 pracovních dnů od připsání vyfakturované částky na účet zhotovitele od objednatele.

III.

Místo a doba provedení díla

1. Místem realizace díla jsou pozemky: parc. č. 4350/1, 4468, 4350/3, 1854/1, 1928/2, 1856/2, 1856/1, 1839,1838, 1860/2, 4376/30, 1854/2, 1865/3, 1865/2, 1865/1, 1869/1, 1870/1, 1872/1, 1913, 1926, 1921/2, 1917/1, 1928/7, 1928/9, 1929/2, 1894/1, 1897/2, 1905/2, 1908/2, 1905/1, 1918/11, 1908/3, 1908/4, 1905/16, 1905/15, 1905/11, 1905/10, 1910, 1912/3 v k.ú. Frýdlant nad Ostravicí, dále na pozemcích parc. č. 1509/9, 547/4 v k.ú. Pstruží a na pozemcích parc. č. 14, 6/16 v k.ú. Ostravice 1, obci Ostravice.

2. Objednatel předal zhotoviteli při uzavření této smlouvy souhlasy vlastníků dotčených pozemků se stavbou, což zhotovitel podpisem této smlouvy stvrzuje.

3. Doba provedení díla (termín dokončení):
do 31.5.2023

4. Stavba bude umístěna dle projektové dokumentace, zařízení staveniště bude na **předem určeném pozemku** určeném dohodou smluvních stran ke dni předání staveniště. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele.

5. Objednatel předá protokolárně staveniště zhotoviteli nejpozději **do 10 pracovních dnů od účinnosti smlouvy** po předchozí písemné výzvě objednatele. Zhotovitel je povinen staveniště převzít do 5 pracovních dnů od obdržení písemné výzvy objednatele. Zápis o předání a převzetí staveniště se stane dnem jeho podepsání oběma smluvními stranami nedílnou součástí stavebního deníku.

6. Zhotovitel se zavazuje zahájit realizaci díla nejpozději do 10 pracovních dnů od předání staveniště.

7. Zhotovitel se zavazuje k řádnému provedení (dokončení a předání) díla ve lhůtě **nejpozději do 31.5.2023**. Zhotovitel se dále zavazuje, že při provádění prací bude postupovat dle časového harmonogramu prací, který tvoří přílohu č. 2 této smlouvy a který zhotovitel vytvořil v rámci zadávacího řízení.

8. V případě omezení postupu prací vlivem nepříznivých klimatických podmínek bude jednáno o možnosti prodloužení termínu provedení díla dle odst. 4 tohoto článku této smlouvy. Omezení postupu prací dle tohoto odstavce bude posuzováno ve vztahu k možnosti provádění díla dle předepsaných technologických postupů. Doba, o kterou se prodlouží termín provedení díla dle odst. 4 tohoto článku této smlouvy, bude zahájena a ukončena zápisem do stavebního deníku. Oba tyto zápisy ve stavebním deníku musí být za objednatele odsouhlaseny a podepsány technickým dozorem stavby a osobou pověřenou jednáním za objednatele ve věcech technických dle záhlaví této smlouvy. Prodloužení doby plnění sjednané výše uvedeným způsobem není nutno upravit dodatkem ke smlouvě.

9. Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu a odstraňovat odpady a nečistoty, vzniklé jeho pracemi a vhodně zabezpečit staveniště z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví svých pracovníků i třetích osob.

10. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště do 5 dnů od předání díla objednateli. Po uplynutí této lhůty je zhotovitel oprávněn ponechat na staveništi jen stroje, výrobní zařízení a materiál, potřebné k odstranění vad a nedodělků, se kterými objednatel dílo převzal. Tyto věci je zhotovitel povinen vyklidit do zahájení jednání o předání a převzetí jím odstraněných vad a nedodělků, které byly uvedeny v zápise o předání a převzetí díla.

