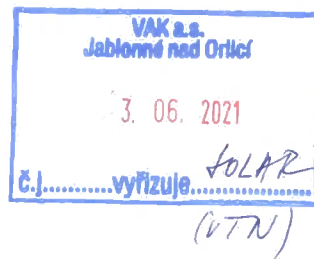


VAKJ: 080432



## SMLOUVA O DÍLO „SOD/19/21/So“



uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen občanský zákoník) mezi níže uvedenými smluvními stranami

**OBJEDNATEL:** Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a. s.  
Se sídlem: Slezská 350, 561 64 Jablonné nad Orlicí  
IČ: 48173398  
DIČ: CZ48173398  
Zastoupen: Ing. Vlastislavem Vyhnálkem, předsedou představenstva  
Zástupce pro technická jednání: Oldřich Solar e-mail: solar@vak.cz  
Technický dozor stavebníka: Oldřich Solar  
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.  
Číslo účtu: 2506611/0100  
zapsána u Krajského soudu v Hradci Králové v oddílu B, vložka 991 v obchodním rejstříku

a

**ZHOTOVITEL:** KKZP s.r.o.  
Se sídlem: Čistá 174  
IČ: 27533271  
DIČ: CZ27533271  
Statutární orgán: Ing. Jan Kocourek – jednatel společnosti  
Smluvní zástupce: Ing. Jan Kocourek e-mail: kocourek@kkzp.cz  
Technický zástupce: Josef Kovář e-mail: kovar@kkzp.cz  
  
Bankovní spojení: ČSOB a.s.  
Číslo účtu: 219755889/0300  
Zápis v obchodním rejstříku: C 24553 vedená u rejstříkového soudu v Hradci Králové  
(dále jen zhotovitel)

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k činnostem, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy.

## 1 POJMY

- 1.1 V rámci Smlouvy o dílo (dále též „Smlouva“) jsou použita označení a názvy obvyklé v procesu provádění stavebních prací. Pro jednoznačnost použitých pojmů se pod jednotlivými pojmy rozumí:
- 1.2 **Dodatkem** dokument zachycující změny, upřesnění, rozšíření či zúžení předmětu díla při společné vůli obou smluvních stran.
- 1.3 **Měněpracemi** práce, které nejsou nezbytné pro provedení díla nebo jsou nahrazeny jinými pracemi, a jsou zahrnuté v předmětu díla a jejich cena je zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich neprovedení.
- 1.4 **Nedodělkem** nedokončené nebo neprovedené práce proti rozsahu stanovenému Smlouvou o dílo.
- 1.5 **Soupisem** zhotovitelem oceněný soupis požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb, který byl objednatelem poskytnut v rámci zadávacího řízení.
- 1.6 **Smlouvou** dokument podepsaný oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele, v němž jsou obsaženy všechny podstatné náležitosti podle zvláštního právního předpisu, včetně všech jeho příloh.
- 1.7 **Soupisem provedených prací** podrobný popis prací odpovídající soupisu požadovaných stavebních prací, dodávek a služeb, který definuje rozsah prací, provedených na stavbě za příslušné časové období (obvykle kalendářní měsíc).
- 1.8 **Stavenišťem** prostory a plochy, které zhotovitel použije pro realizaci díla.
- 1.9 **Poddodavatelem/podzhotovitelem** právnická nebo fyzická osoba, pomocí které má zhotovitel plnit určitou část díla nebo osoba která má poskytnout zhotoviteli k plnění díla určité věci či práva na základě samostatné smlouvy uzavřené mezi zhotovitelem a jeho poddodavatelem/podzhotovitelem.
- 1.10 **Termín zahájení plnění/díla** den, ve kterém objednatel doručí písemně zhotoviteli výzvu k předání a převzetí staveniště.
- 1.11 **Termín dokončení díla** den, ve kterém zhotovitel doručí písemně objednateli sdělení, že práce a veškeré další činnosti na díle ukončil a že je dílo připraveno k předání a převzetí.
- 1.12 **Termín předání a převzetí** díla den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a převzetí díla.
- 1.13 **Vícepracemi** práce, které jsou nezbytné pro provedení díla a nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy a ani jejich cena není zahrnuta ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení.
- 1.14 **Vadou** odchylka v kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech předmětu plnění či jeho části, proti podmínkám stanoveným příslušnou dokumentací, Smlouvou nebo technickými normami či obecně závaznými předpisy.
- 1.15 **Změnovým listem** dokument zohledňující změnová řízení a dopad realizovaných změn do rozpočtu, který bude podkladem pro zpracování dodatku Smlouvy.

## 2 PŘEDMĚT DÍLA

- 2.1 Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo s názvem "Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod" a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit za něj sjednanou cenu.
- 2.2 Provedení díla obsahuje stavební práce, dodávky a služby, které jsou uvedeny v nabídce zhotovitele ze dne 13.5.2021 a která je tvořena výkazem výměr, který je nedílnou součástí této smlouvy a přílohou č. 1

## 3 TERMÍN A MÍSTO PLNĚNÍ

- 3.1 Termíny plnění díla jsou stanoveny následovně:
- 3.1.1 Předpokládaný termín zahájení díla: 7.6.2021 (zahájení díla, resp. předání a převzetí staveniště, je podmíněno písemnou výzvou objednatele zhotoviteli k převzetí staveniště).
- 3.1.2 Předpokládaný termín dokončení celého díla: 9.7.2021
- 3.1.3 Počátek běhu záruční lhůty: den následující po dni, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu protokolu o úspěšném předání a předání a převzetí díla.

## 4 CENA DÍLA A PODMÍNKY PRO ZMĚNU SJEDNANÉ CENY

- 4.1 Cena za zhotovení díla v rozsahu čl. 2 této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran dle obecně platných právních předpisů.
- 4.2 Celková cena za zhotovení díla činí: 2.922.422,46,- Kč bez DPH  
613.708,72 Kč DPH 21%  
3.536.131,17 Kč včetně DPH
- 4.3 Cena uvedená v bodě 4.2 této smlouvy je stanovena jako maximální, nejvýše přípustná a zahrnuje veškeré náklady zhotovitele související s provedením díla, včetně veškerých režii, materiálů, stavebních hmot, dopravy a nákladů, které zhotovitel v průběhu provádění díla vynaložil pro zdárné dokončení díla.
- 4.4 Cena za splnění díla je stanovena podle zhotovitelem oceněného soupisu stavebních prací, dodávek a služeb, který je zpracován na základě podkladu předaného objednatelem zhotoviteli. Jednotkové ceny jsou cenami platnými po celou dobu realizace díla. Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb je přílohou č. 1 této smlouvy.
- 4.5 Zhotovitel se před podpisem smlouvy o dílo seznámil se všemi okolnostmi a podmínkami svého plnění, které mohou mít jakýkoliv vliv na cenu za dílo. Veškeré náklady zhotovitele vyplývající ze smlouvy jsou zahrnuty ve sjednané ceně.
- 4.6 Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze z objektivních a nepředvídatelných důvodů, a to za níže uvedených podmínek:
- 4.6.1 Pokud po podpisu smlouvy a před uplynutím lhůty pro dokončení prací dojde ke změnám sazeb DPH nebo ke změně přenesené daňové povinnosti,
- 4.6.2 Pokud se při provádění předmětu plnění díla vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy, a zhotovitel ani objednatel je nezavinili ani nemohli předvídat, a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na sjednanou cenu.
- 4.6.3 Bude-li objednatel písemně požadovat provedení prací, které nebyly obsaženy v zadávacích podmínkách (vícepráce) a naopak, nebude-li objednatel požadovat některé práce, které byly v zadávacích podmínkách obsaženy (méněpráce).

- 4.7 Všechny úpravy cen musí být v souladu s obecně platnými cenovými předpisy a podléhají smluvnímu schválení obou stran. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.
- 4.8 Pokud v průběhu realizace díla dojde z nepředvídatelných důvodů ke změně rozsahu díla a nabídkové ceny, bude přesný rozsah těchto prací předem projednán s objednatelem. Každá změna musí být odsouhlasena objednatelem jak po stránce technické, tak i po stránce finanční. Zhotovitel je povinen ke každé změně v množství nebo kvalitě prováděných prací, zpracovat změnový list, který je podkladem pro zpracování dodatku Smlouvy.
- 4.9 Zhotovitel ocení veškeré dodatečné práce a činnosti jednotkovými cenami z oceněného soupisu prací, který je přílohou této Smlouvy. Tam, kde nelze použít popsaný způsob ocenění, bude ocenění provedeno dle aktuálního ceníku ÚRS nebo individuální kalkulací zhotovitele. Tyto kalkulace budou odsouhlaseny objednatelem.
- 4.10 Zhotovitel na základě odsouhlaseného ocenění činností vyhotoví písemný návrh dodatku k této Smlouvě. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 5-ti kalendářních dnů od doručení návrhu.
- 4.11 Pokud zhotovitel nedodrží tento postup, má se za to, že stavební práce a dodávky jím realizované, byly předmětem díla a jsou v ceně zahrnuty.

