SMLOUVA O DÍLO

dnešního dne, měsíce a roku

Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a. s.

Se sídlem: Havlíčkův Brod, Žižkova 832, PSČ 581 51 IČ: 481 73 002

bankovní spojení: č.ú.: 1602-521/0100, vedený u Komerční banky a.s. - Havlíčkův Brod

jednající ve věcech smluvních: RNDr. Pavel Policar, M.Sc, předseda představenstva

jednající ve věcech technických: Ing. Jan Kadlec, Ing. Vladimír Matějka

na straně jedné jako objednatel (dále jen „objednatel")

a

EVOS-HYDRO, s.r.o.

se sídlem: Pivovarská 1003, Horní Ledeč, Ledeč nad Sázavou, PSČ: 584 01

IČ: 47470984 DIČ: CZ 47470984

zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové v oddíle C, vložce 2807

bankovní spojení: č.ú.: 2797740207/0100 vedený u Komerční banky, a.s.,

jednající ve věcech smluvních: Jaroslav Šemík, jednatel společnosti

jednající ve věcech technických: Jaroslav Šemík

na straně druhé jako zhotovitel (dále jen „zhotovitel")

vzhledem k tomu, že:

(A) zhotovitel je držitelem veškerých příslušných oprávnění (např. živnostenských) potřebných k provedení díla a má potřebné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas provedl dílo dle této smlouvy a je tak způsobilý svůj závazek splnit;

(B) Objednatel, v pozici zadavatele, vybral nabídku zhotovitele (který byl v pozici dodavatele) ze dne 05.03.2018 podané v zadávacím řízení vyhlášeném dle Pokynů pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014-2020, na zadání veřejné zakázky **„Vodovod v k.ú Stupárovice a Golčův Jeníkov"** (dále „zadávací řízení“) jako nabídku nejvhodnější, a to rozhodnutím ze dne 05.03.2018. Pojmem „subdodavatel“ se pro účely této smlouvy rozumí podzhotovitel zhotovitele (poddodavatel ve smyslu zák. č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek „ZZVZ“).

(C) zhotovitel prohlašuje, že je schopný dílo dle této smlouvy provést řádně a včas v souladu s touto smlouvou za jednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že objednatel má značný zájem na dokončení díla, které je předmětem této smlouvy v čase a kvalitě dle této smlouvy;

dohodly se smluvní strany na uzavření této

S M L O U V Y O D Í L O

I. Předmět smlouvy

1.1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednané dílo dle článku II. této smlouvy a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných v této smlouvě.

1.2. Zhotovitel splní závazek založený touto smlouvou tím, že řádně a včas provede předmět díla dle této smlouvy a splní ostatní povinnosti vyplývající z této smlouvy.

II. Specifikace díla

2.1. Předmětem díla je zhotovení stavby s názvem **„Vodovod v k.ú Stupárovice a Golčův Jeníkov"** dle projektové dokumentace, zpracované firmou PROJEKCE MÁŠA s.r.o., Rumburská 486/3, Praha, pobočka: Škrdlovice 186, 591 01 Žďár nad Sázavou, IČ: 26976421 (dále „projektová dokumentace"), jež je součástí této smlouvy jako její příloha č. 3. Objednatel nese odpovědnost za správnost a úplnost předané projektové dokumentace. Objednatel zajistí BOZP na staveništi podle zákona č.309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

Předmětem díla jsou tyto stavební objekty: **SO 06v, SO 04**

2.2. Dle dohody smluvních stran je předmětem díla provedení všech činností, prací a dodávek obsažených buď v projektové dokumentaci nebo v příloze č. 1 této smlouvy, stavebního povolení, zadávací dokumentaci nebo ve Výzvě k podání nabídky do veřejné zakázky (dále též „výchozí dokumenty") které tvoří nedílnou součást této smlouvy a to bez ohledu na to, v kterém z těchto výchozích dokumentů jsou uvedeny, resp. z kterého z nich vyplývají. Předmětem díla jsou rovněž činnosti, práce a dodávky, které nejsou ve výchozích dokumentech obsaženy, ale o kterých zhotovitel věděl, nebo podle svých odborných znalostí a zkušeností vědět měl a/nebo mohl, že jsou k řádnému a kvalitnímu provedení díla dané povahy třeba, a to i s přihlédnutím ke standardní praxi při realizaci děl analogického charakteru. Součástí předmětu plnění veřejné zakázky je i vypracování realizační dokumentace a dokumentace skutečného provedení dokončeného díla, geodetického zaměření provedeného díla a geometrické plány pro věcná břemena, komplexní provozní zkoušky (72 hodin).

Dílo zahrnuje provedení, dodání a zajištění všech činností, prací, služeb, věcí a dodávek, nutných k realizaci díla, a také:

a) zajištění nebo provedení všech geodetických prací, a to zejména výškového a směrového zaměření všech podzemních vedení a zařízení v místě provedení díla a současně i zaměření díla v průběhu jeho provádění, zpracování veškerých dokladů o vytyčení základních směrových a výškových bodů stavby a jejich stabilizaci pro účely kolaudačního řízení; a

b) zajištění zařízení staveniště, a to podle potřeby na řádné provedení díla včetně jeho údržby, odstranění a likvidace; a

c) vyklizení staveniště a provedení závěrečného úklidu místa provedení díla vč. úklidu stavby (viz. článek 9.11. této smlouvy) dle této smlouvy; uvedení pozemků a komunikací případně dotčených výstavbou do původního stavu, nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení, úhrada případných škod,

d) zpracování a plnění plánu dopravně inženýrských opatření (včetně zajištění dopravního značení, objízdných tras apod.)

e) provedení opatření při realizaci díla vyplývající z umístění a návaznosti díla a zohledňující tyto skutečnosti:

   (i) komunikace a plochy v okolí místa provádění díla lze využít jako skládky materiálu po dohodě s objednatelem; a

   (ii) prostor místa provádění díla (viz. článek IV. odst. 4.1. této smlouvy) nelze bez dalšího opatření a předchozího písemného souhlasu objednatele využít k umístění sociálního a hygienického zařízení zhotovitele; a

   (iii) zhotovitel provede i jiná opatření související s výstavbou, resp. provedením díla.

f) dodání dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části ve třech vyhotoveních v tištěné podobě, a

g) zajištění uložení stavební suti a ekologická likvidace stavebních odpadů a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za toto uložení, likvidaci a dopravu,

h) zajištění ekologické likvidace proplachové vody a doložení dokladů o této likvidaci, včetně úhrady poplatků za tuto likvidaci,

to vše v místě provádění díla dle článku IV. této smlouvy.

2.3. Dílo bude provedeno v rozsahu, způsobem a v jakosti stanovené touto smlouvou, zejména všemi výchozími dokumenty včetně případných změn dodatků a doplňků sjednaných stranami nebo vyplývajících z rozhodnutí příslušných orgánů. Při zhotovení stavby bude zhotovitel postupovat rovněž v souladu s prováděcí projektovou dokumentací odsouhlasené a převzaté objednatelem.

2.4. Zhotovitel je povinen dbát na to, aby s ohledem na provádění díla na již existující stavbě nepoškodil stávající objekt ani rozvody, a nebylo narušeno plynulé zásobování vodou. V případě vzniku škody nese zhotovitel veškerou odpovědnost za škodu takto způsobenou. U prací a dodávek, které vzniknou realizací prací zhotovitele na cizím díle a zásahem do cizího díla, přejímá zhotovitel odpovědnost i za vady, jež se v záruční době projeví na cizím díle z důvodu realizace prací zhotovitele nebo v souvislosti s tím.

2.5. Není-li v této smlouvě uvedeno jinak, není zhotovitel oprávněn ani povinen provést jakoukoliv změnu díla bez písemné dohody s objednatelem ve formě písemného dodatku.

2.6. Součástí plnění zhotovitele dle této smlouvy a průkazem řádného provedení díla či jeho části je organizace, provedení a doložení úspěšných výsledků potřebných individuálních komplexních, garančních zkoušek díla a organizace event. zkušebního provozu a požadavků orgánů státního stavebního dohledu, příp. jiných orgánů příslušných ke kontrole staveb. Provádění dohodnutých zkoušek díla či jeho části se řídí (v uvedeném pořadí):

a/ touto smlouvou, a

b/ podmínkami stanovenými ČSN

c/ projektovou dokumentací, výchozími dokumenty

d/ obecně závaznými metodikami a doporučeními výrobců komponentů a technologií použitých při výstavbě, neodporují-li platným ČSN

e/ výzvou a v ní uvedených zadávacích podmínkách

2.8. Smluvní strany se výslovně dohodly, že normy ČSN (rozumí se tím i ČSN EN), jejichž použití přichází v úvahu při provádění díla dle této smlouvy, budou pro realizaci daného díla považovat obě strany za závazné v plném rozsahu.

III. Doba plnění

3.1. Předmět veřejné zakázky bude ukončen a předán objednateli do 30.11. 2018. Zhotovitel bude vyzván k převzetí staveniště a zahájení prací po uzavření smlouvy o dílo, což dále upravuje článek XVIII. odst. 18.6. této smlouvy.

3.2. Zhotovitel bere na vědomí, že výzva k převzetí staveniště a zahájení prací může být vázána na vydání „Rozhodnutí MŽP o poskytnutí dotace" a uzavření „Smlouvy o poskytnutí podpory ze Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Operačního programu Životní prostředí" mezi objednatelem a Státním fondem životního prostředí ČR (dále též „SFŽP“ a Operační program Životní prostředí jako „OPŽP“) nebo na získání vlastních zdrojů nahrazujících

prostředky dotace, pokud dotace nebude poskytnuta. Objednatel je oprávněn smlouvu o dílo uzavřenou se zhotovitelem vypovědět, pokud nezíská dotaci (podporu) nebo vlastní zdroje tyto prostředky nahrazující.

3.3. Zhotovitel je povinen zahájit stavební práce do 10 dnů od předání staveniště.

3.4. Zhotovitel splní svou povinnost provést dílo jeho řádným ukončením a protokolárním předáním a převzetím předmětu díla objednateli. Dílo se považuje za řádně ukončené, bude-li provedeno v souladu s touto smlouvou, bude bez vad a budou-li k němu ze strany zhotovitele poskytnuta další plnění dle této smlouvy, zejména bude-li k němu dodána dokumentace a další doklady vyžadované touto smlouvou v průběhu provádění díla či při jeho předání.

3.5. Časový harmonogram plnění v členění po měsících včetně finančního plnění tvoří jako příloha č. 2. nedílnou součást této smlouvy, zhotovitel do 30 dnů od předání a převzetí staveniště je povinen předat objednateli k odsouhlasení zpřesněný harmonogram plnění v členění po týdnech včetně finančního plnění.

3.6. Smluvní strany se dohodly, že dílo bude provedeno a předáno jako celek. Objednatel si vyhrazuje právo odsouhlasit veškeré postupy prací a dále použité materiály, terénní úpravy. Je-li ve výchozích dokumentech (např. projektové dokumentaci, zadávací dokumentaci, Výzvě) definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard. Objednatel v takovém případě připouští použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, zhotovitel je povinen před objednáním takového to výrobku (nebo technologie) vždy v dostatečném předstihu písemně předložit objednateli k posouzení a odsouhlasení podrobnou a úplnou technickou specifikaci. Objednatel je povinen se k odložené specifikaci vyjádřit do 14 dnů. Objednatel není oprávněn objednat či použít výrobek (nebo technologii) pokud nemá k dispozici odsouhlasení objednatele.

3.7. Před dobou sjednanou pro předání a převzetí díla dle článku III. odst. 3.1. této smlouvy není objednatel povinen od zhotovitele dílo či kteroukoli jeho část převzít.

3.8. Pokud zhotovitel nesplní některý ze sjednaných termínů plnění, neodpovídá za škodu tím způsobenou, pokud prokáže, že porušení vpředu uvedené povinnosti bylo způsobeno okolnostmi vylučujícími odpovědnost. Za okolnosti vylučující odpovědnost se považuje překážka, jež nastala nezávisle na vůli povinné strany a brání jí ve splnění její povinnosti, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by povinná strana tuto překážku nebo její následky odvrátila nebo překonala, a dále, že by v době vzniku závazku tuto překážku předvídala. Dle dohody smluvních stran se za takovou okolnost vždy považuje archeologický průzkum. Odpovědnost nevylučuje překážka, která vznikla v době, kdy již byl zhotovitel v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla v důsledku hospodářských poměrů zhotovitele.

IV. Místo provádění díla

4.1. Místo plnění se nachází k.ú. Golčův Jeníkov a Stupárovice - vše je podrobně specifikováno v projektové dokumentaci.

V. Cena za dílo, platební podmínky

5.1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za dílo:

Cena bez DPH…….2 656 282,51 Kč

Výše DPH…… 557 819,33 Kč

Cena včetně DPH……..3 214 101,84 Kč

Podrobné rozdělení a obsah ceny za dílo je uvedeno v položkovém rozpočtu (Příloha 1). Položkové ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.
Cena za provedení díla vztahující se k předmětu díla jeho rozsahu a způsobu provedení, tak, jak je sjednáno v době uzavření smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je překročitelná pouze v případě že:

a) objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla („vícepráce“);
b) objednatel požaduje vypustit některé práce z předmětu díla („méněpráce“);
c) při zhotovování díla se zjistí skutečnosti se, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla;
d) při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje, apod.).;
e) nastanou změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané touto smlouvou.

