

SMLOUVA O DÍLO

„Obec Hradec – vodovodní přívaděč Holýšov“

Uzavřená podle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
(dále jen „občanský zákoník“)

1. Smluvní strany

Objednatel: **Obec Hradec**
se sídlem: Hradec 45, 332 11 Hradec
Zastoupený: Pavlem Hlaváčem, starostou obce
IČ: 00256617
DIČ: CZ00256617
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Č. účtu: 6825361/0100
Telefonní spojení: +420 377 901482
e-mail : ouhradec@volny.cz

Zhotovitel: **RENOVUM stavební činnost s.r.o.**
se sídlem: Staňkov, Plzeňská 20
zápis v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Plzni ze dne 16.11.2005
v odd.C, vložka 17860
Zastoupený: Rostislavem Holoubkem nar.5.10.1956
Rostislavem Holoubkem nar.23.7.1982
IČ: 264 00 812 DIČ: CZ 26400812
Bankovní spojení: Česká spořitelna
Č. účtu: 827609359 / 0800
Telefonní spojení: mob. 603265039, 603266086
E-mail: renovumsro@seznam.cz
Zhotovitel je plátce DPH: ano

2. Všeobecné smluvní podmínky

- 2.1. Smlouva vychází ze Zadávací dokumentace (Soupisu prací a Projektové dokumentace) a nabídky zhotovitele. V pochybnostech o obsahu smluvního vztahu se použije nejprve znění této smlouvy, potom Soupis prací a projektová dokumentace, potom nabídka zhotovitele, nedohodnou-li se smluvní strany o některých věcech výslovně a písemně jinak. Soubor všech dokumentů tvořících součást smlouvy spolu s dokumenty, na které se smlouva odvolává, je nadále označován též jako „smluvní dokumenty“.
- 2.2. Obě smluvní strany se ve všech věcech, které nejsou upraveny podmínkami zadání, nabídkou zhotovitele nebo smlouvou, řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.

3. Povinnosti zhotovitele

- 3.1. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost.
 - 3.1.1. Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.
 - 3.1.2. Předmět díla bude proveden v souladu se zadávacími podmínkami výběrového řízení.
- 3.2. Zhotovitel je povinen mít po celou dobu trvání této smlouvy platné oprávnění k podnikání a v rozsahu dostatečném pro plnění závazků z této smlouvy.
- 3.3. Zhotovitel umožní výkon technického dozoru stavebníka, autorského dozoru projektanta a koordinátora BOZP, pokud to stanoví jiný právní předpis.
- 3.4. **Zhotovitel bere na vědomí, že zhotovení díla je spolufinancováno z Národního programu Životní prostředí prostřednictvím Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Výzvy č. 2/2018 k předkládání žádostí o poskytnutí podpory. Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil se všemi podmínkami poskytnutí Dotace.**
- 3.5. Zhotovitel je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2031.
- 3.6. Zhotovitel umožní zaměstnancům nebo zmocněncům poskytovatele dotace, Ministerstvu pro místní rozvoj ČR, Ministerstvu financí ČR, auditnímu orgánu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy vstup do objektů a na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.
- 3.7. Změna poddodavatele, pomocí kterého zhotovitel prokazoval ve výběrovém řízení splnění kvalifikace, je možné jen ve výjimečných případech se souhlasem objednatele. Nový poddodavatel musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v jakém byla prokázána ve výběrovém řízení.

4. Povinnosti objednatele

- 4.1. Povinnost zaplatit
 - 4.1.1. Objednatel je povinen řádně, bezchybně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
 - 4.1.2. Pokud je to relevantní, objednatel jmenuje koordinátora bezpečnosti práce a oznámí dotčenou osobu Zhotoviteli.

5. Rozsah předmětu smlouvy

- 5.1. Rozsah předmětu smlouvy.
 - 5.1.1. Předmětem smlouvy je zhotovení stavby „**Obec Hradec – vodovodní přivaděč Holýšov**“ dle Projektové dokumentace zpracované zodpovědným projektantem Ing. Miroslavem Vondrašem – vodohospodářská kancelář, Baarova 289, 344 01 Domažlice v rozsahu vymezeném Zadávací dokumentací, Soupisem prací a touto smlouvou, včetně činností a dodávek potřebných pro dokončení díla. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních 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.
 - 5.1.2. Rozsah předmětu smlouvy je v úplnosti vymezen smluvními dokumenty.
 - 5.1.3. Dále je povinností Zhotovitele předat Objednateli kompletní dokumentaci prokazující technickou způsobilost použitých výrobků (dle platných právních předpisů).
 - 5.1.4. Místem plnění veřejné zakázky je Plzeňský kraj, okres Plzeň-Jih, Holýšov - Hradec u Stoda. Seznam dotčených pozemků je uveden v Projektové dokumentaci – příloha č. 6 Zadávací dokumentace.
- 5.2. Členění předmětu díla:
SO301 – přečerpávací stanice „PS“
SO302 – vodovodní řady
PS 01 – elektropřípojka NN
PS 02 – technologická část
- 5.3. Zhotovitel prohlašuje, že se důkladně seznámil před podpisem této smlouvy se stavenišťem, s Projektovou dokumentací i se Soupisem prací (rozpočtem stavby) v jeho všech položkách a

- prohlašuje, že shledal Projektovou dokumentaci i Soupis prací (rozpočet stavby) jako úplné a bez vad ve stavu, že podle nich lze dílo provést.
- 5.4. Objednatel si vyhrazuje právo omezit nebo rozšířit rozsah předmětu díla před zahájením, nebo v průběhu provádění prací na díle. Toto omezení, případně rozšíření rozsahu předmětu díla musí být provedeno analogicky s platným zněním zákona o zadávání veřejných zakázek č. 134/2016 Sb. a v souladu s touto smlouvou a Pokyny pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014-2020.
- 5.5. **Realizace díla je spolufinancována z Národního programu Životní prostředí prostřednictvím Státního fondu životního prostředí ČR v rámci Výzvy č. 2/2018 k předkládání žádostí o poskytnutí podpory. Skutečnost, že je na realizaci stavby čerpána dotace, bude zhotovitelem akceptována.**

6. Termíny plnění

- 6.1. Termín zahájení
- 6.1.1. Termín zahájení prací a předání staveniště je: **na základě písemné výzvy Objednatele k zahájení prací (předpoklad zahájení prací 5/2021).**
- 6.1.2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 10 dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
- 6.1.3. Pokud Zhotovitel práce na díle nezačíná ve lhůtě 30 dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit. Termín zahájení prací bude uveden v zápisu o předání staveniště.
- 6.1.4. Počítání času při provádění díla se řídí § 605 občanského zákoníku.
- 6.2. Termín dokončení
- 6.2.1. Termín dokončení prací: **do 7 měsíců od předání staveniště**
- 6.2.2. Předání díla objednateli: **do 3 pracovních dnů ode dne dokončení stavebních prací**
- 6.2.3. Zhotovitel je povinen dokončit práce na díle v termínu sjednaném dle této smlouvy.
- 6.2.4. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě a prokáže-li Zhotovitel, že ani při vynaložení veškerého úsilí nemohl dílo díky prodlení Objednatele s plněním jeho povinností dokončit, prodlužuje se Termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatele.
- 6.2.5. Prodlení Zhotovitele s dokončením díla či jeho jednotlivých částí delší jak 15 dnů se považuje za podstatné porušení smlouvy a může být důvodem k odstoupení od smlouvy.
- 6.2.6. V případě, že ve lhůtě uvedené v bodě 6.1.1 a 6.2.1. nastanou takové překážky v zahájení či pokračování plnění Díla, které nespočívají na straně zhotovitele, neposkytnutí oprávněně požadované součinnosti objednatel, vyšší moc apod., budou o stejný počet dnů, po které nemohl zhotovitel plnit své povinnosti, posunuty i následující lhůty plnění dle této smlouvy.
- 6.3. Termín předání a převzetí díla
Zhotovitel je povinen dokončit a předat řádně zhotovené dílo Objednateli v termínu dle této smlouvy. O předání díla bude sepsán předávací protokol.
- 6.4. Podmínky pro změnu sjednaných termínů
Vícepráce a Méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% z hodnoty sjednané ceny díla, nemají vliv na Termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

7. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

- 7.1. Obsah ceny
- 7.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána v souladu s ustanovením § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů a je dohodnuta **bez daně z přidané hodnoty (DPH)**. DPH bude účtována podle sazeb platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- 7.1.2. Cena je stanovena podle dokumentace předané Objednatelům Zhotoviteli. Pro obsah sjednané ceny je rozhodující Soupis prací, který je součástí předané Projektové dokumentace a je závazný.
- 7.1.3. Sjednaná cena je cenou pevnou a nejvýše přípustnou za sjednaný rozsah díla, obsahuje veškeré náklady nezbytné k řádnému, kvalitnímu a včasnému provedení díla a zisk Zhotovitele.

- 7.1.4. Sjednaná cena obsahuje i předpokládané náklady vzniklé vývojem cen v národním hospodářství a kurzovými rozdíly na realizaci stavby, a to až do ukončení stavebních prací.
- 7.1.5. Ceny uvedené zhotovitelem v položkovém rozpočtu musí obsahovat všechny náklady související se zhotovením díla, vedlejší náklady související s umístěním stavby, zařízením staveniště a také ostatní náklady související s plněním podmínek zadávací dokumentace.

7.2. Cena díla

- 7.2.1. Obě smluvní strany sjednaly za provedení díla nejvýše přípustnou cenu ve výši:

Cena celkem bez DPH	3.787 279,40	Kč
DPH 21 %	795 328,67	Kč
Cena včetně DPH	4.582 608,07	Kč

7.3. Doklady určující cenu

- 7.3.1. Závazným podkladem pro cenu za dílo je Soupis prací. Je-li cena díla doložena Položkovým rozpočtem, zavazuje se zhotovitel, že tento Položkový rozpočet je v úplném souladu se Soupisem prací, předloženým objednatelům. Položkové rozpočty slouží k prokazování finančního objemu provedených prací (tj. jako podklad pro měsíční fakturaci dílčích plnění) a dále pro ocenění případných víceprací nebo méněprací.

7.4. Podmínky pro změnu ceny

- 7.4.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.
- 7.4.2. Změna sjednané ceny je možná pouze:
- o hodnotu odpovídající změněné výši sazby DPH, pokud po podpisu smlouvy a před termínem dokončení díla dojde ke změnám sazeb DPH.
 - objednatel požaduje práce, které nejsou v předmětu díla
 - objednatel požaduje vypustit některé práce předmětu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, které nebyly v době podpisu smlouvy známy, a dodavatel je nezavinil ani nemohl předvídat, a mají vliv na cenu díla
 - při realizaci se zjistí skutečnosti, odlišné od dokumentace předané objednatelům

7.5. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

- 7.5.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení.
- 7.5.2. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce či méněpráce, bude vypořádání těchto víceprací či méněprací řešeno v souladu s Pokyny pro zadávání veřejných zakázek v OPŽP 2014-2020.
- 7.5.3. Vícepráce budou oceněny položkami uvedenými v nabídce Zhotovitele, položky, které se v nabídce nevyskytují, budou oceněny dle platného ceníku cenové soustavy, ve které je zpracován smluvní rozpočet. Položky neuvedené v cenové soustavě odpovídající smluvnímu rozpočtu mohou být oceněny v alternativní cenové soustavě či individuální kalkulací.
- 7.5.4. Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, budou oceněny takto:
- a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle Položkového rozpočtu;
 - b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací;
- 7.5.5. Obě strany následně změnu sjednané ceny písemně dohodnou formou Dodatku ke Smlouvě.

8. Platební podmínky

8.1. Zálohy

- 8.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohu.