## 5 PLATEBNÍ PODMÍNKY

- 5.1 Objednatel nebude zhotoviteli poskytovat zálohy. Pozastávky na dílčích fakturách nebudou uplatňovány.
- 5.2 Cena za dílo bude hrazena objednatelem **na základě daňových dokladů (faktur) vystavených měsíčně zhotovitelem dle skutečně provedených prací a na základě objednatelem schváleného soupisu provedených prací.**
- 5.3 Zhotovitel je povinen k poslednímu pracovnímu dni v měsíci předložit objednateli soupis provedených prací vycházejících z nabídky zhotovitele za uplynulé měsíční období (soupis bude přednostně předkládán v elektronické podobě), které objednatel nebo jím pověřená osoba odsouhlasí z hlediska objemů a cen. Objednatel je povinen do 5. pracovního dne následujícího měsíce provést kontrolu soupisu provedených prací. V případě odsouhlasení soupisu provedených prací je zhotovitel povinen do 5. pracovního dne ode dne odsouhlasení soupisu provedených prací vystavit fakturu. Bez soupisu provedených prací je faktura neplatná a objednatel má právo vrátit fakturu zhotoviteli zpět k doplnění.
- 5.4 Faktura vystavená na základě soupisu prací bude opatřena následujícím názvem projektu "Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod".
- 5.5 Objednatel je povinen uhradit fakturu zhotovitele nejpozději do **30 kalendářních dnů** ode dne doručení daňového dokladu objednateli.
- 5.6 Faktura musí mít náležitosti daňového dokladu podle zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. DPH bude počítáno podle zákona platného v den uskutečnění zdanitelného plnění.
- 5.7 V případě stavebně-montážních prací se bude postupovat dle zvláštního režimu ve stavebnictví, dle § 92e zákona 235/2004 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Výši daně je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého je plnění uskutečněno.
- 5.8 Zhotovitel vystaví konečné vyúčtování konečnou fakturu do 10 kalendářních dnů od předání a převzetí díla.

- 5.9 Zhotovitel se zavazuje, že bude řádně uchovávat veškeré originály účetních dokladů a originály dalších dokumentů souvisejících s touto smlouvou, a to po dobu 10 let od předání a převzetí díla příkazcem, zároveň však minimálně do 31. 12. 2026. Účetní doklady budou uchovány způsobem uvedeným v zákoně č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu 10 let, zároveň však minimálně do 31. 12. 2026.

## 6 SMLUVNÍ POKUTY

- 6.1 Pokud bude zhotovitel v prodlení s termínem dokončení prací je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení.
- 6.2 Pokud zhotovitel nenastoupí do 5 kalendářních dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků bránících užívání díla, je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu 1 000,- Kč** za každý i započatý den prodlení s odstraněním každé vady nebo každého nedodělku, a to až do dne, kdy budou veškeré vady a nedodělky odstraněny. Nedodělky a vady nebránící užívání díla nezakládají právo na výše uvedené sankce.
- 6.3 Pokud zhotovitel nenastoupí v průběhu záruční lhůty ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 10 kalendářních dnů ode dne obdržení písemné reklamace objednatele, k odstraňování vady (případně vad), je povinen zaplatit objednateli **smluvní pokutu 1 000,- Kč** za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nastoupil později než ve sjednaném termínu a za každý i započatý den prodlení.
- 6.4 Pokud zhotovitel nesplní některou svou povinnost sjednanou v této smlouvě o dílo a objednatel v důsledku tohoto nesplní podmínky poskytovatele dotace a nebude tak oprávněn čerpat dotaci (či finanční podporu) na spolufinancování předmětu díla nebo jeho části nebo bude povinen vrátit dotaci nebo její část, je zhotovitel povinen uhradit objednateli smluvní pokutu ve výši takto nedočerpané popř. vrácené dotace.
- 6.5 Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,02% z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.6 Smluvní pokutu či úrok z prodlení vyúčtuje oprávněná strana straně povinné písemnou formou. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení opravňuje a způsob výpočtu celkové výše smluvní pokuty či úroku z prodlení.
- 6.7 Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním smluvní pokuty či úroku z prodlení je povinna písemně sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování smluvní pokuty či úroku z prodlení neuznává.
- 6.8 Objednatel si vyhrazuje právo na úhradu smluvní pokuty formou zápočtu ke kterékoli splatné pohledávce zhotovitele vůči objednateli.
- 6.9 Strana povinná musí uhradit vyúčtované smluvní pokuty či úrok z prodlení nejpozději do 14 kalendářních dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 6.10 Zaplacením smluvní pokuty není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti zhotovitele, na niž se smluvní pokuta vztahuje.

## 7 STAVENIŠTĚ

- 7.1 Objednatel je povinen písemně vyzvat zhotovitele k předání a převzetí staveniště. K předání a převzetí staveniště dojde do 5 kalendářních dnů od doručení výzvy zhotoviteli, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.

- 7.2 Zhotovitel je povinen před zahájením výkopových prací zažádat příslušné organizace o vytýčení vedení inženýrských sítí.
- 7.3 Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků stávajících známých inženýrských sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.
- 7.4 Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.
- 7.5 Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován mimo staveniště.
- 7.6 Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.
- 7.7 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.

## **8 PROVÁDĚNÍ DÍLA A BEZPEČNOST PRÁCE**

- 8.1 Věci, které jsou potřebné k provedení díla, je povinen opatřit zhotovitel, pokud ve Smlouvě není výslovně uvedeno, že některé věci opatří objednatel.
- 8.2 Zhotovitel provede dílo v kvalitě stanovené platnými technickými normami, obecně závaznými právními předpisy a rozhodnutími veřejnosprávních orgánů, vztahujícími se k realizaci díla.
- 8.3 Zhotovitel se 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.
- 8.4 Zhotovitel se zavazuje při provedení díla dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, jakož i předpisy hygienické a požární. Za dodržování předpisů v místě provedení díla i při veškerých činnostech s provedením díla souvisejících nese odpovědnost zhotovitel.
- 8.5 Zhotovitel při provádění díla provede veškerá potřebná opatření, která zamezí nežádoucím vlivům prováděných prací na okolní prostředí a je povinen dodržovat veškeré podmínky vyplývající z právních předpisů řešících problematiku vlivu stavební činnosti na životní prostředí.
- 8.6 Objednatel má právo průběžné kontroly provádění díla a právo přístupu na staveniště. Toto právo se vztahuje i na pracovníky pověřené zastupováním objednatele, tj. osobu oprávněnou jednat za objednatele ve věcech technických, technický dozor stavebníka, koordinátora BOZP, autorský dozor, a další pracovníky, které objednatel pověří některou z činností související s kontrolou provádění díla.
- 8.7 Zhotovitel se zavazuje umožnit výkon technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP a autorského dozoru na staveništi. Nejméně jedenkrát týdně bude v místě provádění díla uskutečněn kontrolní den za účasti objednatele, zhotovitele, technického dozoru stavebníka, koordinátora BOZP, autorského dozoru a případně dalších přizvaných osob, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- 8.8 Technický dozor stavební je oprávněn jednat za objednatele v zejména v následujících úkonech:
  - předání staveniště ve lhůtě do 5 kalendářních dnů od písemné výzvy objednatele zhotoviteli,
  - kontrola provádění prací ve smyslu § 2593 občanského zákoníku,

- kontrola činnost zhotovitele v místě plnění díla,
  - odsouhlasení soupisu provedených stavebních prací, dodávek a služeb,
  - svolávání kontrolních dnů,
  - vyhotovování zápisů z kontrolních dnů, aj.
- 8.9 Zhotovitel vede ve smyslu platných předpisů stavební deník stavby, který bude založen dnem převzetí staveniště a v průběhu stavby bude trvale přístupný. Do stavebního deníku budou zaznamenány všechny události rozhodné pro plnění díla (přejímání prací, potvrzování kvality prací, apod.). Lhůta pro vyjádření objednatele (resp. technického dozoru stavebníka) k zápisu ve stavebním deníku je stanovena na 3 pracovní dny od učinění daného zápisu. Zápis ve stavebním deníku, kterým se vyzývá objednatel (resp. technický dozor stavebníka) k vyjádření, bude objednateli (resp. technickému dozoru stavebníka) neprodleně oznámen. Lhůta pro vyjádření běží v tomto případě od oznámení objednateli (resp. technickému dozoru stavebníka).
- 8.10 Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který učinil objednatel (resp. technický dozor stavebníka nebo jiná osoba pověřená zastupování zadavatele dle odst. 8.7 této Smlouvy) do stavebního deníku, musí k tomuto zápisu připojit stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů. Po uplynutí této lhůty se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.
- 8.11 V případě, že má být dílčí část zhotoveného díla zakryta nebo má být jinak znemožněn přístup k ní, je zhotovitel povinen vyzvat objednatel, resp. technický dozor stavebníka, min. 3 kalendářní dny předem k provedení kontroly. Nedostaví-li se objednatel (technický dozor stavebníka) ke kontrole, může zhotovitel pokračovat v provádění díla. V případě, že zhotovitel objednatel (technický dozor stavebníka) k provedení kontroly nevyzve, je povinen na žádost objednatel a na své náklady zakrytou dílčí část zhotoveného díla odkryt. Seznam prací a konstrukcí, které budou podléhat kontrole, bude dohodnut při zahájení plnění díla zápisem do stavebního deníku.
- 8.12 Objednatel (vč. technického dozoru stavebníka) jsou povinni poskytnout zhotoviteli ve věci kontroly dle bodu 8.11 této smlouvy součinnost tak, aby nedošlo k narušení časového postupu prací.
- 8.13 Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele (případně pracovníci jeho poddodavatelů/podzhotovitelů) mající příslušnou kvalifikaci.
- 8.14 Pokud činností zhotovitele dojde ke způsobení škody objednateli nebo třetím osobám z titulu opomenutí, nedbalosti nebo neplněním podmínek vyplývajících z platné legislativy, technických nebo jiných norem vztahujících se k předmětu díla nebo vyplývajících z této Smlouvy, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel.
- 8.15 Zhotovitel je po celou dobu plnění předmětu díla odpovědný za škody na zhotovovaném díle.
- 8.16 Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.