11. Zhotovitel je povinen v rámci zařízení staveniště zajistit podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta, technického dozoru stavby a činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, a to v přiměřeném rozsahu a řídit se při provádění díla jejich pokyny, jakož i pokyny objednatele. Plnění pokynů zde uvedených osob zhotovitelem nemá vliv na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla.

12. Plnění těchto požadavků objednatele a výše uvedených povinností zhotovitele nemá vliv na cenu díla dle této smlouvy a na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla dle této smlouvy.

IV. Provádění díla

1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku objednatel.

2. Zhotovitel se zavazuje provést dílo svým jménem, na vlastní odpovědnost, s potřebnou a odbornou péčí, řádně, včas a v souladu s projektovou dokumentací a pokyny objednatele, jakož i pokyny osob specifikovaných v čl. III. odst. 8 této smlouvy a odst. 8 tohoto článku této smlouvy.

3. Zkoušky:

3.1. Zhotovitel je povinen průběžně provádět kompletaci a prověřování dokladů o dodávkách materiálů, konstrukcí a technologií, tzn. prověřovat, zda tyto dodávky mají ověření provedené příslušnou státní zkušebnou nebo schválení či certifikaci, prověřuje doklady o všech provedených průběžných zkouškách, revizích a měřeních dokládajících kvalitu a způsobilost díla a jeho částí, prověřuje dodržování požadavků hygienických, požární ochrany, bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a životního prostředí.

3.2. Součástí plnění zhotovitele a dokladem řádného provedení díla je doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních a komplexních zkoušek a požadavků příslušných státních orgánů. Provádění dohodnutých zkoušek se řídí podmínkami této smlouvy, ČSN, projektovou dokumentací a technickými údaji vyhlášenými výrobcí jednotlivých zařízení tvořících součást zhotovovaného díla.

3.3. Výsledek zkoušek se zachytí v zápisech, případně protokolech o jejich provedení a výsledku. Úspěšné provedení potřebných zkoušek je podmínkou převzetí díla.

3.4. Objednatel si může za úhradu vyžádat dodatečné zkoušky, které považuje za potřebné. Pokud výsledek zkoušky nebude vyhovující, nese náklady na její provedení zhotovitel sám.

4. Kontroly průběhu provádění díla:

4.1. V průběhu provádění díla budou konány kontrolní dny 1x týdně. Kontrolní dny budou svolávány technickým dozorem stavby, zhotovitel je povinen se jich zúčastnit. V případě potřeby zabezpečuje zhotovitel účast dalších osob poskytujících části plnění na základě smluvních vztahů se zhotovitelem. Zápis z kontrolních dnů zajišťuje technický dozorem stavby. Výzva ke kontrolnímu dni musí být technickým dozorem stavby učiněna minimálně 2 dny předem vhodným způsobem, a to i telefonem, e-mailem popř. faxem.

4.2. Závěry z kontrolního dne jsou pro obě strany bezodkladně závazné, nemohou však změnit ustanovení této smlouvy.

4.3. Zhotovitel organizuje operativní porady k řešení neodkladných záležitostí, ke kterým pozve objednatele, případně i jiné subjekty.

4.4. Objednatel je dále oprávněn kontrolovat provádění díla průběžně. Zjistí-li objednatel, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi a nedodržuje příslušná ustanovení smlouvy, je objednatel oprávněn požadovat, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním díla a dílo prováděl řádným způsobem.

4.5. Plnění zhotovitele, které vykazují v době provádění díla nedostatky, je zhotovitel povinen nahradit bezvadným plněním.

4.6. Materiály, které neodpovídají projektové dokumentaci, nevyhovují předepsaným zkouškám nebo jsou objednatelem označeny za poškozené, musí být odstraněny ze staveniště ve lhůtě stanovené objednatelem a nahrazeny jinými bezvadnými materiály.