Za vícepráce, méněpráce a důvody ke změně ceny díla jsou považovány objektivní, věcně správné a nepředvídatelné skutečnosti či okolnosti mající vliv na cenu díla, jako náklady vzešlé na straně objednatele, pokyny objednatele, a další změny nutné pro realizaci díla. Za vícepráce jsou zejména považovány práce, dodávky anebo služby, které nejsou zahrnuty v předmětu díla, představující dodatečné stavební práce ve smyslu ZZV, ve znění pozdějších předpisů, při jejichž zadáváni musí objednatel respektovat ustanovení citovaného zákona a podmínky pro poskytnutí podpory z OPŽP. Změny prací obsažených v položkovém rozpočtu se ocení podle těchto položek; práce v položkovém rozpočtu neuvedené se určí podle cenové soustavy ÚRS 2018/1.

5.2. Objednatelem nebudou na Cenu za provedení díla poskytována jakákoli plnění před zahájením provádění díla. Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že dílčím zdanitelným plněním jsou práce skutečně provedené v příslušném měsíci a za datum uskutečnění dílčího zdanitelného plnění prohlašují poslední den kalendářního měsíce. Objednatel požaduje zádržné ve výši 10% sjednané kupní ceny díla. Zádržné bude uvolněno způsobem dle této smlouvy. Zádržné bude realizováno tak, že bude vystavena bankovní záruka za zádržné podle odst. 5.8. tohoto článku V.

5.3. Po ukončení každého kalendářního měsíce předá zhotovitel objednateli daňový doklad (fakturu), k němuž musí být připojen zjišťovací protokol - soupis prací a dodávek provedených v daném měsíci v členění po položkách dle výkazu výměr oceněný v souladu se smlouvou odsouhlasený technickým dozorem objednatele a objednatelem. Na daňovém dokladu – faktuře – musí být uvedeno číslo a název projektu: CZ.05.1.30/0.0/0.0/16_043/0004755 Vodovod v k.ú. Stupárovice a Golčův Jeníkov . Daňový doklad bez zjišťovacího protokolu – soupisu prací, který odsouhlasil objednatel, a bez uvedení čísla a názvu projektu je neúplný a bude zhotoviteli vrácen a nebude proplacen do doby, než bude mít všechny potřebné náležitosti. Zhotovitel je oprávněn účtovat daňovým dokladem za příslušné období pouze práce a dodávky v rozsahu odsouhlaseném technickým dozorem a objednatelem v zjišťovacím protokolu – soupisu prací. Cenu neodsouhlasených prací a dodávek je zhotovitel oprávněn účtovat jen po dohodě s objednatelem, jinak na základě pravomocného soudního rozhodnutí, které potvrdí jeho nárok.

5.4. Daňový doklad bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu (faktury) stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. - o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a zákonem č. 563/1991 Sb. - o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce, za který je daňový doklad (faktura) vystavován. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný (zejména ve smyslu

ustanovení 5.3. tohoto článku V. smlouvy), je objednatel oprávněn daňový doklad vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti zhotoviteli. Zhotovitel je povinen takový daňový doklad opravit, event. vystavit nový daňový doklad - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu objednateli.

5.5. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného předání úplného daňového dokladu (faktury) zhotovitelem objednateli. Daňový doklad se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka ve výši odsouhlasené objednatelem odepsána z účtu ve prospěch účtu zhotovitele uvedeného v záhlaví této smlouvy.

5.6. Pro ocenění tzv. víceprací a méněprací se použijí přednostně jednotkové ceny v té výši, kterou použil zhotovitel pro sestavení nabídkové ceny, jak jsou uvedeny v položkovém rozpočtu (Příloha č. 1). Nebudou-li práce či věci použité k provedení díla, které jsou předmětem víceprací, ohodnoceny (oceněny) v rozpočtu zhotovitele, budou se oceňovat dle ceníku společnosti ÚRS Praha, a.s. se sídlem Pražská 18, 120 00 Praha 10 v CÚ 2018/1, procentuálně snížené podle obdobné položky v rozpočtu zhotovitele. Nebude-li možno najít obdobnou položku, provede se ocenění této položky v procentuálním rozdílu mezi cenou oddílu zhotovitele, kam položka patří a cenou oddílu dle ÚRS CÚ 2018/1, v ostatních případech dohodou mezi objednatelem a zhotovitelem. Vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady, rovněž pak analogicky náklady související s umístěním stavby (obvyklý pojem: VRN - vedlejší rozpočtové náklady). Daň z přidané hodnoty bude dopočtena dle platných předpisů v době zúčtování. Za vícepráce, u nichž se použije tento způsob ocenění, se považují práce, dodávky a nebo služby, které nejsou zahrnuty v předmětu díla, představující dodatečné stavební práce ve smyslu ZZVZ a Závazné pokyny pro žadatele a příjemce podpory OPŽP (Pokyny pro zadávání veřejných zakázek) v platném znění.

5.7. Zádržné (resp. bankovní záruka, kterou je realizováno) bude v plné výši uvolněno do 15 dnů po předání a převzatí díla, s tím, že tato doba se prodlužuje do doby, než budou odstraněny všechny vady a nedodělky (viz dále). Zádržné nebude uvolněno do úplného odstranění všech vad (vč. vad množství - nedodělků) zapsaných v předávacím protokolu dle ust. odst. 12. 2. této smlouvy.

5.8. Zádržné zhotovitel realizuje bankovní zárukou znějící na částku odpovídající 10% ze sjednané ceny díla, a to do první fakturace za provedené práce. Zhotovitel poskytne objednateli bankovní záruku na zádržné. Bankovní záruku zhotovitel poskytne dle ust. § 2029 občanského zákoníku. Bankovní garance musí obsahovat písemné prohlášení banky, že uspokojí objednatele zaplacením jím požadované částky, na první požádání objednatele a bez námitek. V případě nesplnění této povinnosti je objednatel oprávněn od smlouvy o dílo odstoupit již bez dalšího. Zhotovitel zádržné realizované bankovní zárukou, předá objednateli do 10 dnů od uzavření této smlouvy o dílo (odevzdáním bankovní garance).

VI. Součinnost smluvních stran

6.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro realizaci díla dle podmínek stanovených touto smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením této smlouvy.

6.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostála svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

6.3. Zhotovitel se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle této smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených touto smlouvou pro naplnění smlouvy, k ochraně objednatele před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne objednateli, zástupci objednatele jednajícímu ve věcech technických a jiným osobám zúčastněným na provádění díla veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.

6.4. Zhotovitel je povinen respektovat veškerá ustanovení Pokynů pro žadatele a příjemce dotace z OPŽP a dalších závazných ustanovení obsažených v předpisech pro příjemce dotace. To platí i pro fázi po splnění závazku založeného touto smlouvou.

6.5. Pro případ kontroly, která bude prováděna u objednatele v souvislosti s dílem, jehož zhotovení je předmětem této smlouvy, zejména pro případ kontroly dodržení podmínek pro poskytnutí podpory z OPŽP, je zhotovitel povinen archivovat a předložit veškeré doklady vyžádané kontrolním orgánem, a to kdykoliv, i po ukončení splnění závazku založeného touto smlouvou. Pro případ porušení této povinnosti se sjednává smluvní pokuta ve výši 500.000,- Kč.

6.6. Objednatel zajišťuje a jmenuje koordinátora BOZP. Zhotovitel se zavazuje řídit se pokyny koordinátora BOZP, zejména mu umožní přístup na staveniště a umožní mu řádný výkon funkce.

VII. Prohlášení a závazky zhotovitele, oprávnění objednatele

7.1. Zhotovitel prohlašuje, že se plně seznámil s rozsahem a povahou díla s místem provádění stavby, že jsou mu známy veškeré technické kvalitativní a jiné podmínky provádění díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou pro řádné provedení díla nezbytné. Potvrzuje, že prověřil výchozí dokumenty a podklady a pokyny které obdržel od objednatele do uzavření této smlouvy, že je shledal vhodnými, že sjednané podmínky pro provádění díla včetně ceny a doby provedení zohledňují všechny vpředu uvedené podmínky a okolnosti jakož i ty, které zhotovitel, jako subjekt odborně způsobilý k provedení díla měl nebo mohl předvídat přesto, že nebyly v době uzavření smlouvy zřejmé a přesto, že nebyly obsaženy v podkladech po uzavření smlouvy nebo z nich nevyplývaly. Zhotovitel na základě vpředu uvedeného prohlašuje a zavazuje se, že s použitím těchto všech znalostí zkušeností, podkladů a pokynů splní závazek založený touto smlouvou včas a řádně, v souladu s platnými právními předpisy a technickými normami, za sjednanou cenu a aniž by podmiňoval splnění závazku poskytnutím jiné, než dohodnuté součinnosti. Jestliže se později v průběhu provádění díla bude zhotovitel dovolávat nevhodnosti pokynů nebo věcí předaných objednatelem bylo pro tento případ dohodnuto, že je povinen prokázat, že tuto nevhodnost nemohl zjistit do uzavření smlouvy, jinak odpovídá za vady díla způsobené nevhodností dle ust. § 2594 Občanského zákoníku, jako kdyby nesplnil povinnost na nevhodnost upozornit.

7.2. Zhotovitel se zavazuje, že objednateli bezodkladně po vzniku takové skutečnosti písemně oznámí:

(a) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele,

(b) vstup zhotovitele do likvidace; a/nebo

(c) změny v majetkové struktuře zhotovitele, s výjimkou změny majetkové struktury, která představuje běžný obchodní styk; a/nebo

(d) rozhodnutí o provedení přeměny zhotovitele, zejména fůzí, převodem jmění na společníka či rozdělením, provedení změny právní formy dlužníka či provedení jiných organizačních změn; a/nebo

(e) omezení či ukončení výkonu činnosti zhotovitele, která bezprostředně souvisí s předmětem této smlouvy; a/nebo

(f) rozhodnutí o založení obchodní společnosti zhotovitelem či účasti zhotovitele na podnikání jiné osoby; a/nebo

(g) všechny skutečnosti, které by mohly mít vliv na přechod či vypořádání závazků zhotovitele vůči objednateli vyplývajících z této smlouvy či s touto smlouvou souvisejících; a

(h) rozhodnutí o zrušení zhotovitele.

V případě porušení kterékoliv z povinností uvedených v tomto ustanovení je objednatel oprávněn od této smlouvy bez dalšího odstoupit.

7.3. Objednatel je oprávněn:

(a) sám či prostřednictvím třetí osoby provádět cenovou kontrolu v průběhu provádění díla a uvádění dokončeného díla do provozu a kontrolu provádění závěrečného vyúčtování díla; všichni účastníci této smlouvy jsou povinni vytvářet dostatečné podmínky pro provádění cenové kontroly;

(b) sám či prostřednictvím třetí osoby vykonávat v místě provádění díla kontrolně- technický dozor objednatele a v jeho průběhu zejména sledovat, zda jsou práce prováděny dle projektu, technických norem a jiných právních předpisů a v souladu s rozhodnutím orgánů veřejné správy; na nedostatky při provádění díla upozorní zápisem ve stavebním deníku. Osoba vykonávající kontrolně-technický dozor je oprávněna dát pracovníkům zhotovitele příkaz k přerušení prací na provedení díla, je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví osob pracujících na stavbě při provádění díla či třetích osob.

Termíny a náplň běžných kontrol prováděných objednatelem vyznačí objednatel v harmonogramu postupu prací při provádění díla (viz článek II. odst. 2.3. této smlouvy), a to do sedmi dnů ode dne, kdy bude objednateli předán harmonogram postupu prací při provádění díla. Termíny a náplň mimořádných kontrol prováděných objednatelem vyznačí objednatel ve stavebním deníku, a to alespoň jeden den předem.

7.4. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má zhotovitel za objednatelem z titulu této smlouvy, bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za příčící se dobrým mravům.

7.5. Dle dohody smluvních stran není zhotovitel oprávněn zastavit pohledávku za objednatelem vzniklou z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího.

7.6. Zhotovitel není oprávněn jednostranně započíst žádnou pohledávku za objednatelem z titulu této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto ustanovením bude považován za příčící se dobrým mravům. Objednatel je oprávněn jednostranně započíst splatnou i nesplatnou pohledávku za zhotovitelem proti splatné i nesplatné pohledávce zhotovitele za podmínky, že půjde o pohledávky vzniklé z titulu této smlouvy, případně že půjde o pohledávky vzniklé z důvodu porušení smlouvy či smluvní povinnosti, zejména se jedná o možnost objednatele jednostranně započítávat své nároky na smluvní pokuty vůči zhotoviteli oproti zhotovitelovým pohledávkám na úhradu provedených prací.

VIII. Stavební deník

8.1. Zhotovitel se zavazuje ode dne předání staveniště (viz. článek IX. této smlouvy) objednatelem zhotoviteli vést stavební deník, který bude splňovat náležitosti vyhlášky MMR č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb v platném znění, a to alespoň v jednom originále a dvou průpisech dle ust. § 157 zák. č. 183/2006 Sb., stavebního zákona v platném znění. Na stavbě bude veden pouze jeden stavební deník, vedený zhotovitelem a budou vněm zaznamenávány veškeré skutečnosti o průběhu všech prací, včetně prací subdodavatelů. Do stavebního deníku bude zhotovitel zapisovat všechny skutečnosti stanovené zákonnými předpisy a současně všechny skutečnosti rozhodné pro plnění podmínek této smlouvy, změny harmonogramu postupu prací dle článku II. této smlouvy. Stavební deník bude uložen na staveništi a bude oběma stranám kdykoliv přístupný v době přítomnosti jakýchkoli osob na staveništi. Originál stavebního deníku předá zhotovitel při přejímacím řízení objednateli.

8.2. Stavební deník dle předchozího odstavce smlouvy vede zhotovitelem pověřená osoba - stavbyvedoucí Ing. Miroslav Maša, č. autorizace 0700102. V případě změny osoby zhotovitelem pověřené k vedení stavebního deníku musí být tato skutečnost bezodkladně uvedena ve stavebním deníku.