## **9 PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA**

- 9.1 Dílo je považováno za dokončené, je-li stavebně dokončeno tak, že nevykazuje vady bránící jeho užívání. Splněním díla se rozumí úplné dokončení díla a podepsání zápisu o předání a převzetí díla a předání a převzetí veškerých dokladů, kterými jsou minimálně:
- Protokoly o úspěšně provedených zkouškách, revizní zprávy,
  - Stavební deník,
  - Atesty na použitý materiál, prohlášení o shodě, certifikáty,

- 9.2 Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou.
- 9.3 Zhotovitel vyzve objednatele k převzetí díla písemně. Výzva k převzetí díla bude objednateli doručena nejpozději v termínu dokončení díla.
- 9.4 Objednatel je povinen zahájit přejímání provedeného díla do 5 kalendářních dnů po obdržení výzvy zhotovitele. Objednatel se zavazuje přejímání ve zmíněné lhůtě zahájit, řádně v něm pokračovat a bez zbytečného odkladu je dokončit, a to nejpozději do 5 kalendářních dnů od zahájení.
- 9.5 Převzetí díla bude provedeno formou zápisu, který podepíší zmocnění pracovníci obou smluvních stran. Zápis bude případně obsahovat též soupis zjištěných vad a způsob a dohodnutou lhůtu pro jejich odstranění.

## 10 ZÁRUKA ZA JAKOST DÍLA A VADY DÍLA

- 10.1 Zhotovitel garantuje provedení všech prací v souladu s projektovou dokumentací pro provádění stavby, touto smlouvou, platnými právními předpisy a normami vztahujícím se k materiálům a pracím prováděným dle této smlouvy.
- 10.2 Délka záruční doby na celé dílo činí **60 měsíců** od předání díla bez vad a nedodělků. Na speciální stavební konstrukce a práce, výrobky, komponenty, stroje nebo technologická zařízení zabudovaná do díla, na které jejich výrobce poskytuje nebo dodavatel poskytuje záruční dobu jinou, se vztahuje tato záruční doba. Tyto záruky platí za podmínek uvedených v platných záručních listech příslušných dodavatelů.
- 10.3 Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.
- 10.4 Případné vady díla budou písemně uplatněny u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Práva objednatele z vadného plnění (reklamace) se řídí ustanovením § 2615 a násl. občanského zákoníku.
- 10.5 Zhotovitel se zavazuje odstranit reklamované vady na své náklady tak, aby objednateli nevznikly žádné vícenáklady, v opačném případě hradí tyto zhotovitel. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutém termínu, má objednatel právo odstranit tyto vady sám na náklady zhotovitele.
- 10.6 Zhotovitel se zavazuje v případě potřeby dodat objednateli veškeré nové, resp. opravené doklady vztahující se k opravené, příp. vyměněné části díla potřebné k provozování díla.
- 10.7 Zhotovitel odpovídá za kvalitu provedených prací jak vlastními pracovníky, tak i za kvalitu prací prováděných jeho poddodavateli. Bylo-li plněno vadně, je vzhledem k tomu, co zhotovitel sám dodal, zavázán se zhotovitelem společně i nerozdílně poddodavatel zhotovitele, ledaže prokáže, že vadu způsobilo jen rozhodnutí zhotovitele nebo toho, kdo nad stavbou vykonával dozor.
- 10.8 Zhotovitel neodpovídá za vady způsobené dodržením nevhodných pokynů daných mu objednatelem, 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.
- 10.9 Zhotovitel neodpovídá za vady díla, které byly způsobeny objednatelem nebo vyšší mocí.



## 11 ZMĚNA SMLOUVY

- 11.1 Jakákoliv změna Smlouvy o dílo musí mít písemnou formu a musí být podepsána osobami oprávněnými za objednatele a zhotovitele jednat a podepisovat nebo osobami jimi zmocněnými.
- 11.2 Změny Smlouvy o dílo se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě o dílo s číselným označením podle pořadového čísla dodatku Smlouvy o dílo.
- 11.3 Zhotovitel vyhotoví písemný návrh dodatku k této Smlouvě o dílo. Objednatel návrh dodatku odsouhlasí nebo vznese připomínky do 5 pracovních dnů od doručení návrhu, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.

## 12 ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY

- 12.1 Pro odstoupení od smlouvy platí příslušná ustanovení občanského zákoníku, stejně tak pro vzájemný vztah smluvních stran, pokud není v této smlouvě dohodnuta jiná úprava.
- 12.2 Mimo případy, uvedené v občanském zákoníku má příslušná strana dále právo odstoupit od této Smlouvy i v těchto případech:
  - 12.2.1 dojde-li k podstatné změně okolností, za nichž byla tato smlouva uzavřena – v případě zásahu vyšší moci,
  - 12.2.2 dojde-li na straně zhotovitele opakovaně k nekvalitnímu plnění či k prodlení se zahájením nebo prováděním prací o víc jak **30 dnů**,
  - 12.2.3 nezíská-li objednatel dotaci z Národního programu Životní prostředí.
- 12.3 V případě, že dojde k odstoupení od Smlouvy, má zhotovitel nárok na úhradu prací, provedených jím ke dni účinků odstoupení od Smlouvy.
- 12.4 V případě, že se zhotovitelem bude probíhat insolvenční řízení, nebo pokud by byl pro zhotovitele z důvodu jeho platební neschopnosti úředně jmenován likvidátor nebo správce, nebo byla zahájena exekuce nebo veřejná dražba na majetek zhotovitele, může objednatel bez omezení jakéhokoliv jiného svého práva odstoupit od této Smlouvy písemným sdělením zhotoviteli, likvidátorovi nebo správci.
- 12.5 Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a doručeno opačné straně, přičemž účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení. Následky odstoupení od Smlouvy se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
- 12.6 Zhotovitel je oprávněn odstoupit od Smlouvy v případě, že je objednatel v prodlení s platbou dle článku 5., odst. 5.5 této Smlouvy o více jak 45 dní. V případě, že objednatel je v prodlení s platbou o více jak 30 dní má zhotovitel právo přerušit práce bez sankcí a o toto přerušování posunout termín dokončení díla.

## 13 DALŠÍ UJEDNÁNÍ

- 13.1 Zhotovitel se zavazuje spolupůsobit jako osoba povinná ve smyslu § 2, odst. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě v platném znění.
- 13.2 Zhotovitel prohlašuje, že se před uzavřením Smlouvy o dílo nedopustil v souvislosti s řízením sám nebo prostřednictvím jiné osoby žádného jednání, jež by odporovalo zákonu nebo dobrým mravům nebo by zákon obcházelo, zejména že nenabízel žádné výhody osobám podílejícím se na zadání veřejné zakázky, na kterou s ním zadavatel uzavřel Smlouvu o dílo, a že se zejména ve vztahu k ostatním účastníkům nedopustil žádného jednání narušujícího hospodářskou soutěž.

- 13.3 Objednatel má právo vypovědět tuto Smlouvu o dílo v případě, že v souvislosti s plněním účelu této Smlouvy o dílo dojde ke spáchání trestného činu. Výpovědní doba činí 3 kalendářní dny a začíná běžet dnem následujícím po dni, kdy bylo písemné vyhotovení výpovědi doručeno zhotoviteli.
- 13.4 Smluvní strany se dohodly na tom, že pro účely této Smlouvy bude za doručenou zhotoviteli nebo objednateli považována zpráva předaná zástupci zhotovitele nebo objednatele ve věcech technických (nebo technickému dozoru stavebníka) proti potvrzení o převzetí, zpráva zaslaná doporučeně zhotoviteli nebo objednateli poštou nebo kurýrní společností, jakož i zpráva zaslaná zhotoviteli nebo objednateli e-mailem na adresy uvedené v této Smlouvě v rámci údajů o smluvních stranách.