8.2. Postup plateb

- 8.2.1. Cena za dílo (dle odst. 7.2.1 této smlouvy) je konečná a nemůže být překročena. Cena za dílo bude fakturována průběžně na základě dílčích daňových dokladů (dále jen faktur či dílčích faktur) vystavených Zhotovitelem 1x měsíčně po potvrzení dílčích plnění.
- 8.2.2. Dílčí faktury budou vystavovány na částku odpovídající provedeným pracím v daném období se splatností **30 dnů** od doručení Objednateli.

- 8.2.3. Fakturace bude probíhat až do výše 100 % ceny za dílo na základě soupisu skutečně provedených prací v daném období předloženého Zhotovitelem a odsouhlaseného Objednatelem, resp. jeho Technickým dozorem. Technický dozor je povinen se k tomuto soupisu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho obdržení. Nedílnou součástí faktury musí být zjišťovací protokol dílčího plnění. Bez toho je faktura neúplná a neplatná. Nedílnou součástí faktury musí být též soupis provedených prací odpovídající soupisu, který předtím předložil Zhotovitel Objednateli, resp. jeho Technickému dozoru, ke schválení a tento jej schválil. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná. Spolu s fakturou budou předkládány i certifikáty, doklady a prohlášení o shodě, související s položkami uvedenými v soupisu prací a stavební deník za dané období.
- 8.2.4. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací, je Zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce a dodávky, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura Zhotovitele obsahovat i práce, které nebyly Objednatelem odsouhlaseny, je Objednatel oprávněn uhradit pouze tu část faktury se kterou souhlasí. Na zbývající část faktury nemůže Zhotovitel uplatňovat žádné majetkové sankce ani úrok z prodlení vyplývající z peněžitého dluhu Objednatele.
- 8.2.5. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatelem v samostatném řízení, ze kterého pořídí zápis s uvedením důvodů obou stran. Objednatel požádá o stanovisko nezávislého znalce, které je pro obě strany závazné. Náklady na znalce nesou obě strany napolovic.
- 8.3. Lhůty splatnosti
- 8.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele nejpozději do 30 dnů ode dne následujícího po dni doručení řádně vystavené faktury.
- 8.3.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatele, nebo třetí den po jejím doporučeném odeslání Zhotovitelem. Zhotovitel je povinen vystavit a předat fakturu tak, aby byla Objednateli doručena nejpozději patnáctý den následujícího měsíce.
- 8.4. Platby za vícepráce
- 8.4.1. Pokud se v průběhu provádění díla vyskytnou vícepráce (méněpráce), s jejichž provedením Objednatel písemně souhlasí, budou po celou dobu evidovány formou Změnových listů. Změnový list musí obsahovat odůvodnění změny, položkovou kalkulaci a musí být odsouhlasen Projektantem, Zhotovitelem, Technickým dozorem a Objednatelem.
- 8.4.2. Vícepráce odsouhlasené Objednatelem budou fakturovány samostatnou fakturou po jejich dokončení.
- 8.4.3. Vícepráce, na které není uzavřen dodatek SOD, není možno zahrnout do fakturace.
- 8.5. Náležitosti daňových dokladů (faktur)
- 8.5.1. Faktury (daňové doklady) Zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví a zákonu o dani z přidané hodnoty a musí obsahovat:
- označení účetního dokladu a jeho pořadové číslo
 - **název projektu: Obec Hradec – vodovodní přívaděč Holýšov**
 - **číslo projektu přidělené poskytovatelem podpory: 02792011**
 - identifikační údaje Objednatele
 - identifikační údaje Zhotovitele včetně DIČ
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně
 - výši daně celkem
 - cenu celkem včetně daně
 - podpis odpovědné osoby Zhotovitele
 - přílohu - soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu
 - faktury budou předkládány Objednateli **ve třech originálech**, každá faktura určená k proplacení bude písemně odsouhlasena TD nebo pověřeným zástupcem objednatele.

V případě, že předmět plnění bude podléhat režimu přenesení daňové povinnosti, podle §92e zákona č.235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů, bude faktura označena povinností **příjemce plnění výši daně doplnit a přiznat** a bude postupováno dle tohoto zákona.

8.6. Termín splnění povinnosti zaplatit

- 8.6.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatele se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitele.
- 8.6.2. V případě bezdůvodného prodlení Objednatele s úhradou splatných závazků delším než 30 dnů oproti stanovenému termínu splatnosti je Zhotovitel oprávněn přerušit provádění prací, a to bez jakýchkoliv sankcí s tím, že o dobu prodlení s úhradou splatných částek Objednatele se prodlužuje termín dokončení díla Zhotovitelem.

9. Majetkové sankce

9.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 9.1.1. Objednatel zaplatí Zhotoviteli úrok z prodlení s úhradou úplné faktury ve výši 0,015 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 9.1.2. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu dokončení prací dle článku 6.2.1. této smlouvy ve výši 0,2% z ceny díla za každý i započatý den prodlení.
- 9.1.3. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši 800,- Kč za každý den prodlení a vadu.
- 9.1.4. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši 800,- Kč za každý den prodlení a vadu.
- 9.1.5. Zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši 500,00 Kč za každý den prodlení.
- 9.1.6. Pokud Zhotovitel v průběhu realizace stavby nebude dodržovat předpisy BOZP, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý takový případ porušení zjištěný koordinátorem BOZP, uvedený v zápisu z kontrolního dne koordinátora BOZP a neodstraněný v určeném termínu.
- 9.1.7. Pro případ, že příslušný orgán veřejné moci (Státní úřad inspekce práce či oblastní inspektorát práce, Krajská hygienická stanice, atd.) zjistí svým pravomocným rozhodnutím v souvislosti s realizací plnění dle této Smlouvy porušení předpisů dle bodu 12.8. Smlouvy, je Zhotovitel povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 5.000,- Kč za každý takový případ porušení**. Bude-li se Zhotovitelem zahájeno řízení pro porušení předpisů dle tohoto odstavce v souvislosti s realizací plnění dle této smlouvy, je Zhotovitel povinen zahájení takového řízení Objednateli neprodleně (nejpozději do 3 pracovních dnů) oznámit. V případě neoznámení této skutečnosti zaplatí Zhotovitel smluvní pokutu ve výši **500 Kč za každý den prodlení s ohlášením**.
- 9.1.8. Pokud Zhotovitel nedodrží podmínky uvedené v bodě 12.9. této smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ porušení**.
- 9.1.9. Pokud zhotovitel v průběhu realizace stavby nebude udržovat pořádek na staveništi a v jeho okolí či nebude průběžně odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebný materiál, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu **ve výši 10.000,- Kč za každý takový případ porušení** zjištěný objednatelům nebo osobou pověřenou výkonem technického dozoru (TDI) a uvedený v zápisu z kontrolního dne a neodstraněný v určeném termínu.

9.2. Lhůta splatnosti sankcí

- 9.2.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce nejpozději do čtrnácti dnů ode dne doručení příslušného vyúčtování.
- 9.2.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.
- 9.2.3. Sjednáním a uplatněním smluvních pokut není dotčeno právo smluvní strany na zaplacení škody vzniklé porušením smluvní povinnosti.

10. Staveniště

10.1. Předání a převzetí Staveniště

- 10.1.1. Objednatel je povinen vyzvat Zhotovitele k převzetí staveniště min. 5 dní před termínem konání předání staveniště, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

- 10.1.2. O předání a převzetí Staveniště vyhotoví Technický dozor nebo pověřený zástupce objednatele písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání Staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.
- 10.2. Vybudování zařízení staveniště
- 10.2.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje zhotovitel v souladu se svými potřebami. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 10.2.2. Zařízení staveniště vybuduje v nezbytném rozsahu Zhotovitel.
- 10.2.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na Staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel. Cena za dodávky energií a médií je obsažena v ceně díla.
- 10.2.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a médií a tyto uhradit.
- 10.2.5. Zhotovitel je povinen zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora BOZP na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.
- 10.3. Užívání staveniště
- 10.3.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.
- 10.3.2. Zhotovitel je povinen před zahájením prací projednat s vlastníky dotčených pozemků konkrétní podmínky vstupu na pozemky a pořídít o tom písemný záznam ověřený podpisem příslušného vlastníka pozemku. Seznam vlastníků všech pozemků dotčených stavbou dle předá Zhotoviteli Technický dozor při předání staveniště.
- 10.4. Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací
- 10.4.1. Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně rozkopávkám nebo překopům veřejných komunikací zajišťuje Zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- 10.4.2. Jestliže v souvislosti s provozem Staveniště nebo prováděním díla bude třeba umístit nebo přemístit dopravní značky podle předpisů o pozemních komunikacích, obstará tyto práce Zhotovitel. Zhotovitel dále zodpovídá i za umísťování, přemísťování a udržování dopravních značek v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv pokuty či náhrady škod vzniklých v této souvislosti jdou k tíži Zhotovitele.
- 10.4.3. Zhotovitel je povinen udržovat na Staveništi pořádek. Tato povinnost se vztahuje zejména na přilehlé pozemní komunikace znečištěné činnostmi Zhotovitele.
- 10.4.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze Staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutí a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo Staveniště.
- 10.5. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi
- 10.5.1. Zhotovitel je povinen zajistit na Staveništi veškerá bezpečnostní opatření a hygienická opatření a požární ochranu Staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.
- 10.5.2. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný přístup ke všem částem díla pro výkon technického dozoru a kontroly díla. Pokud nebude Zhotovitelem zajištěn takovýto bezpečný přístup, je Technický dozor oprávněn odmítnout provedení kontroly. Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit Objednateli do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.
- 10.6. Vyklizení staveniště
- 10.6.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit Staveniště nejpozději ke dni předání díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 10.6.2. Nevyklidí-li Zhotovitel Staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení Staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.
- 10.6.3. K termínu stanovenému ve smlouvě k vyklizení staveniště je Zhotovitel povinen předat všechny pozemky dotčené prováděním stavby zpět jejich vlastníkům. O tomto předání sepíší

spolu písemný zápis, který Zhotovitel předá objednateli nejpozději zároveň s oznámením o odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí stavby. Každý chybějící písemný zápis o zpětném předání pozemku dotčeného prováděním stavby jeho vlastníkově bude považován za nedodělek díla.

11. Stavební deník

11.1. Povinnost vést stavební deník

- 11.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník.
- 11.1.2. Stavební deník musí být **po celou dobu provádění prací** přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do Stavebního deníku zapisovat.
- 11.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1 x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 11.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci Technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 11.1.5. Povinnost vést Stavební deník končí úspěšným protokolárním předáním a převzetím díla, případně po odstranění veškerých vad a nedodělků stavby.
- 11.1.6. Povinnost archivovat Stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne posledního zápisu ve Stavebním deníku, má Objednatel.