8.3. Zhotovitel je povinen uložit průpis denních záznamů ve stavebním deníku odděleně od originálu tak, aby byl k dispozici v případě ztráty či zničení originálu stavebního deníku. Stavební deník musí být uložen tak, aby byl vždy okamžitě k dispozici objednateli a orgánu státního stavebního dohledu.

8.4. Denní záznamy se do stavebního deníku zapisují tak, že se píší do knihy s očíslovanými listy jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy se očíslují shodně s listy pevnými. Denní záznamy oprávněná osoba zapisuje čitelně v den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. V denních záznamech nesmí být vynechána volná místa.

8.5. Zhotovitel se zavazuje na základě žádosti objednatele či zástupce objednatele bezodkladně předávat objednateli úplné kopie zápisů ze stavebního deníku.

8.6. Zápisy v deníku nepředstavují ani nenahrazují dohody smluvních stran a nejde o změny této smlouvy či zvláštní písemná prohlášení kterékoliv ze smluvních stran, která se dle této smlouvy musí učinit a doručit druhé ze smluvních stran.

IX. Staveniště a jeho zařízení

9.1. Objednatel protokolárně předá zhotoviteli staveniště na základě písemné výzvy, která bude zaslána zhotoviteli. Na základě této výzvy je zhotovitel povinen staveniště převzít a zahájit práce. O předání staveniště objednatelem zhotoviteli bude sepsán písemný protokol, který bude vyhotoven ve dvou stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží po jednom stejnopise, a bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Staveništěm se pro účely této smlouvy rozumí místo určené ke zhotovení díla, které je vymezeno v článku IV. odst. 4.1. této smlouvy, a projednané ve smyslu podmínek stavebního povolení a této smlouvy. Staveniště je vymezeno projektem organizace výstavby zpracovaným zhotovitelem. Při předání staveniště bude objednatelem určen způsob napojení na zdroj vody a elektřiny.

9.2. Předání staveniště ze strany objednatele bude provedeno formou předání dokladů o staveništi. Dokladem o předání těchto dokumentů bude společný zápis o předání a převzetí staveniště. Současně budou zhotoviteli předána dvě paré projektové dokumentace dle článku II odst. 2.3 písm. b/ této smlouvy.

9.3. Zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami, dokumentací předanou objednatelem a s požadavky objednatele v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb. a nařízením vlády č.591/2006 Sb.

9.4. Zhotovitel je povinen zajistit přiměřené podmínky pro výkon technického dozoru objednatele, autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP. Zhotovitel je povinen umožnit výkon technického dozoru objednatele a autorského dozoru projektanta, případně výkon činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dalších obdobných osob na staveništi.

9.5. Zhotovitel se zavazuje zachovávat na staveništi čistotu a pořádek. Zhotovitel je povinen denně odstraňovat na své náklady odpady a nečistoty vzniklé z jeho činnosti či činností třetích osob na staveništi, technickými či jinými opatřeními zabraňovat jejich pronikání mimo staveniště. Zhotovitel se dále zavazuje dodržovat pokyny požárního dozoru a dozoru bezpečnosti práce. V rozsahu tohoto závazku zajišťuje zhotovitel na své náklady zařízení staveniště, veškerou dopravu, skládku, případně mezideponii materiálu, a to i vytěženého, přičemž náklady s plněním tohoto závazku jsou zahrnuty v ceně díla.

9.6. Zhotovitel bude mít v průběhu realizace a dokončování předmětu díla na staveništi výhradní odpovědnost za:

a) zajištění bezpečnosti všech osob oprávněných k pohybu na staveništi, udržování staveniště v uspořádaném stavu za účelem předcházení vzniku škod; a

b) zajištění veškerého osvětlení, oplocení a zábran potřebných pro průběh prací, bezpečnostních a dopravních opatření pro ochranu staveniště, materiálů a techniky vnesených zhotovitelem na staveniště, jakož i odpovědnost za zajištění opatření pro zabezpečení bezpečnosti silničního provozu v souvislosti s omezeními spojenými s realizací díla a za osazení případného dopravního značení; a

c) provedení veškerých odpovídajících úkonů k ochraně životního prostředí na staveništi i mimo ně a k zabránění vzniku škod znečištěním, hlukem, nebo z jiných důvodů vyvolaných a způsobených provozní činností zhotovitele, likvidaci a uskladňování veškerého odpadu, vznikajícího při činnosti zhotovitele v souladu s právními předpisy.

9.7. Zhotovitel až do konečného předání staveniště po ukončení prací zodpovídá za bezpečné zajištění staveniště vůči okolnímu provozu a chodcům.

9.8. Zhotovitel po celou dobu realizace díla zodpovídá za zabezpečení staveniště dle podmínek stanovených obecně závaznými předpisy, zejména vyhláškami Českého úřadu bezpečnosti práce. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami. Dále se zhotovitel zavazuje dodržovat hygienické předpisy.

9.9. Zhotovitel zajišťuje přípravu staveniště, zařízení staveniště, včetně zajištění energií potřebných k provádění prací dle této smlouvy, na vlastní účet.

9.10. Zhotovitel se zavazuje bez předchozího písemného souhlasu objednatele neumístit na staveniště, jeho zařízení či prostory se staveništěm související jakékoli reklamní zařízení, ať již vlastní či ve vlastnictví třetí osoby.

9.11. Ke dni předání předmětu díla objednateli bude staveniště vyklizeno a proveden závěrečný úklid místa provádění stavby včetně stavby samotné ve lhůtě 30 dnů. Pozemky a komunikace dotčené výstavbou budou k tomuto dni uvedeny do původního stavu nebo do stavu dle podmínek stavebního povolení.

X. Podmínky provádění díla

10.1. Kvalita Zhotovitelem uskutečněného plnění musí odpovídat veškerým požadavkům uvedených v normách vztahujících se k plnění, zejména pak v ČSN, ČSN EN. Zhotovitel je povinen dodržet při provádění díla veškeré platné právní předpisy, jakož i všechny podmínky určené smlouvou. Dílo bude provedeno v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. (Stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a v souladu s předpisy souvisejícími (jedná se zejména o prováděcí vyhlášky k tomuto zákonu a zákony související). Zhotovitel je povinen zajistit, že na výrobky, které budou zabudovány do díla a na které se vztahuje ustanovení § 13 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, bude objednateli, nebo jím určené osobě, nebo k tomu příslušnému orgánu, předloženo zhotovitelem prohlášení o shodě. Práce a dodávky budou dále provedeny v souladu s českými hygienickými, protipožárními, bezpečnostními předpisy a dalšími souvisejícími předpisy.

10.2. Pro dílo použije zhotovitel jen materiály a výrobky nejvyšší kvality dle všeobecných technických podmínek, které mají takové vlastnosti, aby po dobu předpokládané existence díla byla, při běžné údržbě, zaručena požadovaná mechanická pevnost a stabilita, požární bezpečnost, hygienické požadavky, ochrana zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání, ochrana proti hluku, úspora energie.

10.3. Zhotovitel je povinen před započetím s prováděním díla a potom i při provádění díla průběžně před zahájením prací na předmětné části díla prověřovat vhodnost projektové dokumentace stavby, výchozích dokumentů a další dokumentace a dokumentů, podle kterých je dle smlouvy vymezen předmět a rozsah díla a podle kterých je povinen dílo včetně prováděcí projektové dokumentace zhotovit zejména prověřovat zda jsou v souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a to před započetím prací, výkonů a služeb na díle a je povinen neprodleně písemně na nevhodnost dokumentů uvědomit objednatele ve smyslu ust. § 2594 Občanského zákoníku, spolu s předložením návrhů na odstranění vad shora uvedených podkladů objednatele (včetně kalkulace předpokládaného dopadu na cenu díla). Pokud tuto povinnost nesplní, odpovídá za vady díla tím způsobené, je povinen uvést dílo na své náklady do souladu s platnými předpisy, vyhláškami, nařízeními, pravidly, regulacemi a normami a odpovídá v plném rozsahu rovněž za další důsledky porušení této povinnosti, včetně náhrady škody, která v důsledku opomenutí zhotovitele objednateli event. tímto vznikne. Stejným způsobem je zhotovitel povinen smluvně zavázat třetí osoby (své dodavatele), které v souladu se smlouvou použije ke splnění svého závazku.

10.4. Zhotovitel se zavazuje, že zajistí provádění díla tak, aby provádění díla:

a. v co nejmenší míře omezovalo užívání místa provádění díla vymezeného v článku IV. odst. 4.1. této smlouvy, veřejných prostranství či jiných okolních dotčených pozemků či staveb; a

b. neobtěžovalo třetí osoby a okolní prostory zejména hlukem, pachem, emisemi, prachem, vibracemi, exhalacemi a zastíněním nad míru přiměřenou poměrům; a

c. nemělo nepříznivý vliv na životní prostředí, včetně minimalizace negativních vlivů na okolí výstavby; a

10.5. Zhotovitel je povinen zajistit a financovat veškeré subdodavatelské práce a nese za ně záruku v plném rozsahu dle této smlouvy. Zhotovitel je povinen do deseti (10) pracovních dnů po uzavření této smlouvy předložit objednateli písemný seznam všech svých subdodavatelů, kteří se budou podílet na realizaci díla; pokud zhotovitel uvedl subdodavatele i v nabídce do zadávacího řízení, potom tyto musí uvést i v tomto seznamu. Zhotovitel společně se seznamem subdodavatelů předloží dokumenty, ze kterých bude patrný závazek

subdodavatele plnit za zhotovitele při realizaci tohoto díla (např. smlouva mezi subdodavatelem a zhotovitelem apod.); dohody o cenách a jiné důvěrné informace objednatel nepožaduje. Zhotovitel není oprávněn pověřit provedením díla, ani jeho části jinou osobu, než uvedl v seznamu nebo nabídce do zadávacího řízení bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Subdodavatelé, jejichž pomocí případně zhotovitel prokazoval svoji kvalifikaci v zadávacím řízení, jsou povinni se účastnit realizace stavby v oblastech, kde za zhotovitele kvalifikaci prokázali a zhotovitel je povinen a zavazuje se zajistit, že subdodavatel, kterým zhotovitel v zadávacím řízení prokazoval svoji kvalifikaci, se budou na realizaci díla podílet v tom rozsahu, ve kterém jimi byla kvalifikace zhotovitele prokázána. Změnu subdodavatele, kterým zhotovitel prokazoval svoji kvalifikaci v zadávacím řízení, připustí objednatel pouze zcela výjimečně; změna subdodavatele, kterým zhotovitel prokazoval svoji kvalifikaci v zadávacím řízení, může být provedena pouze v případě, že nový subdodavatel prokáže kvalifikaci ve stejném rozsahu jako nahrazovaný subdodavatel. Při změně jiného subdodavatele (tj. jiného, než kterým zhotovitel prokazoval svoji kvalifikaci v zadávacím řízení) posoudí možnost jeho přijetí objednatel; objednatel není oprávněn souhlas se změnou bez vážného důvodu odmítnout. V případě porušení povinností dle tohoto odstavce zaplatí zhotovitel objednateli smluvní pokutu, kterou strany této smlouvy sjednaly ve výši 100.000,- Kč za každé jednotlivé porušení svých povinností dle tohoto odstavce 10.5.

10.6. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost a ručení za škody způsobené všemi osobami zúčastněnými na provádění díla na zhotovovaném díle po celou dobu provádění díla, tzn. do převzetí díla objednatelem bez vad a nedodělků, stejně tak za škody způsobené svou činností objednateli nebo třetí osobě na majetku tzn., že v případě jakéhokoliv narušení či poškození majetku (např. vjezdů, plotů, objektu, prostranství, inženýrských sítí) je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit.

10.7. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla systematicky zanášet do projektové dokumentace veškeré odchylky a úpravy od navrženého technického řešení díla, a to včetně geodetického zaměření. Tyto podklady budou tvořit jeden z podkladů pro vypracování dokumentace skutečného provedení díla. Zhotovitel je povinen nejpozději při přejímacím řízení předat objednateli tři paré projektové dokumentace skutečného provedení díla (tři tištěné kopie a nosič CD, DVD s dokumentací v elektronické podobě v citovatelných formátech doc.,dwg., dgn., xls.). Dokumentace skutečného provedení díla bude zpracována oprávněnou osobou (nejlépe projektantem stavby) a bude vypracována v rozsahu a formě projektové dokumentace, kterou ke zhotovení díla předal zhotoviteli objednatel.

(a) po dobu provádění díla až do jeho řádného protokolárního předání objednateli o výškové a směrové body řádně pečovat a odpovídá ze jejich přesnost a ochranu proti poškození. Konečná zaměření se zhotovitel zavazuje předat objednateli v digitalizované podobě a na nosiči dat CD a současně v listinné podobě (3 vyhotovení) jako součást předávacího protokolu dle článku XII. odst. 12.3. této smlouvy;

(b) provádění zakrývaných částí díla písemně a prokazatelně vyzvat objednatele k jejich převzetí před zakrytím v předstihu alespoň tří pracovních dní; a v případě, že objednatel kontrolu provedených částí díla neprovede, má se za to, že se zakrytím souhlasí; zhotovitel uvede tuto skutečnost do stavebního deníku. Nesplní-li zhotovitel povinnost informovat objednatele o zakrývání částí díla, je povinen na žádost objednatele odkrýt práce, které byly zakryty, nebo které se staly nepřístupnými, na svůj náklad.