## 14 ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 14.1 Smlouva o dílo vstupuje v platnost a účinnost dnem podpisu obou smluvních stran.
- 14.2 Měnit nebo doplňovat text Smlouvy o dílo je možné jen formou písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných statutárními zástupci obou smluvních stran.
- 14.3 Strany se dohodly, že se tato Smlouva o dílo a vztahy z ní vyplývající řídí ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.4 Zhotovitel souhlasí s využíváním údajů v informačních systémech. Zhotovitel dále souhlasí se zveřejněním údajů podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.5 Objednatel si vyhrazuje právo uveřejnit smlouvu uzavřenou na základě veřejné zakázky včetně příloh, všech jejích změn a dodatků, výši skutečně uhrazené ceny za plnění veřejné zakázky na profilu zadavatele podle § 219 zákona 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 14.6 Zhotovitel a jeho zaměstnanci jsou si vědomi, že při výkonu předmětu plnění této smlouvy mohou přijít do styku s osobními a citlivými údaji podléhající ochraně dle nařízení Evropského parlamentu a Rady EU 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) a nesou plnou odpovědnost za případné porušení těchto zákonů a souvisejících právních předpisů
- 14.7 Smlouva je vyhotovena ve 4 stejnopisech, z nichž každá strana obdrží po dvou vyhotoveních.

V Čisté dne 21.5.2021



**KKZP s.r.o.**

Číslo 174, 669 56 Čisté, Czech Republic  
IČO: 275 33 271, DIČ: CZ275 33 271

.....  
za zhotovitele

Ing. Jan Kocourek

V Jablonném nad Orlicí dne 21.5.2021

Vodovody s kanalizací  
Jablonné nad Orlicí a.s.  
Slezské 360  
561 64 Jablonné nad Orlicí  
CZ48173398

.....  
za objednatele

Ing. Vlastislav Vyhnálek

Příloha č. 1 Oceněný soupis stavebních prací, dodávek a služeb (výkaz výměr)

## Rekapitulace objektů stavby

**Stavba:** Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod

**Objednatel:** Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.

**Zhotovitel:** doplnit

**Datum:** doplnit

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH základní	Cena s DPH
	<b>Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod</b>	<b>2 922 422,46</b>	<b>613 708,72</b>	<b>3 536 131,17</b>
01	I. etapa - Úsek stok A a C	370 178,93	77 737,58	447 916,51
02	II. etapa - Úsek stok A, A-1, B a C + el příp a ČS nevystrojená	1 168 004,36	245 280,92	1 413 285,28
03	II. etapa - Vodovod včetně přepojení přípojek	414 517,05	87 048,58	501 565,63
04	III. etapa - Úsek stok B + ČS vystrojení	969 722,12	203 641,65	1 173 363,77
	<b>Celkem</b>	<b>2 922 422,46</b>	<b>613 708,72</b>	<b>3 536 131,17</b>

# REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod

**Objekt:** I. etapa - Úsek stok A a C

**Objednatel:** Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.

**Zhotovitel:** doplnit

**Datum:** doplnit

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>345 563,93</b>
1	Zemní práce	159 801,43
4	Vodorovné konstrukce	6 741,00
5	Komunikace pozemní	80 378,00
8	Trubní vedení	79 279,50
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	11 521,00
99	Přesun hmot a manipulace se sutí	7 843,00
<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>24 615,00</b>
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 115,00
VRN3	Zařízení staveniště	5 000,00
VRN7	Provozní vlivy	1 500,00
	<b><u>Celkem bez DPH</u></b>	<b><u>370 178,93</u></b>
	<b><u>DPH 21 %</u></b>	<b><u>77 737,58</u></b>
	<b><u>Celkem s DPH</u></b>	<b><u>447 916,51</u></b>

# ROZPOČET

**Stavba:** Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod

**Objekt:** I. etapa - Úsek stok A a C

**Objednatel:** Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.

**Zhotovitel:** doplnit

**Datum:** doplnit

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>345 563,93</b>			
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>	<b>159 801,43</b>			
1	221	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	4,000	50,30	201,20
2	221	113106134	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěši strojně pl do 50 m2	m2	4,000	32,00	128,00
3	221	113107163	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	38,000	65,00	2 470,00
4	221	113107183	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	38,000	79,00	3 002,00
5	221	113154112x	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	88,000	124,00	10 912,00
6	221	113154113x	Frézování živичného krytu tl 60 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	17,000	148,00	2 516,00
7	221	113202111	Výtrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	4,000	50,00	200,00
8	001	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	4,000	210,00	840,00
9	001	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	3,000	370,00	1 110,00
10	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,000	191,00	1 719,00
11	001	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	25,000	447,00	11 175,00
12	001	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	57,420	305,00	17 513,10
13	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	150,000	115,00	17 250,00
14	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	150,000	68,30	10 245,00
15	001	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	79,660	256,00	20 392,96
16	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	79,660	18,50	1 473,71
17	001	171201206s	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	91,872	200,00	18 374,40
18	001	171201207	Poplatek za skládku - suť nebo šterkodrt'	t	21,600	196,00	4 233,60
19	001	171201208	Poplatek za skládku - asfalt	t	21,504	300,00	6 451,20
20	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	25,420	133,00	3 380,86
21	583	58344171s	Šterkodrt' frakce 0/32	t	45,756	250,00	11 439,00
22	001	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	20,520	195,00	4 001,40
23	583	583373020c	Šterkopísek sáť, frakce 0-8	t	35,910	300,00	10 773,00
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>	<b>6 741,00</b>			
24	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	6,300	1 070,00	6 741,00
<b>5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>	<b>80 378,00</b>			
25	221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	4,000	135,00	540,00
26	221	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	4,000	292,00	1 168,00
27	221	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 220 mm	m2	38,000	183,00	6 954,00
28	221	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 130 mm	m2	38,000	248,00	9 424,00

29	221	573111112s	Postřik živičný infiltrační bez posypu kamenivem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	38,000	15,00	570,00
30	221	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š do 3 m	m2	38,000	241,00	9 158,00
31	221	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	55,000	9,00	495,00
32	221	577155032	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABVH) tl 60 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	55,000	445,00	24 475,00
33	221	573231108.1	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	126,000	10,00	1 260,00
34	221	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	126,000	209,00	26 334,00

8

## Trubní vedení

79 279,50

35	271	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	42,000	101,00	4 242,00
36	285	285001107k	Kanalizační potrubí PE 90 RC TECH 2 (PE100RC - SDR17 - PN10) Elmo-plast	m	42,000	140,00	5 880,00
37	285	285002112	Elektrospojka PE (typ LU), SDR 11, d 90 mm	ks	7,000	170,00	1 190,00
38	285	285002142	Elektrokoleno 45° PE (typ LU), SDR 11, d 90 mm	ks	1,000	420,00	420,00
39	271	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	11,500	135,00	1 552,50
40	285	285001841s	Kanalizační trubka PVC hladká KGEM 160 x 0,5 m (SN8)	ks	1,000	129,00	129,00
41	285	285001841	Kanalizační trubka PVC hladká KGEM 160 x 1 m (SN8)	ks	11,000	144,00	1 584,00
42	271	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého pinostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	24,000	125,00	3 000,00
43		WVN.SP201045W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-200x5000 SN10	kus	3,000	2 600,00	7 800,00
44		WVN.SP201042W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-200x2000 SN10	kus	4,000	1 150,00	4 600,00
45		WVN.SP201041W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-200x1000 SN10	kus	1,000	590,00	590,00
46	271	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 150	kus	8,000	226,00	1 808,00
47	285	285001961	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 15°	ks	3,000	51,00	153,00
48	285	285001962	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 30°	ks	3,000	47,00	141,00
49	285	285001963	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 45°	ks	2,000	56,00	112,00
50	271	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 150	kus	3,000	226,00	678,00
51	285	285001993	Zátka hrdla KGM 160	ks	3,000	23,00	69,00
52	271	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 200	kus	1,000	407,00	407,00
53		WVN.SF201143W	Odbočka kanalizační plastová PPKGEA-200/160/45°	kus	1,000	528,00	528,00
54	271	877350330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 200	kus	3,000	246,00	738,00
55	285	285001994	Zátka hrdla KGM 200	ks	1,000	25,00	25,00
56	285	285001984	Redukce nesouosá KGR 160/200	ks	2,000	92,00	184,00
57	271	877360330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 250	kus	1,000	273,00	273,00
58	285	285001985	Redukce nesouosá KGR 200/250	ks	1,000	225,00	225,00
59	271	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	42,000	17,70	743,40
60	271	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	35,500	23,20	823,60
61	271	894811113	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/160 hl od 1360 do 1730 mm	kus	1,000	5 960,00	5 960,00
62	271	894812315	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné	kus	1,000	4 780,00	4 780,00
63	271	894812318	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno s přítokem tvaru X	kus	1,000	5 240,00	5 240,00
64	271	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	1,000	1 582,00	1 582,00
65	271	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	3 790,00	3 790,00
66	271	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití šachtové roury	kus	2,000	114,00	228,00
67	271	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	2,000	9 360,00	18 720,00
68	271	899713150	Montáž ochranné signalizační fólie	m	78,000	2,00	156,00
69		998010012	Fólie pol. síť hnědá 238/1 PP š. 220 mm	m	78,000	4,00	312,00
70	271	899713152	Montáž signalizačního vodiče	m	44,000	2,00	88,00
71	999	999000001	Signalizační vodič CY 4 mm2	m	44,000	12,00	528,00

