Obchodní podmínky

Tyto obchodní podmínky jsou vypracovány ve formě a struktuře smlouvy o dílo. Uchazeči do těchto obchodních podmínek pouze doplní údaje nezbytné pro vznik návrhu smlouvy (zejména vlastní identifikační údaje, cenu a případné další údaje, jejichž doplnění text obchodních podmínek předpokládá) a následně takto doplněné obchodní podmínky předloží podepsané osobou oprávněnou jednat jménem či za uchazeče jako svůj návrh smlouvy na veřejnou zakázku.

S M L O U V A O D Í L O

1. Smluvní strany

Zhotovitel: **„Společnost Seletice“**
Správce společnosti: VPK Suchý s.r.o.
Sídlo: Komenského nám. 12, 281 44 Zásmuky

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 95134

Společník: POHL cz, a.s.
Sídlo: Nádražní 25, 252 63 Roztoky

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku, vedeném Městským soudem v Praze oddíl B, vložka 4934

Stavbu provádí (kontaktní a fakturační adresa)**: VPK Suchý s.r.o., správce společnosti**
IČ: 27085201
DIČ: CZ27085201
Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
Číslo účtu: 0429007379/0800
Statutární orgán: Ladislav Suchý, jednatel

POHL cz, a.s., společník
IČ: 25606468
DIČ: CZ25606468
Statutární orgán: Ing. Petr Kašpar, člen představenstva

Pověřené osoby k podpisu smlouvy:
Ladislav Suchý, jednatel VPK Suchý s.r.o.
Ing. Petr Kašpar, člen představenstva POHL cz, a.s.

Číslo smlouvy zhotovitele: 07/2021 **Číslo stavby zhotovitele: 07/2021**
Zástupce ve věcech
a) smluvních:
Ladislav Suchý, jednatel VPK Suchý s.r.o.
Ing. Petr Kašpar, člen představenstva POHL cz, a.s.
b) technických:
Ladislav Suchý, jednatel VPK Suchý s.r.o.
Ing. Petr Kašpar, člen představenstva POHL cz, a.s.

telefon.: 603 177 855 Fax.: ---
datová schránka ID: k5pbaia
e-mail: suchyml@vpksuchy.cz

(dále jen „zhotovitel“)

Objednatel:	**Obec Seletice**
Sídlo:	Seletice 139, 289 34 Rožďalovice
IČ:	00640638
Bankovní spojení:	Česká národní banka
Číslo účtu:	94–4419191/0710
Zastoupená:	Mgr. Bc. Zdeněk Havlík, starosta obce

Zástupce ve věcech
a) smluvních: Mgr. Bc. Zdeněk Havlík, starosta obce
b) technických: Ing. Jaroslav Sedláček, místostarosta obce
Technický dozor stavebníka (TDS) – bude uveden v zápisu o předání a převzetí staveniště.

telefon: 315 315 635
e-mail: obec@seletice.cz

(dále jen „objednatel“)

uzavírají podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění, tuto smlouvu o dílo

2. Předmět smlouvy

2.1 Zhotovitel se zavazuje, že pro objednatele zhotoví řádně a včas na svůj náklad a na své nebezpečí s odbornou péčí stavební dílo (dále jen „dílo“) specifikované touto smlouvou na straně jedné a objednatel se zavazuje provedené dílo bez vad a nedodělků bránících užívání díla převzít a zaplatit za něj zhotoviteli sjednanou cenu, a to vše za podmínek stanovených touto smlouvou. Zhotovitel se dále zavazuje převést na objednatele vlastnická práva a jiná práva k dílu za podmínek dále uvedených v této smlouvě, není-li objednatel vlastníkem či oprávněným ex lege nebo z podstaty věci.

2.2 Rozsah předmětu díla je vymezen zadávací dokumentací, zpracovanou dle vyhlášky č. 169/ 2016 Sb. předanou objednatelem zhotoviteli. Zhotovitel potvrzuje, že před podpisem smlouvy o dílo a těchto obchodních podmínek řádně a podrobně přezkoumal veškerou projektovou dokumentaci a potvrzuje úplnost této dokumentace. Potvrzuje dále, že tato dokumentace je způsobilá pro řádné provedení a provozování díla.

2.3 Zhotovitel předá objednateli do **2** týdnů od předání staveniště k odsouhlasení konkrétní specifikace materiálů, strojů a zařízení odpovídající definovaným standardům v zadávací dokumentaci.

2.4 Předmětem plnění je zhotovení stavebního díla s názvem

Vodovod Seletice
Registrační číslo 1190400281
Evidenční číslo projektu VZ ve VVZ **Z2020-045256**

Dílem se rozumí:
zhotovení stavby specifikované touto smlouvou o dílo, a to v souladu s dokumentací pro provádění stavby (DPS), vypracovanou firmou JAMIprojekt Kladno v termínu 11//2020.

Nedílnou součástí předmětu díla jsou i následující práce a činnosti:

2.4.1 Dokumentace, geodetické práce

- Zhotovení projektu skutečného provedení díla v souladu s přílohou č. 14 vyhl. 499/2006 Sb. a opatřené na všech částech a přílohách názvem stavby, vč. geodetického zaměření skutečného stavu. Projektová dokumentace skutečného provedení bude objednateli předána při předání a převzetí díla ve 4 paré + CD ve formátu dle požadavku objednatele. Dokumentace skutečného provedení bude respektovat tyto zásady:
  a) do projektové dokumentace pro provedení stavby všech stavebních objektů budou zřetelně vyznačeny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla
  b) ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“
  c) každý výkres dokumentace skutečného provedení bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem zhotovitele
  d) u výkresů, obsahujících změnu proti projektové dokumentaci pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou objednatele a její souhlasné stanovisko
- Zhotovitel vyhotoví geometrické zaměření skutečného provedení stavby
- Zhotovitel zajistí veškeré geodetické práce
- Zhotovitel zajistí vytýčení veškerých podzemních zařízení.
- Zhotovitel zajistí vytýčení stavby odpovědnou osobou vč. protokolu o vytýčení stavby.

2.4.2 Podmínky vyplývající z příslušných povolení orgánů státní správy:

Zhotovitel se zavazuje, že dodrží všechny podmínky následujících dokumentů:

- Společné povolení včetně souvisejících stanovisek dotčených orgánů a organizací a vlastníků dotčených pozemků

2.4.3 Opatření na komunikacích a dotčených nemovitostech:

- Zhotovitel zajistí před zahájením stavby použití přístupových komunikací dotčených stavbou od příslušných vlastníků či správců a dále zajistí jejich splnění, případné náklady s tím spojené jsou promítnuty v ceně díla.
- Před zahájením vlastní realizace bude provedena fotodokumentace stávajícího stavu přístupových komunikací.
- Veškeré komunikace a pozemky použité v rámci výstavby budou po dobu výstavby udržovány v odpovídajícím stavu (čistotě) a po dokončení budou v případě poškození uvedeny do předchozího stavu na náklady zhotovitele.
- Zhotovitel před zahájením prací provede pasportizaci stavbou dotčených stávajících nemovitostí (vč. pozemků) a jejich příslušenství (ploty, zpevněné plochy, výsadba apod.) a popíše jejich technický stav a zdokumentuje veškerá patrná poškození. Pasport stavbou dotčených jednotlivých nemovitostí bude před zahájením prací potvrzen majitelem, popř. uživatelem nemovitostí. Součástí předmětu plnění díla bude provedení oprávněných opatření vyplývajících ze stanovisek dotčených vlastníků nemovitostí.

- Zhotovitel zajistí, že před zahájením stavby bude u všech podzemních sítí jejich správci vytyčena jejich trasa, jejich poloha bude ověřena kopanými sondami a viditelně vyznačen její průběh.

2.4.4 Zařízení staveniště:

- Zhotovitel zajistí kompletní zařízení staveniště podle podmínek specifikovaných v kapitole č. 8 „Staveniště“ této smlouvy.

2.4.5 Ostatní podmínky:

- Zhotovitel stavby přizpůsobí stavební činnost tak, aby po dobu výstavby nebyla ohrožena jakost povrchových nebo podzemních vod, zejména závadnými látkami a aby nedocházelo v důsledku stavební činnosti ke znečištění vodního toku a ke splavování materiálu do toku.
- Zajištění skládek (vč. poplatků za skládkovné) a meziskládek zhotovitelem
- V souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů předloží zhotovitel objednateli před zahájením vlastní realizace prací návrh systému likvidace odpadů vzniklých v průběhu realizace a nejpozději při přejímacím řízení předloží doklady o evidenci a likvidaci odpadů vzniklých v průběhu realizace díla.
- Veškeré odpady vzniklé v průběhu realizace budou likvidovány v souladu s legislativními předpisy odpadového hospodářství ČR. Odpad z výstavby bude zařazen podle Katalogu odpadů (vyhláška MŽP ČR 93/2016 Sb.).
- Zhotovitel povede o odpadech evidenci, kde bude uvedeno skutečné množství vzniklých odpadů a doložen způsob jejich využití či likvidace. Tato evidence bude sloužit pro kontrolní činnost odboru životního prostředí a jako jeden z dokladů ke kolaudaci.
- Zajištění veškerých předepsaných rozborů, atestů, zkoušek a revizí dle příslušných norem a dalších předpisů a nařízení platných v ČR, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a parametrů dokončeného díla. Pro tento obchodní případ budou závazné současné platné normy a předpisy v ČR.
- Při realizaci budou použity jen takové výrobky, materiály a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splní požadavky na mechanickou odolnost, stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví, životního prostředí a bezpečnost při užívání stavby. Výrobky a materiály musí splnit požadavky vyhl. č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, vyhlášky č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a o změně a doplnění některých dalších zákonů, v platném znění, a dále § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění. Dodávky budou dokladovány k přejímacímu řízení potřebnými platnými certifikáty.
- Dosažení předepsaných parametrů a kvality prokáže zhotovitel úspěšně provedenými zkouškami, testy a kontrolami. K tomu se zhotovitel zavazuje do 30 dnů po podpisu smlouvy o dílo předat objednateli k posouzení časový plán a seznam všech zkoušek, testů a kontrol prováděných v průběhu zhotovení díla nebo při jeho dokončení včetně komplexních zkoušek. Návrh bude obsahovat rovněž jméno pracovníka zhotovitele odpovědného za provádění kontroly a za správnost výsledků kontrol. Plán kontrol, projednaný a odsouhlasený s objednatelem bude v průběhu zhotovení díla pro zhotovitele závazný. Posouzení nebo neposouzení plánu kontrol objednatelem

nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za kontroly, zkoušky a testy a za řádné provedení díla.

- Výsledky všech provedených kontrol, zkoušek a testů shrne zhotovitel do „knihy kontrol a zkoušek“, kterou předá objednateli při přejímacím řízení dokončeného díla.
- Kompletační činnost zhotovitele a součinnost při zabezpečení kolaudace stavby a při vydání pravomocného kolaudačního rozhodnutí.
- Zhotovitel zpracuje a dodá předpisy pro provoz a údržbu díla.

2.5 Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí, včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné, včetně zajištění koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

2.6 Zhotovitel provede v rámci svých smluvních dodávek, prací a výkonů též veškeré potřebné vedlejší, pomocné a dodatečné činnosti, které jsou nezbytné pro úplné věcné a odborné provedení smluvních prací a výkonů, resp. jejich funkčnost, a to v souvislosti s ostatními dodávkami, pracemi a výkony.

2.7 Zhotovitel bude v průběhu výstavby pečlivě fotograficky dokumentovat veškeré konstrukce, které budou v průběhu výstavby skryty nebo zakryty a tato fotodokumentace opatřená datem a popisem umístění jednotlivých záběrů bude uložena na CD a stane se součástí dokumentace skutečného provedení. Stejně budou zdokumentovány i přístupové cesty a komunikace. Dále bude zhotovitel pořizovat fotodokumentaci (v souladu s předpisy a požadavky poskytovatele dotace) po celou dobu realizace díla a tuto předá objednateli při přejímacím řízení.

2.8 Zhotovitel je povinen do projektu pravidelně zakreslovat všechny změny na stavbě, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla.

2.9 Každý výkres bude opatřen názvem stavby, jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila a razítkem zhotovitele. K výkresu, jenž bude obsahovat změnu oproti projektu, bude přiložen doklad, ze kterého bude vyplývat, že změna byla projednána s osobou vykonávající autorský a technický dohled na stavbě.

2.10 Ty části projektu, u kterých nedošlo ke změnám, budou označen „beze změn“. Dokumentaci skutečného provedení se zhotovitel zavazuje předat objednateli při předání a převzetí díla.

2.11 Splněním předmětu smlouvy se rozumí řádné dokončení díla bez vad a nedodělků.

3. Termín plnění

3.1 Staveniště bude objednatelem protokolárně předáno zhotoviteli na základě písemné výzvy objednatele, nejpozději do **15** pracovních dnů od převzetí písemné výzvy zhotovitelem.

3.2 Termín zahájení

Stavba bude zahájena na základě výzvy objednatele

3.2.1 Termín plnění bude zahájen na základě výzvy objednatele.

Termín zahájení plnění I.Q/2021

3.2.2. Doba výstavby **18 měsíců**.

3.2.3 Jestliže nebude zhotovitel vyzván k zahájení plnění nejpozději ve lhůtě do 31.3.2021, jsou jak objednatel, tak i zhotovitel oprávněni od smlouvy v plném rozsahu odstoupit a to bez jakýchkoliv nároků na úhradu ušlého zisku či jakýchkoliv nákladů.

3.3 Termín dokončení prací a protokolární předání a převzetí dokončeného díla

3.3.1 Zhotovitel se zavazuje celé dílo řádně ukončit a předat objednateli ve lhůtě 18 měsíců od zahájení stavby.

3.3.2 Zhotovitel je povinen písemně oznámit objednateli nejpozději 15 dnů předem kdy bude dokončené dílo připraveno k předání a převzetí.

3.4 Zhotovitel se zavazuje provádět práce na díle ve lhůtách dle závazného měsíčního harmonogramu provedení díla, který je přílohou č. 1 této smlouvy o dílo a tvoří její nedílnou součást. Součástí harmonogramu je plán finančního plnění.

4. Cena díla

4.1 Výše sjednané ceny

4.1.1 Cena za řádné zhotovení díla v rozsahu dle článku 2. této smlouvy o dílo na základě nabídky zhotovitele ze dne 26.2.2021 a dohody smluvních stran ve smyslu § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů činí:

Cena bez DPH (SO + PS + Ostatní náklady stavby):	**29 754 050,48 Kč**
DPH:	6 248 350,60 Kč
Cena Díla vč. DPH:	36 002 401,08 Kč

Cena Díla vč. DPH slovy: (třicet-šest-milionů-dva-tisíce-čtyři-sta-jedna korun českých a osm haléřů)

4.2 Obsah ceny

4.2.1 Sjednaná cena uvedená zhotovitelem musí v položkovém rozpočtu obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním zadávacích podmínek.

Sjednaná cena obsahuje i náklady na:

- vybudování, provoz, údržbu a odstranění zařízení staveniště,
- zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce,
- opatření k ochraně životního prostředí,
- organizační a koordinační činnost,
- skládkovné, materiál, atd.

4.2.2 Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen. v národním hospodářství, a to až do termínu dokončení díla.

4.2.3 Sjednaná cena obsahuje i náklady související s definovanými platebními podmínkami.

4.3 Podmínky pro změnu ceny

4.3.1 Celková cena díla je stanovena jako cena maximální, nejvýše přípustná a nepřekročitelná.

4.3.2 V ceně díla jsou již zcela zahrnuty a promítnuty veškeré náklady, které zhotoviteli v souvislosti s touto smlouvou a jejím plněním vznikly nebo vzniknou a bez kterých by dílo nebylo funkční nebo nedosahovalo požadované kvality, tj. že výše uvedenou nejvyšší přípustnou cenou jsou uhrazeny všechny výkony a dodávky zhotovitele, které jsou nezbytné dle této smlouvy ke zhotovení kompletně dokončeného a kompletně uživatelného stavebního díla.

4.3.3 Změna výše uvedené nejvyšší přípustné ceny vzhledem ke smluvně prováděným výkonům a dodávkám je proto, s výjimkou níže uvedených případů, vyloučena. Zejména pak nepřichází v úvahu úprava nejvyšší přípustné ceny ani v případě, pokud pro zhotovitele vyplynou v důsledku provádění stavby ztížené pracovní podmínky, bezpečnostní opatření, ochranná opatření nebo zvýšení nákladů všeho druhu (jako např. přesčasy, práce v noci a o víkendech).