XI. Záruka za jakost a zkoušky díla, jistota za záruku

11.1. Zhotovitel se zavazuje, že předané dílo bude prosté jakýchkoli vad a bude mít vlastnosti dle projektové dokumentace, obecně závazných právních předpisů, ČSN, pravomocného stavebního povolení na provedení díla a této smlouvy, dále vlastnosti v první jakosti kvality

provedení a bude provedeno v souladu s ověřenou technickou praxí. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedeného díla v délce 60 (slovy: šedesáti) měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem nebo do omezení platnosti záručních listů minimálně však 24 měsíců. V případě výstavby komunikací a povrchů zhotovitel poskytuje objednateli záruku za jakost provedeného díla v délce 60 (slovy: šedesáti) měsíců ode dne řádného provedení díla zhotovitelem nebo do omezení platnosti záručních listů minimálně však 24 měsíců.

11.2. Objednatel je oprávněn reklamovat v záruční době dle článku XI. odst. 11.1. této smlouvy vady díla u zhotovitele, a to písemnou formou. V reklamaci musí být popsána vada díla, nebo alespoň způsob, jakým se projevuje a určen nárok objednatele z vady díla, případně požadavek na způsob odstranění vad díla, a to včetně termínu pro odstranění vad díla zhotovitelem. Objednatel má právo volby způsobu odstranění důsledku vadného plnění., tuto volbu může měnit i bez souhlasu zhotovitele.

11.3. Zhotovitel se zavazuje bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 48 hodin, bude-li to v daném případě technicky možné, od okamžiku oznámení vady díla či jeho části zahájit odstraňování vady díla či jeho části, a to i tehdy, neuznává-li zhotovitel odpovědnost za vady či příčiny, které ji vyvolaly, a vady odstranit v technicky co nejkratší lhůtě.

11.4. V případě odstranění vady díla či jeho části dodáním náhradního plnění (nahrazením novou bezvadnou věcí), běží pro toto náhradní plnění (věc) nová záruční lhůta, a to ode dne řádného protokolárního dodání a převzetí nového plnění (věci) objednatelem. Záruční lhůta je shodná jako v článku XI. odst. 11.1. této smlouvy. Po dobu od nahlášení vady díla objednatelem zhotoviteli až do řádného odstranění vady díla zhotovitelem neběží záruční doba s tím, že doba přerušení běhu záruční lhůty bude počítána na celé dny a bude brán v úvahu každý započatý kalendářní den.

11.5. Smluvní strany se dohodly, že:

(a) neodstraní-li zhotovitel reklamované vady díla či jeho části ve lhůtě dle článku XI. odst. 11.3. této smlouvy; a/nebo

(b) nezahájí-li zhotovitel odstraňování vad díla v termínech dle článku XI. odst. 11.3. této smlouvy; a/nebo

(c) oznámí-li zhotovitel objednateli před uplynutím doby k odstranění vad díla, že vadu neodstraní; a/nebo

(d) je-li zřejmé, že zhotovitel reklamované vady nebo nedodělky díla či jeho části ve lhůtě stanovené objednatelem přiměřeně dle charakteru vad a nedodělků díla neodstraní; a/nebo

má objednatel vedle výše uvedených oprávnění též právo zadat, a to i bez předchozího upozornění zhotovitele, provedení oprav třetí osobě. Objednateli v takovém případě vzniká vůči zhotoviteli oprávnění, aby mu zhotovitel zaplatil částku připadající na cenu, kterou objednatel třetí osobě v důsledku tohoto postupu zaplatí. Nárok objednatele vzniklé vůči zhotoviteli v důsledku odpovědnosti za vady díla a dále nároky objednatele účtovat zhotoviteli smluvní pokutu zůstávají nedotčena.

11.6. Práva a povinnosti ze zhotovitelem poskytnuté záruky nezanikají ani odstoupením kterékoli ze smluvních stran od smlouvy.

11.7. O reklamačním řízení budou objednatelem pořizovány písemné zápisy ve dvojím vyhotovení, z nichž jeden stejnopis obdrží každá ze smluvních stran.

11.8. Zhotovitel poskytne objednateli jistotu ve výši 5% ze sjednané ceny díla ve formě bankovní garance dle ust. § 2029 Občanského zákoníku. Záruční listina musí obsahovat prohlášení

banky, že uspokojí objednatele zaplacením jím požadované částky na první požádání a bez námitek. Bankovní záruka bude zajišťovat splnění všech povinností zhotovitele z titulu jeho odpovědnosti za vady během celé záruční doby, a to povinností stanovených zákonem i povinností smluvních. Bankovní garance musí být udržována zhotovitelem až do doby odstranění vad uplatněných v záručních dobách sjednaných v čl. 11.1.této smlouvy s objednatelem a do doby vypořádám ostatních nároků objednatele z titulu odpovědnosti za vady v záruce. Poskytnutí této bankovní záruky je podmínkou pro převzetí díla objednatelem. Zhotovitel je oprávněn bankovní garanci postupně snižovat, a to vždy o 20% z původní částky, ale pouze za předpokladu, že nebyly uplatněny nároky objednatele z titulu odpovědnosti za vady.

XII. Předání a převzetí díla

12.1. Nejpozději 30 dnů před dnem, kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo ukončit a předat objednateli, dokončí veškeré stavební práce s výjimkou úklidu, terénních prací a zpracování dokumentace skutečného provedení a vyzve objednatele k zahájení přejímacího řízení prohlídkou dokončených prací. O prohlídce provede objednatel zápis (protokol), ve kterém zejména: i) prohlásí, zda dílo převzal či nikoliv, ii) uvede seznam vad a nedodělků, které zhotovitel do 14 dnů odstraní a požádá objednatele provedení opětovné kontroly. Na poslední den kdy má zhotovitel dle této smlouvy dílo ukončit a předat objednateli svolá l objednatel přejímací řízení. Na přejímací řízem přizve zhotovitel objednatele písemným oznámením, které musí být doručeno objednateli alespoň deset pracovních dnů předem. V případě, že nebude objednateli řádně a včas doručena výzva k účasti na přejímacím řízení, může dojít k přejímacímu řízení nejdříve po uplynutí desátého pracovního dne ode dne doručení písemné výzvy k zahájení přejímacího řízení. Podmínkou pro převzetí díla je i předložení bankovní záruky zajišťující nároky objednatele z titulu záruky za jakost poskytnuté zhotovitelem dle článku 11.8. této smlouvy. Předání a převzetí díla se přizvou osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru objednatele.

12.2. K předání díla zhotovitelem objednateli dojde na základě předávacího řízení, a to formou písemného předávacího protokolu (jehož součástí bude i příslušná dokumentace, pokud je to stanoveno touto smlouvou či obvyklé), který bude podepsán oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Objednatelem podepsaný přejímací protokol nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za event. vady, s nimiž bude dílo převzato, objednatel není však povinen převzít dílo, které vykazuje vady a nedodělky.

12.3. Předávací protokol musí obsahovat alespoň předmět a charakteristiku díla, resp. jeho části, místo provedení díla a zhodnocení jakosti díla. Pokud budou zjištěny vady, bude protokol obsahovat soupis zjištěných vad díla vyjádření zhotovitele k vadám díla vytčeným objednatelem. Pokud objednatel dílo s vadami převezme, budou v protokolu uvedeny lhůty pro odstranění vad díla. V protokolu bude obsaženo jednoznačné prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nikoli a soupis příloh. Prohlášení objednatele o tom, že dílo přejímá, nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady zjištěné prohlídkou díla dle ust. odst. 12.7 této smlouvy. Předávací protokol bude vyhotoven ve třech stejnopisech, z nichž jeden obdrží zhotovitel a dva objednatel. Každý stejnopis bude podepsán oběma stranami a má právní sílu originálu.

12.4. V případě, že je objednatelem přebíráno ukončené dílo, skutečnost, že dílo je dokončeno co do množství, jakosti, kompletnosti a schopnosti trvalého užívání, prokazuje zásadně zhotovitel a za tím účelem předkládá nezbytné písemné doklady objednateli včetně provedené komplexní provozní zkoušky v délce 72 hodin. Zhotovitel doloží objednateli před zahájením přejímacího řízení dokumentaci skutečného provedení, stavební deník, deník víceprací a méněprací, veškerá osvědčení o zkouškách (tlakové zkoušky vodovodního potrubí, proplach a dezinfekce a ověření funkčnosti signalizačního vodiče) a certifikaci použitých

materiálů a výrobků, revizní zprávy zařízení komplementovaných do díla, potvrzené záruční listy, doklady o ověření funkčnosti dodaných zařízení k provedení díla a dodávek podle projektu dle článku II. této smlouvy (projektová dokumentace a výchozí dokumenty) a platných právních předpisů, dále doklad o zabezpečení likvidace odpadu v souladu se zákonem o odpadech, ve znění pozdějších právních předpisů a předpisů provádějících, a další doklady prokazující splnění podmínek orgánů a organizací, které si v souladu s právními předpisy stanovily. Dokumentaci „skutečného provedení díla" je povinen zhotovitel předat ve dvou vyhotoveních objednateli při předání díla. V případě, že nedojde k předložení a předání objednateli shora uvedených dokladů nejpozději při přejímacím řízení, nepovažuje se dílo za řádně ukončené.

12.5. Ke dni zahájení přejímacího řízení musí být vyklizeno a uklizeno místo provádění stavby včetně zhotovené stavby v souladu s touto smlouvou Nebude-li tato povinnost splněna, nepovažuje se dílo z řádně ukončené a objednatel není povinen dílo převzít. Budovy a pozemky, jejichž úpravy nejsou součástí projektové dokumentace, ale budou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen uvést po ukončení provádění díla do předchozího stavu.

12.6. V případě, že se při přejímání díla objednatelem zjistí, že je zhotovitelem předáváno dílo, které nese vady, není objednatel povinen předávané dílo převzít. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvantitě, kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem díla, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Pokud objednatel pro vady dílo nepřevezme, opakuje se přejímací řízení pro jejich odstranění analogicky dle tohoto článku smlouvy.

12.7. Prohlídku převzatého díla dle ust. § 1921 Občanského zákoníku díla je objednatel oprávněn provádět a zjišťovat vady, s nimiž bylo dílo převzato ještě po dobu 30 dnů ode dne převzetí díla. Vady díla zjištěné touto prohlídkou oznámí zhotoviteli s uvedením termínu, v němž mají být oznámené vady odstraněny, nebude-li dohodnuto jinak. Právo na vytčení vady do 6 měsíců od převzetí tím není dotčen.

12.8. Zhotovitel je povinen v přiměřené lhůtě odstranit vady, i když tvrdí, že za uvedené vady díla neodpovídá. Náklady na odstranění těchto vad nese zhotovitel, a to až do účinnosti dohody smluvních stran o jejich úhradě nebo do právní moci rozhodnutí příslušného soudu ve věci úhrady těchto nákladů.

XIII. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

13.1. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností dohodly strany smlouvy tyto ve smyslu ustanovení § 2048 Občanského zákoníku v platném znění níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením povinnosti, zajištěné smluvní pokutou. Pohledávka objednatele na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou zhotovitele na zaplacení ceny.

13.2. Za prodlení se splněním lhůty sjednané pro předání a převzetí řádně ukončeného díla v termínu dle čl. 3. této smlouvy o dílo je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2% Kč, a to za každý i započatý den prodlení.

13.3. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit vady, se kterými bylo dílo převzato v termínu dle smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 1.000,-Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

13.4. Pro případ prodlení zhotovitele se splněním povinnosti odstranit reklamovanou vadu v termínu dle smlouvy je zhotovitel povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany smlouvy sjednaly ve výši 1.000,-Kč za každý den a případ prodlení - u každé vady zvlášť. Pokud se bude jednat o vadu, která brání řádnému užívání díla, nebo pro kterou hrozí nebezpečí škody

velkého rozsahu, potom se pokuta sjednává ve výši 10 000 Kč za každý den a případ prodlení a vadu zvlášť.

13.5. Pro případ prodlení se splněním povinnosti uklidit a vyklidit staveniště a upravit všechny plochy v souladu s projektem tak, jak je sjednáno touto smlouvou, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 0,05% ze sjednané ceny díla za každý započatý den prodlení, nejvýše však 50 000 Kč.

13.6. Pro případ prodlení se splněním povinnosti dodržovat pravidla bezpečnosti práce na staveništi, jak je sjednané touto smlouvou, je zhotovitel povinen zaplatit smluvní pokutu, kterou smluvní strany sjednaly ve výši 10.000,-Kč za každý zjištěný případ.

13.7. Dle dohody smluvních stran nelze postoupit pohledávku, kterou má zhotovitel za objednatelem z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Postoupení pohledávky v rozporu s tímto ustanovením je neplatné. Objednatel je v takovém případě oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z nominální výše postoupené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za příčící se dobrým mravům.

13.8. Dle dohody smluvních stran není zhotovitel oprávněn zastavit pohledávku za objednatelem vzniklou z titulu této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele. V případě porušení této povinnosti je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z nominální výše zastavené pohledávky. Toto omezení bude platné i po skončení doby trvání této smlouvy. Jakýkoli právní úkon učiněný v rozporu s tímto omezením bude považován za příčící se dobrým mravům.

13.9. Dle dohody smluvních stran není zhotovitel oprávněn jednostranně započíst pohledávku za objednatelem s pohledávkou objednatele za zhotovitelem z titulu této smlouvy. V případě porušení této povinnosti je objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy již bez dalšího a zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 30 % z nominální výše započtené pohledávky.

13.10. Pro případ prodlení objednatele se splněním povinnosti uhradit daňový doklad v rozsahu, v jakém dle smlouvy vznikl zhotoviteli nárok na jeho úhradu nebo poskytnout jiné peněžité plnění sjednaly strany této smlouvy úrok z prodlení ve výši 0,02% z částky, s jejímž zaplacením bude objednatel v prodlení.

13.11. Smluvní pokuta je splatná do 30 dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení ze strany oprávněné strany, a to na účet oprávněné strany uvedený v písemné výzvě.

XIV. Odstoupení od smlouvy, výpověď smlouvy

14.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od této smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo tato smlouva. Odstoupení od smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení smlouvy.