9		Ostatní konstrukce a práce, bourání		11 521,00			
72	005	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	0,300	3 450,00	1 035,00
73		998010154	Prostupové těsnění LINK-SEAL LS-340/9 (BS-316), DN 150/90, pro plastové potrubí	ks	1,000	2 321,00	2 321,00
74	221	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	4,000	55,00	220,00
75	221	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajiníků silničních	m	4,000	30,00	120,00
76	221	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	4,000	224,00	896,00
77	221	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	35,000	45,00	1 575,00
78	221	919122112	Těsnění spár závlukou za tepla pro komůrky š 10 mm hl 25 mm s těsnícím profilem	m	35,000	37,00	1 295,00
79	221	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	35,000	105,00	3 675,00
80	221	919731122	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm	m	12,000	32,00	384,00

99		Přesun hmot a manipulace se sutí		7 843,00			
81	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,000	955,00	955,00
82	271	998276111a	Rozvoz písku po staveništi	t	82,000	84,00	6 888,00

VRN Vedlejší rozpočtové náklady 24 615,00

VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce		18 115,00			
83	R	R-100421	Vytyčení stavby	kpl	1,000	1 162,00	1 162,00
84	R	R-100422	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	2 083,00	2 083,00
85	R	R-100423	Geodetické zaměření stavby	kpl	1,000	5 252,00	5 252,00
86	R	R-100424	Geodetické zaměření stavby - geometrický plán	kpl	1,000	6 285,00	6 285,00
87	000	R-107432	Archeologický dohled (archeologický dozor)	kpl	1,000	3 333,00	3 333,00

VRN3		Zařízení staveniště		5 000,00			
88	000	R-100672	Zařízení staveniště (GZS)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00

VRN7		Provozní vlivy		1 500,00			
89	R	R-100427	Přechodné dopravní značení vč. zajištění povolení	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00

**Celkem** 370 178,93

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod  
Objekt: II. etapa - Úsek stok A, A-1, B a C + el příp a ČS nevystrojená  
Objednatel: Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.  
Zhotovitel: doplnit  
Datum: doplnit

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>1 100 619,36</b>
1	Zemní práce	567 391,75
2	Zakládání	6 389,75
4	Vodorovné konstrukce	19 453,45
5	Komunikace pozemní	28 363,56
8	Trubní vedení	330 582,85
892	Čerpací stanice (ČS)	100 169,00
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	4 142,00
99	Přesun hmot a manipulace se sutí	44 127,00
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>41 270,00</b>
M21-C	Elektromontáže - Silnoproud - Práce	37 687,00
M21-T	Elektromontáže - zkoušky a revize	3 583,00
<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>26 115,00</b>
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 115,00
VRN3	Zařízení staveniště	5 000,00
VRN6	Územní vlivy	1 500,00
VRN7	Provozní vlivy	1 500,00
	<b><u>Celkem bez DPH</u></b>	<b><u>1 168 004,36</u></b>
	<b><u>DPH 21 %</u></b>	<b><u>245 280,92</u></b>
	<b><u>Celkem s DPH</u></b>	<b><u>1 413 285,28</u></b>



# ROZPOČET

Stavba: Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod

Objekt: II. etapa - Úsek stok A, A-1, B a C + ei příp a ČS nevystrojená

Objednatel: Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.

Zhotovitel: doplnit

Datum: doplnit

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV Práce a dodávky HSV 1 100 619,36

1 Zemní práce 567 391,76

1	221	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	132,540	50,30	6 666,76
2	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	150,000	74,90	11 235,00
3	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000	250,00	3 750,00
4	001	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	6,000	248,00	1 488,00
5	001	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	2,000	461,00	922,00
6	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000	238,00	1 428,00
7	001	120001101	Příplatek za zřízení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	22,000	447,00	9 834,00
8	001	121151103	Sejmutí omíčky plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	3,600	50,40	181,44
9	001	131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	40,572	461,00	18 703,69
10	001	131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	22,932	626,00	14 355,43
11	001	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	215,295	305,00	65 664,98
12	001	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	508,000	115,00	58 420,00
13	001	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	508,000	68,30	34 696,40
14	001	151201201	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	63,840	200,00	12 768,00
15	001	151201211	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 4 m	m2	63,840	60,30	3 849,55
16	001	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	279,775	256,00	71 622,40
17	001	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	22,932	296,00	6 787,87
18	001	171201201	Uložení sypaniny na skládku nebo mezi skládky	m3	302,707	18,50	5 600,08
19	001	171201206s	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	441,470	200,00	88 294,00
20	001	171201207	Poplatek za skládku - suť nebo šterkodit	t	46,418	196,00	9 097,93
21	013	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	2,400	859,00	2 061,60
22	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	179,440	133,00	23 865,52
23	583	58344171s	Šterkodit frakce 0/32	t	317,808	250,00	79 452,00
24	001	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	59,955	195,00	11 691,23
25	583	583373020c	Šterkopísek sáť, frakce 0-8	t	104,921	235,00	24 656,44
26	001	181351003	Rozprostření omíčky tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	3,600	76,00	273,60
27	231	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	3,600	5,80	20,88
28	005	00572410	osivo směs travní parkové	kg	0,054	91,80	4,96

2 Zakládání 6 389,76

29	011	271532211	Podsypaní pod základové konstrukce se ztuhnutím z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	1,800	1 232,00	2 217,60
30	011	273313711	Základové desky z betonu tř. C 20/25 (pod ČS)	m3	0,900	2 293,00	2 063,70
31	011	273351215	Zřízení bednění stěn základových děsek	m2	1,700	186,00	316,20
32	011	273351216	Odstranění bednění stěn základových děsek	m2	1,700	45,00	76,50
33	011	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25 (prstencem proti vztlaku)	m3	0,450	2 219,00	998,55
34	011	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	2,200	274,00	602,80
35	011	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	2,200	52,00	114,40

4 Vodorovné konstrukce				19 453,45			
36	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkoplsku	m3	17,235	1 070,00	18 441,45
37	271	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	2,000	144,00	288,00
38	592	592005249	Vyrovnávací prsteneček BAR-V10	kus	1,000	337,00	337,00
39	592	592005250	Vyrovnávací prsteneček BAR-V12	kus	1,000	387,00	387,00
5 Komunikace pozemní				28 363,56			
40	221	564871111k	Kryt ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	132,540	214,00	28 363,56
8 Trubní vedení				330 682,85			
41	271	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	90,000	101,00	9 090,00
42	285	285001107k	Kanalizační potrubí PE 90 RC TECH 2 (PE100RC - SDR17 - PN10) Elmo-plast	m	90,000	140,00	12 600,00
43	285	285002112	Elektrospojka PE (typ LU), SDR 11, d 90 mm	ks	15,000	170,00	2 550,00
44	271	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	19,500	141,00	2 749,50
45	285	285001841	Kanalizační trubka PVC hladká KGEM 160 x 1 m (SN8)	ks	19,000	144,00	2 736,00
46	285	285001841s	Kanalizační trubka PVC hladká KGEM 160 x 0,5 m (SN8)	ks	1,000	129,00	129,00
47	271	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého pinostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	50,500	149,00	7 524,50
48		WVN.SP201042W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-200x2000 SN10	kus	22,000	1 052,00	23 144,00
49		WVN.SP201041W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-200x1000 SN10	kus	7,000	84,00	588,00
50	271	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého pinostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	83,500	152,00	9 652,00
51		WVN.DP201013W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-250x3000 SN10	kus	18,000	2 608,00	46 944,00
52		WVN.DP201011W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-250x1000 SN10	kus	10,000	1 048,00	10 480,00
53	271	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 150	kus	20,000	228,00	4 520,00
54	285	285001961	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 15°	ks	6,000	51,00	306,00
55	285	285001962	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 30°	ks	7,000	47,00	329,00
56	285	285001963	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 45°	ks	7,000	56,00	392,00
57	271	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 150	kus	9,000	226,00	2 034,00
58	285	285001993	Zátka hrdla KGM 160	ks	9,000	23,00	207,00
59	271	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 200	kus	4,000	407,00	1 628,00
60		WVN.SF201143W	Odbočka kanalizační plastová PPKGEA-200/160/45°	kus	4,000	528,00	2 112,00
61	271	877350330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 200	kus	2,000	246,00	492,00
62	285	285001984	Redukce nesouosá KGR 160/200	ks	2,000	92,00	184,00
63	271	877360320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 250	kus	3,000	450,00	1 350,00
64		WVN.DF201113W	Odbočka kanalizační plastová PPKGEA-250/160/45°	kus	3,000	1 149,00	3 447,00
65	271	877360330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých pinostěnných DN 250	kus	1,000	273,00	273,00
66	285	285001985	Redukce nesouosá KGR 200/250	ks	1,000	225,00	225,00
67	271	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	90,000	17,70	1 593,00
68	271	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	70,000	23,20	1 624,00
69	271	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	83,500	31,10	1 974,85
70	271	894811113	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/160 hl od 1360 do 1730 mm	kus	7,000	5 960,00	41 720,00
71	271	894812321	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 800/250 šachtové dno průtočné	kus	1,000	6 480,00	6 480,00
72	271	894812322x1	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 800/250 šachtové dno průtočné 30°	kus	2,000	5 865,00	11 730,00
73	271	894812322x2	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 800/250 šachtové dno průtočné 90°	kus	1,000	5 498,00	5 498,00
74	271	894812323x1	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 800/250 šachtové dno s přítokem tvaru Y	kus	1,000	6 646,00	6 646,00
75	271	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura konugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	1,000	1 582,00	1 582,00
76	271	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura konugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	4,000	3 790,00	15 160,00
77	271	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za užití zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	5,000	114,00	570,00
78	271	894812377	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení D400 s teleskopickým adaptérem	kus	5,000	9 360,00	46 800,00
79	271	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	kus	3,000	1 680,00	5 040,00
80	271	894411141a	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 250 dno prefabrikované	kus	2,000	4 186,00	8 372,00
81	592	592005204	Šachtové dno kompaktní TBZ-Q,1 1000/500/150 (stav. výška 650 mm) (včetně vloček)	kus	2,000	5 154,00	10 308,00
82	592	592005225	Šachtová skruž TBZ-Q,1 1000/500/120 OS DEHA	kus	1,000	15,00	15,00
83	592	592005227	Šachtová skruž TBZ-Q,1 1000/1000/120 OS DEHA	kus	1,000	2 854,00	2 854,00