4.7. Zhotovitel je povinen vyzvat technický dozorem stavby ke kontrole provedených prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými a technický dozorem stavby se zavazuje dostavit ke kontrole do 3 pracovních dnů od doručení písemné výzvy. Takto provedené práce i samotná kontrola technického dozoru stavby musí být zapsány ve stavebním deníku. Nedostaví-li se v uvedené lhůtě technický dozorem stavby nebo zástupce objednatele ke kontrole, má se za to, že objednatel kontrolu těchto prací provedl. Nevyzve-li zhotovitel technický dozorem stavby vůbec, je povinen na žádost objednatele nebo technického dozoru stavby odkrýt práce na svůj náklad.

5. Nebezpečí škody nebo zničení díla nese až do jeho předání zhotovitel.
6. Zhotovitel odpovídá za bezpečnost práce v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a požární ochranu na staveništi od převzetí staveniště do předání díla.
7. Použité materiály budou před započítím prací zapsány do stavebního deníku a odsouhlaseny objednatelem a projektantem.
8. Zhotovitel je povinen řídit se pokyny objednatele, technického dozoru stavby, koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a autorského dozoru projektanta. Zhotovitel je povinen písemně upozornit objednatele na nevhodný pokyn mu udělený. Plnění pokynů zde uvedených osob zhotovitelem nemá vliv na lhůtu sjednanou pro provedení (dokončení a předání) díla dle této smlouvy.
9. Zhotovitel se zavazuje zajistit v souladu s právními předpisy 1 x během realizace stavby půldenní exkurzi budoucích stavebních techniků, o které předem uvědomí objednatele, a následně o akci pořídí písemný a fotografický záznam, jenž předloží do 5 pracovních dnů objednateli.

V. Stavební deník

1. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště v souladu s platnými předpisy, především vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, v platném znění, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod.
2. Stavební deník musí být na stavbě trvale přístupný.
3. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje stavbyvedoucí vždy ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mimo stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze objednatel, jím pověřený zástupce, zpracovatel projektové dokumentace nebo příslušné orgány státní správy. Zápis ve stavebním deníku nenahrazuje dodatek k této smlouvě, není-li v této smlouvě výslovně ujednáno jinak.
4. Nesouhlasí-li stavbyvedoucí se zápisem, který učinil objednatel nebo jím pověřený zástupce, případně zpracovatel projektové dokumentace do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.

VI. Odpovědnost zhotovitele za škodu

1. Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit objednateli popř. třetím osobám, kterým škodu způsobil. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.

4. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činnostmi včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele, a to po celou dobu provádění díla s minimálním limitem pojistné částky 10.000.000 Kč, s maximální spoluúčastí ve výši 10% pojistného plnění. Zhotovitel předložil objednateli pojistnou smlouvu před uzavřením této smlouvy. Podmínky plnění z pojistné smlouvy se řídí účinnou právní úpravou, pojistnou smlouvou a pojistnými podmínkami, případně obchodními podmínkami příslušné pojišťovny.

VII.

Povinnosti a prohlášení objednatele

1. Objednatel prohlašuje, že ke dni podpisu této smlouvy předal zhotoviteli úplnou projektovou dokumentaci včetně všech souvisejících dokladů a také příslušné stavební povolení.

2. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a sdělit jmenovaného koordinátora zhotoviteli.

VIII.

Povinnosti a prohlášení zhotovitele

1. Zhotovitel prohlašuje, že se s úplnou projektovou dokumentací včetně souvisejících dokladů a se stavebním povolením předem seznámil a ke dni podpisu smlouvy tuto projektovou dokumentaci a stavební povolení převzal a neshledal nedostatky.

2. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru stavby, výkon autorského dozoru a výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

3. Poddodavatel, který za zhotovitele prokázal určitou část kvalifikace, se musí podílet na realizaci díla v tom rozsahu, v jakém se k tomu zavázal ve smlouvě se zhotovitelem, tedy v rozsahu v jakém jej zhotovitel předložil objednateli v rámci zadávacího řízení.

4. Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokázal v zadávacím řízení splnění kvalifikace (případě poddodavatele kterého zhotovitel uvedl v nabídce, že za něj bude provádět určitou část díla), je možná jen ve výjimečných případech s předchozím písemným souhlasem objednatele, který za objednatele vydá osoba pověřená jednáním ve věcech technických, a to po předchozím souhlasu vedení města (současně starostky a místostarosty města) Frýdlant nad Ostravicí. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci (popřípadě provádět danou část díla) minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána původním poddodavatelem v zadávacím řízení. Objednatel nesmí tento souhlas bez závažného důvodu odepřít.

5. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby aktivně spolupracovat s projektantem a osobou vykonávající činnost autorského dozoru projektanta při realizaci stavby, aktivně spolupracovat s koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a poskytnout jim nezbytnou součinnost pro výkon jejich práce.

6. V případě zjištění rozporu platné projektové dokumentace se skutečností na stavbě je zhotovitel povinen zjištěné rozpory řešit ve spolupráci s projektantem a technickým dozorem stavby, a to bezodkladně po jejich zjištění.

7. Zhotovitel předloženými doklady kvalifikace dokládá, že je způsobilý uskutečnit předmět plnění v požadovaném rozsahu podle této smlouvy a potvrzuje, že se seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla podle poskytnuté dokumentace nezbytné. Zhotovitel se tímto hlásí k odbornému výkonu předmětu plnění dle této smlouvy a dává tím dle ust. § 5 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění, najevo, že je schopen jednat se znalostí a pečlivostí, která je s jeho povoláním a stavem spojena. Jedná-li zhotovitel bez této odborné péče, jde to k jeho tíži.

8. Zhotovitel je povinen zajistit informovanost občanů, dotčených subjektů a objednatele o probíhajících změnách v provozu na místní komunikaci.

9. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2033 nebo déle, pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší.

IX. Předání a převzetí díla

1. Po dokončení díla je zhotovitel povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla (doporučeným dopisem nebo zápisem ve stavebním deníku oproti podpisu osoby pověřené jednáním za objednatele ve věcech technických dle této smlouvy). Objednatel zorganizuje předání a převzetí díla bez zbytečného odkladu, nejpozději do 5 pracovních dnů od obdržení výzvy zhotovitele.

2. Objednatel je povinen přizvat k předání a převzetí díla osoby vykonávající funkci technického dozoru stavby, případně autorského dozoru projektanta.

3. O předání díla musí být sepsán zápis. Tento zápis sepiše objednatel a bude obsahovat:

- označení díla,
- označení objednatele a zhotovitele díla,
- číslo a datum uzavření smlouvy o dílo vč. čísel a dat uzavření jejich dodatků, včetně celkové ceny díla,
- termíny zahájení a dokončení prací na zhotovovaném díle,
- soupis případných vad a nedodělků nebránících řádnému užívání díla a termín jejich odstranění,
- prohlášení objednatele, že dílo přijímá (s výhradami nebo bez výhrad) nebo nepřijímá,
- datum a místo sepsání zápisu,
- jména a podpisy zástupců objednatele a zhotovitele,
- seznam předané dokumentace.

4. Objednatel převezme dokončené dílo s výhradami nebo bez výhrad. Převezme-li dílo bez výhrad, nelze mu přiznat právo ze zjevné vady díla, namítne-li zhotovitel, že právo nebylo uplatněno včas.

5. V rámci předání díla předá zhotovitel objednateli doklady a listiny prokazující řádné provedení díla. Všechny doklady a listiny je zhotovitel povinen předat v českém jazyce. Bez těchto dokladů, kterými zejména jsou:

- stavební deník,
- osvědčení použitých materiálů a jejich atesty,
- doklady ze skládky – vážní lístky, doklady o likvidaci odpadů apod.,

- protokoly o zkouškách a revizích,
 - dokumentace skutečného provedení stavby,
 - geodetické zaměření skutečného stavu,
- nebude dílo objednatelem převzato.

6. Dílo jako celek je provedeno, je-li jako celek dokončeno (tj. jeho způsobilost sloužit svému účelu byla předvedena objednateli) a předáno.