11.2. Obsah stavebního deníku

- 11.2.1. Ve stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) Objednatele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatele provádět zápisy do Stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru
 - název, sídlo, IČ (příp. DIČ) zpracovatele Projektové dokumentace
 - seznam dokumentace stavby včetně veškerých změn a doplňků
 - seznam dokladů a úředních opatření týkajících se stavby.
- 11.2.2. Do stavebního deníku zapisuje Zhotovitel veškeré skutečnosti rozhodné pro provádění díla. Zejména je povinen zapisovat údaje o:
 - stavu staveniště, počasí, počtu pracovníků a nasazení strojů a dopravních prostředků
 - časovém postupu prací
 - kontrole jakosti provedených prací
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví
 - opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí
 - událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.
- 11.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 11.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 11.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností, které mají zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

11.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

- 11.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy
 - oprávnění zástupci Objednatele
 - oprávnění zástupci Zhotovitele
 - osoba pověřená výkonem Technického dozoru
 - osoba pověřená výkonem Autorského dozoru
 - osoba pověřená výkonem činnosti koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci
 - zástupci orgánů státního stavebního dohledu
 - zástupci orgánů státní památkové péče

- 11.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- 11.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku
- 11.4.1. Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.
- 11.4.2. Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněných Zhotovitelem nejpozději do sedmi pracovních dnů ode dne vzniku zápisu.
- 11.4.3. Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci Technického dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do pěti pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.
- 11.5. Závaznost ujednání ve stavebním deníku
- 11.5.1. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.
- 11.6. Změnové listy
- 11.6.1. Zhotovitel je povinen vést pro účely řádné, průběžné a přesné evidence, Změnové listy veškerých změn díla.
- 11.6.2. Do Změnových listů zapisuje Zhotovitel zejména všechny změny, nebo úpravy díla, které se odchyľují od Projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méněpráce, které v průběhu realizace díla vzniknou.
- 11.6.3. Zhotovitel je povinen vypracovat a do Změnových listů uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací nebo změn díla a jejich podrobný a přesný soupis prací a návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání Zhotovitele, nejpozději však do pěti pracovních dnů od vyzvání Zhotovitelem. Zápis Zhotovitele musí obsahovat i odkaz na zápis v řádném Stavebním deníku a přesné určení kde a kdy vícepráce vznikly a z jakého důvodu. Práce dle změnových listů mohou být realizovány až po jejich odsouhlasení Objednatелеm.
- 11.7. Kontrolní dny
- 11.7.1. Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel Kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za měsíc. Objednatel je povinen oznámit konání Kontrolního dne písemně a nejméně pět dní před jeho konáním.
- 11.7.2. Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci Technického dozoru a Autorského dozoru a zástupci Zhotovitele.
- 11.7.3. Vedením Kontrolních dnů je pověřen Technický dozor investora.
- 11.7.4. Obsahem Kontrolního dne je zejména zpráva Zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty osob vykonávajících funkci Technického a Autorského dozoru a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- 11.7.5. Technický dozor pořizuje z Kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.
- 11.7.6. Zhotovitel zapisuje datum konání Kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.

12. Provádění díla a bezpečnost práce

- 12.1. Pokyny Objednatele
- 12.1.1. Při provádění díla postupuje Zhotovitel samostatně. Zhotovitel se však zavazuje respektovat veškeré pokyny Objednatele, týkající se realizace předmětného díla a upozorňující na možné porušování smluvních povinností Zhotovitele.
- 12.1.2. Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatелеm k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
- 12.1.3. Zhotovitel stanoví osobu stavbyvedoucího nejpozději v den předání staveniště.
- 12.1.4. Po dobu nepřítomnosti stavbyvedoucího přebírá jeho funkci určený zástupce. Zástupce může zastupovat pouze v odůvodněných případech (nemoc, dovolená), v jiných případech podléhá zastupování souhlasu Objednatele.
- 12.1.5. Objednatel stanovuje své zástupce ve věcech technických v den předání staveniště.

- 12.2. Použité materiály a výrobky
- 12.2.1. Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.
- 12.2.2. Zhotovitel zavazuje a ručí za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak Zhotovitel učiní je povinen na písemné vyzvání Objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Stejně tak se Zhotovitel zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci, je-li pro jejich použití nezbytná podle příslušných předpisů. Zhotovitel je povinen provádět všechny práce na díle v souladu s Technickými specifikacemi, technologickými postupy stanovenými výrobcí použitých materiálů a výrobků.
- 12.2.3. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v Termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla. Na vyžádání Objednatele, Technického či Autorského dozoru, je Zhotovitel povinen předložit kdykoliv v průběhu provádění prací příslušné certifikáty pro jednotlivé materiály a výrobky, taktéž technické listy jednotlivých materiálů a výrobků a technologické postupy stanovené výrobcem. V případě, že na vyžádání Objednatele, Technického, či Autorského dozoru tyto doklady Zhotovitel nepředloží, má právo Technický dozor práce na díle pozastavit až do doby předložení dokladů, bez toho, že by Zhotoviteli vznikl nárok na prodloužení termínu dokončení díla.
- 12.3. Dodržování bezpečnosti a hygieny práce.
- 12.3.1. Zhotovitel se zavazuje dodržovat všechny platné předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci (dále jen BOZP), hygieny práce, požární a ekologické předpisy na pracovištích Objednatele. Je povinen používat pouze zařízení schopná bezpečného provozu, určit způsob ochrany a prevence proti úrazům u svých zaměstnanců i u ostatních osob, které mohou být přítomny na pracovištích Objednatele.
- 12.3.2. Zhotovitel se zavazuje, že jeho zaměstnanci budou odborně a zdravotně způsobilí pro výkon činností prováděných v objektech Objednatele. Zaměstnanci musí být řádně proškoleni v oblastech BOZP, požární ochrany (dále jen PO), hygieny práce a ekologii dle platných právních předpisů.
- 12.3.3. Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště a kontrolu provádění prací osobě pověřené činností koordinátora BOZP a dbát jeho pokynů.
- 12.3.4. Zhotovitel se zavazuje zajistit vlastní dozor nad dodržováním příslušných bezpečnostních předpisů a předpisů Environmentálního systému (dále jen EMS), pravidelně kontrolovat péči o BOZP, PO a EMS na pracovištích. Zhotovitel se zavazuje včas písemně informovat Objednatele o případné změně pracovního postupu nebo dalších rizicích, které se při činnostech nově vyskytly a mohly by vést k poškození zdraví, ohrožení života, negativním environmentálním dopadům popřípadě k hmotným škodám. Zhotovitel se zavazuje dodržet ustanovení zákoníku práce č. 262/2006 Sb. § 101 odst. 3) a 4) zákona.
- 12.3.5. V případě, že Zhotovitel způsobí negativní environmentální dopad (havárii), nese za něj plnou zodpovědnost. Musí zjistit příčinu a určit nápravná opatření.
- 12.3.6. Zhotovitel je povinen provést pro všechny své zaměstnance pracující na díle vstupní školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně. Zhotovitel je rovněž povinen průběžně znalosti svých zaměstnanců o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně obnovovat a kontrolovat.
- 12.3.7. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 12.3.8. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech osob, které se s jeho vědomím zdržují na Staveništi a je povinen zabezpečit jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 12.3.9. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na Staveništi.
- 12.3.10. Zhotovitel je povinen zabezpečit i veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku mimo prostor Staveniště, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti jako např. podchody pod lešením).
- 12.3.11. Zhotovitel je povinen pravidelně kontrolovat stav sousedících objektů.
- 12.3.12. Dojde-li k jakémukoliv úrazu při provádění díla nebo při činnostech souvisejících s prováděním díla je Zhotovitel povinen zabezpečit vyšetření úrazu a sepsání příslušného záznamu. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli nezbytnou součinnost.

- 12.3.13. Zhotovitel se zavazuje po celou dobu realizace stavby ke spolupráci se stanoveným koordinátorem bezpečnosti práce na staveništi.
- 12.4. Dodržování zásad ochrany životního prostředí
- 12.4.1. Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní prostředí (zejména na nemovitosti přiléhající ke Staveništi) a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavby na životní prostředí.
- 12.4.2. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
- 12.5. Dodržování podmínek rozhodnutí dotčených orgánů a organizací
- 12.5.1. Zhotovitel se zavazuje dodržet při provádění díla veškeré podmínky a připomínky vyplývající z ohlášení stavebních úprav. Pokud nesplněním těchto podmínek vznikne Objednateli škoda, hradí ji Zhotovitel v plném rozsahu. Tuto povinnost nemá, prokáže-li, že škodě nemohl zabránit ani v případě vynaložení veškeré možné péče, kterou na něm lze spravedlivě požadovat.
- 12.5.2. Zhotovitel odpovídá za to, že všichni jeho zaměstnanci byli podrobeni vstupní lékařské prohlídce a že jsou zdravotně způsobilí k práci na díle.
- 12.5.3. Zhotovitel zajistí veškerá správná povolení či rozhodnutí potřebná k vykonání stavebních činností.
- 12.6. Kontrola provádění prací
- 12.6.1. Objednatel, osoba pověřená výkonem technického dozoru (TD) a osoba pověřená výkonem autorského dozoru (AD) je oprávněn kontrolovat provádění díla. Zjistí-li Objednatel, že Zhotovitel provádí dílo v rozporu se svými povinnostmi, je Objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby Zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem. Jestliže Zhotovitel tak neučiní ani v přiměřené lhůtě mu k tomu poskytnuté a postup Zhotovitele by vedl nepochybně k podstatnému porušení smlouvy, je Objednatel oprávněn odstoupit od smlouvy.
- 12.6.2. Objednatel může písemně určit osoby, které jsou oprávněny kontrolovat provádění díla (dále jen TD a AD). Dojde-li v průběhu stavby ke změně technického dozoru (autorského dozoru), je vůči Zhotoviteli tato změna účinná doručením písemného oznámení jména nového Technického dozoru (AD) podepsaného osobou oprávněnou jednat za Objednatele.
- 12.6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (zápisem ve stavebním deníku a telefonickým vyrozuměním technického dozoru). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele nejméně pět dnů před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
- 12.6.4. Pokud se Objednatel ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je Zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě Objednatel dodatečně požadovat jejich odkrytí, je Zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady Objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 12.6.5. V případě, že jakékoli části předmětu díla Zhotovitel zakryje bez toho, že by vyzval Objednatele k jejich kontrole před zakrytím v souladu s předchozím odstavcem, nemá nárok na úhradu prací a dodávek souvisejících s takovými částmi předmětu díla Objednatelem. Nárok na zaplacení prací a dodávek uvedených v tomto odstavci vznikne Zhotoviteli jedině v případě, že Objednatel dodatečně uzná Zhotovitelem předložené průkazy o způsobu provedení předmětné části díla v souladu se všemi ostatními podmínkami smlouvy.
- 12.6.6. Pokud z důvodů, které leží na straně Zhotovitele, nebude možno provést kontrolu a odsouhlasení části díla, k jehož převzetí byl Objednatel vyzván výše uvedeným způsobem, zástupce Objednatele - Technický dozor pak určí nový termín provedení kontroly příslušné části díla. Zhotoviteli tím nevzniká důvod pro prodloužení termínu dokončení díla. Veškeré náklady na provedení takovéto dodatečné kontroly ze strany Technického dozoru nese Zhotovitel a Objednatel je oprávněn vyúčtovat takto vzniklé náklady v souladu s podmínkami, za kterých mu účtuje své činnosti Technický dozor. Zhotovitel je povinen takto vystavenou fakturu uhradit Objednateli do 10 dnů od data, kdy ji obdržel.
- 12.6.7. Technický a autorský dozor je občasný a Zhotovitel bude pro potřeby sestavení harmonogramu stavby a stanovení úseků ke kontrole provedení částí předmětu díla,