84	592	592005233	Šachtový kónus TBR-Q.1 1000-625/600/120 OKS	kus	2,000	1 593,00	3 186,00
85	592	592005261	Těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	4,000	193,00	772,00
86	271	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 080,00	2 160,00
87	592	592003478	Šachtový poklop (litinový) + rám, D400, bez odvětrání (KDB05)	kus	2,000	4 492,00	8 984,00
88	271	899713150	Montáž ochranné signalizační fólie	m	90,000	2,00	180,00
89		998010012	Fólie pol. síťe hnědá 238/1 PP š. 220 mm	m	90,000	4,00	360,00
90	271	899713152	Montáž signalizačního vodiče	m	92,000	2,00	184,00
91	999	999000001	Signalizační vodič CY 4 mm2	m	92,000	12,00	1 104,00
<b>892 Čerpací stanice (ČS)</b>							<b>100 169,00</b>
92	R	X111	Osazení ČS z betonových dílů včetně pomocných prací	kpl	1,000	19 316,00	19 316,00
93		M111	Best nádrž SU-M-D 2000 x 2040	kus	1,000	27 825,00	27 825,00
94		M112	Best skruž SR-M 2000 x 1000	kus	1,000	13 692,00	13 692,00
95		M113	BETA přechodová deska AP-M (upravená dle PD) (AP-M 2000/2 x 625/1 x 600x800/355 ZE)	kus	1,000	20 988,00	20 988,00
96		M114	Těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 2000	kus	2,000	506,00	1 012,00
97		M115	Litinový poklop kruhový CITY 600 R s pantem a těsněním, o 600 mm, D400	kus	2,000	3 496,00	6 992,00
98		M116	TETRA těžký litinový vodotěsný poklop na šachtu 600x800 mm, D400 (TET47-086-400S)	kus	1,000	10 344,00	10 344,00
<b>9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>4 142,00</b>
99	013	961055111x	Bourání základů ze ŽB (odstranění staré nepoužívané mostní konstrukce)	m3	1,000	4 142,00	4 142,00
<b>99 Přesun hmot a manipulace se sutí</b>							<b>44 127,00</b>
100	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	9,000	955,00	8 595,00
101	271	998276111a	Rozvoz písku po staveništi	t	423,000	84,00	35 532,00
<b>M Práce a dodávky M</b>							<b>41 270,00</b>
<b>M21-C Elektromontáže - Silnoproud - Práce</b>							<b>37 687,00</b>
102	M21	X151	Elektro přípojka NN včetně vstrojení elektomérového pilíře (bez rozvaděče RM a jeho vstrojení)	kpl	1,000	37 687,00	37 687,00
<b>M21-T Elektromontáže - zkoušky a revize</b>							<b>3 583,00</b>
103	741	749x99150	Revize	kpl	1,000	3 583,00	3 583,00
<b>VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>26 115,00</b>
<b>VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>18 115,00</b>
104	R	R-100421	Vytyčení stavby	kpl	1,000	1 162,00	1 162,00
105	R	R-100422	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	2 083,00	2 083,00
106	R	R-100423	Geodetické zaměření stavby	kpl	1,000	5 252,00	5 252,00
107	R	R-100424	Geodetické zaměření stavby - geometrický plán	kpl	1,000	6 285,00	6 285,00
108	000	R-107432	Archeologický dohled (archeologický dozor)	kpl	1,000	3 333,00	3 333,00
<b>VRN3 Zařízení stavenišť</b>							<b>5 000,00</b>
109	000	R-100672	Zařízení stavenišť (GZS)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
<b>VRN6 Územní vlivy</b>							<b>1 500,00</b>
110	000	R-100521	Zuženy prostor stavby - použití menších dopravních prostředků	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
<b>VRN7 Provozní vlivy</b>							<b>1 500,00</b>
111	R	R-100427	Přechodné dopravní značení vč. zajištění povolení	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
<b>Celkem</b>							<b>1 168 004,36</b>

# REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod

**Objekt:** II. etapa - Vodovod včetně přepojení přípojek

**Objednatel:** Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.

**Zhotovitel:** doplnit

**Datum:** doplnit

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>388 402,05</b>
1	Zemní práce	213 026,45
4	Vodorovné konstrukce	15 408,00
5	Komunikace pozemní	20 201,60
8	Trubní vedení	119 186,00
99	Přesun hmot a manipulace se sutí	17 660,00
999a	R - Položky (speciální práce)	2 920,00
<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>26 115,00</b>
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 115,00
VRN3	Zařízení staveniště	5 000,00
VRN6	Územní vlivy	1 500,00
VRN7	Provozní vlivy	1 500,00
	<b><u>Celkem bez DPH</u></b>	<b><u>414 517,05</u></b>
	<b><u>DPH 21 %</u></b>	<b><u>87 048,58</u></b>
	<b><u>Celkem s DPH</u></b>	<b><u>501 565,63</u></b>

# ROZPOČET

Stavba: Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod

Objekt: II. etapa - Vodovod včetně přepojení přípojek

Objednatel: Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.

Zhotovitel: doplnit

Datum: doplnit

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

**HSV Práce a dodávky HSV 388 402,05**

**1 Zemní práce 213 026,45**

1	221	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	94,400	50,30	4 748,32
2	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	50,000	74,90	3 745,00
3	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	5,000	250,00	1 250,00
4	001	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	5,000	210,00	1 050,00
5	001	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	3,000	370,00	1 110,00
6	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	6,000	191,00	1 146,00
7	001	120001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	20,000	447,00	8 940,00
8	001	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1,600	50,40	80,64
9	001	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	124,080	305,00	37 844,40
10	001	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	142,680	256,00	36 526,08
11	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	142,680	18,50	2 639,58
12	001	171201206s	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	196,480	200,00	39 296,00
13	001	171201207	Poplatek za skládku - suť nebo štěrkodř	t	33,984	196,00	6 660,86
14	013	997013602	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu železobetonového kód odpadu 17 01 01	t	2,400	859,00	2 061,60
15	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	71,360	133,00	9 490,88
16	583	58344171s	Štěrkodř frakce 0/32	t	128,448	250,00	32 112,00
17	001	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	33,600	195,00	6 552,00
18	583	583373020c	Štěrkopísek sátý, frakce 0-8	t	58,800	300,00	17 640,00
19	001	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1,600	76,00	121,60
20	231	181411121	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1,600	5,80	9,28
21	005	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,024	91,80	2,20

**4 Vodorovné konstrukce 15 408,00**

22	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	14,400	1 070,00	15 408,00
----	-----	-----------	--	----	--------	----------	-----------