4.3.4 Cena může být měněna pouze v případě:

a) změny daňových předpisů, majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění,
b) nebo bude-li objednatel písemně požadovat provedení prací, které nejsou obsaženy v zadávací dokumentaci nebo pokud objednatel vyloučí některé práce nebo dodávky z předmětu plnění,
c) pokud objednatel bude požadovat jinou kvalitu nebo druh dodávek, než tu, která byla určena zadávací dokumentací,
d) dojde-li ke změně předmětu díla na základě odchylek a doplňků vyplývajících ze zákonů, nařízení vlády a vyhlášek, které nabyly platnosti a účinnosti po podpisu smlouvy o dílo, a správních rozhodnutí vydaných správními orgány po podpisu smlouvy
e) Při realizaci stavby se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a zhotovitel je nezavinil ani nemohl předvídat a mají vliv na cenu díla,
f) Při realizaci se zjistí skutečnosti odlišné od dokumentace předané objednatelem (neodpovídající geologické údaje apod.).

4.3.5 Obě strany následně provedou rekalkulaci ceny díla, a to formou vzestupně číslovaného dodatku ke smlouvě. Dodatek ke smlouvě musí mít písemnou formu.

4.3.6 Pokud zhotovitel provede vícepráce bez předchozího sjednání písemného dodatku ke smlouvě, nevznikne na jeho straně nárok na zaplacení jejich ceny, tato okolnost však nezbavuje zhotovitele odpovědnosti za vady takto provedené části díla.

4.3.7 Z jakýchkoliv dalších důvodů nesmí být nabídková cena měněna.

4.4 Položkový rozpočet je přílohou č. 3 této smlouvy a tvoří její nedílnou součást.

4.5 Platební kalendář (Finanční harmonogram) je přílohou č. 2 této smlouvy a tvoří její nedílnou součást.

4.6 Příslušná sazba daně z přidané hodnoty (DPH) bude účtována dle platných předpisů v době uskutečnění zdanitelného plnění.

4.7 Pro vyloučení pochybností se uvádí, že zhotovitel rovněž ponese a v ceně za dílo dle odst. 4.1.1 této smlouvy jsou rovněž zahrnuty veškeré náklady a poplatky za speciální nebo dočasná přístupová práva, která potřebuje, včetně těch, které se týkají přístupu na staveniště. Zhotovitel rovněž získá, na své riziko a náklady, veškerá další zařízení mimo staveniště, která může potřebovat pro účely stavby.

4.8 Případné neprovedené práce a dodávky budou zhotovitelem, na základě rozhodnutí objednatele, z ceny díla odečteny.

4.9 Pro ocenění dodatečných prací, dodávek a služeb je zhotovitel povinen použít ty ceny, které použil v nabídkovém položkovém rozpočtu. Pokud by pro ocenění výjimečně nebylo možno použít jednotkové ceny z nabídkového položkového rozpočtu, bude použito cen odsouhlasených objednatelem.

4.10 Zhotovitel na stavbě zavede samostatnou knihu dodatečných prací, dodávek a služeb, odpočtů vyplývajících z odsouhlasených změn. Za rozšíření díla se nepovažuje záměna materiálů oproti zadávací projektové dokumentaci vyvolaná zhotovitelem a odsouhlasena objednatelem, změna zadávací projektové dokumentace provedená zhotovitelem v rámci dopracování dokumentace pro provádění stavby. I tyto změny však vyžadují předchozí písemný souhlas objednatele, a pokud si to objednatel pro daný případ vyhradí i písemný souhlas zpracovatele zadávacího projektu.

5. Platební podmínky

5.1 Zálohy

5.1.1 Objednatel neposkytne zhotoviteli zálohu.

5.2 Postup plateb

5.2.1 Cena za dílo bude hrazena objednatelem na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených prací, dodávek a služeb a na základě objednatelem schváleného soupisu provedených prací, dodávek a služeb. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce.

5.2.2 Daňový doklad (faktura) bude vystaven zhotovitelem po vzájemném odsouhlasení soupisu prací nejpozději do 15. dne měsíce následujícího po termínu zdanitelného plnění fakturovaných prací. Odsouhlasený soupis provedených prací je součástí daňového dokladu (faktury). Bez tohoto soupisu je daňový doklad (faktura) neúplný.

5.2.3 Kontrolu správnosti soupisu provedených prací provede objednatel do **5 pracovních dnů** od jeho předložení zhotovitelem. Cenu za práce a dodávky, které nebyly objednatelem odsouhlaseny, není zhotovitel oprávněn fakturovat.

5.3 Lhůta splatnosti

5.3.1 Doba splatnosti daňového dokladu (faktury) je **30 dnů** ode dne doručení daňového dokladu (faktury) objednateli.

5.4 Náležitosti daňových dokladů

5.4.1 Daňový doklad (faktura) musí obsahovat náležitosti dle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a dále bude obsahovat:

- název projektu: Vodovod Seletice
- členění dle odst. 2.4 a 4.1 smlouvy
- označení peněžního ústavu a účtu, na který má být placeno,

5.5 Platby budou probíhat výhradně v Kč a rovněž veškeré cenové údaje budou v této měně.

5.6 Přílohou daňového dokladu bude vždy odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb dle odst. 5.2.1 smlouvy

5.7 Jestliže faktura nebude obsahovat dohodnuté náležitosti (případně bude obsahovat chybné údaje) nebo nebude přiložen odsouhlasený soupis provedených prací, dodávek a služeb, je objednatel oprávněn takovou fakturu doporučeně či osobně vrátit zhotoviteli. Faktura musí být vrácena do data její splatnosti. Po tomto vrácení je zhotovitel povinen vystavit novou fakturu se správnými náležitostmi. Do doby, než je vystavena nová faktura s novou lhůtou splatnosti, není objednatel v prodlení s placením příslušné faktury. Nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opravené faktury.

5.8 Zhotovitel vystaví konečné vyúčtování – závěrečnou fakturu – do **15** kalendářních dnů od dokončení díla – ukončení přejímacího řízení – podpisu závěrečného protokolu o předání a převzetí díla v členění dle odst. 5.2.1 smlouvy. V této faktuře budou zúčtovány předchozí platby.

5.9 Cena za dílo nebo jeho část je uhrazena dnem připsání částky na účet zhotovitele u peněžního ústavu uvedeného v článku 1. této smlouvy.

6. Zajištění závazků vyplývajících ze SOD

6.1 Zajištění závazku za řádné provedení díla

Zhotovitel poskytne objednateli zajištění závazku za řádné provedení díla Bankovní zárukou ve výši **5 %** z celkové ceny díla bez DPH.

Zhotovitel se zavazuje sjednat s bankou smluvní vztah, na základě kterého banka poskytne ve prospěch objednatele bankovní záruku. Banka prohlásí v záruční listině, že uspokojí objednatele Obec Seletice, IČ 00640638 se sídlem Seletice 139, PSČ 289 34 Rožďalovice až do výše **5 %** z celkové ceny díla, a to v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během doby provádění díla.

Zhotovitel se zavazuje předat objednateli originál záruční listiny vystavený bankou ve sjednané výši do 21 dnů po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání staveniště.

Zhotovitel je povinen udržovat bankovní záruku v platnosti po celou dobu realizace díla a až do podpisu protokolu o předání a převzetí díla objednatelem**.**

6.2 Zajištění závazku za řádné dokončení díla

Zhotovitel poskytne objednateli zajištění závazku za řádné dokončení díla a za řádné plnění záručních podmínek formou zádržného v celkové výši **10 %** z celkové ceny díla.

Objednatel hradí měsíční faktury vystavené zhotovitelem v souladu s touto SOD až do dosažení **90 %** celkové ceny díla bez DPH a DPH v platné výši.

Částka 5 % z celkové ceny díla (50 % z celkové hodnoty zádržného) slouží jako zádržné za řádné dokončení díla a bude uvolněna nejpozději do 15 dnů po protokolárním předání díla.

Částka 5 % z celkové ceny díla (50 % z celkové hodnoty zádržného) slouží jako zádržné za řádné odstranění vad a nedodělků a bude uvolněna nejpozději do 15 dnů po odstranění poslední vady nebo nedodělku hotového díla.

Výše uvedené zádržné může zhotovitel nahradit bankovní zárukou za těchto podmínek:

Zhotovitel je povinen v termínu předání a převzetí díla, poskytnout objednateli originál záruční listiny ve výši 5 % z celkové ceny díla, platné až do doby odstranění poslední vady nebo nedodělku. Bankovní záruka kryje finanční nároky objednatele v případě, že zhotovitel nesplní své závazky spojené s dokončením díla a odstraněním vad a nedodělků uvedených v protokolu o předání a převzetí díla. Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky dnem podpisu protokolu o odstranění poslední vady nebo nedodělku.

6.3 Bankovní záruka za řádné plnění záručních podmínek

Zhotovitel je povinen v termínu předání a převzetí díla poskytnout objednateli originál záruční listiny ve výši 5 % z celkové ceny díla, platné po celou dobu záruční doby. Záruční doba začíná dnem předání a převzetí díla. Bankovní záruka kryje finanční nároky objednatele v případě, že zhotovitel poruší závazky vyplývající z této smlouvy o dílo během záruční doby. Objednatel pozbývá nárok z bankovní záruky dnem uplynutí posledního dne záruční lhůty.

6.4 Obecné podmínky zajištění závazků formou bankovních záruk

Bankovní záruka musí být neodvolatelná, bezpodmínečná, banka nesmí být oprávněna uplatnit vůči objednateli žádné námitky a požadovaná částka musí být vyplacena na první žádost bez toho, aby banka zkoumala důvody požadovaného čerpání. Objednatel musí být první a jediný, kdo je oprávněn bankovní záruku čerpat.

Nejpozději 10 dní před datem, kdy má být příslušná bankovní záruka poskytnuta, doloží zhotovitel objednateli návrh textu záruční listiny k odsouhlasení.

Objednatel je povinen text záruční listiny odsouhlasit, resp. sdělit své připomínky ve lhůtě 7 dnů ode dne, kdy návrh textu záruční listiny obdrží.

7. Práva a povinnosti smluvních stran

7.1 Zhotovitel postupuje při provádění díla samostatně při respektování zejména:

- stavebního zákona a jeho prováděcích předpisů, právních předpisů o bezpečnosti práce a zařízení při stavebních pracích,
- předpisů, norem, vzorových listů, technologií, výrobních předpisů (receptur) a jiných závazných pokynů,
- požadavků stanovených oprávněnými orgány,
- ostatních závazných norem a obecně závazných právních předpisů.

7.2 Zhotovitel bude při plnění této smlouvy spolupracovat s objednatelem, technickým dozorem, koordinátorem bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, autorským dozorem a osobami provádějícími kontrolní prohlídky stavby.

7.3 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří objednatel.

7.4 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje plnit podmínky uložené v povoleních orgánů státní správy.

7.5 Zhotovitel se zavazuje k případné objednatelem vyžádané spolupráci při řešení reklamací a záručních oprav po celou dobu trvání záruční doby stavby.

7.6 Zjistí-li zhotovitel při provádění díla na staveništi skryté překážky, neuvedené v projektové dokumentaci ani v zápise o předání a převzetí staveniště, znemožňující řádné provedení díla, je povinen tuto skutečnost oznámit bez zbytečného odkladu objednateli.

7.7 Objednávky, práce, poplatky spojené s vytýčením sítí, dalším záborem ploch, zaměřením dokončené stavby v návaznosti na vlastnické vztahy, skutečného provedení stavby, jakož i další potřebná povolení v souvislosti s prováděním stavby si zajistí zhotovitel na své náklady.

7.8 Zajištění bezpečnosti práce a bezpečnosti uživatelů přilehlých komunikací a způsob její kontroly se řídí obecně závaznými předpisy. V případě, že v souvislosti se zahájením prací na staveništi bude zapotřebí umístit nebo přemístit dopravní značky podle příslušných právních předpisů, zabezpečí tyto úkony na své náklady zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za správné umístění, přemisťování a údržbu dopravních značek v průběhu provádění díla.

7.9 Správní rozhodnutí pro uzavírku komunikací nebo povolení k omezení provozu a jejich realizaci, stejně jako veškerá další povolení k užívání veřejných ploch dotčených prováděním díla, zabezpečuje podle postupu prací zhotovitel.

7.10 Všechny povrchy, konstrukce, venkovní plochy apod. poškozené v důsledku stavební činnosti budou po provedení prací uvedeny zhotovitelem do původního stavu, v případě zničení budou zhotovitelem nahrazeny novými.

7.11 Za škody odpovídá zhotovitel podle obecně závazných právních předpisů. Zhotovitel zejména odpovídá za všechny škody a ztráty, které vzniknou na stavebních materiálech nebo na stavbě, případně v souvislosti s prováděním stavby, a to i třetím nezúčastněným osobám.

7.12 Objednatel je oprávněn kontrolovat provádění díla, a to kdykoliv po celou dobu provádění díla. Jestliže objednatel zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu se smlouvou, má právo požadovat, aby zhotovitel odstranil zjištěné vady a dílo prováděl v souladu se smlouvou.

7.13 Zhotovitel je povinen organizovat a řídit časový i věcný postup provádění díla po celou dobu realizace svými kvalifikovanými zaměstnanci minimálně v tomto složení: stavbyvedoucí, zástupce stavbyvedoucího nebo mistr, pracovník kontroly a řízení jakosti a osoba zodpovědná za dodržování předpisů BOZP.

7.14 Zhotovitel provede dílo s využitím osob odpovědných za provádění a řízení prací vlastních i poddodavatelů.

7.15 V případě, že zhotovitel bude část předmětu díla zajišťovat pomocí poddodavatele, je povinen objednateli neprodleně předložit návrh poddodavatelského systému k odsouhlasení a současně prokáže odbornou způsobilost všech poddodavatelů uvedením několika jimi provedených staveb či dodávek odpovídajících charakterem a rozsahem svěřené subdodávce. Objednatel si vyhrazuje právo veta vůči návrhu zhotovitele. Nesplnění této povinnosti zhotovitele se považuje za podstatné porušení smlouvy a zakládá objednateli právo odstoupit od smlouvy s okamžitou platností.

7.16 Zhotovitel není oprávněn postupovat pohledávky vůči objednateli třetím osobám.

7.17 Zhotovitel se zavazuje, že zakázku nepostoupí jinému zhotoviteli a že část veřejné zakázky nesmí být plněna poddodavatelem.
Jedná se o tuto část veřejné zakázky:
- montáž a svařování trubního vedení vodovodu

7.18 Změna poddodavatele v průběhu plnění předmětu smlouvy je možná pouze po předchozím písemném souhlasu objednatele. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele pouze z vážných důvodů. Posouzení, zda jde o vážné důvody, je věcí objednatele. Objednatel však nesmí tento souhlas, bez závažného důvodu odepřít.

7.19 V případě, že zhotovitel prokázal v souladu se zadávací dokumentací splnění části kvalifikace prostřednictvím poddodavatele, musí tento poddodavatel i tomu odpovídající část plnění poskytovat. Zhotovitel je oprávněn změnit poddodavatele, pomocí kterého prokázal část splnění kvalifikace, jen ze závažných důvodů a s předchozím písemným souhlasem objednatele, přičemž nový poddodavatel musí disponovat minimálně stejnou kvalifikací, kterou původní poddodavatel prokázal za zhotovitele. Objednatel nesmí souhlas se změnou poddodavatele bez objektivních důvodů odmítnout, pokud mu budou příslušné doklady předloženy. Bude-li jakýkoliv poddodavatel vykonávat činnost při plnění předmětu smlouvy, je zhotovitel povinen předem objednateli sdělit jeho jméno a příjmení, resp., název nebo obchodní firmu a další základní identifikační údaje, včetně základního určení rozsahu jejich činnosti.

7.20 Zhotovitel je povinen v součinnosti s objednatelem vést a průběžně aktualizovat reálný seznam všech poddodavatelů včetně výše jejich podílu na akci.

7.21 Zhotovitel odpovídá za to, že bude mít pro své zaměstnance veškerá potřebná úřední povolení a platná kvalifikační potvrzení pro provádění díla. Toto platí i v případě poddodavatele, pokud bude zhotovitel část předmětu díla zajišťovat formou poddodávky.

7.22 Zhotovitel se zavazuje zavázat své poddodavatele k dodržování všech povinností vyplývajících pro zhotovitele z této smlouvy.

7.23 Zhotovitel se zavazuje, že uhradí svým smluvním partnerům, kteří se podílejí na zhotovení předmětu díla dle této smlouvy (dále jen „poddodavatel"), ve sjednaných termínech vždy všechny oprávněné platby, které jim z průběžné platby od objednatele náleží.

7.24 Zhotovitel je povinen řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících se stavebními pracemi. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, tedy po dobu 10 let. Zhotovitel je povinen řádně uchovávat dokumentaci související s dílem (smlouvu, zápisy, stavební deník atd.) a to po dobu 10 let od předání a převzetí díla objednatelem. Tento závazek je zhotovitel povinen přenést i na své subdodavatele.