- kteří budou dalším postupem zakryty, nebo u nich další postup prací jinak znemožní kontrolu, uvažovat s jeho přítomností na stavbě maximálně 2 x týdně a to v pracovní dny.
- 12.6.8. Technický dozor je oprávněn kontrolovat provádění díla v plném rozsahu a je při tom oprávněn vstupovat na staveniště a na všechna pracoviště Zhotovitele, kde se vyrábějí výrobky pro stavbu, a do skladů Zhotovitele, kde se materiály a výrobky pro stavbu skladují.
- 12.6.9. Technický dozor je oprávněn po Zhotoviteli požadovat prokázání původu a vlastností materiálů a výrobků, které Zhotovitel hodlá použít pro stavbu.
- 12.6.10. Zjistí-li Technický dozor, že jsou prováděny stavební, případně montážní práce, bez toho, že by na stavbě byl přítomen stavbyvedoucí nebo jeho zástupce, má právo tyto práce zastavit až do doby, než bude stavbyvedoucí nebo jeho zástupce přítomen. Jsou-li prováděny montážní práce, platí totéž o vedoucím montáží a jeho zástupci. Zhotovitel nemá nárok na prodloužení termínu dokončení stavby ani úhradu nákladů vzniklých z důvodů takového prodlevy.
- 12.6.11. Technický dozor obdrží od Zhotovitele po jednom vyhotovení veškeré výrobní dokumentace, tj. realizačního projektu, konstrukčních a dílenských výkresů, receptur, statických výpočtů apod., bude-li se podle nich dílo provádět, odsouhlasené projektantem, který zpracoval projekt pro výběr zhotovitele.
- 12.6.12. Jestliže Technický dozor uzná za potřebné pro bezvadné provedení díla vyhotovení dalších částí dokumentace dle předchozího článku, které nejsou obsaženy v realizační dokumentaci dodané Zhotovitelem, požádá písemně Zhotovitele o dodání takovéto dokumentace. Zhotovitel dodá takto vyžádanou dokumentaci ke schválení Technickému dozoru s dostatečným předstihem před prováděním té části díla, která je touto dokumentací řešena. Veškerá takováto dokumentace bude před tím odsouhlasena projektantem, který zpracoval projektovou dokumentaci pro výběr Zhotovitele a budoucím provozovatelem díla. Náklady na pořízení takovéto dokumentace má Zhotovitel zahrnutý do ceny díla uvedené v odst. 7.2. této smlouvy.
- 12.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 12.7.1. Pokud činností Zhotovitele dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících ze zákona, technických nebo jiných norem nebo vyplývajících z této smlouvy, včetně opožděného plnění, je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel. Zhotovitel je povinen počínat si tak, aby škodám pokud možno předcházel. Je-li již z povahy prováděného díla zřejmé, že ke škodám na vlastnictví nebo k poškození zájmů může dojít, je zhotovitel povinen s dotčenými osobami předem projednat přiměřenou náhradu. Zproštění odpovědnosti za škodu je možné pouze průkazem, že ke škodě nedošlo.
- 12.7.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 12.7.3. Zhotovitel odpovídá za škodu způsobenou okolnostmi, které mají původ v povaze strojů, přístrojů nebo jiných věcí, které zhotovitel použil nebo hodlal použít při provádění díla.
- 12.8. Dodržování důstojných pracovních podmínek
- 12.8.1. Zhotovitel si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem o plnění předmětu této Smlouvy dle zásad sociálně odpovědného zadávání veřejných zakázek. Zhotovitel se proto výslovně zavazuje při realizaci plnění dle této Smlouvy dodržovat veškeré **pracovníprávní předpisy** (a to zejména, nikoliv však výlučně, předpisy upravující mzdy zaměstnanců, pracovní dobu, dobu odpočinku mezi směnami, placené přesčasy), **dále předpisy týkající se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci**, tj. zejména zákon č. 262/2006 Sb., Zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů a zákon č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na realizaci plnění dle této Smlouvy podílejí, a to bez ohledu na to zda jsou práce na předmětu plnění prováděny, bezprostředně Zhotovitelem či jeho poddodavateli.
- 12.9. Férové vztahy v dodavatelském řetězci
- 12.9.1. Zhotovitel je povinen zajistit **řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům**, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení poddodavatelem vystavených faktur za plnění poskytnutá k plnění veřejné zakázky, a to vždy do 5 pracovních dnů od obdržení platby ze strany objednatel za konkrétní plnění. Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce. Zhotovitel je povinen

kdykoli v průběhu plnění smlouvy na žádost objednatele předložit kompletní seznam částí plnění plněných prostřednictvím poddodavatelů včetně identifikace těchto poddodavatelů.

13. Archeologické nálezy

- 13.1. Jestliže Zhotovitel při provádění prací narazí na archeologické nálezy, je povinen přerušit práce a informovat písemně Objednatele a všechny dotčené orgány státní správy či jiné dotčené organizace. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu, a to písemně a bez odkladu poté, co od Zhotovitele takovouto informaci obdržel.

14. Poddodavatelé

- 14.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizaci díla jinou osobu
- 14.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele) pokud je to v souladu se zadávacími podmínkami. V tomto případě však Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 14.1.2. Změna poddodavatele uvedeného v nabídce Zhotovitele je možná pouze se souhlasem Objednatele.
- 14.1.3. Zhotovitel je povinen oznámit Objednateli všechny poddodavatele, kteří se budou v průběhu výstavby pohybovat na staveništi.

15. Kontroly, zkoušky a revize

- 15.1. Kontrolní a zkušební plán stavby
- 15.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit Objednateli nebo Technickému dozoru Objednatele kontrolní a zkušební plán.
- 15.1.2. Objednatel je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zadavatele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností Zhotovitele proti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

16. Předání a převzetí díla

- 16.1. Organizace předání díla
- 16.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 dnů předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 16.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 16.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 16.1.4. Objednatel je povinen k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci Technického a Autorského dozoru.
- 16.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla).
- 16.1.6. Zhotovitel je povinen k předání a převzetí díla přizvat své poddodavatele.
- 16.1.7. O průběhu předávacího a přejímacího řízení pořídí TD nebo pověřený zástupce objednatele zápis (protokol).
- 16.1.8. Povinným obsahem protokolu jsou:
- údaje o Zhotoviteli, poddodavatelích a Objednateli
 - popis díla, které je předmětem předání a převzetí
 - dohoda o způsobu a termínu vyklizení staveniště
 - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta
 - prohlášení Objednatele, zda dílo přejímá nebo nepřejímá
 - specifikace předaných dokladů.
- 16.1.9. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady, musí protokol obsahovat i:
- soupis zjištěných vad
 - dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání
 - dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad

16.1.10. V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v protokolu o předání a převzetí díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.

16.2. Vady a nedodělky

16.2.1. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí díla pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání díla funkčně nebo esteticky, ani jeho užívání podstatným způsobem neomezuje.

16.2.2. V protokolu o předání a převzetí uvede Objednatel soupis těchto vad, včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Objednatel je oprávněn požadovat:

- odstranění vady dodáním náhradního plnění
- odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
- odstoupit od smlouvy.

Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.

16.2.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad, pak platí, že vady musí být odstraněny nejpozději do 30 dnů ode dne předání a převzetí příslušné části díla.

16.2.4. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá. Náklady na odstranění v těchto sporných případech nese až do rozhodnutí soudu Zhotovitel. Pokud Zhotovitel nepřistoupí k odstranění vad bez zbytečného odkladu poté, co k tomu byl Objednatel vyzván, je Objednatel oprávněn si vady nechat odstranit třetí, k tomu způsobitou osobu, a takto vynaložené náklady uplatnit u Zhotovitele, který je povinen je uhradit. V takovémto případě se zásah třetí osoby do díla se považuje z hlediska platnosti záruky za jakost díla za zásah Zhotovitele.

16.2.5. V případě, že Zhotovitel oznámí Objednateli, že dílo je připraveno k předání a převzetí a při předávacím a přijímacím řízení se prokáže, že dílo není dokončeno nebo, že není ve stavu nezbytném pro předání a převzetí díla, je Zhotovitel povinen uhradit Objednateli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Zhotovitel nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

16.2.6. V případě, že se Objednatel přes řádné vyzvání a bez závažného důvodu nedostaví k převzetí a při předání díla, nebo předávací a přijímací řízení jiným způsobem zmaří, je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré náklady jemu vzniklé při neúspěšném předávacím a přijímacím řízení. Objednatel pak nese i náklady na organizaci opakovaného řízení.

16.3. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

16.3.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:

- Zápisy a osvědčení o provedených revizích a zkouškách, včetně zkoušek použitých materiálů.
- Zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací
- Stavební deník (případně deníky)
- Dokumentace změn a víceprací
- Zaměření skutečného polohy stavby vč. protokolu a grafické části
- Podrobnou fotodokumentaci s popiskami jednotlivých snímků
- Doklady o předání odpadů oprávněné osobě – faktury nebo vážní listky
- Doklady nutné pro kolaudační řízení ve třech vyhotoveních
- Další doklady vyžadované k předávacímu a přijímacímu řízení
- Zpracování a dodání návrhů provozních řádů a dokumentace skutečného provedení díla, včetně dokladové části (vše v českém jazyce), ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a v 1 vyhotovení v elektronické podobě – formát *.pdf, pro dokumentaci skutečného provedení díla ve formátech *.dwg, *.doc, *.xls;

16.3.2. Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se příslušná část díla za dokončenou a schopnou předání.

16.3.3. Objednatel je povinen připravit a doložit u předávacího a přijímacího řízení zejména tyto doklady:

- Stavební povolení včetně dokladu o jeho nabytí právní moci a včetně všech případných změn a doplňků

Tyto doklady slouží při předání a převzetí díla ke kontrole, zda byly splněny podmínky v nich obsažené. Objednatel je oprávněn při přijímacím a předávacím řízení požadovat provedení

dalších dodatečných zkoušek včetně zdůvodnění, proč je požaduje a s uvedením termínu, do kdy je požaduje provést. Tento požadavek však není důvodem k odmítnutí převzetí díla.

16.4. Projektová dokumentace skutečného provedení stavby

16.4.1. Dokumentaci skutečného provedení díla vypracuje Zhotovitel jako součást dodávky stavby. Tato dokumentace musí vycházet z geodetického zaměření díla, které je její součástí.

16.4.2. Dokumentaci skutečného provedení vypracuje Zhotovitel podle následujících zásad.

- Do projektové dokumentace pro provedení všech částí stavby budou zřetelně vyznačeny všechny změny, k nimž došlo v průběhu zhotovení díla. Dokumentace skutečného vyhotovení musí umožnit přehledným způsobem porovnat projektovaný a skutečný stav provedení stavby.
- Ty části projektové dokumentace pro provedení stavby, u kterých nedošlo k žádným změnám, budou označeny nápisem „beze změn“.
- Každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele.
- U výkresů obsahujících změnu proti projektu pro provedení stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.

16.5. Kolaudace (kolaudační souhlas je vyžadován)

16.5.1. Zhotovitel je povinen se zúčastnit závěrečné kontrolní prohlídky spojené s vydáním kolaudačního souhlasu stavby (dále jen kolaudace), po předchozím pozvání Objednatelem. V případě, že se Zhotovitel přes řádné pozvání nedostaví, nese veškeré náklady na opakovaně kolaudace.

16.5.2. Zhotovitel je povinen poskytnout Objednateli pro účely kolaudace nezbytnou součinnost, zejména dodat včas doklady nezbytné pro řádnou kolaudaci stavby

16.5.3. Objednatel je povinen na vyžádání zaslat bez zbytečného odkladu Zhotoviteli kopii kolaudačního souhlasu.

16.5.4. Zhotovitel je povinen splnit svoje povinnosti vyplývající z kontrolní prohlídky stavby spojené s vydáním kolaudačního souhlasu stavby.

17. Vady díla

17.1. Odpovědnost za vady díla a vady plnění díla.

17.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání – viz blíže čl. 16.2.a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

17.1.2. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování Objednatel v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a Objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu Objednatel, jestliže Zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů písemně upozornil a Objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli Zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

17.1.3. Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly zaviněny Objednatel, třetí osobou nebo způsobeny vyšší mocí.

17.2. Délka záruční doby

17.2.1. Zhotovitel dává za jakost díla Objednateli záruku. Záruční lhůta na celé dílo se sjednává v délce **60 měsíců** a začíná běžet od doby předání a převzetí díla. Pokud dílo obsahuje stroje a zařízení, ke kterým poskytuje jejich výrobce záruční list, se záruční lhůta sjednává v délce **24 měsíců** ode dne předání a převzetí díla Objednatel. Pokud nějaká část stavby bude uváděna do předčasného užívání, běží na ní záruční lhůty stejným způsobem, jak je popsáno v předchozí části odstavce s tím, že lhůty počínají běžet dnem uvedení části stavby do předčasného užívání. Záruční lhůta neběží po dobu, po kterou Objednatel nemohl předmět díla užívat pro vady díla, za které Zhotovitel odpovídá.

