

**Smlouva o dílo
na veřejnou zakázku
„Odkanalizování Starých Neratovice II etapa -ul. B. Pirunčíkové, Tovární, U Luk, Štítová,
Přístavní a Práce“
dle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 S., Občanský zákoník**

Objednatel:

Město NERATOVICE

se sídlem: Kojetická 1028, 277 11 Neratovice

zastoupený: Ing. Romanem Kroužeckým – starostou města

IČO: 002 37 108

DIČ: CZ00237108

osoba oprávněná jednat v záležitostech smlouvy: Ing. Roman Kroužecký, starosta města

zástupce Objednatele ve věcech technických: [redacted] vedoucí OSM MěÚ Neratovice

a

Zhotovitel:

název /obchodní jméno: **VPK Suchý s.r.o.**

se sídlem: Komenského nám. 12, 281 44 Zásmyky

zastoupený: [redacted] jednatelem

IČO: 27085201

DIČ: CZ27085201

zápis v obchodním rejstříku vedeném: Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 951 34

bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s.

číslo účtu: [redacted]

osoba oprávněná jednat v záležitostech smlouvy: [redacted] jednatel

Preambule

Tato smlouva o dílo na zhotovení stavebního díla (dále jen „Smlouvy“) se uzavírá na základě výsledku podlimitní veřejné zakázky na stavební práce „Odkanalizování Starých Neratovice II etapa -ul. B. Pirunčíkové, Tovární, U Luk, Štítová, Přístavní a Práce“, zadávané ve zjednodušeném podlimitním řízení, které bylo uveřejněno na profilu zadavatele dne 5. 2. 2024.

1. Předmět smlouvy

1.1.

Předmětem stavby je stavba kanalizačních stok v níže jmenovaných ulicích včetně přípojek k přilehlým objektům ukončených na hranici pozemku. Cílem je odkanalizování stávajících nemovitostí v oblasti. Stavba bude prováděna jako celek. Postup výstavby je navržen tak, že bude nejprve postavena kanalizace v ulici Přístavní a B. Pirunčíkové a na ni pak budou navazovat stoky v jednotlivých ulicích. Celkem půjde o 6 stok: stoka větev D DN 500 – 87,25 m v ulici Přístavní, DN 400-143,58m a DN 300-70,40m v ulici B. Pirunčíkové stoka větev D1 DN 300 – 81,35m v ulici B. Pirunčíkové stoka větev D2 DN 300 - 70,24m v ulici Štítová stoka větev D3 DN 300 - 86,09 m v ulici U Luk stoka větev D4 DN 300 – 113 m v ulici Tovární, Řepovy sady stoka větev D5 DN 300 – 50 m v ulici Tovární

1.2. Základní podmínky plnění předmětu Smlouvy

Smlouva musí být plněna v souladu s platnou legislativou, zejména se zákonem č. 283/2021 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „stavební zákon“), jeho prováděcími předpisy v platném znění, v souladu se stavebním povolením, s rozhodnutími a vyjádřeními veřejnoprávních orgánů a organizací a v souladu s technickými podmínkami dle projektové dokumentace pro realizaci stavby zpracovanou Ing. [redacted] Počeradská 680/21, Praha 184 00, IČO 15109844, s datem vypracování 11/2023.

1.3. Závazek Zhotovitele ve vztahu k předmětu plnění Smlouvy

Zhotovitel prohlašuje, že se seznámil důkladně se stavem místa plnění a s kompletní projektovou dokumentací pro stavební povolení dle tohoto článku Smlouvy, která je spolu s jeho nabídkovým rozpočtem, vypracovaným dle soupisu stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr v zadávací dokumentaci, přílohou uzavřené Smlouvy, a je si vědom skutečnosti, že v průběhu realizace díla nemůže uplatňovat nároky na změnu a úpravu smluvních podmínek z důvodů, které mohl nebo měl zjistit již při seznámení se s těmito podklady a se stavem místa plnění a staveniště.

Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude realizováno v souladu s výše uvedenou projektovou dokumentací pro stavební povolení, v souladu s technickými a ostatními zadávacími podmínkami veřejné zakázky a v souladu s touto Smlouvou.