7.25 Objednatel požaduje, aby nejpozději k datu předání díla zhotovitel provedl a předal veškeré potřebné zkoušky, včetně dokladů, zejména prohlášení o shodě použitých výrobků, certifikáty, atesty, revizní zprávy, zaměření stavby skutečného provedení stavby, projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby, doklad o likvidaci odpadu, případné další požadované doklady.

7.26 Práce a konstrukce, které budou v dalším postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel oprávněn prověřit a dát písemný souhlas s jejich zakrytím zápisem ve stavebním deníku. Toto prověření provede technický dozor investora, nebo jím pověřená osoba. Zhotovitel má povinnost objednatele vyzývat prostřednictvím zápisů ve stavebním deníku ke kontrole těchto prací a konstrukcí minimálně 3 pracovní dny před tím, než tato skutečnost nastane. Pokud ve stanoveném termínu objednatel kontrolu ani zápis neprovede je zhotovitel po provedení fotodokumentace oprávněn tyto práce a konstrukce zakrýt a pokračovat v realizaci díla. Pokud zhotovitel nebude objednatele o této skutečnosti informovat, může objednatel požadovat dodatečnou kontrolu. Zhotovitel nese všechny náklady s tímto spojené.

7.27 Zhotovitel odpovídá za dodržování bezpečnostních a požárních předpisů a za všechny škody, které z jeho viny vzniknou při plnění předmětu díla nebo v souvislosti s ním objednateli nebo třetím osobám, a je povinen vzniklé škody odstranit nebo nést náklady na jejich odstranění. Současně nese odpovědnost za škody, které na rozestavěném díle vzniknou zaviněním jiné osoby nebo nahodilou událostí a to až do okamžiku převzetí celého díla objednatelem. Zhotovitel zajistí na svou odpovědnost a náklady dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci dle zákona č. 309/2006 Sb. v platném znění, prováděcích právních předpisů a souvisejících norem a zabezpečí ochranu osob pohybujících se v sousedství staveniště (oplocení staveniště apod.).

7.28 Zhotovitel se zavazuje sjednat a udržovat nejméně po celou dobu realizace díla dle této smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu, pokud již takové pojištění nemá uzavřeno, jakož i platit řádně a včas příslušné pojistné. Uvedené pojištění musí být sjednáno pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat při nebo v souvislosti s realizací díla dle této smlouvy. Pojištění musí být sjednáno zejména

jako pojištění odpovědnosti za škody na věcech, majetku a zdraví s pojistnou částkou ne nižší než 20 mil. Kč.

7.29 Zhotovitel se zavazuje předložit objednateli příslušnou pojistku či jiný písemný doklad potvrzující uzavření příslušného pojištění do 21 dnů po podpisu smlouvy o dílo, nejpozději však k datu předání staveniště.

7.30 Zhotovitel odškodní a uspokojí všechny nároky objednatele v souvislosti se ztrátami, poškozením nebo zničením věcí, dále v souvislosti s poškozením zdraví nebo úmrtí osob, jakož i škody na majetku vzniklé v důsledku provádění díla a to v rozsahu, v jakém byly způsobeny činností nebo zanedbáním na straně zhotovitele.

7.31 Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.

8. Staveniště

8.1 Staveništěm je míněna plocha vymezená projektovou dokumentací pro stavbu a pro zařízení staveniště.

8.2 Stavba díla bude probíhat částečně na místních komunikacích. Podmínky omezení provozu stanoví DIO, které zajistí zhotovitel.

8.3 Termín předání a převzetí staveniště

8.3.1 Termín předání staveniště objednatelem a jeho převzetí zhotovitelem je uveden v článku 3. odstavci 3.1.

8.3.2 O předání a převzetí staveniště bude vyhotoven písemný protokol (zápis), podepsaný oprávněnými zástupci obou smluvních stran. Předání a převzetí staveniště bude zaznamenáno i ve stavebním deníku.

8.4 Nejpozději před převzetím staveniště si smluvní strany vzájemně oznámí jména osob pověřených jednáním a stykem s pracovníky druhé smluvní strany s vymezením funkcí a pravomocí.

8.5 Užívání staveniště

8.5.1 Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za předané staveniště a je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, a to při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob v zájmovém okolí.

8.5.2 Zařízení staveniště a deponie materiálu je zhotovitel povinen vybudovat tak, aby nevznikly žádné škody na sousedních pozemcích a aby objekty nebyly umístěny na stávajících nebo nově budovaných podzemních sítích.

8.5.3 Zhotovitel je povinen zajistit si místo pro zařízení staveniště, včetně skládky pro uložení přebytečné zeminy a odpadů, v souladu s požadavky na hospodaření s odpady. Doklad o jejich uložení doloží objednateli při předání díla.

8.5.4 Zhotovitel uspořádá a bude udržovat staveniště v souladu s projektem, touto smlouvou o dílo, platnými právními předpisy a požadavky objednatele.

Prostory staveniště bude využívat výhradně pro účely související s realizací díla.

8.5.5 Zhotovitel se zavazuje nepoškodit staveniště, udržovat pořádek a chovat se ohleduplně vzhledem k umístění staveniště.

8.5.6 Zhotovitel zajistí v rámci zařízení staveniště místnost pro výkon funkce technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a pro činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

8.6 Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

8.6.1 Staveniště a místo skladování materiálů a místa výkopů je zhotovitel povinen předpisově označit tabulkami, ohraničit, osvětlit, zabezpečit jejich ochranu, včetně protipožárních opatření a zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

8.6.2 Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště a předat ho objednateli nejpozději do 5 dnů od protokolárního předání a převzetí díla objednatelem.

9. Stavební deník

9.1 Zhotovitel povede o prováděných pracích stavební deník s denními záznamy o průběhu prací. Tento deník je zhotovitel povinen vést ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, ode dne převzetí staveniště. Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a jejich vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a přílohy č. 16 k vyhlášce č. 499/2006 Sb.

9.2 Povinnost uvedená v odst. 9.1 končí odstraněním posledních vad a nedodělků uvedených v závěrečném protokolu o předání a převzetí dokončeného díla.

9.3 Denní zápisy do stavebního deníku zapisuje čitelně stavbyvedoucí zásadně ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Stavbyvedoucí potvrdí zápis svým podpisem.

9.4 Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa, zápisy nesmí být přepisovány, nečitelně škrtány a z deníku nesmí být vytrhávány první stránky s originálním textem.

9.5 Kromě stavbyvedoucího může do stavebního deníku provádět záznamy pouze oprávněný zástupce objednatele, technický dozor objednatele, osoba vykonávající autorský dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby a koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.

9.6 Denní záznamy budou zapisovány do stavebního deníku s očíslovanými listy, jednak pevnými, jednak perforovanými pro dva oddělitelné průpisy. Perforované listy budou očíslovány shodně s listy pevnými. V průběhu pracovní doby musí být stavební deník trvale dostupný. Zhotovitel bude objednateli předávat první průpis denních záznamů.

9.7 Po dokončení stavby předá zhotovitel objednateli originál stavebního deníku.

10. Kontrolní dny

10.1 Pro účely kontroly průběhu provádění díla se budou konat kontrolní dny.

10.2 Kontrolní dny se na staveništi budou konat každý týden (tzn. 1x týdně), v případě menší technické náročnosti provedených prací jsou možné po delší době dle dohody smluvních stran.

10.3 Kontrolní dny organizuje technický dozor objednatele.

10.4 Závěry kontrolního dne musí mít písemnou podobu, budou podepsány zástupci obou smluvních stran a jsou pro obě strany závazné.

10.5 Kontrolních dnů se budou účastnit zástupci zhotovitele, zástupce objednatele, technický dozor objednatele, a další přizvané osoby v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů a zákonem č. 309/2006 Sb. (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci). Při kontrolním dnu bude předloženo k nahlédnutí zejména:

- stavební deník,
- doklady dle zákona č. 309/2006 Sb., vztahující se k stavbě,
- seznam dokladů a rozhodnutí stavebních orgánů ke stavbě,
- seznam dokumentace stavby, změny, doplňky.

10.6 Zhotovitel je povinen zanést záznamy z kontrolního dne do stavebního deníku.

11. Bezpečnost a ochrana zdraví a požární ochrana na staveništi

11.1 Zhotovitel je povinen zajistit, aby jeho zaměstnanci, pověřené osoby i třetí osoby dodržovaly obecně závazné právní předpisy k zajištění bezpečnosti, ochrany zdraví a protipožární ochrany na staveništi. Zhotovitel odpovídá za jakékoliv škody vzniklé na zdraví či na majetku v příčinné souvislosti s prováděním díla, popř. vzniklé v důsledku nesplnění povinnosti podle předchozí věty.

11.2 Koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi jmenovaný objednatelem je oprávněn vykonávat na stavbě dozor nad dodržováním bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plnit povinnosti, kterými ho objednatel pověří v souladu se zákonem č. 309/2006 Sb., a prováděcích předpisů.

12. Přerušení a zastavení provádění díla

12.1 Zhotovitel je oprávněn na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu přerušit provádění díla, jestliže:

- provádění díla brání vyšší moc,
- se vyskytnou vážné skryté překážky bránící řádnému provádění díla, o nichž zhotovitel nevěděl, nemohl vědět, ani nemohl celou situaci přiměřeným způsobem vyřešit tak, aby nemuselo být přerušeno provádění díla (např. neočekávaný výskyt podzemních vedení bránících dalšímu postupu stavebních prací a jejich překládka),
- dojde k zastavení provádění díla rozhodnutím k tomu příslušného státního orgánu (stavebního úřadu) nikoliv z důvodů na straně zhotovitele,

- bude objednatel v prodlení s úhradou faktury delším než **60 dnů po lhůtě splatnosti.**

12.2 Přerušením provádění díla zhotovitelem z důvodů uvedených v předchozím odstavci přestávají dnem přerušení běžet lhůty tímto přerušením dotčené.

12.3 Objednatel je oprávněn přikázat zhotoviteli přerušení provádění díla na nezbytně nutnou dobu a v nezbytném rozsahu, zejména jestliže:

- pracovníci zhotovitele při práci poruší platné technické a bezpečnostní normy a předpisy,
- by vadný postup zhotovitele nepochybně vedl k podstatnému porušení smlouvy,
- je ohrožena bezpečnost zhotovovaného díla, život nebo zdraví pracujících na stavbě nebo hrozí-li jiné hospodářské škody.

12.4 Přerušení provádění díla objednatelem z výše uvedených důvodů nestaví běh smluvních lhůt tímto přerušením dotčených a nezakládá nárok zhotovitele na úhradu více nákladů vyvolaných přerušením.

12.5 Při každém přerušení provádění díla je zhotovitel povinen zabezpečit rozestavenou část zhotovovaného díla do doby znovuzahájení prací nebo ukončení smluvního závazku.

13. Vyšší moc

13.1 Vyšší mocí se pro potřeby této smlouvy rozumí události, které nastaly za okolností, které nemohly být odvráceny objednatelem nebo zhotovitelem, které nebylo možné předvídat a které nebyly způsobeny chybou nebo zanedbáním žádné ze smluvních stran, jako např. války, revoluce, požáry, záplavy, zemětřesení, epidemie nebo dopravní embarga, pokud jsou v rozsahu, že zabraňují nebo významně zpožďují splnění smluvních závazků. Vyšší mocí není nedostatek úředního povolení ani jiný zásah orgánu státní moci v České republice.

13.2 Nastane-li situace vyšší moci, uvědomí příslušná smluvní strana o takovém stavu, o jeho příčině a jeho skončení druhou smluvní stranu. Zhotovitel je povinen hledat alternativní prostředky pro splnění smlouvy.

13.3 Trvá-li vyšší moc déle než 6 měsíců a nenajde-li zhotovitel alternativní řešení, má objednatel právo od smlouvy odstoupit.

13.4 V takovém případě má objednatel povinnost dosud přijatá plnění si ponechat za sjednanou úhradu a hledat alternativní řešení ke splnění smlouvy s jiným partnerem.

14. Smluvní pokuty

14.1 Požadované smluvní pokuty

14.1.1 V případě prodlení s dokončením a předáním díla bez vad a nedodělků bránících užívání díla v termínu se zavazuje zhotovitel zaplatit objednateli

smluvní pokutu **ve výši 10.000,- Kč bez DPH** za každý den prodlení s dokončením a předáním díla bez vad a nedodělků bránících užívání.

14.1.2 V případě nedodržení termínu odstranění vad a nedodělků dohodnutého v zápise o předání a převzetí díla se zhotovitel zavazuje zaplatit objednateli částku ve výši **1.000,- Kč bez DPH** za každou vadu a nedodělek a započatý kalendářní den prodlení s odstraněním vady nebo nedodělku. Stejnou částku se zavazuje zhotovitel zaplatit za nedodržení termínu odstranění vad zjištěných v záruční době.

14.1.3 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v záruční době, jedná-li se o vadu bránící řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie), se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši **10.000,- Kč** za každou reklamovanou vadu a za každý den prodlení.

V prodlení zhotovitele s odstraněním vad reklamovaných v záruční době, jedná-li se o vadu nebránící řádnému užívání díla, se zhotovitel zavazuje uhradit smluvní pokutu ve výši **1.000,- Kč** za každou reklamovanou vadu a za každý den prodlení.

14.1.4 Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, uhradí smluvní pokutu ve výši **5.000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.

14.2 Další smluvní pokuty

14.2.1 V případě prodlení s platbou faktury uhradí objednatel zhotoviteli smluvní pokutu ve výši **0,015 %** z dlužné částky za každý den prodlení.

14.2.2 Pokud zhotovitel nesplní některou svou povinnost sjednanou v této smlouvě o dílo a objednatel v důsledku tohoto nesplní podmínky poskytovatele dotace a nebude tak oprávněn čerpat dotaci na spolufinancování předmětu díla nebo jeho části nebo bude povinen vrátit dotaci nebo její část, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši takto nedočerpané popř. vrácené dotace. Pokud bude zhotovitel povinen platit částku dle tohoto odstavce, není povinen hradit jiné částky dle tohoto článku, které by byl povinen jinak zaplatit.

14.2.3 Výše uvedenou smluvní pokutou není dotčen nárok objednatele na náhradu škody.

14.2.4 Smluvní pokuta bude uhrazena na základě vystaveného dokladu (faktury) vystavené příslušnou smluvní stranou. Splatnost této faktury je **21 dní** od jejího doručení příslušné smluvní straně.

14.2.5 Smluvní strana, které vznikne právo uplatnit smluvní pokutu, může od jejího vymáhání na základě své vlastní vůle upustit.

15. Předání a převzetí díla

15.1 Předání a převzetí díla potvrdí smluvní strany podpisem závěrečného protokolu o předání a převzetí díla. Povinnost převzetí je splněna prohlášením objednatele v protokolu o předání a převzetí díla.

15.2 Zhotovitel je povinen písemně vyzvat objednatele k převzetí díla alespoň 15 dnů před dokončením díla a současně s výzvou je povinen předat objednateli návrh protokolu o předání a převzetí díla včetně všech příloh.

15.3 Místem předání je místo, kde je stavba prováděna. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla zajistit účast technického dozoru objednatele, případně autorský dozor. Zhotovitel může vyzvat k účasti na předání a převzetí díla své subdodavatele.

15.4 Zhotovitel je povinen při předání díla předat objednateli doklady o provedení předepsaných zkoušek a revizí, projektovou dokumentaci skutečného provedení stavby, doklady o zajištění likvidace odpadů dle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákon, ve znění pozdějších předpisů, stavební deník (deníky), zaměření skutečného provedení stavby, osvědčení o shodě vlastností zabudovaných materiálů a výrobků s technickými požadavky na ně kladenými nebo ujištění dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky ve znění pozdějších předpisů, další doklady vyžadované touto smlouvou a příslušnými předpisy pro tento druh stavby a doklady o splnění podmínek dotčených orgánů a organizací, které byly stanoveny v souladu s právními předpisy.

Nedoloží-li zhotovitel sjednané doklady, nepovažuje se dílo za řádně dokončené a schopné předání.

15.5 Obsah protokolu o předání a převzetí díla:

- údaje o zhotoviteli (poddodavatelích) a objednateli s uvedením jmen osob oprávněných jednat,
- popis díla, které je odevzdáváno,
- soupis zjištěných vad a nedodělků a dohoda o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění,
- dohoda o termínu a způsobu vyklizení staveniště užívaného zhotovitelem a předání v řádném stavu,
- dohoda o zpřístupnění staveniště za účelem odstraňování vad a nedodělků a o způsobu převzetí odstraněných vad a nedodělků,
- seznam předaných dokladů,
- den, od kterého začne běžet záruční doba,
- prohlášení objednatele, zda dílo přejímá či nepřejímá,
- v případě přejímky, zapsání přesného data podpisu protokolu a tím i přechodu rizika na objednatele.