17.2.2. Pro ty části díla, které byly v důsledku oprávněné reklamace Objednatele Zhotovitelem opraveny, běží záruční lhůta opětovně od počátku ode dne provedení reklamační opravy.

17.3. Způsob uplatnění reklamace

- 17.3.1. Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u Zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamací) odešle e-mailem a následně písemně na adresu Zhotovitele uvedenou v oddíle Smluvní strany. V reklamaci musí být vady popsány nebo uvedeno jak se projevují. Dále v reklamaci Objednatel uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Objednatel je oprávněn požadovat:
- odstranění vady dodáním náhradního plnění
 - odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná
 - odstoupit od smlouvy.
- Objednatel je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje.
- 17.3.2. Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla:
- bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjištěn
 - bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.
- 17.3.3. Reklamací lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty, přičemž i reklamáce odeslaná Objednatelem v poslední den záruční lhůty se považuje za včas uplatněnou.
- 17.4. Podmínky odstranění reklamovaných vad
- 17.4.1. Zhotovitel je povinen nejpozději do 10ti dnů po obdržení reklamáce písemně oznámit Objednateli zda reklamaci uznává či neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci Objednatele uznává. Vždy však musí písemně sdělit, v jakém termínu nastoupí k odstranění vad(y). Tento termín nesmí být delší než 15 dnů ode dne obdržení reklamáce, a to bez ohledu na to zda Zhotovitel reklamaci uznává či neuznává. Nestanoví-li Zhotovitel uvedený termín, pak platí lhůta 15 dnů ode dne obdržení reklamáce. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu(y) odstraní.
- 17.4.2. Zhotovitel je povinen nastoupit neprodleně k odstranění reklamované vady, nejpozději však do patnácti dnů po obdržení reklamáce, a to i v případě, že reklamaci neuznává. Náklady na odstranění reklamované vady nese Zhotovitel i ve sporných případech až do rozhodnutí soudu.
- 17.4.3. Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20ti dnů po obdržení reklamáce Objednatele (resp. 48 hodin v případě havárie) je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu (třetí osobu). Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel. V takovémto případě se zásah třetí osoby do díla považuje z hlediska platnosti záruky za jakost díla za zásah Zhotovitele.
- 17.4.4. Prokáže-li se ve sporných případech, že Objednatel reklamoval neoprávněně, tzn., že jím reklamovaná vada nevznikla vinou Zhotovitele a že se na ni nevztahuje záruční lhůta resp., že vadu způsobil nevhodným užíváním díla Objednatel apod., je Objednatel povinen uhradit Zhotoviteli veškeré jemu, v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady.
- 17.4.5. Jestliže Objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je Zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady (havárie) nejpozději do 48 hod po obdržení reklamáce (oznámení).
- 17.4.6. Objednatel je povinen umožnit pracovníkům Zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není Zhotovitel v prodlení s termínem nastoupení na odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady
- 17.5. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad
- 17.5.1. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamáce Objednatelem.
- 17.5.2. Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedoje-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 5 dnů ode dne uplatnění reklamáce Objednatelem.
- 17.5.3. O odstranění reklamované vady sepiše Objednatel protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.

18. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

18.1. Vlastnictví díla

18.1.1. Vlastníkem zhotovovaného díla je od odsouhlasení zahájení prací Objednatel.

18.2. Nebezpečí škody na díle

18.2.1. Nebezpečí škody ve smyslu občanského zákoníku nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla jako celku mezi Zhotovitelem a Objednatelem.

19. Pojištění díla

19.1. Pojištění zhotovitele

19.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn proti škodám způsobeným jeho činností včetně možných škod způsobených pracovníky zhotovitele a proti škodám třetích osob, a to až do výše ceny díla. Doklady o pojištění je povinen na požádání předložit objednateli.

19.2. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události.

19.2.1. Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli Zhotovitel.

19.2.2. Objednatel je povinen poskytnout v souvislosti s pojistnou událostí Zhotoviteli veškerou součinnost, která je v jeho možnostech.

19.2.3. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuty ve sjednané ceně.

20. Vyšší moc

20.1. Definice vyšší moci.

20.1.1. Za vyšší moc se považují okolnosti mající vliv na dílo, které nejsou závislé na smluvních stranách a které smluvní strany nemohou ovlivnit. Jedná se např. o válku, mobilizaci, povstání, živelné pohromy apod.

20.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci.

20.2.1. Pokud se provedení předmětu díla za sjednaných podmínek stane nemožným v důsledku vzniku vyšší moci, strana, která se bude chtít na vyšší moc odvolat, požádá druhou stranu o úpravu smlouvy ve vztahu k předmětu, ceně a době plnění. Pokud nedojde k dohodě, má strana, která se důvodně odvolala na vyšší moc, právo odstoupit od smlouvy. Účinnost odstoupení nastává v tomto případě dnem doručení oznámení.

21. Změna smlouvy

21.1. Forma změny smlouvy

21.1.1. Jakákoliv změna smlouvy musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za Objednatele a Zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.

21.1.2. Změny smlouvy se sjednávají jako dodatek ke smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny smlouvy.

21.1.3. Předloží-li některá ze smluvních stran návrh na změnu formou písemného dodatku ke smlouvě, je druhá smluvní strana povinna se k návrhu vyjádřit nejpozději do patnácti dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.

21.2. Převod práv a povinností ze smlouvy

21.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Objednatele.

22. Výpověď a odstoupení od smlouvy

22.1. Objednatel je oprávněn smlouvu vypovědět nebo od smlouvy odstoupit analogicky s § 223 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném znění.

22.2. Smluvní strany mají právo od smlouvy odstoupit v případech uvedených v občanském zákoníku.

22.3. Objednatel má právo odstoupit od této smlouvy dále v případě, že probíhá insolvenční řízení proti majetku Zhotovitele.

22.4. Nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak, může Objednatel od již uzavřené smlouvy odstoupit kdykoliv před předáním staveniště. **Jedním z důvodů odstoupení od smlouvy může být**

neposkytnutí dotace. Tímto odstoupením nevzniká dodavateli žádný nárok na jakoukoliv náhradu škody, ušlý zisk či obdobné finanční nároky.

22.5. Způsob a důsledky odstoupení od smlouvy

- 22.5.1. Chce-li některá ze stran od smlouvy odstoupit, je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu smlouvy, nebo ustanovení zákona, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno 5. dnem od jeho odeslání v poštovní zásilce s doručenkou.
- 22.5.2. Strany se ve smyslu občanského zákoníku dohodly, že po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvá a zůstává v platnosti ujednání stran týkající se odpovědnosti za vady té části díla, té části díla, od níž nebylo odstoupeno, pokud Objednatel odstoupí jen ohledně části nesplněného závazku dle § 2004 odst. 2 OZ, dále v tomtéž případě záruky za jakost a záruční lhůty, vlastnictví provedené části díla, od níž nebylo odstoupeno. Po odstoupení od smlouvy a jejím ukončení trvá a zůstává v platnosti vždy ujednání stran týkající se smluvních pokut, náhrady škody a cenová ujednání obsažená v této smlouvě.
- 22.5.3. Zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněných způsobem, jakým je stanovena cena díla, tento soupis s objednatelem odsouhlasí.
- 22.5.4. Zhotovitel provede finanční vyčíslení provedených prací a zpracuje fakturu.
- 22.5.5. Zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- 22.5.6. Zhotovitel vyzve písemně objednatele k převzetí části zakázky a objednatel je povinen do deseti pracovních dnů po obdržení výzvy zahájit „dílní přejímací řízení“.
- 22.5.7. Objednatel převezme dosud provedené práce i nedokončené dodávky do 5 dnů ode dne ukončení platnosti a účinnosti smlouvy, a uhradí zhotoviteli cenu věcí, které opatřil do dne doručení výpovědi, a to do čtrnácti dnů ode dne předložení vyúčtování.
Smluvní strany uzavřou dohodu, ve které upraví vzájemná práva a povinnosti včetně stavu rozpracovanosti díla, jeho ohodnocení, vymezení vad a nedodělků a sjednání způsobu jejich odstranění. Objednatel má v případě ukončení smlouvy i u odstranitelných vad právo požadovat slevu z ceny, namísto odstranění takových vad.

23. Podstatné porušení smlouvy

- 23.1. Za podstatné porušení smlouvy Zhotovitelem se považují tyto skutečnosti:
- Zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy poddodavatele v rozporu s nabídkou Zhotovitele v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku nebo bez předchozího souhlasu Objednatele.
 - Zhotovitel bez právního důvodu přerušil zhotovování nebo zastavil provádění díla na dobu delší než 15 pracovních dnů.
 - Zhotovitel při provádění díla použil výrobky a materiály, které nevykazují minimálně předepsané technické specifikace, technické a uživatelské standardy stavby specifikované projektovou dokumentací, Technologickými předpisy a touto smlouvou.
 - Zhotovitel nedodrží konečný termín pro provedení díla uvedený v odst. 6.2.1 této smlouvy.
 - Zhotovitel neodstraní v průběhu plnění závazku vady díla, na které byl písemně upozorněn, ve lhůtě stanovené smlouvou či technickým dozorem objednatele.
 - Zhotovitel se ocitne opakovaně v prodlení se splněním kteréhokoliv svého závazku ze smlouvy po dobu delší než 15 pracovních dnů.
 - Zhotovitel i přes opakované (nejméně dvakrát) písemné upozornění objednatele provádí dílo neodborně nebo v rozporu s podklady pro provedení díla nebo v rozporu s pokyny objednatele nebo v rozporu s Technologickými předpisy.

24. Rozhodné právo a soudní příslušnost

- 24.1. Právní vztahy vyplývající z této smlouvy o dílo se řídí zákony České republiky, zejména občanským zákoníkem. Spory vzniklé z této smlouvy o dílo se smluvní strany zavazují řešit nejprve dohodou a není-li to možné, pak podle příslušných ustanovení právních předpisů České republiky.
- 24.2. Pokud nebude nalezeno řešení na základě vzájemných jednání a konzultací dle předchozího odstavce, budou veškeré spory z této smlouvy a s touto smlouvou související řešeny věcně a místně příslušným soudem dle soudní soustavy České republiky.

25. Další ujednání

- 25.1. Technický dozor u téže stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená.
25.2. V případě neplatnosti kteréhokoli ujednání smlouvy nemá tato neplatnost vliv na ujednání ostatní.
25.3. Smluvní strany se zavazují případné ujednání bezodkladně nahradit formou písemného dodatku ujednáním platným a co nejvíce se blížícím svým smyslem a účelem ujednání původního.
25.4. Zhotovitel je dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů, osobou povinnou spolupůsobit při finanční kontrole.
25.5. Smluvní strany prohlašují, že uzavřely tuto smlouvu jako projev své svobodné vůle.
25.6. Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami.
25.7. Tato smlouva je vyhotovena ve 3 vyhotoveních, z nichž ve dvou výtiscích pro objednatele a jeden výtisk pro zhotovitele.

Tato smlouva by schválena zastupitelstvem obce usnesením č. 1/2021 ze dne 08.04.2021.