14.2. Smluvní strany této smlouvy se dohodly, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména:

(a) jestliže se zhotovitel dostane do prodlení s prováděním díla, ať již jako celku či jeho jednotlivých částí (etapy), ve vztahu k termínům provádění díla dle článku III. této smlouvy, které bude delší než čtrnáct kalendářních dnů, a/nebo

(b) jestliže zhotovitel po dobu delší než čtrnáct kalendářních dní přerušil práce na provedení díla bez udání důvodu a nejedná se o případ přerušení provádění díla dle článku III. odst. 3.7. a/nebo

(c) jestliže zhotovitel řádně a včas neprokáže trvání platné a účinné pojistné smlouvy dle článku XVII. této smlouvy či jinak poruší ustanovení článku XVII. této smlouvy, a/nebo

(d) jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek zhotovitele.

(e) zhotovitel vstoupil do likvidace; a/nebo

(f) zhotovitel uzavřel smlouvu o prodeji či nájmu podniku či jeho části, na základě které převedl, resp. pronajal, svůj podnik či tu jeho část, jejíž součástí jsou i práva a závazky z právního vztahu dle této smlouvy na třetí osobu; a/nebo

(g) zhotovitel porušil některou ze svých povinností uvedených v článku X. této smlouvy; a/nebo

(h) zhotovitel porušil některý ze svých závazků dle článku VII. odst. 7.2. této smlouvy a/nebo se ukáže nepravdivým, neúplným či zkresleným některé z prohlášení zhotovitele dle článku VII. odst. 7.1. této smlouvy

(i) opakované závady v organizace a zajišťování bezpečnosti práce na staveništi zaznamenané koordinátorem BOZP v rámci týdenních kontrol

14.3. V případě odstoupení od této smlouvy kteroukoliv ze smluvních stran provedou smluvní strany nejpozději do 14 dnů ode dne účinnosti odstoupení od smlouvy inventarizaci veškerých vzájemných plnění dle této smlouvy k datu účinnosti odstoupení zhotovitele od smlouvy. Závěrem této inventarizace bude vyčíslení:

(i) částky součtu dílčích plateb ceny za provedení díla dle této smlouvy objednatelem zhotoviteli; a

(ii) částky ceny věcí, které zhotovitel k provedení díla účelně opatřil a které se staly k datu účinnosti odstoupení od smlouvy vlastnictvím objednatele, a to v cenách dle této smlouvy, kdy za základ výpočtu budou brány jednotkové ceny dle nabídky zhotovitele předložené v zadávacím řízení veřejné zakázky specifikované v této smlouvě.

Smluvní strany jsou si povinny vyplatit shora uvedené částky, včetně případných příslušenství, nejpozději do třiceti dnů ode dne doručení písemné výzvy oprávněné smluvní strany k úhradě. Podle čl. 14.3. bude postupováno i v případě, kdy závazek založený touto smlouvou skončí výpovědí, pokud již bylo započato s plněním.

14.4. Dle dohody smluvních stran je objednatel oprávněn tuto smlouvu vypovědět v případě, kdy nezíská účelovou dotaci na financování stavby. Dále dle dohody smluvních stran je oprávněn vypovědět tuto smlouvu zhotovitel v případě, kdy do 3 měsíců ode dne uzavření smlouvy neobdrží písemný pokyn objednatele k zahájení plnění smlouvy. Výpověď je účinná okamžikem jejího doručení druhé straně a k tomuto dni zanikají práva a povinnosti smlouvou založená. V případě výpovědi smlouvy z důvodů uvedených v tomto ustanovení nemá strana, která výpověď smlouvy obdržela, vůči straně, která výpověď podala, nárok na jakékoliv plnění, a to ani z titulu náhrady skutečné škody a ušlého zisku.

XV. Nebezpečí škody na věci a přechod vlastnického práva

15.1. Zhotovitel nese od doby převzetí staveniště do řádného předání díla objednateli a řádného odevzdání staveniště objednateli nebezpečí škody a jiné nebezpečí na:

a) díle a všech jeho zhotovovaných, obnovovaných, upravovaných a jiných částí, a

b) plochách, případně objektech umístěných na staveništi a na okolních pozemcích, či pod staveništěm nebo těmito pozemky, a to od doby převzetí staveniště do řádného předání díla jako celku a řádného odevzdání staveniště objednateli, pokud nebude v jednotlivých případech dohodnuto jinak.

15.2. Zhotovitel nese, do doby řádného protokolárního předání díla objednateli, nebezpečí škody vyvolané použitím věcí, přístrojů, strojů a zařízení jím opatřenými k provedení díla či jeho části, které se z důvodu své povahy nemohou stát součástí či příslušenstvím díla a která jsou či byly použity k provedení díla, kterými jsou zejména:

a) zařízení staveniště provozního, výrobního či sociálního charakteru; a/nebo

a) pomocné stavební konstrukce všeho druhu nutné či použité k provedení díla či jeho části (např. podpěrné konstrukce, lešení); a/nebo

b) ostatní provizorní či jiné konstrukce a objekty použité při provádění díla či jeho části.

15.3. Zhotovitel nese nebezpečí škody a jiná nebezpečí na všech věcech, které zhotovitel sám či objednatel opatřil za účelem provedení díla či jeho části, a to od okamžiku jejich převzetí (opatření) do doby řádného protokolárního předání díla, popř. u věcí, které je zhotovitel povinen vrátit, do doby jejich vrácení. Zhotovitel rovněž odpovídá objednateli ve smyslu za škodu způsobenou jeho činností v souvislosti s plněním této smlouvy.

15.4. Objednatel je od počátku vlastníkem zhotovovaného díla a všech věcí, které zhotovitel opatřil k provedení díla od okamžiku jejich zabudování do díla. Zhotovitel je povinen ve smlouvách se všemi subdodavateli toto ujednání respektovat tak, aby objednatel takto vlastnictví mohl nabývat, a nesmí sjednat výhradu ve smyslu ustanovení § 2132 Občanského zákoníku, ani jinou podobnou výhradu ohledně přechodu či převodu vlastnictví. Splnění této povinnosti zhotovitele je zajištěno zárukou za provedení díla. V případě porušení tohoto ustanovení je objednatel oprávněn již bez dalšího odstoupit.

15.5. Veškeré věci, podklady a další doklady, které byly objednatelem zhotoviteli předány a nestaly se součástí díla, zůstávají ve vlastnictví objednatele, resp. objednatel zůstává osobou oprávněnou k jejich zpětnému převzetí. Zhotovitel je objednateli povinen tyto věci, podklady či ostatní doklady vrátit na výzvu objednatele, a to nejpozději ke dni řádného předání díla, s výjimkou těch, které prokazatelně a oprávněně spotřeboval k naplnění svých závazků z této smlouvy.

XVI. Záruka za řádné provedení díla

16.1. Zhotovitel poskytne objednateli jistotu za řádné provedení díla v souladu se smlouvou o dílo ve výši 5% ze sjednané ceny díla. Závazek poskytující jistotu za provedení díla bude zajištěn bankovní zárukou dle ust § 2029 občanského zákoníku. Záruční listina musí obsahovat písemné prohlášení banky, že uspokojí objednatele zaplacením jím požadované částky, na první požádání objednatele a bez námitek. Bankovní záruku předloží zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dnů ode dne, kdy mu bude doručena výzva objednatele k převzetí staveniště a zahájení prací. V případě nesplnění této povinnosti je objednatel oprávněn od smlouvy o dílo odstoupit již bez dalšího.

16.2. Zhotovitel je povinen udržovat bankovní garanci v souladu s čl. 16.1. až do dne odstranění všech vad, s nimiž bylo dílo převzato, a to včetně odstranění vad zjištěných v rámci provádění prohlídky díla dle čl. 12.7. této smlouvy.

16.3. Záruka za provedení díla zajišťuje splnění povinností zhotovitele dle této smlouvy, zejména

- povinnost udržovat záruku za provedení díla ve stanovené výši a stanoveným způsobem
- povinnost zaplatit objednateli částku, jejíž splatnost vznikla dle této smlouvy, zejména povinnost zaplatit smluvní pokutu nebo náhradu škody, zejména v případě, kdy z důvodu na straně zhotovitele vznikne objednateli povinnost vrátit poskytnutou dotaci
- povinnost udržovat pojištění v souladu se smlouvou o dílo
- povinnost provádět dílo řádně, za podmínek sjednaných smlouvou o dílo, kdy za porušení povinnosti řádně provádět dílo v souladu se smlouvou se považuje zejména prodlení s opakovaným prodlením se splněním závazných etap, dále vznik okolností, které opravňují objednatele odstoupit od smlouvy o dílo bez ohledu na to, zda objednatel právo odstoupit od smlouvy využil či nikoliv
- povinnost odstranit vadu (poškození) dle podmínek smlouvy o dílo povinnost uspokojit další nároky objednatele z titulu odpovědnosti za vady, s nimiž bylo dílo převzato v souladu se smlouvou o dílo
- povinnost dodržet zákaz postoupení nebo zastavení pohledávky či jednostranného zápočtu pohledávek
- povinnost dodržet omezení a povinnosti subdodávek stavebních prací ve smyslu ustanovení 10.5 této smlouvy

16.4. Objednatel je oprávněn čerpat záruku za provedení díla vždy v plném rozsahu. V případě čerpání této záruky je zhotovitel povinen poskytnout objednateli novou bankovní garanci tak, aby splnil povinnost udržovat záruku za provedení díla v souladu s touto smlouvou. Pokud tuto povinnost zhotovitel nesplní, je objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit. Objednatel je oprávněn čerpat záruku ihned po předchozím písemném oznámení zhotoviteli z jakého důvodu, ev. v jaké výši záruku bude čerpat. Právo zhotovitele na odškodnění v případě, kdy se následně, po čerpání záruky prokáže, že objednatel záruku čerpal neoprávněně tím, není dotčeno.

XVII. Pojištění

17.1. Ke dni uzavření této smlouvy předloží zhotovitel pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody, která tvoří nedílnou součást této smlouvy, aniž by k ní musela být připojena. Zhotovitel se zavazuje řádně a včas plnit veškeré závazky z těchto pojistných smluv pro něj plynoucí a udržovat pojištění po celou dobu plnění díla. V případě zániku pojistné smlouvy uzavře zhotovitel nejpozději do sedmi dnů pojistnou smlouvu alespoň ve stejném rozsahu a tuto předloží v kopii zhotoviteli nejpozději do tří dnů ode dne jejího uzavření, a to společně s dokladem prokazujícím zaplacení pojistného na období ode dne uzavření pojistné smlouvy do dne řádného předání díla objednateli, eventuálně potvrzením pojišťovacího ústavu o zaplaceném pojistném na toto období. Pojistná částka musí být minimálně ve výši 4 mil. Kč se spoluúčastí maximálně v částce 10 000 Kč.

17.2. Zhotovitel nejpozději ke dni uzavření této smlouvy předložil objednateli kopii platné a účinné pojistné smlouvy na pojištění stavebních a montážních výkonů včetně pojištění všech věcí použitých k provedení předmětu této smlouvy a toto pojištění musí udržovat v platnosti po celou dobu plnění závazku založeného touto smlouvou. Pojistná částka musí být minimálně ve výši sjednané ceny díla.

XVIII. Společná ustanovení

Pokud není v předchozích částech této smlouvy uvedeno něco jiného, vztahují se na ně příslušné články společných ustanovení.

18.1. Smluvní strany se dohodly na tom, že jakákoliv peněžitá plnění dle smlouvy jsou řádně a včas splněna, pokud byla příslušná částka odepsána z účtu povinné strany ve prospěch účtu oprávněné smluvní strany (věřitele) nejpozději v poslední den splatnosti.

18.2. Pokud kterékoliv ustanovení této smlouvy nebo jeho část bude neplatné či nevynutitelné a/nebo se stane neplatným či nevynutitelným a/nebo bude shledáno neplatným či nevynutitelným soudem či jiným příslušným orgánem, pak tato neplatnost či nevynutitelnost nebude mít vliv na platnost či vynutitelnost ostatních ustanovení smlouvy nebo jejich částí.

18.3. Není-li touto smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze tuto smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

18.4. Přílohy uvedené v textu této smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních smlouvy tvoří nedílnou součást smlouvy.

18.5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel má v případě nesplnění podmínek této smlouvy objednatelem právo na pozastavení prací, aniž by byl vystaven sankcím ze strany objednatelem. Tímto nejsou dotčeny škody a náklady vzniklé zhotoviteli pozastavením těchto prací.

18.6. Smluvní strany se dohodly, že v případě, že zhotovitel nebyl vyzván k převzetí staveniště nejpozději ve lhůtě do 1 měsíce ode dne uzavření této smlouvy, bude kterákoliv smluvní strana oprávněna tuto smlouvu vypovědět, aniž by strana vypovídající smlouvu byla vystavena jakýmkoliv sankcím či nárokům na odškodnění druhé smluvní strany. Zhotovitel dále v této souvislosti bere na vědomí, že výzva k převzetí staveniště a zahájení prací může být vázána na vydání „Rozhodnutí MZP o poskytnutí dotace" a uzavření „Smlouvy o poskytnutí podpory ze Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Operačního programu Životní prostředí" mezi objednatelem a Státním fondem životního prostředí ČR pro projekt nebo na získání vlastních zdrojů nahrazujících prostředky dotace pro projekt, pokud dotace nebude poskytnuta. Objednatel je v případě, že nezíská dotaci (podporu) pro projekt nebo vlastní zdroje pro projekt tyto prostředky nahrazující, oprávněn kdykoliv tuto smlouvu vypovědět, aniž by byl vystaven jakýmkoliv sankcím či nárokům na odškodnění ze strany zhotovitele.