15.6 Přílohou zápisu o předání a převzetí díla bude soupis předávaných nebo již předaných dokladů potřebných k provedení kolaudačního řízení, který bude **zejména obsahovat**:

a) doklady, atesty a prohlášení o shodě materiálů, prokazatelně použitých při realizaci díla,
b) protokoly o provedené kontrole jakosti a kompletnosti jednotlivých stavebních objektů,
c) 4 vyhotovení projektové dokumentace se zakreslením všech změn podle skutečného stavu provedených prací + 1 vyhotovení na CD ve formátu dle požadavku objednatele,
d) originály stavebních deníků,

e) knihu dodatečných prací, dodávek a služeb, odpočtů a změn,
f) kniha kontrol a zkoušek,
g) veškeré revizní zprávy a revize,
h) zápisy o provedení dílčích a individuálních zkoušek,
i) výsledky předepsaných rozborů,
j) prohlášení zhotovitele o jakosti a kompletnosti celého díla,
k) doklady o likvidaci odpadů v souladu s platnými předpisy,
l) doklad o vytýčení stavby oprávněným geodetem,
m) doklady o převzetí pozemků dotčených stavbou jejich majiteli nebo uživateli,
n) doklady o vytyčení podzemních sítí,
o) doklady o zpětném převzetí inženýrských sítí od příslušných vlastníků či správců sítí.

15.7 Nedohodnou – li se smluvní strany jinak, vyhotoví protokol o předání a převzetí díla zhotovitel.

15.8 Odmítne-li objednatel převzít předmět díla nabízený zhotovitelem k předání a převzetí, jsou smluvní strany této smlouvy povinny sepsat zápis, ve kterém objednatel uvede důvody nepřevzetí díla a zhotovitel své stanovisko k nim. Po odstranění případných vad, nedodělků nebo nedostatků, za které nese odpovědnost zhotovitel a pro které objednatel odmítl dílo převzít, se bude přejímací řízení opakovat.

Důvodem nepřevzetí díla může být pouze:

- vady a nedodělky, které brání jeho užívání,
- vady a nedodělky, které brání jeho užívání,
- nefunkčnost díla, bránící provozu díla,
- nedodržení garantovaných parametrů, technických a uživatelských standardů stavby uvedených v projektové dokumentaci stavby nebo v zadávací dokumentaci veřejné zakázky „Vodovod Seletice“

15.9 Objednatel je oprávněn převzít dílo s vadami a nedodělky, které nebrání užívání díla.

16. Odpovědnost za vady díla, záruka

16.1 Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude mít vlastnosti stanovené touto smlouvou a jejími přílohami, zejména projektovou dokumentací, a všemi technickými normami, které se vztahují k materiálům a pracím prováděným na základě této smlouvy, jinak vlastnosti obvyklé, a dále, že bude použitelné ke smluvenému, jinak obvyklému účelu.

16.2 Drobné odchylky od projektové dokumentace, které nemění přijaté řešení, nejsou vadami, jestliže byly dohodnuty předem alespoň souhlasným zápisem smluvních stran ve stavebním deníku. Tyto odchylky je však zhotovitel povinen vyznačit v projektové dokumentaci skutečného provedení díla.

16.3 Zhotovitel neodpovídá za vady, jestliže byly způsobeny použitím podkladů předaných mu ke zpracování objednatelem a jím určenými osobami v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče nemohl nevhodnost těchto podkladů zjistit nebo na ně objednatele upozornil a objednatel na jejich použití písemně trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem.

16.4 Zhotovitel odpovídá za vady, které má dílo v době jeho předání a které jsou uvedeny v protokolu o předání a převzetí díla, popřípadě v příloze k tomuto protokolu (vady zjevné).

16.5 Zhotovitel dále zodpovídá za vady vzniklé po předání a převzetí díla, které vznikly porušením právních povinností zhotovitele, odpovídá též za vady, které mělo dílo v době předání a převzetí, ale které se projevily až po převzetí.

16.6 Zhotovitel poskytuje na dílo záruku za jakost. Záruční doba na stavební práce je stanovena v délce **60 měsíců**. Záruční doba na povrchy komunikací je stanovena v délce **36 měsíců** a na provozní soubory **24 měsíců.** Záruční doba začíná běžet ode dne předání a převzetí díla po odstranění poslední vady nebo nedodělku zapsaného v protokolu o předání a převzetí hotového díla.

16.7 Zhotovitel poskytuje záruku na smluvený kompletní předmět díla, jak je specifikováno v této smlouvě.

16.8 Zhotovitel odpovídá za to, že smluvené dílo nemá právní vady.

16.9 Objednatel písemně oznámí zhotoviteli vady díla zjištěné v záruční době, a to bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.

16.10 Zhotovitel je povinen odstranit oznámené vady na vlastní náklady neprodleně po oznámení o vadě. U vad nebránících užívání díla zahájí zhotovitel práce na jejich odstranění nejdéle do 2 pracovních dnů od písemného oznámení vady a práce provede maximálně ve lhůtě do **15 pracovních dnů**. Pokud si odstranění vady vzhledem k jejímu rozsahu nebo technické složitosti vyžádá lhůtu delší, s ohledem na klimatické či technologické podmínky, dohodnou obě strany lhůtu náhradní.

U vad, které by bránily provozu zařízení, požaduje objednatel nástup k jejich odstranění **do 24 hodin** od uplatněné reklamace, pokud se strany nedohodnou jinak.

Na základě uplatněné reklamace zhotovitel do 24 hodin vyzve zástupce objednatele k jednání, kde bude sepsán protokol o způsobu a termínu odstranění reklamované vady. Pokud zhotovitel nenastoupí k odstranění vad v čase uvedeném v předchozí větě po uplatněné reklamaci, má objednatel právo zadat odstranění havárie v nejnutnějším rozsahu u jiného dodavatele a vzniklé náklady zhotoviteli přeúčtovat k náhradě.

16.11 Objednatel je oprávněn odstranit vadu na náklady zhotovitele bez újmy svých práv ze záruky, jestliže dá zhotovitel objednateli k takové opravě písemný souhlas nebo jestliže zhotovitel neodstranil vady ve lhůtě podle odstavce 16.10 tohoto článku bez závažného důvodu písemně sděleného objednateli.

16.12 Náklady na odstranění vady, které je povinen z titulu své odpovědnosti uhradit zhotovitel, zahrnují cenu stavební opravy, náhradních vyměňovaných dílů, náklady na pracovní sílu při demontáži, opravě a opětovné montáži, náklady na dopravu pro opravu použitých dílů a veškeré další náklady, které vzniknou v souvislosti s vadou a jejím odstraněním (např. přerušením provozu).

16.13 Dvojí opakování téže vady zakládá mimo jiná zákonná práva též právo objednatele požadovat odstranění vady výměnou vadného dílu za nový, bezvadný a povinnost zhotovitele vadu takovým způsobem odstranit.

16.14 Za vady prokazatelně způsobené nesprávnou obsluhou nebo údržbou, odporující návodu na obsluhu a údržbu předaného objednateli zhotovitelem, zhotovitel neodpovídá. Je však povinen takové vady odstranit na žádost objednatele a na jeho náklady, a to pouze vady ohlášené do konce záruční lhůty.

16.15 Zhotovitel neodpovídá za vady, pokud tyto byly způsobeny nekvalifikovanými zásahy na straně objednatele.

16.16 Na díly vyměňované v rámci záruky poskytuje zhotovitel novou záruku v původní poskytnuté délce a za stejných podmínek uvedených v tomto článku smlouvy.

16.17 Záruční doba se prodlužuje o dobu odstraňování vad zhotovitelem, které byly způsobeny porušením jeho povinností a které svým charakterem neumožnily předmět díla objednateli řádně užívat.

16.18 O každé vadě oznámené objednatelem sepíší smluvní strany protokol, v němž uvedou způsob a termíny odstranění vad, stanovisko zhotovitele, zda uznává svou odpovědnost, a konstatují prodloužení záruční doby ve smyslu odstavce 16.17 tohoto článku smlouvy.

16.19 Na žádost objednatele je zhotovitel povinen vadu odstranit ve lhůtě uvedené v odstavci 16.10 tohoto článku, i když odpovědnost za ni neuznává. V případě odstranění vad, za něž nenese odpovědnost zhotovitel, náklady na jejich odstranění zaplatí objednatel.

17. Vlastnické právo k dílu a nebezpečí škody

17.1 Objednatel je v souladu s § 2599 občanského zákoníku vlastníkem objektů uvedených v čl. 2 odst. 2.4 této smlouvy. Veškeré zařízení, stroje, materiál, apod. do doby, než se stanou pevnou součástí díla tak, jak vyplývá z projektu díla, jsou ve vlastnictví zhotovitele.

17.2 Zhotovitel nese nebezpečí škody na díle až do doby protokolárního předání a převzetí díla objednatelem. Zhotovitel nese nebezpečí škody (ztráty na veškerých materiálech, hmotách a zařízeních), které používá a použije k provedení díla. To neplatí v případech, kdy zhotovitel prokáže, že škoda vznikla v příčinné souvislosti s porušením povinnosti objednatele nebo třetí osoby.

17.3 Úplné vlastnictví k dílu přechází na objednatele dnem předání a převzetí díla.

18. Odstoupení od smlouvy

18.1 Nastanou-li u některé ze stran skutečnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to ihned bez zbytečného odkladu oznámit druhé straně a vyvolat jednání zástupců oprávněných k popisu smlouvy.

18.2 Každá smluvní strana této smlouvy je oprávněna od smlouvy odstoupit při jejím podstatném porušení druhou smluvní stranou.

18.3 Za podstatné porušení smlouvy zhotovitelem se považuje taková skutečnost, kdy:

a) zhotovitel dílo neprovádí standardním způsobem, přičemž postup nebo dosavadní výsledek provádění díla vede nepochybně k vadnému dílu,

b) zhotovitel bez vážného důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 5 pracovních dnů,
c) zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nesplňují požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, a dále ustanovení § 156 zákona č. 183/2006 Sb. (stavební zákon).

18.4 Za podstatné porušení smlouvy objednatelem se považuje, pokud je v prodlení se zaplacením již třetí faktury následující po sobě nebo dluží na fakturách více, jak polovinu ceny díla včetně DPH.

18.5 Stavba bude realizována za podpory z OPŽP ČR. Objednatel je tímto oprávněn odstoupit od této smlouvy, pokud bude ze strany poskytovatele dotace zjištěno pochybení v dosavadním postupu objednatele jakožto zadavatele tohoto díla.

18.6 Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy z důvodu nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků.

18.7 Objednatel je dále oprávněn odstoupit od smlouvy v případě, že dodavatel uvede v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení.

18.8 Každá ze smluvních stran je oprávněna písemně odstoupit od smlouvy v případě, že druhá smluvní strana vstoupí do likvidace nebo na majetek druhé smluvní strany byl prohlášen (popřípadě probíhá) konkurz, kterým je řešen úpadek této smluvní strany.

18.9 Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit na základě ujednání ze smlouvy vyplývajících, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje, a přesná citace toho bodu smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.

18.10 Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci, je povinna to písemně oznámit nejpozději do **10 dnů** po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.

18.11 Důvody pro odstoupení od smlouvy vždy musí prokazovat odstupující strana

18.12 Právní účinky odstoupení nastávají dnem jeho doručení druhé smluvní straně.

18.13 Důsledky odstoupení od smlouvy:

a) Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující: zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
b) zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací, popřípadě zaplacených faktur a zpracuje konečnou fakturu,
c) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál a vyklidí staveniště, pokud se strany nedohodnou jinak,
d) zhotovitel vyzve objednatele k převzetí nedokončeného díla,
e) objednatel je povinen dostavit se k převzetí nedokončeného díla,

f) o předání a převzetí nedokončeného díla sepíší smluvní strany protokol (viz. protokol o předání a převzetí díla), v němž mimo jiné konstatují ukončení smluvních závazků,
g) objednatel je povinen uhradit zhotoviteli veškerá účelně provedená plnění v souladu s touto smlouvou.
h) odstoupil-li od smlouvy objednatel z důvodů na straně zhotovitele pak, pro vyloučení pochybností, nemá zhotovitel právo na úhradu svých nákladů, spojených s ukončením svých činností, vyklizení staveniště ani jiných nákladů spojených s odstoupením od smlouvy a přísluší mu jen náklady účelně vynaložené v souvislosti s dosud provedenými pracemi dle této smlouvy.

19. Spory

19.1 Smluvní strany se dohodly, že v případě sporů týkajících se této smlouvy vyvinou maximální úsilí řešit tyto spory vzájemnou dohodou. Pokud není dosaženo dohody do 30 dnů ode dne předložení sporné věci statutárním zástupcům smluvních stran, budou tyto spory rozhodovány dle příslušných ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanského soudního řádu, ve znění pozdějších předpisů.

19.2 Smluvní strany souhlasí, že přijmou a vykonají rozhodnutí vzešlé z takového řízení.

20. Závěrečná ustanovení

20.1 Smlouva vstupuje **v platnost a účinnost** dnem podpisu obou smluvních stran.

20.2 Měnit nebo doplňovat text smlouvy je možné jen formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných statutárními zástupci obou smluvních stran. Konkrétní změna smlouvy bude provedena vždy až na základě posouzení možnosti takovou změnu provést ve smyslu příslušných ustanovení zák. č. 134/2016 Sb., zákona o veřejných zakázkách.

20.3 Strany se dohodly, že se tato smlouva a vztahy z ní vyplývající řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění.

20.4 Strany prohlašují, že ke dni podpisu smlouvy mají všechny dokumenty (příp. kopie dokumentů), které jsou označeny jako přílohy smlouvy, k dispozici alespoň v jednom vyhotovení.

20.5 Smlouva je vyhotovena ve **čtyřech** stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

V Zásmukách dne …….

Ladislav Suchý Digitálně podepsal Ladislav Suchý Datum: 2021.04.07 14:16:18 +02'00'

…….

za zhotovitele

Ladislav Suchý, jednatel

VPK Suchý s.r.o.

Ing. Petr Kašpar Digitálně podepsal Ing. Petr Kašpar Datum: 2021.04.07 13:00:43 +02'00'

…….

Ing. Petr Kašpar, člen představenstva

POHL cz, a.s.

V Seleticích dne …….

Mgr., Bc. Zdeněk Havlík

Digitální podpis: 07.04.2021 15:52

…….

za objednatele

Mgr. Bc. Zdeněk Havlík, starosta obce

Přílohy smlouvy o dílo:

1. Měsíční harmonogram provedení díla
2. Platební kalendář (Finanční harmonogram)
3. Oceněný výkaz výměr

Stavba - „Vodovod Seletice“

Časový harmonogram postupu prací

Popis	Měsíc	III.21	IV.21	V.21	VI.21	VII.21	VIII.21	IX.21	X.21	XI.21	XII.21	I.22	II.22	III.22	IV.22	V.22	VI.22	VII.22	VIII.22
	Délka trvání	Celková doba realizace - 18 kalendářních měsíců.																	
Přípravná fáze stavby																			
Přivodní řad P																			
Armaturní šachta AŠ																			
Vodojem a ATS - stavební část																			
Vodojem a ATS - technologická část																			
Přípojka NN																			
Rozvodné vodovodní řady																			
Redukční šachta AŠ 1																			
VON Vedlejší a ostatní náklady																			

Legenda: grafické vyznačení postupu prací

Stavba - „Vodovod Seletice“

Orientační finanční harmonogram

Doba realizace	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Čerpání financí v jednotlivých měsících bez DPH	200 000,00	1 620 000,00	1 780 000,00	1 850 000,00	1 900 000,00	2 190 000,00	2 680 000,00	2 765 000,00	2 450 000,00	2 260 000,00	2 010 000,00	1 864 000,00	1 630 000,00	1 480 000,00	1 221 000,00	920 000,00	600 000,00	334 050,48
Celkem za stavbu s DPH	**29 754 050,48 Kč**																	

Rekapitulace rozpočtu

Stavba - „Vodovod Seletice“

Rekapitulace rozpočtu

1	Vodovodní přivaděč pro obec Seletice	14 912 332,82 Kč
2	Vodovod pro obec Seletice	14 841 717,66 Kč

Poznámka:
Rozpočet na MaR je jen jako příloha položky č. 108 v rozpočtu Vodovodní přivaděč pro obec Seletice.