Za Objednatele:

V Hradci, dne 20.4.2021

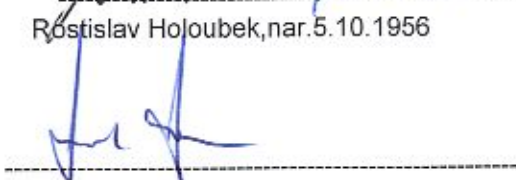
Pavel Hlaváč, starosta obce



Za Zhotovitele:

Ve Staňkově, dne 20.4.2021

Rostislav Holoubek, nar. 5.10.1956



Rostislav Holoubek nar. 23.7.1982

 - stavební činnost s.r.o.
Plzeňská 20, 345 61 Staňkov
tel.: 379 482 432
IČO: 26400812, DIČ: CZ26400812

REKAPITULACE STAVBY

Kód: OUIH
 Stavba: Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

KSO	OC CZ
Město	Dalov, 4. 8. 2021
Zadavatel:	IC: 00256617
Obec Hradec	DIC: CZ00256617
Uchazeč:	IC: 26400812
RENOVUM - stavební činnost s.r.o.	DIC: CZ26400812
Projektant:	IC:
	DIC:
Zpracovatel:	IC:
	DIC:

Poznámka:
 Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pocházejí z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			3 787 279,40
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21.00%	3 787 279,40	795 328,67
snižová	15.00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			4 582 608,07

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: OUH

Stavba: Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Místo: Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel: Obec Hradec Projektant:

Uchazeč: RENOVIUM - stavební činnost s.r.o. Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		3 787 279,40	4 582 608,07	
01	PS01 - elektropřípojka NN pro PS	53 200,17	64 372,21	STA
02	PS02 - technologie PS	101 383,82	122 674,42	STA
03	SO301 - přečerpávací stanice PS	443 643,03	536 808,07	STA
04	SO302 - vodovodní řad 1 (přívaděcí)	55 381,87	67 012,06	STA
05	SO302 - vodovodní řad 2 (přívaděč) - pluhování	2 989 670,51	3 617 501,32	STA
06	SO301, SO302 - VRN	144 000,00	174 240,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

01 - PS01 - elektropřípojka NN pro PS

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

IČ:

00256617

DIČ:

CZ00256617

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

IČ:

26400812

DIČ:

CZ26400812

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

53 200,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	53 200,17	21,00%	11 172,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

64 372,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

01 - PS01 - elektropřípojka NN pro PS

Místo:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

Projektant:

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

53 200,17

HSV - HSV

6 561,66

1 - Zemní práce

4 760,01

99 - Staveništní přesun hmot

1 801,65

M - M

46 638,51

M21 - Elektromontáže

32 867,84

M46 - Zemní práce při montážích

13 770,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

01 - PS01 - elektropřípojka NN pro PS

Místo:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

Projektant:

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

53 200,17

D HSV

HSV

6 561,66

D 1

Zemní práce

4 760,01

1	K	182001131	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině	m2	31,670	56,70	1 795,69
		PP	Plošná úprava terénu, nerovnosti do 20 cm v rovině		31,670		
		VV	31,67*1,0		31,670		
2	K	182301121	Rozproštění ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	31,670	70,50	2 232,74
		PP	Rozproštění ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2		31,670		
		VV	31,67*1,0		31,670		
3	K	460620006	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva	m2	31,670	23,10	731,58
		PP	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva		31,670		
		VV	31,67*1,0		31,670		

D 99

Staveništní přesun hmot

1 801,65

4	K	998289011	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu	t	4,798	375,50	1 801,65
		PP	Přesun hmot pro kabelovody jakéhokoliv rozsahu		4,798		
		VV	0,000633+0,08060+4,71661		4,798		

D M

M

46 638,51

D M21

Elektromontáže

32 867,84

5	K	210062095	Montáž tabulek výstražných vč. dodávky, elektrozařízení	kus	2,000	310,50	621,00
		PP	Montáž tabulek výstražných vč. dodávky, elektrozařízení				
6	K	210010135	Trubka ochranná z PE, uložená pevně, DN do 80 mm	m	32,620	70,60	2 302,97
		PP	Trubka ochranná z PE, uložení pevně, DN do 80 mm		32,620		
		VV	31,67*1,03		32,620		
7	K	210100003	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2	kus	8,000	39,30	314,40
		PP	Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 16 mm2		8,000		
		VV	4*2		8,000		
8	K	210190051	Montáž rozvaděče skříň., 1 pole dělených do 200 kg	kus	2,000	2 370,00	4 740,00
		PP	Montáž rozvaděče skříň., 1 pole dělených do 200 kg				
9	M	35711643R	Rozvaděč elektroměrový plastový ER	kus	1,000	4 845,00	4 845,00
		PP	Rozvaděč elektroměrový plastový ER				
10	M	35711750R	Skříň přípojková plast. SS 100 do výklenku	kus	1,000	5 085,00	5 085,00
		PP	Skříň přípojková plast. SS 100 do výklenku				
11	K	210220301	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SO	kus	4,000	116,50	466,00
		PP	Svorka hromosvodová do 2 šroubů /SS, SZ, SO/, včetně dodávky svorky SO				
12	K	210220361	Zemnič tyčový, zaražení a připojení, do 2 m	kus	4,000	695,00	2 780,00
		PP	Zemnič tyčový, zaražení a připojení, do 2 m				
13	K	210810013	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu	m	35,774	143,00	5 115,68
		PP	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený, včetně dodávky kabelu		35,774		
		VV	(31,67+1,2+1,2)*1,05		35,774		
14	K	210220022	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm	m	35,774	121,00	4 328,65
		PP	Vedení uzemňovací v zemi FeZn, D 8 - 10 mm, včetně drátu FeZn 10 mm		35,774		
		VV	(31,67+1,2+1,2)*1,05		35,774		
15	K	899721111	Folie výstražná z PVC červená, šířka 22 cm	m	31,670	12,60	399,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			PP Fólie výstražná z PVC červená, šířka 22 cm				
16	K	210120102	Patrona nožová do 500 V s montáží	kus	3,000	7,50	22,50
			PP Patrona nožová do 500 V s montáží				
17	M	35432000.AR	Oko kabelové lisovací vodiče Al kruhové 16 mm ²	kus	8,000	11,70	93,60
			PP Oko kabelové lisovací vodiče Al kruhové 16 mm ²				
			VV 2*4		8,000		
18	K	210120453	Jistič vzduchový 3pólový do 25 A ve skřini	kus	1,000	1 754,00	1 754,00
			PP Jistič vzduchový 3pólový do 25 A ve skřini				
D M46 Zemní práce při montážích							13 770,67
19	K	460030002	Sejmutí ornice vrstvy do 15 cm se zeminou tř.1, tloušťka vrstvy do 15 cm	m3	3,800	284,50	1 081,10
			PP Sejmutí ornice vrstvy do 15 cm se zeminou tř.1, tloušťka vrstvy do 15 cm				
			VV 31,67*0,8*0,15		3,800		
20	K	460200163	Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, strojní výkop rýhy	m	31,670	99,40	3 148,00
			PP Výkop kabelové rýhy 35/80 cm hor.3, strojní výkop rýhy				
			VV přípojka NN (napojení na DSO):31,67				
			VV 31,67"		31,670		
21	K	113107325	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.25 cm	m2	1,835	205,00	376,18
			PP Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.těžené tl.25 cm				
			VV 0,5*3,67		1,835		
22	K	460420010	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 15 cm z písku	m	31,670	24,20	766,41
			PP Zřízení kabelového lože v rýze š.do 15 cm z písku				
			VV 31,67		31,670		
23	K	460300002	Záhrn rýh strojem ve volném terénu, záhrn rýh a úprava terénu	m3	7,205	171,00	1 232,06
			PP Záhrn rýh strojem ve volném terénu, záhrn rýh a úprava terénu				
			VV 31,67*0,35*0,65		7,205		
24	K	460510021	Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně dodávky trub DN 70	m	31,670	178,00	5 637,26
			PP Kabelový prostup z plast.trub, DN do 10,5 cm, včetně dodávky trub DN 70				
25	K	460650013	Podkladová vrstva ze štěrku tl.10 cm, ze štěrkopísku tl. 10 cm	m2	15,835	96,60	1 529,66
			PP Podkladová vrstva ze štěrku tl.10 cm, ze štěrkopísku tl. 10 cm				
			VV 31,67*0,5		15,835		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

02 - PS02 - technologie PS

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

IČ:

00256617

DIČ:

CZ00256617

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

IČ:

26400812

DIČ:

CZ26400812

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu www.podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

101 383,82

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	101 383,82	21,00%	21 290,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

122 674,42

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

02 - PS02 - technologie PS

Místo:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

Projektant:

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

101 383,82

PSV - PSV

93 383,82

722 - Vnitřní vodovod

60 408,82

732 - Strojovny

32 975,00

M - M

8 000,00

M21 - Elektromontáže

8 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

02 - PS02 - technologie PS

Místo:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

Projektant:

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

101 383,82

o PSV

PSV

93 383,82

D 722

Vnitřní vodovod

60 408,82

1	K	722266213	impulsní vodoměr 6/4, DN50, závitový, max. 10 m3/hod.	kus	1,000	7 000,00	7 000,00
PP				impulsní vodoměr elatron 6/4, DN50, závitový, , max. 10 m3/hod.			
2	K	722215316	Filtr vod.přirub. DN 50 s nav.přir	kus	1,000	2 000,00	2 000,00
PP				Filtr vod.přirub. DN 50 s nav.přir			
3	M	42610958	Čerp.pon. - 2 ks, Q-1 l/s, Hpr.40 m, 1,1 kW, 400V, vč. zavěšení	kus	2,000	9 000,00	18 000,00
PP				Čerp.pon. - 2 ks, Q-1 l/s, Hpr.40 m, 1,1 kW, 400V, vč. zavěšení			
4	M	42214500R	Ventil zpětný přírubový DN 50	kus	2,000	1 752,00	3 504,00
PP				Ventil zpětný přírubový DN 50			
5	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	17,200	32,10	552,12
PP				Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80			
VV				7,8+9,4			
6	K	722280108	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m	17,200	21,00	361,20
PP				Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50			
VV				7,8+9,4			
7	K	722175127	Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje D 63mm	kus	12,000	220,00	2 640,00
PP				Montáž tvarovek plast polyf.svař. dva spoje D 63mm			
8	K	722175137	Montáž tvarovek plast polyf.svař. tři spoje D 63mm	kus	3,000	318,00	954,00
PP				Montáž tvarovek plast polyf.svař. tři spoje D 63mm			
VV				1+1+1			
9	K	2	propojovací materiál, přechodky, atd.	kpl	1,000	2 000,00	2 000,00
PP				propojovací materiál, přechodky, atd.			
10	M	42241612	Ventil odvodňovací plovákový DN50	kus	1,000	1 300,00	1 300,00
PP				Ventil odvodňovací plovákový DN50			
11	K	722202437	Kohout kulový rozebíratelný D 63	kus	4,000	1 561,00	6 244,00
PP				Kohout kulový rozebíratelný D 63			
VV				2+2			
12	M	28613125.M	Elektro T-kus d 63mm rovnoramenný PE100 SDR11	kus	3,000	599,00	1 797,00
PP				Elektro T-kus d 63mm rovnoramenný PE100 SDR11			
VV				1+1+1			
13	K	722174217	Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 63 mm	m	17,200	125,50	2 158,60
PP				Montáž potrubí z plastů rovné polyf. svař. D 63 mm			
VV				7,8+9,4			
14	M	28613048.M	Koleno 90- d 63 mm PE 100	kus	9,000	238,50	2 146,50
PP				Koleno 90- d 63 mm PE 100 +CE+			
VV				5"AS			
VV				4"AN			
VV				Součet			
15	M	28613087.MR	Elektroredukce d 63- 50 mm PE 100	kus	2,000	295,50	591,00
PP				Elektroredukce d 63- 50 mm PE 100			
16	M	28613088.MR	Elektroredukce d 90- 63 mm PE 100	kus	1,000	455,00	455,00
PP				Elektroredukce d 90- 63 mm PE 100			
17	M	28613763	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 3,8 mm PN 10	m	8,000	105,00	840,00
PP				Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 3,8 mm PN 10			
18	M	42691030R	Elektronický tlakový spínač , 1,1 kW	kus	1,000	1 200,00	1 200,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Elektronický tlakový spínač, 1,1 kW				
19	M	28654712R	Objímka kovová 72 - 78 mm (šroub/ matka) PPR	kus	6,000	42,90	257,40
PP			Objímka kovová 72 - 78 mm (šroub/ matka) PPR				
20	M	28613105.MR	Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100	kus	12,000	96,00	1 152,00
PP			Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100				
VV			8+2+2	12,000			
21	M	28653596R	Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm	kus	12,000	85,00	1 020,00
PP			Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm				
VV			8+2+2	12,000			
22	K	877212121	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm	kus	12,000	108,00	1 296,00
PP			Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm				
VV			8+2+2	12,000			
23	M	28654365R	Přiruba volná k lemovému nákrůžku d 63/DN 50mm PPR	kus	12,000	245,00	2 940,00
PP			Přiruba volná k lemovému nákrůžku d 63/DN 50mm PPR				
VV			8+2+2	12,000			
D 732			Strojovny				
							32 975,00
24	K	732331519	Nádoby expanzní tlakové 200 l	soubor	1,000	5 000,00	5 000,00
PP			Nádoby expanzní tlakové 200 l				
25	K	732339108	Montáž nádoby expanzní tlakové 200 l	soubor	1,000	920,00	920,00
PP			Montáž nádoby expanzní tlakové 200 l				
26	K	1	souprava na chlorování-desinfekci vody , kompl. s propoj. potrubím, nádrží 30 l	ks	1,000	2 000,00	2 000,00
PP			souprava na chlorování-desinfekci vody , kompl. s propoj. potrubím, nádrží 30 l				
27	M	43633021R	Cyklonový odkalovací filtr - 5/4 M, nerez vložka 90mikronů	kus	1,000	8 855,00	8 855,00
PP			Cyklonový odkalovací filtr - 5/4 M, nerez vložka 90mikronů				
28	M	43632471R	Dávkovací čerpadlo manuální, včetně trysky, sacího koše a hadiček, nádoby 30 l	kus	1,000	16 200,00	16 200,00
PP			Dávkovací čerpadlo manuální, včetně trysky, sacího koše a hadiček, nádoby 30 l				
D M			M				
							8 000,00
D M21			Elektromontáže				
							8 000,00
29	K	pc1	připojení elektrospotřebičů vč. elektrovizí, čerpadla, osvětlení IP68, prac. zás. 240 V a 400 V	kpl.	1,000	8 000,00	8 000,00
PP			připojení elektrospotřebičů vč. elektrovizí, čerpadla, osvětlení IP68, prac. zás. 240 V a 400 V				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