XIX. Závěrečná ustanovení

19.1. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými tuto smlouvu uzavřít. Stavební práce budou zahájeny až na písemný pokyn objednatele.

19.2. Smluvní strany konstatují, že tato smlouva byla vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel dvě vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

19.3. Smluvní strany se dohodly na tom, že smlouva bude vložena objednatelem do registru smluv podle zák. č. 340/2015 Sb., a zhotovitel je s tímto zveřejněním srozuměn a souhlasí s ním.

19.4. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného touto smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného touto smlouvou.

19.5. Nedílnou součást této smlouvy tvoří jako přílohy této smlouvy:

- příloha č. 1: Oceněný výkaz výměr a položkový rozpočet
- příloha č. 2: Harmonogram prací včetně finančního plnění
- příloha č. 3: Projektová dokumentace

19.6. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost této smlouvy a prohlašují, že si smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

OBJEDNATEL

V Havlíčkově Brodě dne 23.03.2018

Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a. s.
RNDr. Pavel Policar, M.Sc,
předseda představenstva

VODOVODY a KANALIZACE
Havlíčkův Brod, a.s.
8

ZHOTOVITEL

V Ledči nad Sázavou dne 26.03.2018

EVOS-HYDRO, s.r.o.
Jaroslav Šemík
Jednatel společnosti

EVOS - HYDRO, s.r.o.
Pivovarská 1003, Horní Ledeč
584 01 Ledeč nad Sázavou
Telefon: 569 720 996
IČ: 474 70 984 DIČ: CZ 474 70 984

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : **1903**
Vodovod v k.ú. Stupárovice a Golčův Jeníkov

Zadavatel : Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a. s. IČO : 48173002
Žižkova 832 DIČ : CZ48173002
58001 Havlíčkův Brod

Projektant : PROJEKCE MÁŠA s.r.o. IČO : 26976421
Rumburská 483/6 DIČ : CZ26976421
19000 Praha-Střížkov

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru		JKSO	Počet	Cena
Ostatní a vedlejší náklady			1,00	
00	Vedlejší a ostatní náklady		1,00	138 500,00
Stavební objekt			2,00	
SO 06v	Elektro přípojka	828.79.1.1	1,00	78 178,00
SO 04	Vodovod	827.11.A1.1.1	1,00	2 439 604,51
Celkem za stavbu				2 656 282,51

Rekapitulace DPH		Cena
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	2 656 282,51
DPH	21 %	557 819,33
Celkem za stavbu s DPH		**3 214 101,84**

Soupis vedlejších a ostatních nákladů

S:	1903	Vodovod v k.ú. Stupárovice a Golčův Jeníkov
O:	00	Vedlejší a ostatní náklady
R:	00	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	VN	Vedlejší náklady				81 500,00		
1	**005111021R**	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		RTS 16/ II
		Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.						
2	**00511T**	Geodetické zaměření stavby	Soubor	1,00000	42 000,00	42 000,00		Vlastní
3	**005121010R**	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 16/ II
		Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.						
4	**005121020R**	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		RTS 16/ II
		Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.						
5	**005121030R**	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 16/ II
		Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.						
6	**005127 RT**	Pronájem mobilního WC po dobu výstavby vč.dopravy	Soubor	1,00000	3 500,00	3 500,00		Vlastní
Díl:	ON	Ostatní náklady				57 000,00		
7	**005211040R**	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00		RTS 16/ II
		Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.						
8	**00523 R**	Zkoušky a revize	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		RTS 16/ II
		50						
9	**00524 R**	Předání a převzetí díla	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 16/ II
		Náklady zhotovitele, které vzniknou v souvislosti s povinnostmi zhotovitele při předání a převzetí díla.						
10	**005241010R**	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		RTS 16/ II
		Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.						
11	**005241020R**	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		RTS 16/ II
		Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.						
12	**00896T**	Oplocení staveniště po celou dobu výstavby	Soubor	1,00000	13 000,00	13 000,00		Vlastní
		Celkem VN + ON				**138 500,00**		

Stavba :	**1903**	**Vodovod v k.ú. Stupárovice a Golčův Jeníkov**		
Objekt :	**SO 06v**	**Elektro přípojka**	JKSO :	828.79.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 06v**
Elektro přípojka

Třídník stavební	828	Vedení elektrická a dráhy visuté
	828.7	Vedení podzemní silnoproudá kabelová
	828.79	vedení podzemní kabelová silnoproudá ostatní
	828.79.1	umístění vedení v zemní rýze na upravený podklad
	828.79.1.1	novostavba objektu

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
SO 06v	Elektro přípojka	78 178,00
	Celkem objekt SO 06v	78 178,00

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	78 178,00
DPH	21 %	16 417,38
Celkem za objekt s DPH		**94 595,38**

Rekapitulace soupisu **SO 06v** **Elektro přípojka**

Stavební díl		Cena (Kč)
9	Ostatní konstrukce, bourání	2 970,00
900	HZS	17 150,00
M21	Elektromontáže	45 473,00
M46	Zemní práce při montážích	12 085,00
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	500,00
	Celkem soupis SO 06v	78 178,00

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1903	Vodovod v k.ú. Stupárovice a Golčův Jeníkov
O:	SO 06v	Elektro přípojka
R:	SO 06v	Elektro přípojka

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	9	Ostatní konstrukce, bourání				2 970,00		
1	900-001	Demontáž a likvidace stávajícího pilíře	kus	1,00000	2 420,00	2 420,00		Vlastní
2	900-002	D+M vyhledání připojovacího místa	hod.	1,00000	550,00	550,00		Vlastní
Díl:	900	HZS				17 150,00		
3	900-003	Příprava ke komplexní zkoušce	hod.	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
4	900-004	Zkušební provoz	hod.	1,00000	350,00	350,00		Vlastní
5	900-005	Spolupráce s dodavatelem při zapojení a zkouškách	hod.	4,00000	350,00	1 400,00		Vlastní
6	900-006	Koordinace postupu prací s ostatními profesemi	hod.	3,00000	350,00	1 050,00		Vlastní
7	900-007	Zabecpečení pracoviště	hod.	4,00000	350,00	1 400,00		Vlastní
8	900-008	Revizní technik vč.revizní zprávy	hod.	10,00000	350,00	3 500,00		Vlastní
9	900-001	Úprava stávajícího zařízení	hod.	6,00000	350,00	2 100,00		Vlastní
10	900-002	Napojení na stávající zařízení	hod.	20,00000	350,00	7 000,00		Vlastní
Díl:	M21	Elektromontáže				45 473,00		
11	210-001	D+M Přípojkové skříně PS 63 na sloup, vč.ukotvení, kompletní provedení	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
12	210-002	D+M Přípojkové skříně PS 63 vč. pilíře a základu, kompletní provedení	kus	1,00000	11 550,00	11 550,00		Vlastní
13	210-003	D+M Přípojkové skříně pro 3 odběrná místa, vč. pilíře a základu, kompletní provedení	kus	1,00000	13 860,00	13 860,00		Vlastní
14	210-004	D+M Elektroměrové rozvaděče pro jedno jednosazbové, měření,vč.pilíře a základu, kompletní provedení	kus	1,00000	8 250,00	8 250,00		Vlastní
15	210-005	D+M Elektroměrové rozvaděče, prázdná skříň v pilíři, vč. základu	kus	1,00000	7 475,00	7 475,00		Vlastní
16	210-006	D+M Jistič před elektroměr	kus	1,00000	518,00	518,00		Vlastní
17	210-007	D+M Pojistka nožová	kus	6,00000	75,00	450,00		Vlastní
18	210-008	D+M kabel silový AYKY 4x16 mm2, izolace PVC	m	10,00000	60,00	600,00		Vlastní
19	210-009	D+M kabel silový CYKY 5x2,5 mm2, izolace PVC	m	10,00000	61,00	610,00		Vlastní
20	210-010	D+M kabel silový CYKY 5x6 mm2, izolace PVC	m	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
21	210-011	D+M ukončení kabelů 4x16 mm2	kus	4,00000	20,00	80,00		Vlastní
22	210-012	D+M FeZn 30x4 (0,95 kg/m)	m	20,00000	59,00	1 180,00		Vlastní
23	210-013	D+M trubka ocelová D50 vč.ukotvení	m	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
24	210-014	D+M podružný materiál	kus	1,00000	900,00	900,00		Vlastní
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				12 085,00		
	460 03-008 Řezání spáry v asfaltu nebo betonu							

	Provedení spáry zařízením pro řezání spár.							
25	**460030081RT1**	Řezání spáry v asfaltu nebo betonu, v tloušťce vrstvy do 5 cm	m	0,00000	0,00	0,00	M46	RTS 16/ II
	460 03-010 Vytrhání obrub stojatých							
	Odkop zeminy podél obrubníků, uvolnění obrubníků z lože a jejich uložení do vzdálenosti 3 m, rozebrání lože s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek.							
26	**460030102RT2**	Vytrhání obrubníků, lože MC, stojatých, obrubníky do suti	m	4,00000	100,00	400,00	M46	RTS 16/ II
	460 20-01 Hloubení kabelové rýhy šířky 35 cm							
27	**460200164RT2**	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	10,00000	175,00	1 750,00	M46	RTS 16/ II
	460 20-03 Hloubení kabelové rýhy šířky 50 cm							
28	**460200304RT2**	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.4, ruční výkop rýhy	m	0,00000	0,00	0,00	M46	RTS 16/ II
	460 42-002 Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z písku							
	Zřízení nebo rekonstrukce kabelového lože z kopaného písku bez zakrytí							
	Dodání kopaného písku, přísun písku do rýhy, pokrytí dna rýhy souvislou urovnanou vrstvou písku tloušťky 5 nebo 10 cm nad kabelem.							
29	**460420022RT1**	Zřízení kabelového lože v rýze š. do 65 cm z písku, lože tloušťky 10 cm	m	10,00000	51,00	510,00	M46	RTS 16/ II
	460 49-001 Fólie výstražná z PVC							
	Vyrovnání povrchu kabelové rýhy, rozvinutí a uložení výstražné fólie z PVC do rýhy.							
30	**460490012RT1**	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm, fólie PVC šířka 33 cm	m	10,00000	15,00	150,00	M46	RTS 16/ II
	460 51-02 Kabelový kanál z prefabrikovaných žlabů							
	Úplné zřízení a osazení betonového kanálu z betonových žlabů, s položením a zakrytím žlabu těsně vedle sebe. Urovnání dna rýhy bez provedení zemních prací (jsou uvedeny vnější a vnitřní rozměry žlabu). U žlabů asfaltovaných rozehřátí asfaltu, namáčení žlabů včetně poklopů v asfaltové lázni a jejich vyschnutí. U žlabů zalitých asfaltem rozehřátí asfaltu, podložení kabelu distančními vložkami, zalití žlabu i kabelu asfaltem.							
31	**460510221RT1**	Žlab kabelový prefabrikovaný TK 1, asfaltovaný, včetně dodávky žlabu a poklopu	m	0,00000	0,00	0,00	M46	RTS 16/ II
	460 57 Ruční zához kabelové rýhy se zhutněním							
32	**460570154R00**	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 4, se zhutněním	m	10,00000	32,00	320,00	M46	RTS 16/ II
33	**460570284R00**	Zához rýhy 50/100 cm, hornina tř. 4, se zhutněním	m	10,00000	40,00	400,00	M46	RTS 16/ II
	460 62-000 Položení drnu, osetí povrchu trávou							
34	**460620006RT1**	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva	m2	5,00000	125,00	625,00	M46	RTS 16/ II
	460 65-001 Podkladová vrstva							
	Zřízení (znovuzřízení), podkladové vrstvy ze štěrku, štěrkopísku nebo betonu (eventuálně hlinobetonu) včetně rozvozu všech hmot a jejich rozprostření.							
35	**460650014RT1**	Podkladová vrstva z makadamu penetračního tl.20 cm, makadam hrubý, rozprostření a zhutnění	m2	10,00000	380,00	3 800,00	M46	RTS 16/ II
		vyspravení komunikace kamenivem obalovaným asfaltem :						
		40,00		10,00000				
	460 70-000 Označení kabel. vedení,spojky nebo pupinovy skříně							
	Označení spojky nebo pupinovy skříně kabelovým označníkem. Osazení kabelového patníku s výkopem, záhozem, udusáním, natřením a očíslováním.							
36	**460700001RT1**	Označení kabelového vedení, osazení a dodání kabelového označníku	kus	1,00000	60,00	60,00	M46	RTS 16/ II
37	**230330079R00**	Chránička potrubí Fe, délka 0,5 m, 108 x 4	kus	10,00000	165,00	1 650,00		RTS 16/ II
38	**460-001**	Geodetické zaměření a zanešení do map	kus	1,00000	2 420,00	2 420,00		Vlastní
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				500,00		

39	**960-001**	Likvidace odpadů - zemina, asfalt	kus	1,00000	500,00	500,00		Vlastní

Celkem SO 06 **78 178,00**

Stavba :	**1903**	**Vodovod v k.ú. Stupárovice a Golčův Jeníkov**		
Objekt :	**SO 04**	**Vodovod**	JKSO :	827.11.A1.1.1

Rekapitulace stavebního objektu

Zákl. údaje **SO 04**
Vodovod

Třídník stavební	827	Vedení trubní dálková přípojná
	827.1	Vodovody trubní
	827.11	řady vodovodní přívodní a zásobovací
	827.11.A	profil potrubí DN do 1000 mm
	827.11.A1	Profil potrubí DN do 100 mm
	827.11.A1.1	potrubí z trub z plastických hmot a sklolaminátu
	827.11.A1.1.1	novostavba objektu