Celkem bez DPH	**29 754 050,48 Kč**
DPH 21 %	**6 248 350,60 Kč**
Celkem včetně DPH	**36 002 401,08 Kč**

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	**Vodovodní přivaděč pro obec Seletice**	Objednatel:	OÚ, Obec Seletice, Seletice 139, 289 34, okr. Nymburk	IČ/DIČ:	00640638
Druh stavby:	Novostavba	Projektant:	Amica aqua, s.r.o., Otevřená 1697/8, 27201, Kladno 1	IČ/DIČ:	05942101
Lokalita:	k.ú.: Seletice, okr. Nymburk	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:	31.03.2021	Konec výstavby:	01.12.2021	Položek:	163
JKSO:		Zpracoval:	Ing. Douša, Ing. Teplý	Datum:	05.12.2020

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (	
HSV	Dodávky	1 386 460,60	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniš		664 911,09
	Montáž	11 944 066,00	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprav		15 400,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Uzemní vlivy		11 700,00
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		8 600,00
"M"	Dodávky	60,06				Ostatní		9 500,00
	Montáž	118 478,94				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		642 020,00						
Přesun hmot a s		111 136,13						
ZRN celkem		14 202 221,73	**DN celkem**		0,00	**NUS celkem**		710 111,09
			DN celkem z obj.		0,00	**NUS celkem z ol**		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z o		0,00

Základ 0%	**0,00**				
Základ 15%	**0,00**	**DPH 15%**	**0,00**	**Celkem bez DPH**	**14 912 332,82**
Základ 21%	**14 912 332,82**	**DPH 21%**	**3 131 589,89**	**Celkem včetně D**	**18 043 922,71**

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet

Název stavby:	**Vodovodní přivaděč pro obec Seletice**	Doba výstavby:	4-8 měs.	Objednatel:	OÚ, Obec Seletice, Seletice 139, 289 34, okr. Nymburk
Druh stavby:	Novostavba	Začátek výstavb	31.03.2021	Projektant:	Amica aqua, s.r.o., Otevřená 1697/8, 27201, Kladno 1
Lokalita:	k.ú.: Seletice, okr. Nymburk	Konec výstavby:	01.12.2021	Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne	31.11.2020	Zpracoval:	Ing. Douša, Ing. Teplý

Č	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jednotková cena	Náklady dodávka	Náklady montáž (K	Náklady celkem (K	Celková hmotnost	Cenová soustava
	0	**Všeobecné konstrukce a práce**				**0,00**	**181 000,00**	**181 000,00**	**0,00**	
1	0711IM	Geodetické práce - zaměření skutečného stavu po provedení prací	kpl	1,00	86 000,00	0,00	86 000,00	86 000,00	0,00	
2	0712IM	Dokumentace skutečného stavu	kpl	1,00	95 000,00	0,00	95 000,00	95 000,00	0,00	
3	0713IM	Autorský dozor projektanta	kpl	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
4	0714IM	Technický dozor investora	kpl	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	11	**Přípravné a přidružené práce**				**0,00**	**97 323,88**	**97 323,88**	**33,18**	
5	111201101R0	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	1 246,00	48,00	0,00	59 808,00	59 808,00	0,00	RTS II / 2020
6	111301111R0	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m - plocha startovacích a cílových jam	m2	240,00	34,00	0,00	8 160,00	8 160,00	0,00	RTS II / 2020
7	998276101R0	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,06	390,00	0,00	25,21	25,21	0,00	RTS II / 2020
8	115101201R0	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	80,00	34,00	0,00	2 720,00	2 720,00	0,00	RTS II / 2020
9	115101301R0	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	50,00	86,00	0,00	4 300,00	4 300,00	0,00	RTS II / 2020
10	113109520R0	Odstranění podkladu pl.50 m2,bet.recyklát tl.20 cm	m2	50,00	52,00	0,00	2 600,00	2 600,00	23,59	RTS II / 2020
11	113151111R0	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	27,00	675,00	0,00	18 225,00	18 225,00	9,59	RTS II / 2020
12	998226011R0	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt montovaný	t	9,59	155,00	0,00	1 485,68	1 485,68	0,00	RTS II / 2020
	12	**Odkopávky a prokopávky**				**0,00**	**335 293,63**	**335 293,63**	**0,00**	
13	121100002RA	Sejmutí ornice a uložení na deponii, zpětný přesun, rozprostření v tl. 20 cm - prostor startovacích a cílových jam a příjezdní cesty	m3	148,00	34,00	0,00	5 032,00	5 032,00	0,00	RTS II / 2020
14	124203101R0	Vykopávky pro koryta vodotečí v hor. 3 do 1000 m3	m3	51,20	647,00	0,00	33 125,11	33 125,11	0,00	RTS II / 2020
15	124203109R0	Příplatek za lepivost - výkop vodotečí v hor.3	m3	43,52	16,00	0,00	696,29	696,29	0,00	RTS II / 2020
16	121101103R0	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m - prostor vodojemu	m3	840,00	38,00	0,00	31 920,00	31 920,00	0,00	RTS II / 2020
17	122201101R0	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3 - pod vodojemem	m3	258,40	627,00	0,00	162 016,80	162 016,80	0,00	RTS II / 2020
18	122201109R0	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	219,64	16,00	0,00	3 514,24	3 514,24	0,00	RTS II / 2020
19	122302202R0	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3 - úprava příjezdové cesty pro vodojem	m3	124,00	783,00	0,00	97 092,00	97 092,00	0,00	RTS II / 2020
20	122301109R0	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4	m3	105,40	18,00	0,00	1 897,20	1 897,20	0,00	RTS II / 2020
	13	**Hloubené vykopávky**				**0,00**	**208 822,03**	**208 822,03**	**0,00**	
21	131201201R0	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3 - startovací a montážní jámy protlaků	m3	503,13	404,00	0,00	203 262,50	203 262,50	0,00	RTS II / 2020
22	131201119R0	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	427,66	13,00	0,00	5 559,53	5 559,53	0,00	RTS II / 2020
	14	**Ražení a hloubení tunelářské**				**29 295,55**	**4 886 480,06**	**4 915 775,61**	**11,22**	
23	141721101VD	Řízené protlačení a vtažení PE d 90 mm, hor.1 - 4	m	2 814,50	1 520,00	24 882,76	4 253 157,24	4 278 040,00	9,79	RTS II / 2020
24	141721102VD	Řízené protlačení a vtažení PE d 160 mm, hor.1 - 4 včetně protažení potrubí D90	m	273,00	2 320,00	4 412,79	628 947,21	633 360,00	1,43	RTS II / 2020
25	998276101R0	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	11,22	390,00	0,00	4 375,61	4 375,61	0,00	RTS II / 2020
	15	**Roubení**				**409,05**	**7 788,16**	**8 197,21**	**0,83**	
26	151101101R0	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	712,00	4,00	246,85	2 601,15	2 848,00	0,70	RTS II / 2020
27	151101111R0	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	712,00	2,00	0,00	1 424,00	1 424,00	0,00	RTS II / 2020
28	151101102R0	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	150,00	15,00	162,20	2 087,80	2 250,00	0,13	RTS II / 2020
29	151101112R0	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	150,00	9,00	0,00	1 350,00	1 350,00	0,00	RTS II / 2020

30	998276101R0	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	0,83	390,00	0,00	325,21	325,21	0,00	RTS II / 2020	
	16	**Přemístění výkopku**				**0,00**	**79 048,60**	**79 048,60**	**0,00**		
31	161101101R0	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	503,13	135,00	0,00	67 921,88	67 921,88	0,00	RTS II / 2020	
32	162501102R0	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m - koeficient načechrání 1.5 (68.053 m3)	m3	102,08	65,00	0,00	6 635,20	6 635,20	0,00	RTS II / 2020	
33	167101102R0	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100	m3	102,08	44,00	0,00	4 491,52	4 491,52	0,00	RTS II / 2020	
	17	**Konstrukce ze zemin**				**4 466,55**	**288 284,79**	**292 751,34**	**46,09**		
34	175100020RA	Obsyp potrubí štěrkopískem, dovoz štěrkopísku ze vzdálenosti 10 km	m3	27,60	450,00	4 466,55	7 953,45	12 420,00	46,09	RTS II / 2020	
35	175101201R0	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	268,79	330,00	0,00	88 699,05	88 699,05	0,00	RTS II / 2020	
36	171102105R0	Uložení sypaniny do násypů, zhutn. na 103% PS	m3	96,76	155,00	0,00	14 997,80	14 997,80	0,00	RTS II / 2020	
37	174101101R0	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	475,53	330,00	0,00	156 923,25	156 923,25	0,00	RTS II / 2020	
38	171201201R0	Uložení sypaniny na deponii	m3	102,08	17,00	0,00	1 735,36	1 735,36	0,00	RTS II / 2020	
39	998276101R0	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	46,09	390,00	0,00	17 975,88	17 975,88	0,00	RTS II / 2020	
	18	**Povrchové úpravy terénu**				**1 740,19**	**119 413,81**	**121 154,00**	**0,02**		
40	182300012RA	Rozprostření ornice ve svahu tloušťka 20 cm, dovoz ornice ze vzdálenosti do 5 km. osetí trávou	m2	827,00	86,00	1 740,19	69 381,81	71 122,00	0,02	RTS II / 2020	
41	181201102R0	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	827,00	48,00	0,00	39 696,00	39 696,00	0,00	RTS II / 2020	
42	181201101R0	Úprava pláně v násypech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	323,00	32,00	0,00	10 336,00	10 336,00	0,00	RTS II / 2020	
	27	**Základy**				**159 489,95**	**86 652,73**	**246 142,68**	**61,77**		
43	271570010RA	Polštář hutněný pod základy ze štěrkopísku tloušťky 15 cm	m2	41,36	138,00	1 961,63	3 746,05	5 707,68	13,03	RTS II / 2020	
44	273321311R0	Železobeton základových desek C 16/20 (včetně hydroizolační stěrky), pod drenáž	m3	5,40	9 567,00	46 331,93	5 329,87	51 661,80	13,64	RTS II / 2020	
45	273351215R0	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	5,20	786,00	835,06	3 252,14	4 087,20	0,20	RTS II / 2020	
46	273351216R0	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	5,20	374,00	0,00	1 944,80	1 944,80	0,00	RTS II / 2020	
47	273361821R0	Výztuž základových desek z beton. oceli 10505 (R)	t	0,81	41 500,00	22 861,17	10 753,83	33 615,00	0,83	RTS II / 2020	
48	212850001RA	Drenáž podél základu objektu VDJ z dren. trub d 100 mm	m	34,50	150,00	3 498,21	1 676,79	5 175,00	14,67	RTS II / 2020	
49	212850002RA	Odvod drenážních a deš´tových vod VDJ z trub d 125 mm	m	24,60	2 300,00	38 988,93	17 591,07	56 580,00	10,28	RTS II / 2020	
50	212850003RA	Odtok z VDJ z trub d 160 mm	m	22,60	2 800,00	45 013,02	18 266,98	63 280,00	9,13	RTS II / 2020	
51	998276101R0	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	61,77	390,00	0,00	24 091,20	24 091,20	0,00	RTS II / 2020	
	43	**Schodiště**				**19 135,20**	**23 917,91**	**43 053,11**	**2,11**		
52	430320100RA	Schodiště ze železobetonu, žb. monolitické preabrikované vč. horní a dolní podesty, viz. PD a výkres D.1.2.b.11	m D	2,80	15 263,00	19 135,20	23 601,20	42 736,40	2,11	RTS II / 2020	
53	998015011R0	Přesun hmot, budovy z dílců jednopodlažní	t	2,11	150,00	0,00	316,71	316,71	0,00	RTS II / 2020	
	45	**Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)**				**7 322,97**	**13 701,95**	**21 024,91**	**21,18**		
54	451573111R0	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	6,90	750,00	2 814,87	2 360,13	5 175,00	13,05	RTS II / 2020	
55	451571111R0	Lože dlažby ze štěrkopísků tl. 4 cm	m2	8,50	84,00	317,90	396,10	714,00	1,81	RTS II / 2020	
56	451571222R0	Podklad pod dlažbu ze štěrkopísku tl. do 15 cm	m2	8,50	137,00	943,70	220,80	1 164,50	2,56	RTS II / 2020	
57	452313141R0	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20	m3	1,50	2 247,00	2 786,91	583,59	3 370,50	3,75	RTS II / 2020	
58	452353101R0	Bednění bloků pod potrubí	m2	5,00	468,00	459,58	1 880,42	2 340,00	0,02	RTS II / 2020	
59	998276101R0	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	21,18	390,00	0,00	8 260,91	8 260,91	0,00	RTS II / 2020	
	56	**Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch**				**50 451,84**	**37 231,30**	**87 683,13**	**134,01**		
60	564851111R0	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm - plocha pro jeřáb (2x15cm)	m2	338,00	89,00	25 945,12	4 136,88	30 082,00	127,76	RTS II / 2020	
61	571907111R0	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2 - plocha pro jeřáb	m2	169,00	210,00	24 506,72	10 983,28	35 490,00	6,24	RTS II / 2020	
62	998222012R0	Přesun hmot, zpevněné plochy, kryt z kameniva	t	134,01	165,00	0,00	22 111,13	22 111,13	0,00	RTS II / 2020	
	58	**Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z betonu a ostatních hmot**				**2 195,85**	**15 543,15**	**17 739,00**	**2,25**		
63	584121111R0	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm	m2	27,00	657,00	2 195,85	15 543,15	17 739,00	2,25	RTS II / 2020	
	63	**Podlahy a podlahové konstrukce**				**2 262,04**	**1 468,37**	**3 730,41**	**2,37**		
64	632921913R0	Dlažba z dlaždic betonových do písku, tl. 60 mm	m2	8,50	386,00	2 262,04	1 018,96	3 281,00	2,37	RTS II / 2020	
65	998223011R0	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlážděný	t	2,37	190,00	0,00	449,41	449,41	0,00	RTS II / 2020	