03 - SO301 - přečerpávací stanice PS

KSO:

Misto:

CC-CZ:

Datum:

4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

IČ:

00256617

DIČ:

CZ00256617

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

IČ:

26400812

DIČ:

CZ26400812

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

443 643,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	443 643,03	21,00%	93 165,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

536 808,07

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přivaděč Holýšov

Objekt:

03 - SO301 - přečerpávací stanice PS

Místo:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

Projektant:

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

443 643,03

HSV - HSV

412 997,09

1 - Zemní práce

116 453,40

2 - Základy,zvláštní zakládání

21 299,66

3 - Svislé a kompletní konstrukce

237 599,00

5 - Komunikace

16 274,80

8 - Trubní vedení

4 711,00

95 - Dokončovací kce na pozem.stav.

2 797,26

99 - Staveništní přesun hmot

13 861,97

PSV - PSV

30 645,94

767 - Konstrukce zámečnické

30 645,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

03 - SO301 - přečerpávací stanice PS

Misto:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

Projektant:

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

443 643,03

D HSV

HSV

412 997,09

D 1

Zemní práce

116 453,40

1	K	113109315	Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm	m2	12,000	680,00	8 160,00
	PP		Odstranění podkladu pl.50 m2, bet.prostý tl.15 cm				
	VV		odstranění skrytých betonových desek v prostoru stavby PS				
	VV		1,5*8		12,000		
2	K	115101201	Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min	h	32,000	105,20	3 366,40
	PP		Čerpání vody na výšku do 10 m, přítok do 500 l/min				
	VV		8*4		32,000		
3	K	133101101	Hloubení šachet v hor.2 do 100 m3	m3	0,650	857,00	557,05
	PP		Hloubení šachet v hor.2 do 100 m3				
	VV		vyhloubení jam pro základové patky oplocení				
	VV		(8+4)*(3,14*0,15*0,15*0,6)		0,509		
	VV		(2)*(3,14*0,15*0,15*1)		0,141		
	VV		Součet		0,650		
4	K	131201112	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	172,690	113,50	19 600,32
	PP		Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ				
	VV		hloubení nazapažených jam pro založení prefabrikovaných nádrží				
	VV		((3,2*4,0)+(6*8,5))/2)*3,5*ANI		111,650		
	VV		((3,2*3,0)+(4*8,5))/2)*2,8*ASl		61,040		
	VV		Součet		172,690		
5	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	172,690	205,00	35 401,45
	PP		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m				
	VV		172,69		172,690		
6	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	172,690	45,10	7 788,32
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m				
	VV		172,69		172,690		
7	K	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	172,690	66,20	11 432,08
	PP		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3				
	VV		172,69		172,690		
8	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštění	m3	135,737	123,00	16 695,65
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhuštění				
	VV		172,69-((3,06*2,46*3,47)+(2,08*1,88*2,77))		135,737		
9	K	171101101	Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 95% PS	m3	97,850	48,80	4 775,08
	PP		Uložení sypaniny do násypů zhuštěných na 95% PS				
	VV		terénní úpravy v prostoru "PS" (dovoz přebytečné zeminy z navazujících SO)				
	VV		((90,3+105,4)/2)*1,0		97,850		
10	K	182201101	Svahování násypů	m2	42,700	52,70	2 250,29
	PP		Svahování násypů				
	VV		30,5*1,4		42,700		
11	K	182301121	Rozprostření omice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2	68,662	70,50	4 840,67
	PP		Rozprostření omice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2				
	VV		90,3-((3,06*2,46)+(2,08*1,88)+(3*3,4))		68,662		
12	K	460620006	Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva	m2	68,662	23,10	1 586,09
	PP		Osetí povrchu trávou, včetně dodávky osiva				
D 2			Základy,zvláštní zakládání				21 299,66
13	K	564251111	Podklad ze štěrkopisku po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	11,438	105,50	1 206,71

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Podklad ze šlörkopisku po zhuťnění tloušťky 15 cm				
VV			podkladní vrstvy ŠTP pro založení pref. nádrží				
VV			3,06*2,46		7,528		
VV			2,08*1,88		3,910		
VV			Součet		11,438		
14	K	273326131	Zákl. desky z betonu železového vodostaveb. C25/30	m3	2,682	3 395,00	9 105,39
PP			Zákl. desky z betonu železového vodostaveb. C25/30				
VV			podkladní žel.bet. desky pro založení pref. nádrží (předpoklad nesourodých základových poměrů)				
VV			3,26*2,66*0,2		1,734		
VV			2,28*2,08*0,2		0,948		
VV			Součet		2,682		
15	K	273351215	Bednění stěn základových desek - zřízení	m2	4,112	791,00	3 252,59
PP			Bednění stěn základových desek - zřízení				
VV			(2*3,26*0,2)+(2*2,66*0,2)		2,368		
VV			(2*2,28*0,2)+(2*2,08*0,2)		1,744		
VV			Součet		4,112		
16	K	273351216	Bednění stěn základových desek - odstranění	m2	4,112	127,00	522,22
PP			Bednění stěn základových desek - odstranění				
17	K	273362021	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI	t	0,183	30 250,00	5 535,75
PP			Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI				
VV			((3,06*2,46)+(2,08*1,88))*2*0,00799		0,183		
18	K	275313511	Beton základových patek prostý C 12/15	m3	0,650	2 580,00	1 677,00
PP			Beton základových patek prostý C 12/15				
VV			betonáž základových patek oplocení a vrat				
VV			(8+4)*(3,14*0,15*0,15*0,6)		0,509		
VV			(2)*(3,14*0,15*0,15*1)		0,141		
VV			Součet		0,650		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							237 599,00
19	M	592262383R	Dno nádrže PNO 240/280/278/14 BZP, 2460/3080/2900	kus	1,000	85 680,00	85 680,00
PP			Dno nádrže PNO 240/280/278/14 BZP, 2460/3080/2900				
20	M	592262133R	Deska zákrytová nádrže PNO 240/280/25 ZDP-14, 2460/3080/250	kus	1,000	32 910,00	32 910,00
PP			Deska zákrytová nádrže PNO 240/280/25 ZDP-14, 2460/3080/250				
21	M	59226107R	Dno nádrže PNK Q.1 200/200 BZP 6,336 m3, 2080/1880	kus	1,000	32 910,00	32 910,00
PP			Dno nádrže PNK Q.1 200/200 BZP 6,336 m3, 2080/1880				
22	M	59226120.AR	Deska zákrytová nádrže PNK 200/20 ZDP 2K 60, 2080/1880	kus	1,000	12 160,00	12 160,00
PP			Deska zákrytová nádrže PNK 200/20 ZDP 2K 60, 2080/1880				
23	K	900	HZS, stavební dělník v tarifní třídě 5	h	16,000	250,00	4 000,00
PP			HZS, stavební dělník v tarifní třídě 5				
VV			2*8		16,000		
24	M	28395201.AR	Pěna polyuretanová spray 750 ml	kus	4,000	105,00	420,00
PP			Pěna polyuretanová spray 750 ml				
VV			2*2		4,000		
25	K	275121122	Osazení základ.prefabrikovaných objektů do 10 t	kus	3,000	7 095,00	21 285,00
PP			Osazení základ.prefabrikovaných objektů do 10 t				
26	K	275121123	Osazení základ.prefabrikovaných objektů do 25 t	kus	1,000	22 850,00	22 850,00
PP			Osazení základ.prefabrikovaných objektů do 25 t				
27	K	110	Mimostaveništní doprava individual.	Kč	1,000	4 000,00	4 000,00
PP			Mimostaveništní doprava individual.				
28	K	894421111	Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t, skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	2,000	516,00	1 032,00
PP			Osazení betonových dílců šachet do 0,5 t, skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t				
VV			2		2,000		
29	M	59224356.AR	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12	kus	2,000	1 196,00	2 392,00
PP			Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12				
30	K	894422111	Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek	kus	2,000	569,00	1 138,00
PP			Osazení betonových dílců šachet, skruže přechodové, na kroužek				
31	M	592243501R	Deska přechodová zákrytová TZK-Q.1 120-100/25	kus	2,000	5 000,00	10 000,00
PP			Deska přechodová zákrytová TZK-Q.1 120-100/25				
32	K	899102111	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,000	711,00	1 422,00
PP			Osazení poklopu s rámem do 100 kg				
33	M	55241101R	S 300 litinový poklop tř. B125, s nebo bez ventilačních otvorů	kus	2,000	2 700,00	5 400,00
PP			S 300 litinový poklop tř. B125, s nebo bez ventilačních otvorů				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 5			Komunikace				16 274,80
34	K	596811111	Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž., včetně dlaždic betonových 50/50/5 cm	m2	8,400	558,00	4 687,20
	PP		Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž., včetně dlaždic betonových 50/50/5 cm				
	VV		zpevnění plochy u vstupů do podzemních nádrží		8,400		
	VV		8,4				
35	K	564851111	Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm, šterkodrt' frakce 0-32 mm	m2	8,400	167,00	1 402,80
	PP		Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm, šterkodrt' frakce 0-32 mm				
36	K	916561111	Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/20 cm	m	14,800	226,00	3 344,80
	PP		Osazení záhon.obrubníků do lože z C 12/15 s opěrou, včetně obrubníku 50/5/20 cm				
37	K	564871111	Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 25 cm, šterkodrt' frakce 0-63 mm	m2	19,000	254,50	4 835,50
	PP		Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 25 cm, šterkodrt' frakce 0-63 mm				
38	K	579300012	Kryt komunikací z asfalt.recyklatu po zhuštění 5cm	m2	19,000	105,50	2 004,50
	PP		Kryt komunikací z asfalt.recyklatu po zhuštění 5cm				
	VV		zpevnění plochy vjezdu a manipulační plochy PS		19,000		
	VV		19				
D 8			Trubní vedení				4 711,00
39	K	871313121	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150, včetně dodávky trub PVC hrdlových 160x4,0x5000	m	2,000	164,50	329,00
	PP		Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150, včetně dodávky trub PVC hrdlových 160x4,0x5000				
40	K	953761131	Odvětrání trubami PVC kruhovými 140x2,8 mm	m	3,600	910,00	3 276,00
	PP		Odvětrání trubami PVC kruhovými 140x2,8 mm		3,600		
	VV		2*1,8				
41	K	895641112	Zřízení výustě z beton. dílců	kus	1,000	1 106,00	1 106,00
	PP		Zřízení výustě z beton. dílců				
	VV		výust' odpadního potrubí z AŠ I.		1,000		
	VV		1				
D 95			Dokončovací kce na pozem.stav.				2 797,26
42	K	952903112	Vyčištění objektů do 3,5 m, čistíren, nádrží a pod.	m2	47,092	59,40	2 797,26
	PP		Vyčištění objektů do 3,5 m, čistíren, nádrží a pod.				
	VV		2,9*2,46*2		14,268		
	VV		2,9*3,08*2		17,864		
	VV		1,60*2,2*2		7,040		
	VV		1,8*2,2*2		7,920		
	VV		Součet		47,092		
D 99			Staveništní přesun hmot				13 861,97
43	K	998144471	Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m	t	62,301	222,50	13 861,97
	PP		Přesun hmot, jímky a nádrže pozemní výšky do 25 m				
	VV		0,0047+0,1975+19,48018+30,103+12,51406+0,00137		62,301		
D PSV			PSV				30 645,94
D 767			Konstrukce zámečnické				30 645,94
44	K	767911130	Montáž oplocení z pletiva v.do 2,0 m,napínací drát, vč. dodávky pletiva, napínacího drátu a napínáku	m	33,440	218,50	7 306,64
	PP		Montáž oplocení z pletiva v.do 2,0 m,napínací drát, vč. dodávky pletiva, napínacího drátu a napínáku				
45	K	767920240	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 8 m2	kus	1,000	2 160,00	2 160,00
	PP		Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 8 m2				
46	M	55342655R	Brána ocelová h = 2000 mm š = 3600 mm, 2 sloupky, čtyřhranné pletivo, FAB	kus	1,000	7 900,00	7 900,00
	PP		Brána ocelová h = 2000 mm š = 3600 mm, 2 sloupky, čtyřhranné pletivo, FAB				
47	K	338171113	Osazení sloupků plot. ocel.do 2 m, do šachet, zabet	kus	22,000	221,00	4 862,00
	PP		Osazení sloupků plot. ocel.do 2 m, do šachet, zabet				
	VV		14+8		22,000		
48	M	55342318R	Vzpěra plotová základní nátěr 2500/38x1,5 mm	kus	8,000	252,00	2 016,00
	PP		Vzpěra plotová základní nátěr 2500/38x1,5 mm				
49	M	55342305R	Sloupek plotový průběžný základní nátěr 2500/38x1,5 mm	kus	8,000	220,00	1 760,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PP			Sloupek plotový průběžný základ nát 2500/38x1,5 mm				
50	M	55342313R	Sloupek plotový kraj a roh základ nát 2500/48x1,5 mm	kus	6,000	249,00	1 494,00
PP			Sloupek plotový kraj a roh základ nát 2500/48x1,5 mm				
51	K	767832100	Montáž žebříků do zdiva - nerez vč. ukotvení a dodání	m	6,200	326,00	2 021,20
PP			Montáž žebříků do zdiva - nerez vč. ukotvení				
VV			2,7 + 3,5				
			6,200				
52	K	998767101	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	t	0,857	1 314,00	1 126,10
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