Rozsah: m

Rekapitulace soupisů náležejících k objektu

Soupis		Cena (Kč)
SO 04	Vodovod	2 439 604,51
	Celkem objekt SO 04	2 439 604,51

		Rekapitulace DPH
Základ pro DPH	15 %	0,00
DPH	15 %	0,00
Základ pro DPH	21 %	2 189 405,71
DPH	21 %	459 775,20
Celkem za objekt s DPH		**2 649 180,91**

Rekapitulace soupisu **SO 04** **Vodovod**

Stavební díl		Cena (Kč)
1	Zemní práce	839 508,43
45	Podkladní a vedlejší konstrukce	73 492,16
5	Komunikace	151 200,00
8	Trubní vedení	1 014 651,82
89	Ostatní konstrukce na trubním vedení	62 306,24
89.3	Vodoměrná šachta s UV lampou	212 250,00
90	Ostatní konstrukce, bourání	17 000,00
99	Staveništní přesun hmot	69 195,86
	Celkem soupis SO 04	2 439 604,51

Položkový soupis prací a dodávek

S:	1903	Vodovod v k.ú. Stupárovice a Golčův Jeníkov
O:	SO 04	Vodovod
R:	SO 04	Vodovod

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem	Ceník	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče						
Díl:	1	Zemní práce				839 508,43		
1	**121101101**	Sejmutí ornice s vodorovným přemístěním do 50 m	m3	261,00000	30,00	7 830,00	800-1	RTS 16/ II
	131 10 Hloubení nezapažených jam a zářezů							
	kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopišti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,							
2	**131201111R00**	...do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	28,00000	361,00	10 108,00	800-1	RTS 16/ II
		výkop pro vodoměrnou šachtu :						
		3,00*2,50*2,40		18,00000				
		výkop pro polypropylenovou šachtu :						
		2,00*2,00*2,50		10,00000				
	132 20 Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm							
	zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.							
3	**132201213R00**	...do 10000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	2 549,72800	60,00	152 983,68	800-1	RTS 16/ II
		Výkop rýhy :						
		řad 1-4 :						
		314,20*0,80*1,70		427,31000				
		řad 2-7 :						
		72,50*0,80*1,70		98,60000				
		řad 5-6 :						
		33,40*0,80*1,70		45,42000				
		řad 8-9 :						
		1454,70*0,80*1,70		1 978,39000				
3	**132201219R00**	...příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	1 274,86400	8,00	10 198,91	800-1	RTS 16/ II
		Výkop rýhy :						
		Začátek provozního součtu						
		řad 1-4 :						
		314,20*0,80*1,70		427,31200				
		řad 2-7 :						
		72,50*0,80*1,70		98,60000				

		řad 5-6 :							
		33,40*0,80*1,70			45,42400				
		řad 8-9 :							
		1454,70*0,80*1,70			1 978,39200				
		Konec provozního součtu							
		2549,7280/2			1 274,86400				
4	**120001101R00**	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti vedení	m3	1 030,88		60,00	61 852,80		RTS 16/II
		758*0,8*1,70			1 030,88000				
	151 10 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh								
	pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy,								
5	**151101101R00**	...příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	6 374,32000		3,00	19 122,96	800-1	RTS 16/ II
		Pažení rýhy :							
		(1874,80*1,70)*2			6 374,32000				
	151 11 Odstranění pažení a rozepření rýh								
	pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,								
6	**151101111R00**	...příložné , hloubky do 2 m	m2	6 374,32000		1,00	6 374,32	800-1	RTS 16/ II
		Pažení rýhy :							
		(1874,80*1,70)*2			6 374,32000				
	161 10-11 Svislé přemístění výkopku								
	bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,								
7	**161101101R00**	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	2 577,72800		8,00	20 621,82	800-1	RTS 16/ II
		Výkop rýhy :							
		řad 1-4 :							
		314,20*0,80*1,70			427,31000				
		řad 2-7 :							
		72,50*0,80*1,70			98,60000				
		řad 5-6 :							
		33,40*0,80*1,70			45,42000				
		řad 8-9 :							
		1454,70*0,80*1,70			1 978,39000				
		výkop pro vodoměrnou šachtu :							
		3,00*2,50*2,40			18,00000				
		výkop pro polypropylenovou šachtu :							
		2,00*2,00*2,50			10,00000				
	162 10 Vodorovné přemístění výkopku								
	po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,								
8	**162401102R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	4 527,52000		5,00	22 637,60	800-1	RTS 16/ II
		odvoz zeminy na meziskládku pro zpětný zásyp a odvoz na skládku :							

		řad 1-4 :						
		314,20*0,80*1,70		427,31000				
		řad 2-7 :						
		72,50*0,80*1,70		98,60000				
		řad 5-6 :						
		33,40*0,80*1,70		45,42000				
		řad 8-9 :						
		1454,70*0,80*1,70		1 978,39000				
		výkop pro vodoměrnou šachtu :						
		3,00*2,50*2,40		18,00000				
		výkop pro polypropylenovou šachtu :						
		2,00*2,00*2,50		10,00000				
		zpětný dovoz z meziskládky pro zpětný zásyp rýh :						
		1874,80*0,80*1,30		1 949,79000				
9	**162701105R00**	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	626,83600	50,00	31 341,80	800-1	RTS 16/ II
		odvoz přebytku zeminy na skládku :						
		1874,80*0,80*0,40		599,94000				
		2,60*2,60*2,50		16,90000				
		2,00*2,00*2,50		10,00000				
	167 10 Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku							
	167 10-1 nakládání výkopku							
10	**167101102R00**	...přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	5 154,35600	2,00	10 308,71	800-1	RTS 16/ II
		odvoz zeminy na meziskládku pro zpětný zásyp a odvoz na skládku :						
		řad 1-4 :						
		314,20*0,80*1,70		427,31000				
		řad 2-7 :						
		72,50*0,80*1,70		98,60000				
		řad 5-6 :						
		33,40*0,80*1,70		45,42000				
		řad 8-9 :						
		1454,70*0,80*1,70		1 978,39000				
		výkop pro vodoměrnou šachtu :						
		3,00*2,50*2,40		18,00000				
		výkop pro polypropylenovou šachtu :						
		2,00*2,00*2,50		10,00000				
		zpětný dovoz z meziskládky pro zpětný zásyp rýh :						
		1874,80*0,80*1,30		1 949,79000				
		odvoz přebytku zeminy na skládku :						

		1874,80*0,80*0,40		599,94000				
		2,60*2,60*2,50		16,90000				
		2,00*2,00*2,50		10,00000				
	171 20 Uložení sypaniny							
11	**171201101R00**	...do násypů nezhutněných	m3	2 577,72800	5,00	12 888,64	800-1	RTS 16/ II
		odvoz zeminy na meziskládku pro zpětný zásyp a odvoz na skládku :						
		řad 1-4 :						
		314,20*0,80*1,70		427,31000				
		řad 2-7 :						
		72,50*0,80*1,70		98,60000				
		řad 5-6 :						
		33,40*0,80*1,70		45,42000				
		řad 8-9 :						
		1454,70*0,80*1,70		1 978,39000				
		výkop pro vodoměrnou šachtu :						
		3,00*2,50*2,40		18,00000				
		výkop pro polypropylenovou šachtu :						
		2,00*2,00*2,50		10,00000				
12	**171201201R00**	...na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	626,83600	18,00	11 283,05	800-1	RTS 16/ II
		odvoz přebytku zeminy na skládku :						
		1874,80*0,80*0,40		599,94000				
		2,60*2,60*2,50		16,90000				
		2,00*2,00*2,50		10,00000				
	174 10-11 Zásyp sypaninou se zhutněním							
	z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,							
13	**174101101R00**	...jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 949,79200	45,00	87 740,64	800-1	RTS 16/ II
		zpětný zásyp vykopanou zeminou :						
		1874,80*0,80*(1,70-0,10-0,30)		1 949,79000				
	175 10-11 Obsyp potrubí							
	sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění,							
14	**175101101R00**	...bez prohození sypaniny	m3	460,89520	125,00	57 611,90	800-1	RTS 16/ II
		obsyp potrubí pískem tl.300 mm :						
		1874,80*0,80*0,30		449,95000				
		obsyp kolem šachet :						
		3,00*2,50*2,40		18,00000				
		-2,40*2,18*2,40		-12,56000				
		2,00*2,00*2,50		10,00000				

		-1,50*1,50*2,00		-4,50000				
	199 Poplatky za skládku							
15	**199000005R00**	...zeminy 1- 4	t	1 128,30480	5,00	5 641,52	800-1	RTS 16/ II
		odvoz přebytku zeminy na skládku :						
		Začátek provozního součtu						
		1874,80*0,80*0,40		599,94000				
		2,60*2,60*2,50		16,90000				
		2,00*2,00*2,50		10,00000				
		Konec provozního součtu						
		626,8360*1,80		1 128,30000				
16	**181301113**	Rozprostření a urovnání ornice přes 500 m2 tl. vrstvy do 200 mm	m2	1 305,00000	15,00	19 575,00	800-1	RTS 16/ II
Díl:	**14.1**	**Protlaky**						
17	141721103R00	Řízené protlačení a vtažení trub PE v hornině 1 - 4 průměru do 225 mm	m	24,00000	1 680,00	40 320,00	800-1	RTS 18/ I
		Horizontálně řízené vrtání, vtažení potrubí na principu rozplavování a rozrušování zeminy pomocí vysokotlaké směsi vody a bentonitu. Případné svařování vtahovaného potrubí.						
		řízený protlak pod železniční tratí v hloubce 3000 mm :						
		19		19				
		řízený protlak pod vodním tokem v hloubce 1500 mm :						
		5		5				
18	230191029R00	Uložení chráničky ve výkopu PE 160x14,6 mm	m	24,00000	138,00	3 312,00		RTS 18/ I
		řízený protlak pod železniční tratí v hloubce 3000 mm :						
		19,00		19				
		'řízený protlak pod vodním tokem v hloubce 1500 mm :						
		5		5				
19	286-10000	Potrubí PE 100 RC SDR 11 DN 160	m	26,40000	900,00	23 760,00		Vlastní
		řízený protlak pod železniční tratí v hloubce 3000 mm :						
		19,00*1,10		20,9				
		řízený protlak pod vodním tokem v hloubce 1500 mm :						
		5*1,1		5,5				
20	**58337310**	štěrkopísek frakce 0,0 až 4,0 mm; třída B	T	829,61140	270,00	223 995,08	SPCM	RTS 16/ II
		obsyp potrubí pískem tl.300 mm :						
		Začátek provozního součtu						
		1874,80*0,80*0,30		449,95000				
		Konec provozního součtu						
		449,9520*1,80		809,91000				
		obsyp kolem šachet :						
		Začátek provozního součtu						
		3,00*2,50*2,40		18,00000				
		-2,40*2,18*2,40		-12,56000				

		2,00*2,00*2,50		10,00000				
		-1,50*1,50*2,00		-4,50000				
		Konec provozního součtu						
		10,9432*1,80		19,70000				
Díl:	45	Podkladní a vedlejší konstrukce				73 492,16		
	451 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty							
	v otevřeném výkopu,							
21	**451572111R00**	...z kameniva drobného těženého 0÷4 mm	m3	149,98400	490,00	73 492,16	827-1	RTS 16/ II
		pískové lože pod potrubí tl.100 mm :						
		1874,80*0,80*0,10		149,98000				
Díl:	5	Komunikace				151 200,00		
	564 8 Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním							
22	**564851111R00**	...tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 080,00000	45,00	48 600,00	822-1	RTS 16/ II
		oprava polní cesty :						
		podkladní štěrkodrť tl.150 mm :						
		432,00*2,50		1 080,00000				
	567 12-2 Podklad z kameniva zpevněného cementem							
	bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním, ošetřením povrchu podkladu vodou							
23	**567122114R00**	...KZC 1, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	1 080,00000	80,00	86 400,00	822-1	RTS 16/ II
		oprava polní cesty :						
		mechanicky zpevněné kamenivo tl.150 mm :						
		432,00*2,50		1 080,00000				
24	**564-001**	D+M zatravňovací vrstva ZV tl.50 mm	m2	1 080,00000	15,00	16 200,00		Vlastní
		oprava polní cesty :						
		432,00*2,50		1 080,00000				
Díl:	8	Trubní vedení				1 014 651,82		
	871 Montáž potrubí z plastických hmot							
	v otevřeném výkopu,							
25	**871241121R00**	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 90 mm	m	1 874,80000	163,00	305 592,40	827-1	RTS 16/ II
		montáž plastového potrubí :						
		řad 1-4 :						
		314,20		314,20000				
		řad 2-7 :						
		72,50		72,50000				
		řad 5-6 :						
		33,40		33,40000				
		řad 8-9 :						
		1454,70		1 454,70000				

	891 Montáž vodovodních armatur na potrubí							
26	**891247111R00**	...hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	9,00000	400,00	3 600,00	827-1	RTS 16/ II
	892 1 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí							
	přísun, montáže, demontáže a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,							
27	**892271111R00**	...DN 100 nebo 125 mm	m	1 874,80000	17,00	31 871,60	827-1	RTS 16/ II
		řad 1-4 :						
		314,20		314,20000				
		řad 2-7 :						
		72,50		72,50000				
		řad 5-6 :						
		33,40		33,40000				
		řad 8-9 :						
		1454,70		1 454,70000				
	892 3 Proplach a desinfekce vodovodního potrubí							
	napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody,							
28	**892273111R00**	...DN od 80 do 125 mm	m	1 874,80000	8,00	14 998,40	827-1	RTS 16/ II
		řad 1-4 :						
		314,20		314,20000				
		řad 2-7 :						
		72,50		72,50000				
		řad 5-6 :						
		33,40		33,40000				
		řad 8-9 :						
		1454,70		1 454,70000				
29	**286-134600**	Potrubí PE 100-RC d 90-SDR 11, PN 16 BAR, specifikace dle PD	m	1 968,54000	173,00	340 557,42		Vlastní
		dodávka plastového potrubí :						
		řad 1-4 :						
		314,20*1,05		329,91000				
		řad 2-7 :						
		72,50*1,05		76,13000				
		řad 5-6 :						
		33,40*1,05		35,07000				
		řad 8-9 :						
		1454,70*1,05		1 527,43000				
30	**800-001**	D+M T-kus přírubový 80/80 č. 8510	kus	11,00000	2 075,00	22 825,00		Vlastní
31	**800-002**	D+M T-kus přírubový 80/50 č. 8510	kus	1,00000	2 342,00	2 342,00		Vlastní
32	**800-003**	D+M Koleno přírubové PPL 80 č. 5050	kus	8,00000	2 447,00	19 576,00		Vlastní
33	**800-004**	D+M Koleno přírubové PK 80 č. 8530	kus	3,00000	1 426,00	4 278,00		Vlastní