	87	**Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových**				**864 430,49**	**70 796,43**	**935 226,91**	**7,83**	
66	871241111R0	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 90 mm a propojení - ve startovacích jámách	m	69,00	859,00	3 980,99	55 290,01	59 271,00	0,00	RTS II / 2020
67	286134606	Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 11 90x8,2	m	3 083,00	243,00	749 169,00	0,00	749 169,00	6,57	RTS II / 2020
68	286134636	Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 17 160x9,5 mm (Chráníčka)	m	273,00	291,00	79 443,00	0,00	79 443,00	1,23	RTS II / 2020
69	286134601	Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 11 32x3	m	4,50	195,00	877,50	0,00	877,50	0,00	RTS II / 2020
70	871161121R0	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 32 mm	m	4,50	229,00	0,00	1 030,50	1 030,50	0,00	RTS II / 2020
71	230194005R0	Utěsnění chráničky manžetou DN 150	kus	16,00	84,00	0,00	1 344,00	1 344,00	0,00	RTS II / 2020
72	273443884	Manžeta na chráničky EPDM 90 x 160 mm	kus	16,00	563,00	9 008,00	0,00	9 008,00	0,02	RTS II / 2020
73	230195006R0	Montáž distanční objímky celistvé d 86-106 mm	kus	224,00	45,00	0,00	10 080,00	10 080,00	0,00	RTS II / 2020
74	2865350012	Objímka distanční 90 mm	kus	224,00	98,00	21 952,00	0,00	21 952,00	0,01	RTS II / 2020
75	998276101R0	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	7,83	390,00	0,00	3 051,91	3 051,91	0,00	RTS II / 2020
	89	**Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení**				**245 321,01**	**488 100,54**	**733 421,54**	**43,18**	
76	893362111R0	Sachty armaturní ZB - AS1, strop z dílců, komplet vystrojení vvima armatur. viz. PD a výkres	kus	1,00	169 837,00	87 557,37	82 279,63	169 837,00	32,74	RTS II / 2020
77	892273111R0	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 125	m	3 083,00	25,00	1 893,20	75 181,80	77 075,00	0,00	RTS II / 2020
78	892241111R0	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	3 083,00	22,00	1 648,11	66 177,89	67 826,00	0,00	RTS II / 2020
79	899731111R0	Vodič signalizační CYY 6 mm2	m	3 087,50	34,00	25 305,91	79 669,09	104 975,00	0,06	RTS II / 2020
80	899712111R0	Orientační tabulky	kus	34,00	233,00	2 747,42	5 174,58	7 922,00	0,01	RTS II / 2020
81	553462006	Sloupek značení ocel	kus	34,00	358,00	12 172,00	0,00	12 172,00	0,16	RTS II / 2020
82	59233185	Patka pro ocelový sloupek	kus	34,00	1 682,00	57 188,00	0,00	57 188,00	1,63	RTS II / 2020
83	899721111R0	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 22 cm	m	69,00	12,00	195,41	632,59	828,00	0,00	RTS II / 2020
84	891241111R0	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	12,00	822,00	1 057,46	8 806,54	9 864,00	0,00	RTS II / 2020
85	891311111R0	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 150	kus	2,00	1 647,00	539,56	2 754,44	3 294,00	0,01	RTS II / 2020
86	891247111R0	Montáž hydrantů podzemních DN 80, (vzduš.,kal.)	kus	10,00	304,00	326,71	2 713,29	3 040,00	0,00	RTS II / 2020
87	857242121R0	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80 (DN 50)	kus	57,00	511,00	6 053,41	23 073,59	29 127,00	0,01	RTS II / 2020
88	857244121R0	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	11,00	842,00	1 990,82	7 271,18	9 262,00	0,00	RTS II / 2020
89	857312121R0	Montáž tvarovek litin. jednoos. přír. výkop DN 150	kus	2,00	1 683,00	967,82	2 398,18	3 366,00	0,01	RTS II / 2020
90	857314121R0	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 150	kus	1,00	2 476,00	735,62	1 740,38	2 476,00	0,00	RTS II / 2020
91	891244121R0	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 80	kus	1,00	2 476,00	458,85	2 017,15	2 476,00	0,00	RTS II / 2020
92	891314121R0	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 150	kus	3,00	3 486,00	2 171,87	8 286,13	10 458,00	0,01	RTS II / 2020
93	891245321R0	Montáž zpětných klapek DN 80	kus	1,00	415,00	83,58	331,42	415,00	0,00	RTS II / 2020
94	877242121R0	Spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	152,00	327,00	0,00	49 704,00	49 704,00	0,00	RTS II / 2020
95	877162121R0	Spoj elektrotvarovky d 32 mm	kus	1,00	214,00	0,00	214,00	214,00	0,00	RTS II / 2020
96	230040006R0	Montáž závitových dílů DN 1"	kus	4,00	627,00	60,06	2 447,94	2 508,00	0,00	RTS II / 2020
97	732489111R0	Montáž vodoměru 1´, PU	ks	1,00	4 523,00	0,00	4 523,00	4 523,00	0,01	RTS II / 2020
98	230220001R0	Montáž zemní soupravy pro šoupátka	kus	12,00	1 247,00	0,00	14 964,00	14 964,00	0,00	RTS II / 2020
99	899401112R0	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	11,00	1 100,00	4 020,81	8 079,19	12 100,00	1,35	RTS II / 2020
100	899401113R0	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	10,00	1 600,00	7 851,58	8 148,42	16 000,00	3,29	RTS II / 2020
101	891181111R0	Montáž domovních vodovodních šoupátek, PU	kus	1,00	1 350,00	147,04	1 202,96	1 350,00	0,00	RTS II / 2020
102	891183111R0	Montáž navrtávacího pasu přípojka D32, PU	kus	1,00	1 650,00	20,28	1 629,72	1 650,00	0,00	RTS II / 2020
103	891247VD	Montáž litinové PU - stojan, včetně uzávěru a vodoměrné sestavy, přípojka D32	kus	1,00	6 564,00	712,69	5 851,31	6 564,00	0,00	RTS II / 2020
104	894412313RA	Sachta bet. pref, DN 1000 stěna 120 mm, hl.2.5m komplet	kus	1,00	35 560,00	29 415,43	6 144,57	35 560,00	3,89	RTS II / 2020
105	998276101R0	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	42,78	390,00	0,00	16 683,54	16 683,54	0,00	RTS II / 2020
	894	**Vodárny a vodojemy**				**0,00**	**5 131 187,00**	**5 131 187,00**	**0,00**	
106	894550001	Kompletní dodávka a montáž vodojemu 2x30 m3 - vč. dopravy, montáže a práce jeřábu 160t, viz. PD a výkresy D.1.2.b.10, 11, 11a, 12, 12a, 12b	sou	1,00	4 698 201,00	0,00	4 698 201,00	4 698 201,00	0,00	
107	894550747	Hromosvod kompletní pro vodojem, viz. PD a výkresy D.1.2.b.11, 11a	kpl	1,00	45 762,00	0,00	45 762,00	45 762,00	0,00	
108	894550999	MaR s dálkovým přenosem na centrální dispečink, komplet viz samostatná PD MaR a výkresy D.1.2.b.MaR-2.3.4	kpl	1,00	387 224,00	0,00	387 224,00	387 224,00	0,00	

	M21	**Elektromontáže**				**0,00**	**89 643,00**	**89 643,00**	**0,00**	
109	21-1VD	Elektropripojka komplet napojení - Kabel CYKY 4Bx25-35.6m, CYKY 3Cx1.5-21.1m včetně chráničky PE D110-22m	kus	1,00	20 243,00	0,00	20 243,00	20 243,00	0,00	
110	21-2VD	Elektro pilíř, zděný, komplet včetně vystrojení a napojení	kus	1,00	69 400,00	0,00	69 400,00	69 400,00	0,00	
	S	**Přesuny sutí**				**0,00**	**11 983,72**	**11 983,72**	**0,00**	
111	979081111R0	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	23,59	96,00	0,00	2 264,64	2 264,64	0,00	RTS II / 2020
112	979081121R0	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	47,18	15,00	0,00	707,70	707,70	0,00	RTS II / 2020
113	979082111R0	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	23,59	108,00	0,00	2 547,72	2 547,72	0,00	RTS II / 2020
114	979082121R0	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	47,18	23,00	0,00	1 085,14	1 085,14	0,00	RTS II / 2020
115	979087212R0	Nakládání suti na dopravní prostředky -	t	23,59	44,00	0,00	1 037,96	1 037,96	0,00	RTS II / 2020
116	979093111R0	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	23,59	14,00	0,00	330,26	330,26	0,00	RTS II / 2020
117	979990001R0	Poplatek za skládku stavební suti	t	23,59	170,00	0,00	4 010,30	4 010,30	0,00	RTS II / 2020
		Ostatní materiál				**642 020,00**	**0,00**	**642 020,00**	**0,00**	
118	28601AVD	TVAROVKA FF TLT DN80 PŘÍRUBOVÁ dl.0.2m	ks	15,00	1 100,00	16 500,00	0,00	16 500,00	0,00	
119	28602AVD	TVAROVKA FF TLT DN80 PŘÍRUBOVÁ dl.0.3m	ks	10,00	1 150,00	11 500,00	0,00	11 500,00	0,00	
120	28603AVD	TVAROVKA FF-KUS S KOTVICI PRIRUBOU TLT DN 80, DL. 1,0m	ks	4,00	2 100,00	8 400,00	0,00	8 400,00	0,00	
121	28604AVD	TVAROVKA FF-KUS S KOTVICI PRIRUBOU TLT DN 150, DL. 1.0m	ks	2,00	4 100,00	8 200,00	0,00	8 200,00	0,00	
122	28605AVD	PŘÍRUBOVÉ KOLENO TLT 90° S PATKOU DN 80	ks	10,00	2 600,00	26 000,00	0,00	26 000,00	0,00	
123	28606AVD	PŘÍRUBOVÉ KOLENO TLT 45° DN 80	ks	10,00	960,00	9 600,00	0,00	9 600,00	0,00	
124	28607AVD	PŘÍRUBOVÉ KOLENO TLT 90° DN 80	ks	3,00	950,00	2 850,00	0,00	2 850,00	0,00	
125	28608AVD	T-KUS TLT DN80/80 PŘÍRUBOVÝ	ks	10,00	1 500,00	15 000,00	0,00	15 000,00	0,00	
126	28609AVD	T-KUS REDUKOVANÝ, TLT DN150/80	ks	1,00	4 900,00	4 900,00	0,00	4 900,00	0,00	
127	28610AVD	TVAROVKA REDUKCE DN 80/50 TLT	ks	2,00	1 800,00	3 600,00	0,00	3 600,00	0,00	
128	28611AVD	PŘÍRUBA VNITŘNÍ ZÁVIT DN50-1" TLT	ks	2,00	2 900,00	5 800,00	0,00	5 800,00	0,00	
129	28612AVD	LAPAČ NEČISTOT (FILTR) TLT DN50	ks	1,00	3 600,00	3 600,00	0,00	3 600,00	0,00	
130	28613AVD	MONTÁŽNÍ VLOŽKA TLT DN80 PŘÍRUBOVÁ	ks	1,00	4 100,00	4 100,00	0,00	4 100,00	0,00	
131	28614AVD	MONTÁŽNÍ VLOŽKA TLT DN150 PŘÍRUBOVÁ	ks	1,00	19 500,00	19 500,00	0,00	19 500,00	0,00	
132	28615AVD	T-KUS S VYPUSTÍ DN80 TLT PŘÍRUBOVÝ	ks	1,00	4 900,00	4 900,00	0,00	4 900,00	0,00	
133	28616AVD	ZPĚTNÁ KLAPKA DN80 TLT PŘÍRUBOVÁ	ks	1,00	7 500,00	7 500,00	0,00	7 500,00	0,00	
134	28617AVD	ELEKTROKOLENO K45° HDPE 100 D90	ks	19,00	740,00	14 060,00	0,00	14 060,00	0,00	
135	28618AVD	OBLOUK 30° HDPE 100 D90	ks	1,00	880,00	880,00	0,00	880,00	0,00	
136	28619AVD	OBLOUK 22° HDPE 100 D90	ks	8,00	890,00	7 120,00	0,00	7 120,00	0,00	
137	28620AVD	KOLENO 15° HDPE 100 D90	ks	3,00	875,00	2 625,00	0,00	2 625,00	0,00	
138	28621AVD	OBLOUK 60° HDPE 100 D90	ks	1,00	865,00	865,00	0,00	865,00	0,00	
139	28622AVD	SPOJKA UNIVERZALNI PRIRUBA - HRDLO S JIŠTĚNÍM PROTI TAHU DN150 TLT	ks	2,00	3 420,00	6 840,00	0,00	6 840,00	0,00	
140	28623AVD	TVAROVKA ISO S VNITŘNÍM ZÁVITEM 1"	ks	2,00	260,00	520,00	0,00	520,00	0,00	
141	28624AVD	TVAROVKA ISO S VNĚJŠÍM ZÁVITEM 1"	ks	2,00	270,00	540,00	0,00	540,00	0,00	
142	28625AVD	LEMOVÝ NÁKRUŽEK HDPE 100 DN80/D90	ks	24,00	250,00	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00	
143	28626AVD	OTOČNÁ PŘÍRUBA DN80/D90	ks	24,00	315,00	7 560,00	0,00	7 560,00	0,00	
144	28627AVD	ELEKTROSPOJKA HDPE 100 D90	ks	72,00	240,00	17 280,00	0,00	17 280,00	0,00	
145	42228AVD	ŠOUPĚ TLT DN80 PŘÍRUBOVÉ	ks	12,00	4 500,00	54 000,00	0,00	54 000,00	0,00	
146	42229AVD	ŠOUPĚ TLT DN150 PŘÍRUBOVÉ	ks	2,00	6 900,00	13 800,00	0,00	13 800,00	0,00	
147	42230AVD	VODOMĚR Q=6,3m3/HOD, VNĚJŠÍ ZÁVIT 1"	ks	1,00	12 500,00	12 500,00	0,00	12 500,00	0,00	
148	42231AVD	HYDRANT PODZEMNÍ TELESKOPICKÝ TLT	ks	5,00	22 500,00	112 500,00	0,00	112 500,00	0,00	
149	42232AVD	ODVZDUSNOVACI SOUPRAVA ZEMNI AUTOMATICKÁ TLT DN80, PN 16	ks	5,00	25 900,00	129 500,00	0,00	129 500,00	0,00	
150	42233AVD	TELESKOPICKA SOUPRAVA PRO SOUPE DN80 DL. 1.7-2.9m (H5.7)	ks	2,00	1 450,00	2 900,00	0,00	2 900,00	0,00	
151	42234AVD	TELESKOPICKA SOUPRAVA PRO SOUPE DN80 DL. 1.8-2.5m	ks	8,00	1 360,00	10 880,00	0,00	10 880,00	0,00	
152	42235AVD	RUČNÍ KOLO PRO ŠOUPĚ DN80	ks	2,00	310,00	620,00	0,00	620,00	0,00	
153	42236AVD	RUČNÍ KOLO PRO ŠOUPĚ DN150	ks	2,00	790,00	1 580,00	0,00	1 580,00	0,00	
154	42237AVD	ULIČNÍ POKLOP ŠOUPÁTKO	ks	11,00	750,00	8 250,00	0,00	8 250,00	0,00	

155	42238AVD	ULIČNÍ POKLOP HYDRANT	ks	10,00	1 850,00	18 500,00	0,00	18 500,00	0,00
156	42239AVD	PODKLADOVÁ DESKA POKLOP ŠOUPÁTKO	ks	11,00	260,00	2 860,00	0,00	2 860,00	0,00
157	42240AVD	PODKLADOVÁ DESKA POKLOP HYDRANT	ks	10,00	360,00	3 600,00	0,00	3 600,00	0,00
158	42241AVD	HYDRANTOVÁ DRENÁŽ	ks	10,00	850,00	8 500,00	0,00	8 500,00	0,00
159	42242AVD	NAVRTÁVACÍ PAS LITINOVÝ D90/32	ks	1,00	1 450,00	1 450,00	0,00	1 450,00	0,00
160	42243AVD	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY D32	ks	1,00	2 160,00	2 160,00	0,00	2 160,00	0,00
161	42244AVD	TELESKOPICKA SOUPRAVA SOUPE DOMOVNI PŘÍPOJKY	ks	1,00	890,00	890,00	0,00	890,00	0,00
162	28645AVD	ELEKTROKOLENO K90° HDPE 100 D32	ks	1,00	290,00	290,00	0,00	290,00	0,00
163	42246AVD	Litinové pítko - stojan, včetně uzávěru a vodoměrné sestavy	ks	1,00	41 000,00	41 000,00	0,00	41 000,00	0,00

Celkem: **14 202 221,73**

- vododjem a ATS
- přípojka NN k vodojemu a ATS
- vsakovací průleh

Rekapitulace - VDJ Seletice

Část	*Dodávky*	*Montáže*	*Cena*
Motorická elektroinstalace	101 989	33 908	135 897
Kabeláž a trasy	10 087	16 986	27 073
Měření a regulace	70 604	18 541	89 145
ASŘTP	94 189	23 721	117 910
Přenosové zařízení	14 206	2 993	17 199
Celkem v CZK bez DPH	**291 075**	**96 149**	**387 224**

VDJ Seletice 101 989 33 908 135 897
Motorická elektroinstalace

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	- - -	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
1	**Rozvaděč [DT1]**	kpl	1	51 857	**51 857**	7 150	**7 150**	59 007	**59 007**		
	Položka zahrnuje rozvaděč sloužící pro napájení veškerých elektrospotřebičů náležících do příslušného PS. Všechny sběrnice, svorky i ostatní nainstalované prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky bude montáž rozvaděče včetně nosných konstrukcí, propojení všech komponent, ukončení kabelů.										
	Výroba rozvaděče										
	Materiál v rozvaděči										
	Rozvadeč obsahuje:										
	1 ks Panel montážní ocelový VxŠ 1000x750										
	1 ks Rozváděč plastový, plné dveře VxŠxH 1000x750x320 IP65										
	1 ks Chránič proudový dvoupólový, odolný proti rušení 2p,25A,0,03A										
	1 ks Jistič jednopólový C10/1										
	1 ks Jistič jednopólový C13/1										
	3 ks Jistič jednopólový C4/1										
	3 ks Kontakt pomocný 1xNO, 1xNC										
	1 ks Kontakt pomocný 2xNO										
	3 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 230V										
	1 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V										
	1 ks Stykač třípólový 9A/230V										
	1 ks Svítidlo LED 230V/4W IP20										
	1 ks Svodič přepětí dvoupólový Typ 1 + 2, signalizační kontakt										
	1 ks Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 10-36VAC/DC, max. 6,3A										
	1 ks Těleso topné 20W, IP54										
	1 ks Termostat rozpínací pro topná tělesa (0 - 60°C), 10A										
	1 ks Zásuvka servisní 230V/16A										
	1 ks Modul ochranný 6-250V DC										
	4 ks Patice										
	1 ks Pojistka skleněná F35A, 500mA										
	4 ks Spona										
	11 ks Svorkovnice řadová PUSH-IN 1.5mm2, béžová										
	9 ks Svorkovnice řadová PUSH-IN 2.5mm2, béžová										
	1 ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68										
	3 ks Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68										
	2 ks Vývodka PG 9 vč.matice IP68										
	1 ks Sada závěsů										
	1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu										
2	**Skříň deblokační 1.motor_venkovní**	ks	1	3 767	**3 767**	644	**644**	4 411	**4 411**		
	ES1MS1										
3	**Krabice svorková prázdná 140x140x79, IP65, UV, 10mm2**	ks	1	508	**508**	36	**36**	544	**544**		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.										
4	**El.klapka na nátoku do akumulací [ES1]**	kpl	1	273	**273**	1 144	**1 144**	1 417	**1 417**		
	V ceně je obsaženo zapojení zařízení.										
5	**Průrazy**	kpl	1	457	**457**	1 001	**1 001**	1 458	**1 458**		
	2 ks Průraz ve zdi do 300 mm										
6	**Dokumentace skutečného provedení**	kpl	1	6 123	**6 123**	1 187	**1 187**	7 310	**7 310**		
	1 ks Dokumentace skutečného provedení										