7. Jestliže objednatel odmítne dílo převzít, sepíše obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání.

8. Objednatel převezme dílo i s ojedinělými drobnými vadami a nedodělkami, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla ani užívání díla podstatným způsobem neomezují. Tyto drobné vady a nedodělkami je povinen zhotovitel odstranit do 10 pracovních dnů od předání díla. V případě, že zhotovitel ve lhůtě neodstraní tyto drobné vady a nedodělkami díla, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním těchto drobných vad a nedodělků třetí osobu, a to na náklady zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel. Práva objednatele ze záruky tím nejsou dotčena. Právo objednatele vůči zhotoviteli na uplatnění náhrady škody nebo smluvní pokuty dle této smlouvy tím není dotčeno.

9. Po odstranění všech vad a nedodělků uvedených v zápise o předání díla bude smluvními stranami sepsán zápis o tom, že vytknuté vady a nedodělkami byly zhotovitelem odstraněny.

X.

Záruka a práva z vad

1. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené v projektové a smluvní dokumentaci, včetně jejich změn a doplňků, v technických normách a předpisech, které se na provedení díla vztahují, jinak vlastnosti a jakost odpovídající účelu smlouvy, a to ode dne převzetí a předání díla po dobu **72** měsíců (**dále jen záruční doba**). Zhotovitel odpovídá za vhodnost použitých materiálů odsouhlasených projektantem, dílenské zpracování, konstrukci zařízení a dále odpovídá za technické parametry stavby a zařízení, která jsou její součástí.

2. Záruční doba začíná plynout ode dne protokolárního předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Záruční doba neběží po dobu, po kterou objednatel nemůže užívat předmět díla pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

3. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání, a za vady díla v záruční době. Za vady, které se projeví po záruční době, odpovídá zhotovitel jen tehdy, pokud jejich příčinou bylo porušení jeho povinností. Odpovědnost za vady se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

4. V případě, že objednatel uplatní v záruční době nárok z odpovědnosti za vady, zahájí zhotovitel práce na odstranění vad nebránících užívání díla do 5 pracovních dnů od oznámení vad a vadu odstraní do 5 pracovních dnů od nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak. V případě vady bránící užívání díla zahájí zhotovitel práce na odstranění vady bez zbytečného odkladu (nejpozději do 96 hodin) po oznámení vady a vadu odstraní do 5 pracovních dnů od nastoupení k odstranění vady, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

5. Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamované vady ani během dvojnásobku dob uvedených v odstavci 4 tohoto článku této smlouvy, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu, a to na náklady zhotovitele. Veškeré takto vzniklé náklady objednatele uhradí zhotovitel, práva objednatele

ze záruky tím nejsou dotčena. Právo objednatele vůči zhotoviteli na uplatnění náhrady škody tím není dotčeno.

6. O odstranění vady musí být sepsán zápis s tím, že zhotovitel se zavazuje poskytnout objednateli na provedenou opravu záruku ve stejné délce jako na celé dílo.

XI. Sankční ujednání

1. V případě prodlení zhotovitele s provedením díla (se splněním termínu dokončení a předání díla) má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla bez DPH Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

2. Nebude-li faktura objednatelem uhrazena ve lhůtě splatnosti, je zhotovitel oprávněn vyúčtovat objednateli úrok z prodlení ve výši stanovené platnými právními předpisy (v zákonné výši).

3. V případě prodlení zhotovitele s vyklizením a vyčištěním staveniště, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.

4. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu k odstranění vady, která se projevila v záruční době, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu, maximálně však ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu.

5. V případě prodlení zhotovitele se splněním termínu k odstranění vad a nedodělků sepsaných v zápise o předání stavby má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1% z ceny díla bez DPH za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek, maximálně však ve výši 5.000,- Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a za každou vadu či nedodělek.

6. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v období záruční doby, a to v případech, kdy se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je zhotovitel v prodlení a za každý den prodlení.