		D+M Šoupě přírubové DN 80	kus	18,00000	2 847,00	51 246,00		
34	800-006	D+M Zemní zák.soupr. teleskopická EURO 7.5.6	kus	18,00000	1 319,00	23 742,00		Vlastní
		D+M Hydrantová drenáž 12.21	kus	9,00000	432,00	3 888,00		
35	800-007	D+M Hydrantový poklop č. 727	kus	9,00000	1 577,00	14 193,00		Vlastní
36	800-008	D+M Šoupátkový poklop 7.2.1	kus	18,00000	758,00	13 644,00		Vlastní
37	800-009	D+M Oblouk d90/11° PE 100, SDR17	kus	11,00000	805,00	8 855,00		Vlastní
38	800-010	D+M Oblouk d90/22° PE 100, SDR17	kus	2,00000	805,00	1 610,00		Vlastní
39	800-011	D+M Oblouk d90/30° PE 100, SDR17	kus	4,00000	835,00	3 340,00		Vlastní
		D+M Oblouk d90/45° PE 100, SDR 17	kus	6,00000	1 020,00	6 120,00		
40	800-014	D+M Elektrospojka d90 PE 100, SDR11	kus	58,00000	238,00	13 804,00		Vlastní
		D+M Lemový nákružek d90, SRD 17 PE 100 + točivá příruba DN 80	kus	23,00000	665,00	15 295,00		
41	800-015	D+M Orientační sloupek 2,5 m, modro bílý+deska, s nerez plechu a hliníková orientační tabulka	kus	11,00000	1 872,00	20 592,00		Vlastní
		modro bílý+deska s ner. plechu a hliníková orientační tabulka s čísly + základová patka KBP1-3 :						
		11,00		11,00000				
42	800-016	D+M Šroub M 16/140 mm	kus	488,00000	21,00	10 248,00		Vlastní
43	800-018	D+M Matice M16	kus	488,00000	3,00	1 464,00		Vlastní
44	800-019	D+M Podložka M16	kus	488,00000	3,00	1 464,00		Vlastní
45	800-020	D+M Těsnění profilované d 80	kus	79,00000	27,00	2 133,00		Vlastní
44	42273595	hydrant podzemní PN 10; DN 80,0 mm; krycí hloubka 1,5 m; připojení přírubové; těleso šedá litina; pro: odběr studené vody z vodov.řádů	kus	9,00000	8 597,00	77 373,00	SPCM	RTS 16/ II
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				62 306,24		
	894 41 Osazení železobetonových dílců pro šachty							
	894 41-1 skruží rovných							
46	894411311R00	...o rozměrech 800/1190/90 mm	kus	6,00000	560,00	3 360,00	827-1	RTS 16/ II
		vodovod :						
		betonová skruž DN 1000/500 mm :						
		6,00		6,00000				
47	890-001	D+M signalizační vodič, kabel CY 6 mm2	m2	2 249,76000	19,00	42 745,44		Vlastní
		signalizační vodič pro vyhledávání potrubí :						
		řad 1-4 :						
		314,20*1,20		377,04000				
		řad 2-7 :						
		72,50*1,20		87,00000				
		řad 5-6 :						
		33,40*1,20		40,08000				
		řad 8-9 :						
		1454,70*1,20		1 745,64000				

48	**890-002**	D+M chránička HDPE 100/160/9,5	m	11,60000	293,00	3 398,80		Vlastní
49	**890-003**	D+M středící sedla	kus	26,00000	140,00	3 640,00		Vlastní
50	**890-004**	D+M těsnící gumová manžeta 90/160	kus	6,00000	700,00	4 200,00		Vlastní
51	**59224359.A**	skruž železobetonová TBS; DN = 1 000,0 mm; h = 500,0 mm; s = 120,00 mm; beton C 40/50	kus	6,00000	827,00	4 962,00	SPCM	RTS 16/ II
		vodovod :						
		betonová skruž DN 1000/500 mm :						
		6,00		6,00000				
Díl:	89.3	Vodoměrná šachta s UV lampou				212 250,00		
	894 40 Osazení betonových dílců pro šachty							
	894 40-2 skruží přechodových							
52	**894402111R00**	...o rozměrech 590/800/60/90 mm	kus	3,00000	560,00	1 680,00	827-1	RTS 16/ II
		vodovměrná šachta s UV lampu :						
		vyrovnávací prstence :						
		3,00		3,00000				
	894 41 Osazení železobetonových dílců pro šachty							
	894 41-2 skruží přechodových							
53	**894412411R00**	...o rozměrech 1000/800/1200/100 mm	kus	1,00000	560,00	560,00	827-1	RTS 16/ II
		vodovměrná šachta s UV lampu :						
		zákrytová deska :						
		1,00		1,00000				
	894 41 Osazení železobetonových dílců pro šachty							
	894 41-3 skruží základových							
54	**894414111R00**	...o rozměrech 1000/1000/100 mm	kus	1,00000	1 250,00	1 250,00	827-1	RTS 16/ II
		vodovměrná šachta s UV lampu :						
		šachtové dno :						
		1,00		1,00000				
55	**893-001**	D+M UV jednotka (lampa dle PD)	kus	1,00000	65 000,00	65 000,00		Vlastní
		Technické parametry UV reaktoru :						
		Doporučená teplota vody_5 - 25°C :						
		Montáž_svisle, přítok vody zespodu :						
		Svisle, přítok vody zespodu_elektrolyticky leštěná nerezová ocel 316L :						
		Objem reaktoru_ca 11,6 L :						
		Hmotnost reaktoru_9 kg :						
		Přírubové připojovací potrubí_1 1/2" vnější závit :						
		UV zářič_nízkotlaký NLR 1880 WS :						
		- příkon 1 lampy_80W :						
		- vyzařovaný výkon při 254 nm_33 W :						
		- počet_1 :						

		- očekávaná životnost zářiče_ 8760 hodin :						
		Max. provozní tlak_ 10 bar :						
		Stupeň krytí reaktoru_IP 65 :						
		Technické parametry ovládací skříně :						
		Rozměry_168x200x66 mm :						
		Hmotnost_2,5 kg :						
		Napájení_230 V, 50 Hz :						
		Celkový příkon_85 W :						
		Okolní teplota_max.35°C :						
		Délka kabelů pro napájení zářičů_1,5 m :						
		Stupeň krytí_IP 54 :						
		Technické vlastnosti :						
		- výkonná nízkotlaká UV lampa :						
		- bezpečný konektor (lampu nelze vyjmout, pokud není vypnutá) :						
		- elektronické řízení :						
		- zvukový a vizuální alarm (porucha lampy, konec životnosti) :						
		- upozornění na výměnu lampy po 365 dnech :						
		- tlačítko reset :						
		- digitální displej :						
		- UV senzor typ UCS :						
		- zobrazení intenzity UV záření :						
		1,00			1,00000			
56	**893-002**	D+M elektrospojka d90, SDR 11, PE 100	kus		2,00000	258,00	516,00	Vlastní
57	**893-003**	D+M lemový nákružek d90, SRD 11 PE 100	kus		2,00000	227,00	454,00	Vlastní
58	**893-004**	D+M točivá příruba DN 80 k lemovému nákružku	kus		2,00000	494,00	988,00	Vlastní
59	**893-005**	D+M T-kus 80/50	kus		2,00000	2 537,00	5 074,00	Vlastní
60	**893-005a**	D+M trouba přírubová 80/450	kus		2,00000	1 221,00	2 442,00	Vlastní
61	**893-006**	D+M šoupě přírubové DN 80	kus		1,00000	3 166,00	3 166,00	Vlastní
62	**893-006a**	D+M trouba přírubová 50/150	kus		1,00000	2 363,00	2 363,00	Vlastní
63	**893-007**	D+M kohout vypouštěcí 6/4"	kus		1,00000	1 230,00	1 230,00	Vlastní
64	**893-008**	D+M šoupě přírubové DN 50	kus		2,00000	2 758,00	5 516,00	Vlastní
65	**893-009**	D+M filtr - lapač nečistot DN 50	kus		1,00000	3 080,00	3 080,00	Vlastní
66	**893-010**	D+M X kus DN 50/G 6/4"	kus		2,00000	455,00	910,00	Vlastní
67	**893-011**	D+M pozinkované potrubí 6/4"	m		0,20000	890,00	178,00	Vlastní
68	**893-012**	D+M T-kus pozinkovaný 6/4" x 6/4"	kus		1,00000	2 970,00	2 970,00	Vlastní
69	**893-013**	D+M automatický odvzdušňovací a zavzdušňovací, ventil - plastový 1"	kus		1,00000	4 367,00	4 367,00	Vlastní

70	**893-014**	D+M šroubení 6/4", pozinkované	kus	2,00000	131,00	262,00		Vlastní
71	**893-015**	D+M vsuvka pozink.ovaná 6/4"	kus	3,00000	870,00	2 610,00		Vlastní
72	**893-016**	D+M T-kus pozinkovaný 6/4" x 1"	kus	1,00000	3 890,00	3 890,00		Vlastní
73	**893-017**	D+M kulový kohout 1" s vnitřními závity	kus	1,00000	1 230,00	1 230,00		Vlastní
74	**893-018**	D+M přechodka PE d 50-6/4", mosaz	kus	1,00000	658,00	658,00		Vlastní
75	**893-019**	D+M PE elektrokoleno d50	kus	3,00000	311,00	933,00		Vlastní
76	**893-020**	D+M trouba přírubová 80/300	kus	2,00000	1 060,00	2 120,00		Vlastní
77	**893-021**	D+M litinový poklop s rámem, pr.600 mm, D 400, uzamykatelný, s kloubem a aretací víka	kus	2,00000	3 055,00	6 110,00		Vlastní
78	**893-022**	D+M orientační sloupek ocelový s nerezovým madlem, výška 2500 mm, DN 40 mm	kus	1,00000	2 250,00	2 250,00		Vlastní
79	**893-023**	D+M průmyslový vodoměr DN 50, (sdružený vodoměr)	kus	1,00000	39 130,00	39 130,00		Vlastní
80	**893-024**	D+M přírubové koleno DN 50	kus	1,00000	1 612,00	1 612,00		Vlastní
81	**893-025**	D+M nerezová deska a orientační tabulka s popisem	kus	1,00000	578,00	578,00		Vlastní
82	**893-026**	D+M nerezové šrouby DN 6 mm	kus	1,00000	38,00	38,00		Vlastní
83	**893-027**	D+M kramlové ocelové stupadlo s PE povlakem	kus	7,00000	101,00	707,00		Vlastní
84	**893-028**	D+M betonová podpěra 150x150x225 mm	kus	3,00000	387,00	1 161,00		Vlastní
85	**23170554**	profil těsnicí elastomerní; pro nádrže betonové; tvar kruh; d = 2 500,0 mm	kus	1,00000	1 827,00	1 827,00	SPCM	RTS 16/ II
86	**59224347.A**	prstenec vyrovnávací šachetní; betonový; TBW; DN = 625,0 mm; h = 60,0 mm; s = 120,00 mm	kus	3,00000	258,00	774,00	SPCM	RTS 16/ II
		vodovměrná šachta s UV lampu :						
		vyrovnávací prstence :						
		3,00		3,00000				
87	**59226107**	dno nádrže kruhové; železobeton; PNK; užitný objem 6,283 m3; DN 2 000 mm; h = 2 000,0 mm; f = 150 mm; pojížděné	kus	1,00000	29 016,00	29 016,00	SPCM	RTS 16/ II
		vodovměrná šachta s UV lampu :						
		šachtové dno vč.stupadel :						
		1,00		1,00000				
88	**59226124**	deska zákrytová nádrže kruhová; pojížděná; železobeton; PNK; DN 2 500 mm; otvor kruhový 3x; d = 625 mm	kus	1,00000	15 600,00	15 600,00	SPCM	RTS 16/ II
		vodovměrná šachta s UV lampu :						
		zákrytová deska :						
Díl:	**9**	**Ostatní konstrukce, bourání**				17 000,00		
89	900-001	Dočasná dopravní opatření	soubor	1,00000	17 000,00	17 000,00		Vlastní
		Náklady na vyhotovení návrhu dočasného dopravního značení, jeho projednání s dotčenými orgány a organizacemi, :						
		dodání dopravních značek a světelné signalizace, jejich rozmístění a přemísťování :						
		a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací. :						
		1,00		1				
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				69 195,86		
	998 27-61 Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sklolaminátových							

	vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.9, 827 2.1, 827 2.9), drobných objektů							
90	**998276101R00**	...v otevřeném výkopu	t	1 977,02450	35,00	69 195,86	827-1	RTS 16/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :						
		4,15,16,17,19,20,21,22,24,27,44,45,51,52,53,54,86,87,88, :						
		Součet: : 1977,02450		1 977,02450				

Celkem SO 04 **2 439 604,51**