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
7	**Koordinace prací s ostatními profesemi**	kpl	1	1 470	**1 470**	5 720	**5 720**	7 190	**7 190**		
	1 ks Koordinace prací s ostatními profesemi										
8	**Stanovisko TIČR**	kpl	1	18 356	**18 356**	3 470	**3 470**	21 826	**21 826**		
	1 ks Výzva TIČR a vydání stanoviska										
9	**Výchozí revize el.zařízení**	kpl	1	7 956	**7 956**	7 490	**7 490**	15 446	**15 446**		
	1 ks Provedení požadovaných měření a následné zpracování revizní zprávy										
10	**Příprava ke komplexním zkouškám**	kpl	1	5 530	**5 530**	1 360	**1 360**	6 890	**6 890**		
	Položka obsahuje:										
	- zprovoznění strojů a zařízení pro provedení komplexních zkoušek										
	1 ks Komplexní zkoušky elektrotechnologie										
11	**Ostatní materiál a práce**	kpl	1	5 692	**5 692**	4 706	**4 706**	10 398	**10 398**		
	Položka obsahuje:										
	- zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení										
	- doprava, přesun materiálu										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				101 989		33 908		135 897		

VDJ Seletice 10 087 16 986 27 073
Kabeláž a trasy

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
12	**Kabel sdělovací pevný 10x2x0,5** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	15	26	**390**	29	**435**	51	**825**		
13	**Kabel sdělovací pevný 3x2x0,5** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	120	9	**1 080**	22	**2 640**	37	**3 720**		
14	**Kabel sdělovací pevný 5x2x0,5** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	40	13	**520**	29	**1 160**	41	**1 680**		
15	**Kabel sdělovací pevný 7x1 zž,čern** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	15	31	**465**	37	**555**	54	**1 020**		
16	**Kabel silový pevný Cu 4x1,5** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	20	25	**500**	29	**580**	59	**1 080**		
17	**Kabel silový pevný Cu 5x1,5** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	40	29	**1 160**	29	**1 160**	52	**2 320**		
18	**Kabel silový pevný Cu J-3x1,5** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	10	18	**180**	29	**290**	41	**470**		
19	**Vodič slaněný Cu 4 zž** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	20	14	**280**	14	**280**	42	**560**		
20	**Vodič slaněný Cu 6 zž** V ceně je obsažena kompletní dodávka a pokládka kabelu.	m	15	26	**390**	29	**435**	50	**825**		
21	**Nosné konstrukce** V ceně je obsažena kompletní dodávka a montáž všech prvků pro vytvoření nosných vodičových konstrukcí. 1 kpl Sada nosných konstrukcí 1 kpl Sada pomocného konstrukčního materiálu	kpl	1	5 018	**5 018**	5 538	**5 538**	2 630	**10 556**		
22	**Ostatní materiál a práce** Položka obsahuje: - zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení - doprava, přesun materiálu	kpl	1	104	**104**	3 913	**3 913**	1 840	**4 017**		
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				10 087		16 986		27 073		

VDJ Seletice 70 604 18 541 89 145
Měření a regulace

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
23	**Rozvaděč - doplnění [DT1]** Rozšíření rozváděče pro MaR. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozváděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty MaR. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozváděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů. Výroba rozvaděče Materiál v rozvaděči Rozvadeč obsahuje: 1 ks Akumulátor 12V/4Ah 3 ks Bleskojistka 24V pro analogové signály 24V, 0,5A, 1-kanál 3 ks Bočnice pro bleskojistku - 1 ks Jistič jednopólový C4/1 2 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 12V 4 ks Relé pomocné 4xpřep.kont. 24V 8 ks Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 10-36VAC/DC, max. 6,3A 2 ks Termopto 24VDC / 5-48VDC, 100mA 1 ks Ústředna zabezpečovací - set ústředna, box, klávesbice s LCD 6 ks Modul ochranný 6-250V DC 6 ks Patice 8 ks Pojistka skleněná F35A, 500mA 6 ks Spona 46 ks Svorkovnice řadová PUSH-IN 1.5mm2, béžová 1 ks Vývodka PG 11 vč.matice IP68 1 ks Vývodka PG 13,5 vč.matice IP68 10 ks Vývodka PG 9 vč.matice IP68 1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu	kpl	1	23 013	**23 013**	5 028	**5 028**	8 500	**28 041**		
24	**Bleskojistka do krabice 24V/1 kanál** LIC1MX1	ks	1	1 530	**1 530**	644	**644**	1 520	**2 174**		
25	**Krabice svorková prázdná 110x110x67, IP65, UV, 6mm2** V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.	ks	2	364	**728**	36	**72**	683	**800**		
26	**Krabice svorková prázdná 93x93x55, IP65, UV, 4mm2** V ceně je obsažena dodávka, montáž a zapojení.	ks	4	358	**1 432**	37	**148**	472	**1 580**		
27	**Monitoring a povolení automatické tlakov [ATS]** V ceně je obsaženo zapojení zařízení.	kpl	1	273	**273**	1 144	**1 144**	14 263	**1 417**		
28	**Zabezpečení objektu [EZS1]** V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Infračidlo PIR duální [EZS1ED1] 1 ks Piezosiréna 12V [EZS1HA1]	kpl	1	962	**962**	858	**858**	3 592	**1 820**		
29	**Vodoměr na nátoku do akumulací [FIQ1]** V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení. 1 ks Snímač optický DN40-125 [FIQ1]	kpl	1	6 149	**6 149**	650	**650**	1 476	**6 799**		
30	**Vodoměr na odběru do spotřebiště [FIQ2]**	kpl	1	6 149	**6 149**	650	**650**	1 476	**6 799**		

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač optický DN40-125 [FIQ2]										
31	**Měření hladiny akumulace 1 [LIC1]**	kpl	1	14 170	**14 170**	650	**650**	2 597	**14 820**		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač hladiny tenzometrický pro pitnou vodu 0-6m/4-20mA, 10m kabel [LIC1]										
32	**Mezní měření hladiny aku 1 [LZ1]**	kpl	1	2 925	**2 925**	2 574	**2 574**	3 682	**5 499**		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.1]										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ1.2]										
33	**Mezní měření hladiny aku 2 [LZ2]**	kpl	1	2 925	**2 925**	2 574	**2 574**	2 719	**5 499**		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ2.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ2.1]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ2.1]										
	1 ks Spínač plovákový 20m [LZ2.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ2.2]										
	1 ks Závaží k plováku [LZ2.2]										
34	**Měření tlaku před ats (sání) [PIC1]**	kpl	1	5 135	**5 135**	650	**650**	1 763	**5 785**		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač relativního tlaku 0-1MPa (0-10bar) / 4-20mA, 10-36V DC [PIC1]										
35	**Měření tlaku za ats (výtlak) [PIC2]**	kpl	1	5 135	**5 135**	650	**650**	1 846	**5 785**		
	V ceně je obsažena dodávka, montáž, zapojení, nastavení a zprovoznění zařízení.										
	1 ks Snímač relativního tlaku 0-1MPa (0-10bar) / 4-20mA, 10-36V DC [PIC2]										
36	**Ostatní materiál a práce**	kpl	1	78	**78**	2 249	**2 249**	2 473	**2 327**		
	Položka obsahuje: - zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení - doprava, přesun materiálu										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				70 604		18 541		89 145		

VDJ Seletice 94 189 23 721 117 910
ASŘTP

Pol.č.	Popis položky	M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
37	**Rozvaděč - doplnění [DT1]** Rozšíření rozváděče pro ASŘTP. Položka neobsahuje dodávku dalšího rozváděče. Položka obsahuje dodávku a montáž prvků pro komponenty ASŘTP. Montáž těchto prvků bude provedena do vymezené části rozváděče motorické elektroinstalace. Všechny prvky musí být viditelně označeny. Součástí dodávky je kompletní montáž těchto prvků včetně konstrukcí, propojení jednotlivých prvků, ukončení kabelů. Výroba rozvaděče Materiál v rozvaděči Rozvadeč obsahuje: 1 ks Jistič jednopólový C10/1 1 ks Kabel propojovací stíněný M340/Magelis/PC - Switch 1 ks Svodič přepětí dvoupólový Typ 3 1 ks Svorkovnice řadová s pojistkou a LED 4mm2, 10-36VAC/DC, max. 6,3A 1 ks Zdroj záložní 600VA 1 ks Bočnice svorkovnice průchozí 1 ks Pojistka skleněná F35A, 1A 3 ks Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 modrá 6 polová 3 ks Svorkovnice řadová průchozí 0,5-1,5mm2 rudá 6 polová 6 ks Svorkovnice řadová PUSH-IN 2.5mm2, béžová 1 kpl Sada pomocného propojovacího a konstrukčního materiálu	kpl	1	6 380	**6 380**	2 837	**2 837**	12 587	**9 217**		
38	**Zdrojová soustava [GU]** 1 ks Zdroj spínaný 24V, 70W [GU1]	kpl	1	1 867	**1 867**	616	**616**	2 685	**2 483**		
39	**Řídicí jednotka [OPLC]** 1 ks Modul komunikační 1x Ethernet [OPLC] 1 ks OPLC DI20x, RO12x, AI/DI2x 1xRS232/485 [OPLC]	kpl	1	31 764	**31 764**	1 321	**1 321**	1 678	**33 085**		
40	**Vstupně/výstupní moduly pro řídicí jedno [VV]** 1 ks IO rozšiřující modul DI16x, RO8x, AI3x [VV1] 1 ks Kabel propojovací stíněný V130/V350 - EX-D16** [VV1WS1]	kpl	1	13 208	**13 208**	598	**598**	1 429	**13 806**		
41	**Programové vybavení pro řídicí jednotku** 1 ks SW komunikační 1 ks SW aplikační pro PLC 1 ks SW projekt	kpl	1	20 437	**20 437**	2 820	**2 820**	3 657	**23 257**		
42	**Programové vybavení pro ovládací panel operátora** 1 ks SW aplikační pro ovládací panel	kpl	1	5 739	**5 739**	4 518	**4 518**	5 674	**10 257**		
43	**Programové vybavení pro dispečerské pracoviště** 1 ks SW aplikační pro vizualizaci na DSP	kpl	1	14 690	**14 690**	3 575	**3 575**	4 721	**18 265**		
44	**Ostatní materiál a práce** Položka obsahuje: - zaškolení pracovníků provozovatele na obsluhu zařízení - doprava, přesun materiálu	kpl	1	104	**104**	7 436	**7 436**	3 297	**7 540**		
Celkem	Přenos do souhrné tabulky				94 189		23 721		117 910		

VDJ Seletice 14 206 2 993 17 199
Přenosové zařízení

Pol.č.	Popis položky			M.j.	Množ.	Jedn. cena dod.	Celk.cena dod.	Jedn. cena mon.	Celk.cena mon	Jedn. cena	Celk.cena bez DPH	DPH	Celková cena vč. DPH
1			*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*
-	-	-	-	-	-	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč	Kč
45	**Komunikační modul [LTE]**			kpl	1	14 206	**14 206**	2 993	**2 993**	54 726	**17 199**		
	1 ks		Průmyslový LTE router LTE (4G), 2x ETH port, Dual SIM, 2x anténa [LTE1]										
Celkem	Přenos do souhrné tabulky						14 206		2 993		17 199		

Krycí list rozpočtu

Název stavby:	**Vodovod pro obec Seletice**	Objednatel:	OÚ, Obec Seletice, Seletice 139, 289 34, okr. Nymburk	IČ/DIČ:	00640638
Druh stavby:	Novostavba	Projektant:	Amica aqua, s.r.o., Otevřená 1697/8, 27201, Kladno 1	IČ/DIČ:	05942101
Lokalita:	k.ú.: Seletice, okres: Nymburk	Zhotovitel:		IČ/DIČ:	
Začátek výstavby:	01.06.2021	Konec výstavby:	01.04.2022	Položek:	123
JKSO:		Zpracoval:	Ing. Douša, Ing. Teplý	Datum:	30.11.2020

Rozpočtové náklady v Kč

A	Základní rozpočtové náklady		B	Doplňkové náklady		C	Náklady na umístění stavby (NUS)	
HSV	Dodávky	1 797 313,78	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		661 548,46
	Montáž	8 761 096,00	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		15 400,00
PSV	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Územní vlivy		11 700,00
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		8 600,00
"M"	Dodávky	2 612,40				Ostatní		9 500,00
	Montáž	265 455,60				NUS z rozpočtu		0,00
Ostatní materiál		2 801 480,00						
Přesun hmot a sutí		507 011,42						
ZRN celkem		14 134 969,20	**DN celkem**		0,00	**NUS celkem**		706 748,46
			DN celkem z obj.		0,00	**NUS celkem z obj.**		0,00
						ORN celkem		0,00
						ORN celkem z obj.		0,00

Základ 0%	**0,00**				
Základ 15%	**0,00**	**DPH 15%**	**0,00**	**Celkem bez DPH**	**14 841 717,66**
Základ 21%	**14 841 717,66**	**DPH 21%**	**3 116 760,71**	**Celkem včetně DPH**	**17 958 478,37**

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

Poznámka:

Stavební rozpočet

Název stavby:	**Vodovod pro obec Seletice**	Doba výstavby:	6-9 měs.	Objednatel:	OÚ, Obec Seletice, Seletice 139, 289 34, okr. Nymburk	
Druh stavby:	Novostavba	Začátek výstavby:	01.06.2021	Projektant:	Amica aqua, s.r.o., Otevřená 1697/8, 27201, Kladno 1	
Lokalita:	k.ú.: Seletice, okres: Nymburk	Konec výstavby:	01.04.2022	Zhotovitel:		
JKSO:		Zpracováno dne:	30.11.2020	Zpracoval:	Ing. Douša, Ing. Teplý	