04 - SO302 - vodovodní řad 1 (příváděcí)

KSO:

Misto:

CC-CZ:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

IČ: 00256617

DIČ: CZ00256617

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

IČ: 26400812

DIČ: CZ26400812

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

55 381,87

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	55 381,87	21,00%	11 630,19
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

67 012,06

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

04 - SO302 - vodovodní řad 1 (přiváděcí)

Místo:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

Projektant:

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

55 381,87

HSV - HSV

55 381,87

1 - Zemní práce

23 662,37

4 - Vodorovné konstrukce

6 391,75

8 - Trubní vedení

22 916,74

99 - Staveništní přesun hmot

2 411,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Hradec - vodovodní přívaděč Holýšov

Objekt:

04 - SO302 - vodovodní řad 1 (přiváděcí)

Místo:

Datum: 4. 3. 2021

Zadavatel:

Obec Hradec

Projektant:

Uchazeč:

RENOVUM - stavební činnost s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

55 381,87

o HSV

HSV

55 381,87

o 1

Zemní práce

23 662,37

1	K	132101212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 1000 m3,STROJNĚ	m3	6,518	134,00	873,41
	PP		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.2 do 1000 m3,STROJNĚ				
	VV		SW-výpočet:				
	VV		řad 1, stan.:0,0000-0,02813; H2: 20% pro š.0,8 m		6,518		
	VV		32,59*0,2				
2	K	132201212	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ	m3	32,590	158,50	5 165,52
	PP		Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 1000m3,STROJNĚ				
	VV		SW-výpočet:				
	VV		řad 1, stan.:0,0000-0,02813; H2: 20% pro š.0,8 m		32,590		
	VV		32,59*1,0				
3	K	132201219	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	24,443	37,00	904,39
	PP		Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3				
	VV		32,590*0,75		24,443		
4	K	151101101	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	81,490	31,00	2 526,19
	PP		Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl. do 2m				
	VV		SW-výpočet:				
	VV		řad 1, stan.:0,0000-0,02813 (do hl. 2,0 m, samost. výkop rýhy)		81,490		
	VV		81,49				
5	K	151101111	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	81,490	10,50	855,65
	PP		Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m				
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	16,295	128,00	2 085,76
	PP		Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m				
	VV		SW-výpočet:				
	VV		řad 1, stan.0,0000-0,02813; do hl. 2,5 m		16,295		
	VV		32,59*0,5				
7	K	162201102	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	10,680	45,10	481,67
	PP		Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m				
	VV		uložení do násypů PS				
	VV		10,68*řad 1		10,680		
8	K	167101102	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	10,680	66,20	707,02
	PP		Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3				
	VV		uložení do násypů PS				
	VV		10,68*řad 1		10,680		
9	K	174101101	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	21,910	123,00	2 694,93
	PP		Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním				
	VV		32,59-(2,25+8,31+0,12)*řad 1		21,910		
10	K	175101101	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,310	589,00	4 894,59
	PP		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny				
	VV		SW-výpočet:				
	VV		řad 1, stan.0,0000-0,02813; pro š. 0,8 m a h. 0,3 m nad potrubím		8,310		
	VV		8,31*řad 1				
11	K	120001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti vedení	m3	2,560	618,00	1 582,08
	PP		Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti vedení				
	VV		(2*0,8*1,6)*1*řad 1		2,560		
12	K	181301113	Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2	m2	22,504	16,50	371,32
	PP		Rozprostření ornice, rovina, tl.15-20 cm,nad 500m2				
	VV		28,13*0,8		22,504		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
13	K	460620006	Osetí povrchu trávou	m2	22,504	23,10	519,84
	PP		Osetí povrchu trávou				
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 391,75
14	K	451572111	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	2,250	1 224,00	2 754,00
	PP		Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm				
15	M	58337310	Štěrkopísek frakce 0-4 tř.B	T	14,551	250,00	3 637,75
	PP		Štěrkopísek frakce 0-4 tř.B				
	VV		8,31*1,7*1,03		14,551		
	D	8	Trubní vedení				22 916,74
16	K	871211121	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm	m	28,130	29,10	818,58
	PP		Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 63 mm				
17	M	286134120R	Trubka tlaková RC1 PE100 63x3,8 mm PN10, návin	m	28,974	105,00	3 042,27
	PP		Trubka tlaková RC1 PE100 63x3,8 mm PN10, návin				
	VV		28,13*1,03		28,974		
18	M	28653596R	Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm	kus	1,000	85,00	85,00
	PP		Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm				
19	K	877212121	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm	kus	1,000	108,00	108,00
	PP		Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 63 mm				
20	M	28613105.MR	Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100	kus	1,000	96,00	96,00
	PP		Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100				
21	M	28653596R	Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm	kus	1,000	85,00	85,00
	PP		Nákrůžek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm				
22	M	28654365R	Přiruba volná k lemovému nákrůžku d 63/DN 50mm PPR	kus	1,000	413,50	413,50
	PP		Přiruba volná k lemovému nákrůžku d 63/DN 50mm PPR				
23	K	877355121	Výřez potrubí z plastu DN 80	kus	1,000	469,50	469,50
	PP		Výřez potrubí z plastu DN 80				
24	K	857244121	Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80	kus	1,000	595,00	595,00
	PP		Montáž tvarovek litin. odboč. přír. výkop DN 80				
25	M	552700701R	Odbočka přírub. T litin. DN 80x50 PN 10-40	kus	1,000	1 550,00	1 550,00
	PP		Odbočka přírub. T litin. DN 80x50 PN 10-40				
26	M	28653765R	Nákrůžek lemový PE 100 d 90 mm	kus	2,000	238,00	476,00
	PP		Nákrůžek lemový PE 100 d 90 mm				
27	K	877242121	Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm	kus	2,000	141,50	283,00
	PP		Přirážka za 1 spoj elektrotvarovky d 90 mm				
28	M	28613106.MR	Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100	kus	2,000	309,50	619,00
	PP		Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100				
29	M	28654368R	Přiruba volná k lemovému nákrůžku d 90/DN 80mm PPR	kus	2,000	607,00	1 214,00
	PP		Přiruba volná k lemovému nákrůžku d 90/DN 80mm PPR				
30	K	891211111	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	1,000	653,00	653,00
	PP		Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50				
31	M	42227101R	Šoupátko přírubové DN 50	kus	1,000	2 505,00	2 505,00
	PP		Šoupátko přírubové DN 50				
32	M	422913302R	Souprava zemní AVK teleskopická DN 40-50,max.1,75m	kus	1,000	660,00	660,00
	PP		Souprava zemní AVK teleskopická DN 40-50,max.1,75m				
33	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	541,00	541,00
	PP		Osazení poklopů litinových šoupátkových				
34	M	42291353R	Poklop litinový ČSN 504 - šoupátkový	kus	1,000	728,00	728,00
	PP		Poklop litinový ČSN 504 - šoupátkový				
35	M	42291515	Deska podkladová pod poklopy	kus	1,000	321,00	321,00
	PP		Deska podkladová pod poklopy				
36	K	892241111	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	28,130	21,60	607,61
	PP		Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80				
37	K	892372111	Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300	úsek	1,000	3 000,00	3 000,00
	PP		Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300				
38	K	892233111	Desinfekce vodovodního potrubí DN80	m	28,130	73,10	2 056,30
	PP		Desinfekce vodovodního potrubí DN80				
39	K	210010010	montáž výstražné folie	m	28,130	1,00	28,13
	PP		montáž výstražné folie				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	M	28314147	Fólie výstražná pro vodu VF-220B š. 220 mm modrá	m	28,974	2,90	84,02
PP			Fólie výstražná pro vodu VF-220B š. 220 mm modrá				
41	K	220270604	Mont vodiče ay,cy,cya 4 pevně	m	28,974	37,20	1 077,83
PP			Mont vodiče ay,cy,cya 4 pevně				
42	K	141	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22, spojovací materiál, těsnění, atd.	%	80,000	10,00	800,00
PP			Přirážka za podružný materiál M 21, M 22, spojovací materiál, těsnění, atd.				
D 99			Staveništní přesun hmot				2 411,01
43	K	998276101	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	17,408	138,50	2 411,01
PP			Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop				
VV			0,22883+17,09826+0,08113		17,408		