7. V případě, že zhotovitel poruší ustanovení čl. III. odst. 8 a čl. IV. odst. 8 této smlouvy, tedy nedodrží při provádění díla pokyny objednatele, technického dozoru stavby, koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi nebo autorského dozoru projektanta, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 10.000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti. V případě, že zhotovitel poruší ustanovení čl. VIII. odst. 3 a 4 této smlouvy, tedy změní poddodavatele bez souhlasu pověřeného zástupce objednatele, popř. poddodavatel neplní dílo v rozsahu, v jakém zhotovitel uvedl, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 25.000 Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.

8. V případě porušení ustanovení čl. II. odst. 11 a čl. IV. odst. 9 této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každý jednotlivý zjištěný případ porušení této povinnosti.

9. V případě, že zhotovitel poruší jakoukoli jinou povinnost než uvedenou v tomto článku této smlouvy vyplývající mu z této smlouvy, má objednatel nárok na smluvní pokutu ve výši 0,2% z ceny díla bez DPH za každý jednotlivý zjištěný případ porušení povinnosti.

10. Nárok na smluvní pokutu nevyklučuje nárok na náhradu škody, kterou je poškozený oprávněn požadovat vedle smluvní pokuty, a to v plném rozsahu.

XII.

Odstoupení

1. Objednatel je oprávněn od této smlouvy písemně odstoupit v případě podstatného porušení smluvních podmínek, a to zejména v případě, kdy:

- je zhotovitel v prodlení s provedením, dokončením nebo předáním díla dle čl. III. odst. 4. této smlouvy o více jak 30 dní, pokud se zhotovitel nedohodne s objednatelem na prodloužení termínu,
- zhotovitel neplní dílo v souladu s projektovou dokumentací,
- zhotovitel provádí práce na díle v rozporu s touto smlouvou o dílo či nekvalitně a nesjedná nápravu ani v přiměřené době poté, co byl na tuto skutečnost opakovaně upozorněn zápisem objednatele nebo technického dozoru stavby ve stavebním deníku,
- zhotovitel nesplnil pokyn objednatele nebo osob uvedených v čl. III. odst. 8 a čl. IV. odst. 8 této smlouvy,
- zhotovitel nedodrží ujednání uvedené v čl. VIII. odst. 3 a 4 této smlouvy
- se ukáže prohlášení dle čl. VIII. odst. 7 této smlouvy nepravdivým,
- zhotovitel nesplní povinnost dle čl. XIII této smlouvy.

2. Odstoupením smlouva o dílo zaniká dnem, kdy bude oznámení o odstoupení doručeno druhé smluvní straně. V případě odstoupení je zhotovitel povinen ihned po obdržení písemného oznámení o odstoupení od smlouvy předat objednateli nedokončené dílo a v tomto stavu jej objednateli vyúčtovat fakturou, která musí mít stejné náležitosti jako faktura dle čl. II. odst. 3 této smlouvy.

3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na náhradu škody ani na zaplacení smluvní pokuty. Odstoupením od smlouvy není dotčena smluvní záruka, která se uplatní v rozsahu stanoveném touto smlouvou na dosud provedenou část díla. Odstoupením od smlouvy není dotčena odpovědnost za vady, které existují na doposud zhotovené části díla ke dni odstoupení.

XIII.

Bankovní záruka

1. K zajištění závazku zhotovitele za řádné plnění záručních podmínek dle čl. X. odst. 1 této smlouvy včetně povinnosti zaplatit peněžitou částku z titulu smluvní pokuty, jak je ujednána v čl. XI. této smlouvy a také k zajištění odstranění případných vad a nedodělků díla, poskytne zhotovitel objednateli finanční záruku ve formě bankovní záruky ve výši 5 % celkové ceny díla bez DPH po celou dobu trvání záruční doby. Záruční listina musí obsahovat písemné ujednání, že banka bankovní záruku poskytne neodvolatelně a že se zavazuje na první požádání objednatele a bez námitek a výhrad vyplatit objednateli, a to i opakovaně, jakoukoli částku až do celkové výše 5 % celkové ceny díla bez DPH. Požádání objednatele o výplatu z bankovní záruky bude doloženo prohlášením objednatele, že zhotovitel nesplnil povinnosti vyplývající z čl. X. této smlouvy, popř. z čl. XI. této smlouvy s jednoznačnou identifikací zhotovitele. Plnění z bankovní záruky bude poskytnuto v měně: koruna česká. Bankovní záruka bude objednatelem uvolněna do 15 dnů