Č	Kód	Zkrácený popis	MJ	Množství	Jednotková cena (Kč)	Náklady dodávka (Kč)	Náklady montáž (Kč)	Náklady celkem (Kč)	Celková hmotnost(t)	Cenová soustava
	11	**Přípravné a přidružené práce**				**40,77**	**67 679,23**	**67 720,00**	**260,35**	
1	115101201R00	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	336,00	34,00	0,00	11 424,00	11 424,00	0,00	RTS II / 2020
2	115101301R00	Pohotovost čerp.soupravy, výška 10 m, přítok 500 l	den	90,00	86,00	0,00	7 740,00	7 740,00	0,00	RTS II / 2020
3	113108305R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 5 cm	m2	926,00	36,00	0,00	33 336,00	33 336,00	101,86	RTS II / 2020
4	113111125R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.25 cm	m2	151,00	54,00	0,00	8 154,00	8 154,00	96,42	RTS II / 2020
5	113111115R00	Odstranění podkladu pl.50 m2,kam.zpev.cem.tl.15 cm	m2	162,00	33,00	0,00	5 346,00	5 346,00	62,07	RTS II / 2020
6	111200001RA0	Odstranění křovin a stromů do 100 mm, spálení	m2	20,00	86,00	40,77	1 679,23	1 720,00	0,00	RTS II / 2020
	12	**Odkopávky a prokopávky**				**0,00**	**615,40**	**615,40**	**0,00**	
7	121100002RAA	Sejmutí ornice a uložení na deponii	m3	18,10	34,00	0,00	615,40	615,40	0,00	RTS II / 2020
	13	**Hloubené vykopávky**				**294,75**	**813 348,68**	**813 643,43**	**0,13**	
8	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3	m3	131,63	790,00	0,00	103 987,70	103 987,70	0,00	RTS II / 2020
9	132201219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.3	m3	131,63	11,00	0,00	1 447,93	1 447,93	0,00	RTS II / 2020
10	132301210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3	m3	35,10	890,00	0,00	31 239,00	31 239,00	0,00	RTS II / 2020
11	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4	m3	35,10	16,00	0,00	561,60	561,60	0,00	RTS II / 2020
12	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	8,80	614,00	0,00	5 403,20	5 403,20	0,00	RTS II / 2020
13	133201101R00	Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3	m3	540,00	890,00	0,00	480 600,00	480 600,00	0,00	RTS II / 2020
14	133201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.3	m3	540,00	11,00	0,00	5 940,00	5 940,00	0,00	RTS II / 2020
15	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	144,00	990,00	0,00	142 560,00	142 560,00	0,00	RTS II / 2020
16	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4	m3	144,00	16,00	0,00	2 304,00	2 304,00	0,00	RTS II / 2020
17	133401101R00	Hloubení šachet v hornině 5	m3	36,00	1 100,00	294,75	39 305,25	39 600,00	0,13	RTS II / 2020
	14	**Ražení a hloubení tunelářské**				**32 924,98**	**5 623 427,40**	**5 656 352,38**	**12,94**	
18	141721101VD	Řízené protlačení a vtažení PE d 90 mm, hor.1 - 4	m	3 686,70	1 520,00	32 593,81	5 571 190,19	5 603 784,00	12,83	RTS II / 2020
19	141721102R00	Řízené protlačení a vtažení PE d 160 mm, hor.1 - 4	m	22,00	2 160,00	331,16	47 188,84	47 520,00	0,11	RTS II / 2020
20	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	12,94	390,00	0,00	5 048,38	5 048,38	0,00	RTS II / 2020
	15	**Roubení**				**764,67**	**13 528,08**	**14 292,74**	**2,08**	
21	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	2 059,00	4,00	713,84	7 522,16	8 236,00	2,04	RTS II / 2020
22	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	2 059,00	2,00	0,00	4 118,00	4 118,00	0,00	RTS II / 2020
23	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	47,00	15,00	50,82	654,18	705,00	0,04	RTS II / 2020
24	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	47,00	9,00	0,00	423,00	423,00	0,00	RTS II / 2020
25	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	2,08	390,00	0,00	810,74	810,74	0,00	RTS II / 2020
	16	**Přemístění výkopku**				**0,00**	**377 991,75**	**377 991,75**	**0,00**	
26	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	895,50	135,00	0,00	120 892,50	120 892,50	0,00	RTS II / 2020
27	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m (koeficient načechrání 1.5)	m3	655,50	45,00	0,00	29 497,50	29 497,50	0,00	RTS II / 2020
28	162501102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 3000 m (koeficient načechrání 1.5)	m3	687,75	65,00	0,00	44 703,75	44 703,75	0,00	RTS II / 2020
29	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 343,25	44,00	0,00	59 103,00	59 103,00	0,00	RTS II / 2020
30	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4	t	825,30	150,00	0,00	123 795,00	123 795,00	0,00	RTS II / 2020
	17	**Konstrukce ze zemin**				**64 536,94**	**460 044,56**	**524 581,50**	**656,85**	
31	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	185,00	350,00	30 735,56	34 014,44	64 750,00	314,50	RTS II / 2020
32	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	437,00	330,00	0,00	144 210,00	144 210,00	0,00	RTS II / 2020
33	174100050RAC	Zásyp jam,rýh a šachet štěrkopískem	m3	205,00	290,00	33 801,38	25 648,62	59 450,00	342,35	RTS II / 2020
34	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	656,85	390,00	0,00	256 171,50	256 171,50	0,00	RTS II / 2020
	45	**Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)**				**37 880,08**	**74 592,80**	**112 472,89**	**105,97**	
35	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	47,50	990,00	23 723,70	23 301,30	47 025,00	89,81	RTS II / 2020
36	452313141R00	Bloky pro potrubí z betonu C 16/20	m3	6,00	2 247,00	11 147,65	2 334,35	13 482,00	15,00	RTS II / 2020
37	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	18,00	468,00	1 654,50	6 769,50	8 424,00	0,09	RTS II / 2020
38	451535111R00	Podkladní vrstva tl. do 25 cm ze štěrku	m3	0,60	3 689,00	1 354,23	859,17	2 213,40	1,07	RTS II / 2020
39	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	105,97	390,00	0,00	41 328,49	41 328,49	0,00	RTS II / 2020
	56	**Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch**				**168 187,56**	**74 649,74**	**242 837,30**	**340,00**	

40	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	151,00	192,00	25 044,27	3 947,73	28 992,00	66,59	RTS II / 2020
41	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	304,00	89,00	23 335,25	3 720,75	27 056,00	114,91	RTS II / 2020
42	567142115R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.25 cm	m2	151,00	490,00	68 716,74	5 273,26	73 990,00	96,42	RTS II / 2020
43	567122114R00	Podklad z kameniva zpev.cementem SC C8/10 tl.15 cm	m2	162,00	350,00	51 091,30	5 608,70	56 700,00	62,07	RTS II / 2020
44	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	340,00	165,00	0,00	56 099,30	56 099,30	0,00	RTS II / 2020
	57	**Kryty pozemních komunikací, letišť a ploch z kameniva nebo živičné**				**288 333,49**	**103 717,97**	**392 051,45**	**123,36**	
45	571907111R00	Posyp krytu kamenivem drceným do 35 kg/m2	m2	142,00	210,00	20 591,44	9 228,56	29 820,00	5,25	RTS II / 2020
46	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	613,00	29,00	16 431,71	1 345,29	17 777,00	0,37	RTS II / 2020
47	577141212R00	Beton asfalt. ACO 11 do 3 m, tl.5 cm	m2	926,00	350,00	251 310,33	72 789,67	324 100,00	117,74	RTS II / 2020
48	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	123,36	165,00	0,00	20 354,45	20 354,45	0,00	RTS II / 2020
	87	**Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových**				**916 692,50**	**11 929,24**	**928 621,74**	**8,60**	
49	286134606	Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 11 90x8,2 mm	m	3 708,70	243,00	901 214,10	0,00	901 214,10	7,90	RTS II / 2020
50	286134636	Trubka vodovodní PE RC Protect SDR 17 160x9,5 mm (Chránička)	m	22,00	291,00	6 402,00	0,00	6 402,00	0,10	RTS II / 2020
51	230193005R00	Nasunutí potrubí do chráničky DN 150	m	22,00	437,00	2 612,40	7 001,60	9 614,00	0,60	RTS II / 2020
52	230194005R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 150	kus	8,00	84,00	0,00	672,00	672,00	0,00	RTS II / 2020
53	273443884	Manžeta na chráničky EPDM 90 x 160 mm	kus	8,00	563,00	4 504,00	0,00	4 504,00	0,01	RTS II / 2020
54	230195006R00	Montáž distanční objímky celistvé d 86-106 mm	kus	20,00	45,00	0,00	900,00	900,00	0,00	RTS II / 2020
55	2865350012	Objímka distanční 90 mm	kus	20,00	98,00	1 960,00	0,00	1 960,00	0,00	RTS II / 2020
56	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	8,60	390,00	0,00	3 355,64	3 355,64	0,00	RTS II / 2020
	89	**Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení**				**285 423,34**	**1 619 658,89**	**1 905 082,23**	**65,56**	
57	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	80,00	822,00	7 049,73	58 710,27	65 760,00	0,02	RTS II / 2020
58	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	37,00	304,00	1 208,81	10 039,19	11 248,00	0,00	RTS II / 2020
59	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přír. výkop DN 80	kus	52,00	511,00	5 522,41	21 049,59	26 572,00	0,01	RTS II / 2020
60	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	36,00	842,00	6 515,40	23 796,60	30 312,00	0,01	RTS II / 2020
61	891243431R00	Montáž ventilů regulačních v objektech DN 80	kus	1,00	532,00	96,53	435,47	532,00	0,00	RTS II / 2020
62	891243321R00	Montáž ventilů odvzdušňovacích přírub. DN 80	kus	1,00	1 683,00	523,62	1 159,38	1 683,00	0,00	RTS II / 2020
63	891244121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 80	kus	1,00	2 476,00	458,85	2 017,15	2 476,00	0,00	RTS II / 2020
64	230220001R00	Montáž zemní soupravy pro šoupátka	kus	206,00	1 247,00	0,00	256 882,00	256 882,00	0,00	RTS II / 2020
65	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	247,00	1 100,00	90 285,54	181 414,46	271 700,00	30,39	RTS II / 2020
66	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	37,00	1 600,00	29 050,85	30 149,15	59 200,00	12,18	RTS II / 2020
67	877242121R00	Spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	458,00	327,00	0,00	149 766,00	149 766,00	0,00	RTS II / 2020
68	891181111R00	Montáž domovních vodovodních šoupátek	kus	169,00	1 350,00	24 850,57	203 299,43	228 150,00	0,04	RTS II / 2020
69	891183111R00	Montáž navrtávacího pasu přípojka	kus	169,00	1 650,00	3 426,69	275 423,31	278 850,00	0,00	RTS II / 2020
70	899731111R00	Vodič signalizační CYY 6 mm2	m	3 708,70	34,00	30 397,41	95 698,39	126 095,80	0,07	RTS II / 2020
71	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 125	m	3 708,70	25,00	2 277,43	90 440,07	92 717,50	0,00	RTS II / 2020
72	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	3 708,70	22,00	1 982,59	79 608,81	81 591,40	0,00	RTS II / 2020
73	899721111R00	Fólie výstražná z PVC bílá, šířka 22 cm	m	310,00	12,00	877,92	2 842,08	3 720,00	0,00	RTS II / 2020
74	899712111R00	Orientační tabulky	kus	115,00	233,00	9 292,76	17 502,24	26 795,00	0,02	RTS II / 2020
75	893342111VD	Armaturní šachta AŠ1 redukce tlaku - kompletní, výkres D.1.2.5, ŽB pref vn. roz.: 2.3x1.4x2 m včetně vystojení, vyjma zemních prací, podsypu a vod. armatur	kus	1,00	148 635,00	71 606,22	77 028,78	148 635,00	22,80	RTS II / 2020
76	893REZVD	Rezerva na detekci a opravu stávajícího vodovodního řadu, zajištění dodávky vody	ks	1,00	16 830,00	0,00	16 830,00	16 830,00	0,00	
77	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	65,56	390,00	0,00	25 566,53	25 566,53	0,00	RTS II / 2020
	91	**Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách**				**4 847,11**	**24 402,89**	**29 250,00**	**0,07**	
78	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	650,00	9,00	3 526,61	2 323,39	5 850,00	0,00	RTS II / 2020
79	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	650,00	14,00	0,00	9 100,00	9 100,00	0,00	RTS II / 2020
80	919726212R00	Těsnění spár krytu zálivkou za studena	m	650,00	22,00	1 320,50	12 979,50	14 300,00	0,07	RTS II / 2020
	S	**Přesuny sutí**				**0,00**	**98 276,39**	**98 276,39**	**0,00**	
81	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	260,35	96,00	0,00	24 993,86	24 993,86	0,00	RTS II / 2020
82	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	520,70	15,00	0,00	7 810,50	7 810,50	0,00	RTS II / 2020
83	979087212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky - komunikace	t	260,35	44,00	0,00	11 455,52	11 455,52	0,00	RTS II / 2020
84	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	260,35	14,00	0,00	3 644,94	3 644,94	0,00	RTS II / 2020
85	979990113R00	Poplatek za skládku suti-obal.kam-asfalt	t	101,86	230,00	0,00	23 427,80	23 427,80	0,00	RTS II / 2020
86	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	158,49	170,00	0,00	26 943,77	26 943,77	0,00	RTS II / 2020
	999VD	**VRN**				**0,00**	**169 700,00**	**169 700,00**	**0,00**	
87	999VRN1VD	Inženýrská činnost - geodetické práce	ks	1,00	94 700,00	0,00	94 700,00	94 700,00	0,00	
88	999VRN2VD	Inženýrská činnost - autorský dozor	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
89	999VRN3VD	Inženýrská činnost - technický dozor investora	ks	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
90	999VRN4VD	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,00	75 000,00	0,00	75 000,00	75 000,00	0,00	
		Ostatní materiál				**2 801 480,00**	**0,00**	**2 801 480,00**	**0,00**	
91	28601VD	ELEKTROSPOJKA HDPE 100 D90	ks	183,00	250,00	45 750,00	0,00	45 750,00	0,00	
92	28602VD	OTOČNÁ PŘÍRUBA DN80/D90	ks	108,00	450,00	48 600,00	0,00	48 600,00	0,00	

93	28603VD	LEMOVÝ NÁKRUŽEK HDPE 100 DN80/D90	ks	108,00	250,00	27 000,00	0,00	27 000,00	0,00
94	28604VD	T-KUS TLT DN80/80 PŘÍRUBOVÝ	ks	34,00	1 500,00	51 000,00	0,00	51 000,00	0,00
95	28605VD	KOLENO 45° TLT DN80 PŘÍRUBOVÉ	ks	13,00	950,00	12 350,00	0,00	12 350,00	0,00
96	28606VD	PRODLOUŽENÉ KOLENO S PATKOU 90° TLT DN80 PŘÍRUBOVÉ	ks	37,00	2 450,00	90 650,00	0,00	90 650,00	0,00
97	28607VD	Y-KUS TLT DN80/80 PŘÍRUBOVÝ	ks	1,00	1 600,00	1 600,00	0,00	1 600,00	0,00
98	28608VD	KŘÍŽ TLT DN80/80 PŘÍRUBOVÝ	ks	1,00	3 300,00	3 300,00	0,00	3 300,00	0,00
99	28609VD	TVAROVKA FF TLT DN80 PŘÍRUBOVÁ	ks	1,00	3 900,00	3 900,00	0,00	3 900,00	0,00
100	28610VD	OBLOUK 11° HDPE 100 D90	ks	21,00	990,00	20 790,00	0,00	20 790,00	0,00
101	28611VD	OBLOUK 22° HDPE 100 D90	ks	2,00	950,00	1 900,00	0,00	1 900,00	0,00
102	28612VD	OBLOUK 60° HDPE 100 D90	ks	3,00	950,00	2 850,00	0,00	2 850,00	0,00
103	28613VD	KOLENO 15° HDPE 100 D90	ks	6,00	750,00	4 500,00	0,00	4 500,00	0,00
104	28614VD	KOLENO 30° HDPE 100 D90	ks	12,00	650,00	7 800,00	0,00	7 800,00	0,00
105	28615VD	ELEKTROKOLENO K45° HDPE 100 D90	ks	13,00	690,00	8 970,00	0,00	8 970,00	0,00
106	28616VD	ELEKTROKOLENO K90° HDPE 100 D90	ks	2,00	650,00	1 300,00	0,00	1 300,00	0,00
107	42201VD	ŠOUPĚ TLT DN80 PŘÍRUBOVÉ	ks	80,00	4 500,00	360 000,00	0,00	360 000,00	0,00
108	42202VD	HYDRANT PODZEMNÍ TELESKOPICKÝ TLT DN80	ks	37,00	22 500,00	832 500,00	0,00	832 500,00	0,00
109	42203VD	LAPAČ NEČISTOT (FILTR) TLT DN80 PŘÍRUBOVÝ	ks	1,00	9 600,00	9 600,00	0,00	9 600,00	0,00
110	42204VD	VENTIL PRO REDUKCI TLAKU TLT DN80 PŘÍRUBOVÝ	ks	1,00	95 000,00	95 000,00	0,00	95 000,00	0,00
111	42205VD	MONTÁŽNÍ VLOŽKA TLT DN80 PŘÍRUBOVÁ	ks	1,00	4 500,00	4 500,00	0,00	4 500,00	0,00
112	42206VD	VENTIL ZAVZDUŠŇOVACÍ A ODVZDUŠŇOVACÍ TLT DN80 PŘÍRUBOVÝ	ks	1,00	25 900,00	25 900,00	0,00	25 900,00	0,00
113	42207VD	TELESKOPICKÁ SOUPRAVA PRO ŠOUPĚ DN80 DL. 1.3-1.8m	ks	28,00	1 140,00	31 920,00	0,00	31 920,00	0,00
114	42208VD	TELESKOPICKÁ SOUPRAVA PRO ŠOUPĚ DN80 DL. 1.8-2.5m	ks	9,00	1 360,00	12 240,00	0,00	12 240,00	0,00
115	42209VD	ULIČNÍ POKLOP ŠOUPÁTKO	ks	247,00	750,00	185 250,00	0,00	185 250,00	0,00
116	42210VD	ULIČNÍ POKLOP HYDRANT	ks	37,00	1 850,00	68 450,00	0,00	68 450,00	0,00
117	42211VD	PODKLADOVÁ DESKA POKLOP ŠOUPÁTKO	ks	247,00	260,00	64 220,00	0,00	64 220,00	0,00
118	42212VD	PODKLADOVÁ DESKA POKLOP HYDRANT	ks	37,00	360,00	13 320,00	0,00	13 320,00	0,00
119	42213VD	NAVRTÁVACÍ PAS LITINOVÝ D90/32	ks	166,00	1 450,00	240 700,00	0,00	240 700,00	0,00
120	42214VD	NAVRTÁVACÍ PAS LITINOVÝ D90/50	ks	3,00	1 850,00	5 550,00	0,00	5 550,00	0,00
121	42215VD	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY D32	ks	166,00	2 160,00	358 560,00	0,00	358 560,00	0,00
122	42216VD	ŠOUPÁTKO PRO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY D50	ks	3,00	3 700,00	11 100,00	0,00	11 100,00	0,00
123	42217VD	TELESKOPICKÁ SOUPRAVA ŠOUPĚ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY	ks	169,00	890,00	150 410,00	0,00	150 410,00	0,00

Celkem: **14 134 969,20**

- redukčí armaturní šachta