5		Komunikace pozemní				20 201,60	
23	221	564871111k	Kryt ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	94,400	214,00	20 201,60
8		Trubní vedení				119 186,00	
24	271	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	2,000	585,00	1 170,00
25		HWL.799408000016	Příruba SYNOFLEX [HAWLE 7994] DN 80 jištěná (85-105)	kus	1,000	3 900,00	3 900,00
26	552	552000148	Tvarovka X 80/2" (práškový epoxid dle GSK-RAL)	kus	1,000	306,00	306,00
27	271	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	15,000	39,00	585,00
28	285	285001041	Vodovodní potrubí PE 32 (PE40 - PN10)	m	15,000	25,00	375,00
29	271	871181141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 50 x 4,6 mm	m	24,000	68,00	1 632,00
30	285	285001043	Vodovodní potrubí PE 50 (PE40 - PN10)	m	24,000	55,00	1 320,00
31	271	871211141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 63 x 5,8 mm	m	87,000	72,00	6 264,00
32	285	285001044	Vodovodní potrubí PE 63 (PE40 - PN10)	m	87,000	76,00	6 612,00
33	271	891181112a	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 25	kus	10,000	409,00	4 090,00
34		AVK.51132114	Šoupě AVK 1" (PROFI-ISO1) 5.11.32114 (32x5/4")	kus	8,000	1 950,00	15 600,00
35		AVK.5101	AVK PROFÍ šoupátko 5.10 litinové, přímé, závit-závit, připojovací rozměry 1" x 1"	kus	2,000	1 633,00	3 266,00
36		AVK.7731050	AVK - Teleskopická souprava 7.7.3 0,80-1,35m (1-2")	kus	10,000	744,00	7 440,00
37		AVK.2110032	Isiflo T100 32x32	kus	8,000	280,00	2 240,00
38		AVK.21121321	Isiflo koleno 90° s vnějším závitěm, typ 121, rozměr 32x1"	kus	2,000	268,00	536,00
39	271	891181112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	1,000	588,00	588,00
40		AVK.511502	AVK PROFÍ-ISO šoupátko 5.11 litinové, přímé, závit-ISO, připojovací rozměry 50 x 2"	kus	1,000	3 920,00	3 920,00
41		AVK.7731050.1	AVK - Teleskopická souprava 7.7.3 0,80-1,35m (1-2")	kus	1,000	800,00	800,00
42	271	891214121x	Montáž armatur DN 25 - 50	kus	12,000	261,00	3 132,00
43		AVK.21132632	Isiflo T-kus s vnitřním závitěm na odbočce, typ 132, rozměr 63x2"x63	kus	1,000	1 529,00	1 529,00
44		AVK.2113250112	Isiflo T-kus s vnitřním závitěm na odbočce, typ 132, rozměr 50x11/2"x50	kus	3,000	885,00	2 655,00
45		AVK.18316454	Isiflo závitová redukce, 18.3, rozměr 6/4" x 5/4"	kus	3,000	161,00	483,00
46		AVK.2112063	Isiflo koleno 90°, typ 120, rozměr 63x63	kus	2,000	1 723,00	3 446,00
47		AVK.21110632	Isiflo přechodka s vnějším závitěm, typ 110, rozměr 63x2"	kus	1,000	685,00	685,00
48		AVK.21116632	Isiflo přechodka s vnitřním závitěm, typ 116, rozměr 63x2"	kus	1,000	583,00	583,00
49		AVK.182121	Isiflo dvojsuvka s vnějším závitěm redukována, 18.2, rozměr 2" x 1"	kus	1,000	392,00	392,00
50		AVK.2111650112	Isiflo přechodka s vnitřním závitěm, typ 116, rozměr 50x11/2"	kus	1,000	428,00	428,00
51		AVK.1821641	Isiflo dvojsuvka s vnějším závitěm redukována, 18.2, rozměr 6/4" x 1"	kus	1,000	197,00	197,00
52	271	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	5,000	855,00	4 275,00
53		HWL.531006305416	Navrt. pas HAKU s planž. [HAWLE 5310] 63x5/4"	kus	5,000	2 050,00	10 250,00
54	271	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	245,000	21,00	5 145,00
55	271	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	502,000	13,00	6 526,00
56	271	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	8,000	290,00	2 320,00
57		AVK.7211	AVK PLAST uliční poklop ventilový 7.2.11	kus	8,000	399,00	3 192,00

58		AVK.7210	AVK podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10	kus	8,000	205,00	1 640,00
59	271	899401112	Osazení poklopů litinových šoupatkových	kus	3,000	400,00	1 200,00
60		AVK.7213	AVK PLAST uliční poklop šoupatový 7.2.13	kus	3,000	620,00	1 860,00
61		AVK.7210.1	AVK podkladová deska ventilková, šoupatová 7.2.10	kus	3,000	200,00	600,00
62	271	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	2,000	680,00	1 360,00
63		AVK.7215	AVK PLAST uliční poklop hydrantový 7.2.15	kus	2,000	1 520,00	3 040,00
64		AVK.7217	AVK podkladová deska hydrantová 7.2.17	kus	2,000	270,00	540,00
65	271	899713150	Montáž ochranné signalizační fólie	m	123,000	2,00	246,00
66	999	999000003	Fólie pol. síťe bílá 238/1 PP š. 220 mm	m	123,000	6,00	738,00
67	271	899713152	Montáž signalizačního vodiče	m	130,000	2,00	260,00
68	999	999000001	Signalizační vodič CY 4 mm <sup>2</sup>	m	130,000	14,00	1 820,00

**99 Přesun hmot a manipulace se sutí 17 660,00**

69	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,000	955,00	1 910,00
70	271	998276111a	Rozvoz písku po staveništi	t	187,500	84,00	15 750,00

**999a R - Položky (speciální práce) 2 920,00**

71	R	X211	Rozebrání a znovuobnovení plotu z pletiva výšky 1,5 m, v délce 4 m	kpl	1,000	2 920,00	2 920,00
----	---	------	--	-----	-------	----------	----------

**VRN Vedlejší rozpočtové náklady 26 115,00**

**VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 18 115,00**

72	R	R-100421	Vytyčení stavby	kpl	1,000	1 162,00	1 162,00
73	R	R-100422	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	2 083,00	2 083,00
74	R	R-100423	Geodetické zaměření stavby	kpl	1,000	5 252,00	5 252,00
75	R	R-100424	Geodetické zaměření stavby - geometrický plán	kpl	1,000	6 285,00	6 285,00
76	000	R-107432	Archeologický dohled (archeologický dozor)	kpl	1,000	3 333,00	3 333,00

**VRN3 Zařízení staveniště 5 000,00**

77	000	R-100672	Zařízení staveniště (GZS)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
----	-----	----------	---------------------------	-----	-------	----------	----------

**VRN6 Územní vlivy 1 500,00**

78	000	R-100521	Zúžený prostor stavby - použití menších dopravních prostředků	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
----	-----	----------	---	-----	-------	----------	----------

**VRN7 Provozní vlivy 1 500,00**

79	R	R-100427	Přechodné dopravní značení vč. zajištění povolení	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
----	---	----------	---	-----	-------	----------	----------

**Celkem**

**414 517,05**

# REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod

Objekt: III. etapa - Úsek stok B + ČS vystrojení

Objednatel: Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.

Zhotovitel: doplnit

Datum: doplnit

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>614 156,12</b>
1	Zemní práce	304 229,12
4	Vodorovné konstrukce	17 649,75
5	Komunikace pozemní	1 797,60
8	Trubní vedení	221 919,65
892	Čerpací stanice (ČS)	9 650,00
99	Přesun hmot a manipulace se sutí	12 010,00
999a	R - Položky (speciální práce)	46 900,00
<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>	<b>196 451,00</b>
621	Strojní vybavení ČS	136 040,00
767	Konstrukce zámečnické	60 411,00
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>133 000,00</b>
M21-C	Elektromontáže - Silnoproud - Práce	130 000,00
M21-T	Elektromontáže - zkoušky a revize	3 000,00
<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>	<b>26 115,00</b>
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 115,00
VRN3	Zařízení staveniště	5 000,00
VRN6	Územní vlivy	1 500,00
VRN7	Provozní vlivy	1 500,00
	<b><u>Celkem bez DPH</u></b>	<b><u>969 722,12</u></b>
	<b><u>DPH 21 %</u></b>	<b><u>203 641,65</u></b>
	<b><u>Celkem s DPH</u></b>	<b><u>1 173 363,77</u></b>



# ROZPOČET

Stavba: Letohrad, ul. Ústecká (V koutech) - Kanalizace a vodovod

Objekt: III. etapa - Úsek stok B + ČS vstrojení

Objednatel: Vodovody a kanalizace Jablonné nad Orlicí, a.s.