od posledního záručního termínu dle této smlouvy za současného odstranění veškerých vad a nedodělků. Zhotovitel je povinen podepsanou záruční listinu předložit objednateli nejpozději do 20 pracovních dnů od řádného předání a převzetí díla.

2. Nepředá-li zhotovitel objednateli do 20 pracovních dnů od řádného předání a převzetí díla záruční listinu dle odst. 1 tohoto článku této smlouvy, je povinen uhradit objednateli jednorázovou smluvní pokutu ve výši 5 % z celkové ceny díla bez DPH. Tuto smluvní pokutu vyúčtuje objednatel fakturou se splatností 3 dny a může ji jednostranně započíst proti faktuře vystavené zhotovitelem. Nárok na smluvní pokutu se nedotýká nároku na náhradu škody, kterou je poškozený oprávněn požadovat vedle smluvní pokuty, a v plném rozsahu.

XIV. Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu obou smluvních stran a účinnosti registrací smlouvy v registru smluv **za podmínky**, že objednateli bude schválena dotace z dotačního programu: „ **Programu 129410 „Podpora výstavby a technického zhodnocení infrastruktury vodovodů a kanalizací III“, podprogram 129 412-1 Podpora výstavby a technického zhodnocení infrastruktury vodovodů III Ministerstva zemědělství ČR**“. V případě, že spolufinancování z dotačního programu objednatel nezíská, smlouva v důsledku odkládací podmínky **nebude pro neúčinnost realizována**, pokud se smluvní strany výslovně nedohodnou jinak. Zhotovitel bere tuto právní skutečnost na vědomí bez nároku na plnění a uplatňování náhrady škody.

2. Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze na základě písemných vzestupně číslovaných dodatků.

3. Pokud některé z ustanovení smlouvy je nebo se stane neplatným, neúčinným či zdánlivým, neplatnost, neúčinnost či zdánlivost tohoto ustanovení nebude mít za následek neplatnost smlouvy jako celku ani jiných ustanovení této smlouvy, pokud je takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení oddělitelné od zbytku této smlouvy. Smluvní strany se zavazují takovéto neplatné, neúčinné či zdánlivé ustanovení nahradit novým platným a účinným ustanovením, které svým obsahem bude co nejdříve odpovídat podstatě a smyslu původního ustanovení.

4. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací díla dle této smlouvy včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031 nebo déle, pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší.

5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podpisem přečetly, že se seznámily s celým jejím obsahem, nevznesly proti němu žádné výhrady ani námitky, obsahu smlouvy zcela porozuměly, a že byla uzavřena po vzájemném projednání dle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně a její autentičnost stvrzují svými podpisy.

6. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, z nichž tři obdrží objednatel a jeden zhotovitel.

7. Uzavření této smlouvy o dílo bylo schváleno radou města Frýdlant nad Ostravicí dne 8.8.2022 usnesením č. 94/2.3.

Frýdlant nad Ostravicí dne:

Ostrava dne: 22.7.2022

Objednatel:

Zhotovitel:

RNDr. Helena Pešatová
starostka města

Hynek Raška
jednatel společnosti

Přílohy:

1. Položkový rozpočet
2. Časový harmonogram prací
3. Projektová dokumentace na CD
4. Rozhodnutí o společném povolení, kterým se schvaluje stavební záměr stavby vodního díla ze dne 2.12.2020 sp. zn. MUFO_S 4374/2020