Zhotovitel: doplnit

Datum: doplnit

P. Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

614 156,12

1

Zemní práce

304 229,12

1	001	112101101	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 300 mm	kus	4,000	155,00	620,00
2	001	112101121	Odstranění stromů jehličnatých průměru kmene do 300 mm	kus	3,000	82,00	246,00
3	001	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	7,000	291,00	2 037,00
4	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000	74,90	5 992,00
5	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	8,000	250,00	2 000,00
6	001	119001411	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 mm	m	9,000	320,00	2 880,00
7	001	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 500 mm	m	2,000	370,00	740,00
8	001	120001101	Příplatek za ztižení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	22,000	447,00	9 834,00
9	001	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	53,200	166,00	8 831,20
10	001	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	54,300	45,00	2 443,50
11	001	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	59,325	1 150,00	68 223,75
12	001	132254205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 1000 m3	m3	91,215	305,00	27 820,58
13	001	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	200,700	115,00	23 080,50
14	001	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	200,700	68,30	13 707,81
15	001	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	69,160	75,00	5 187,00
16	001	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	207,480	78,00	16 183,44
17	001	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	69,160	123,00	8 506,68
18	001	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	73,850	210,00	15 508,50
19	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	73,850	16,00	1 181,60
20	001	171201206s	Poplatek za skládku - ostatní zemina	t	118,160	200,00	23 632,00
21	001	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním ručně	m3	24,745	192,00	4 751,04
22	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	53,205	133,00	7 076,27
23	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	26,600	400,00	10 640,00
24	583	583373020c1	Štěrkopísek sátý, frakce 0-8	t	46,551	300,00	13 965,30
25	001	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	29,025	195,00	5 659,88
26	583	583373020c	Štěrkopísek sátý, frakce 0-8	t	50,794	300,00	15 238,20
27	001	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	53,200	76,00	4 043,20
28	001	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	45,900	76,00	3 488,40
29	231	181411121	Založení lučního trávníku výševem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	99,100	5,80	574,78
30	005	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,487	91,80	136,51

4

Vodorovné konstrukce

17 649,75

31	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	16,125	1 070,00	17 253,75
----	-----	-----------	--	----	--------	----------	-----------

32	271	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	121,00	121,00
33	592	592005246	Vyrovnávací prstenec BAR-V04	kus	1,000	275,00	275,00

**5 Komunikace pozemní 1 797,60**

34	221	564871111k	Kryt ze šterkodrtě ŠD II 250 mm	m2	8,400	214,00	1 797,60
----	-----	------------	---------------------------------	----	-------	--------	----------

**8 Trubní vedení 221 919,65**

35	271	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 160	m	14,000	141,00	1 974,00
36	285	285001841	Kanalizační trubka PVC hladká K GEM 160 x 1 m (SN8)	ks	14,000	144,00	2 016,00
37	271	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	74,500	149,00	11 100,50
38		WVN.SP201042W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-200x2000 SN10	kus	30,000	1 052,00	31 560,00
39		WVN.SP201041W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-200x1000 SN10	kus	15,000	84,00	1 260,00
40	271	871360310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	54,500	152,00	8 284,00
41		WVN.DP201013W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-250x3000 SN10	kus	15,000	2 608,00	39 120,00
42		WVN.DP201011W	Trubka kanalizační plastová PPKGEM-250x1000 SN10	kus	10,000	1 048,00	10 480,00
43	271	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	21,000	226,00	4 746,00
44	285	285001961	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 15°	ks	5,000	51,00	255,00
45	285	285001962	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 30°	ks	9,000	47,00	423,00
46	285	285001963	Kanalizační koleno PVC KGB 160 x 45°	ks	7,000	56,00	392,00
47	271	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	9,000	226,00	2 034,00
48	285	285001993	Zátka hrdla KGM 160	ks	9,000	23,00	207,00
49	271	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	4,000	407,00	1 628,00
50		WVN.SF201143W	Odbočka kanalizační plastová PPKGEA-200/160/45°	kus	4,000	528,00	2 112,00
51	271	877350330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	2,000	246,00	492,00
52	285	285001984	Redukce nesouosá KGR 160/200	ks	2,000	92,00	184,00
53	271	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	88,500	23,20	2 053,20
54	271	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	54,500	31,10	1 694,95
55	271	894811113	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/160 hl od 1360 do 1730 mm	kus	7,000	5 960,00	41 720,00
56	271	894812315	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné	kus	1,000	4 620,00	4 620,00
57	271	894812316x1	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné 60°	kus	1,000	4 495,00	4 495,00
58	271	894812316x2	Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/200 šachtové dno průtočné 90°	kus	1,000	4 920,00	4 920,00
59	271	894812331	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 1000 mm	kus	2,000	1 582,00	3 164,00
60	271	894812332	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	3 790,00	3 790,00
61	271	894812339	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury	kus	3,000	114,00	342,00
62	271	894812357	Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem	kus	3,000	7 280,00	21 840,00
63	271	894411141a	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 250 dno prefabrikované	kus	1,000	4 186,00	4 186,00
64	592	592005204	Šachtové dno kompaktní TBZ-Q.1 1000/500/150 (stav. výška 650 mm) (včetně vložek)	kus	1,000	5 154,00	5 154,00
65	592	592005224	Šachtová skruž TBS-Q.1 1000/250/120 OS DEHA	kus	1,000	1 250,00	1 250,00
66	592	592005233	Šachtový kónus TBR-Q.1 1000-625/600/120 OKS	kus	1,000	1 593,00	1 593,00
67	592	592005261	Těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	240,00	480,00
68	271	899102112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení A15, A50	kus	1,000	900,00	900,00
69	592	592003471	Šachtový poklop (litina+beton) + rám, A15, bez odvětrání (KA01)	kus	1,000	1 450,00	1 450,00

**892 Čerpací stanice (ČS) 9 650,00**

70	211	457311117	Vyrovnávací nebo spádový beton C 25/30 včetně úpravy povrchu	m3	0,700	3 500,00	2 450,00
71	R	X112	Úvedení ČS do provozu, zaškolení obsluhy	kpl	1,000	7 200,00	7 200,00

**99 Přesun hmot a manipulace se suti 12 010,00**

72	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	4,000	955,00	3 820,00
73	271	998276111a	Rozvoz písků po staveništi	t	97,500	84,00	8 190,00

		<b>999a</b>	<b>R - Položky (speciální práce)</b>				<b>46 900,00</b>
74	R	X212	Provedení 17 m kan. přípojky DN 150 a vyvezení velkého septiku (náhrada za odstranění stromu a VB)	kpl	1,000	45 000,00	45 000,00
75	R	X213	Rozebrání a znovuoobnovení chodníčku z dlažby šířky 1 m při křížení s novou kanalizací	kpl	1,000	1 900,00	1 900,00
		<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>196 451,00</b>
		<b>621</b>	<b>Strojní vybavení ČS</b>				<b>136 040,00</b>
76		M121-A	Čerpadlo Hidrostat C03U-RMN1+CKBA4-GSEQ1AF+NW1A20A-10-1,1kW 400V	ks	2,000	59 000,00	118 000,00
77		M121-B	Spouštěcí zařízení - v ceně čerpadla	ks	2,000	0,00	0,00
78		M121-C	Patkové koleno DN 80 - v ceně čerpadla	ks	2,000	0,00	0,00
79		M121-D	Nerezový řetěz - v ceně čerpadla	ks	2,000	0,00	0,00
80		M122	Uzavírací ventil DN 80	ks	2,000	4 400,00	8 800,00
81		M123	Kulová zpětná klapka DN 80	ks	2,000	4 620,00	9 240,00
		<b>767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>				<b>60 411,00</b>
82	R	X116	Zámečnické práce v ČS (vnitřní vystrojení vč. vtokového koše)	ks	1,000	44 000,00	44 000,00
83		M124	Samostatná patka pro přenosné zdvihadlo v.č. 1506 - ZRN150, nosnost 150 kg	ks	1,000	4 800,00	4 800,00
84	005	977151123	Jádrové vrtky diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	0,500	3 000,00	1 500,00
85		M125	Prostupové těsnění GETRA 150/3x22+54	ks	1,000	2 200,00	2 200,00
86		M126	Prostupové těsnění GETRA - typ S 150/95	ks	1,000	2 511,00	2 511,00
87	005	977151128	Jádrové vrtky diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	0,250	6 000,00	1 500,00
88		M127	Prostupové těsnění GETRA - typ S 300/255	ks	1,000	3 900,00	3 900,00
		<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>				<b>133 000,00</b>
		<b>M21-C</b>	<b>Elektromontáže - Silnoproud - Práce</b>				<b>130 000,00</b>
89	M21	X151	Elektro rozvody NN pro ČS (rozevaděč RM a jeho vystrojení)	kpl	1,000	130 000,00	130 000,00
		<b>M21-T</b>	<b>Elektromontáže - zkoušky a revize</b>				<b>3 000,00</b>
90	741	749x99150	Revize	kpl	1,000	3 000,00	3 000,00
		<b>VRN</b>	<b>Vedlejší rozpočtové náklady</b>				<b>26 115,00</b>
		<b>VRN1</b>	<b>Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>				<b>18 115,00</b>
91	R	R-100421	Vytyčení stavby	kpl	1,000	1 162,00	1 162,00
92	R	R-100422	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	2 083,00	2 083,00
93	R	R-100423	Geodetické zaměření stavby	kpl	1,000	5 252,00	5 252,00
94	R	R-100424	Geodetické zaměření stavby - geometrický plán	kpl	1,000	6 285,00	6 285,00
95	000	R-107432	Archeologický dohled (archeologický dozor)	kpl	1,000	3 333,00	3 333,00
		<b>VRN3</b>	<b>Zařízení staveniště</b>				<b>5 000,00</b>
96	000	R-100672	Zařízení staveniště (GZS)	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00
		<b>VRN6</b>	<b>Územní vlivy</b>				<b>1 500,00</b>
97	000	R-100521	Zúžený prostor stavby - použití menších dopravních prostředků	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
		<b>VRN7</b>	<b>Provozní vlivy</b>				<b>1 500,00</b>
98	R	R-100427	Přechodné dopravní značení vč. zajištění povolení	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00
		<b>Celkem</b>					<b>969 722,12</b>