2. Povinnosti Zhotovitele

2.1. Financování předmětu smlouvy

Toto stavební dílo je financováno z rozpočtu města Neratovice.

2.2. Oprávnění k podnikání

Zhotovitel je povinen předložit před podpisem smlouvy Objednateli doklady opravňující jej k podnikání podle zvláštních právních předpisů pro celý rozsah díla.

2.3. Závazek provést dílo na svůj náklad a na svou odpovědnost

Zhotovitel je povinen provést dílo na svůj náklad a na své nebezpečí ve sjednané době.

2.4. Povinnost spolupůsobit při výkonu finanční kontroly

Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou povinni při finanční kontrole poskytnout na vyžádání kontrolnímu orgánu daňovou evidenci v plném rozsahu. Zhotovitel a jeho poddodavatelé jsou v souladu s ustanovením § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, osobami povinnými spolupůsobit při výkonu finanční kontroly prováděné v souvislosti s úhradou zboží nebo služeb z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory.

2.5. Vedlejší a ostatní náklady

Zhotovitel je povinen veškeré práce, dodávky a služby dle popisu položek nabídkového rozpočtu objektu: VoN - Vedlejší a ostatní náklady zabezpečit, provést na svůj náklad (jsou součástí smluvní ceny díla).

2.6. Vypracování časového harmonogramu postupu prací

Zhotovitel je povinen vypracovat podrobný časový harmonogram postupu prací s finančním vyjádřením objemu prováděných prací a předložit jej ke schválení Objednateli do 15 pracovních dnů od převzetí staveniště.

2.7. Další povinnosti Zhotovitele k zajištění řádného plnění Smlouvy

2.7.1. Zhotovitel je povinen umožnit pověřeným pracovníkům státní a komunální správy kontrolu díla (stavby). Stejně tak je povinen umožnit vstup a kontrolu díla Objednateli a jím pověřeným osobám (technický dozor investora, autorský dozor, koordinátor BOZP).

2.7.2. Kontrolní orgány mají právo provádět kontroly na místě stavby, požadovat nahlédnutí do veškeré relevantní projektové dokumentace a pořizovat si kopie této dokumentace nebo požadovat vyhotovení kopií od zhotovitele. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen kontrolním subjektům a osobám jím pověřeným umožnit vstup na pozemky staveniště a do objektů stavby.

2.7.3. Zhotovitel je povinen uchovávat příslušné smlouvy a ostatní doklady týkající se předmětu realizace ve smyslu zákona č. 563/1991 Sb. o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, po dobu stanovenou v tomto zákoně.

2.7.4. Zhotovitel umožní Objednateli a jím pověřeným osobám vstup na pozemky dotčené projektem a jeho realizací a kontrolu dokladů souvisejících s projektem.

2.7.5. Zhotovitel je povinen poskytovat Objednateli (jako příjemci dotace) veškerou součinnost, která vyplývá z povinností Objednatele vůči poskytovateli dotace související s realizací projektu, tedy zejména poskytovat informace, prokazovat sporné skutečnosti, umožnit přístup k veškeré dokumentaci související s předmětem Smlouvy, umožnit přístup k veškeré účetní evidenci a záznamům souvisejícím s předmětem Smlouvy, umožnit fyzický přístup ke všem movitým a nemovitým věcem souvisejícím s předmětem Smlouvy, umožnit přístup do prostor, ve kterých je projekt realizován, popř. dalších souvisejících prostor, doložit prokazatelným způsobem veškeré operace související s předmětem Smlouvy, účastnit se na výzvu Objednatele případných jednání a řízení.

- 2.7.6. Zhotovitel je povinen realizovat veškerá opatření k odstranění nedostatků zjištěných Objednatелеm, případně orgány oprávněnými ke kontrole, a to v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě, a včas a řádně o jejich splnění Objednatеле informovat.

3. Povinnosti objednatel

- 3.1. Objednatel je povinen poskytnout Zhotoviteli řádnou součinnost nezbytnou k provedení díla dle této Smlouvy.
- 3.2. Objednatel je povinen řádně a včas provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.
- 3.3. Objednatel je povinen jmenovat koordinátora bezpečnosti práce na staveništi.
Obchodní podmínky potvrzují odpovědnost objednatel za správnost a úplnost předané příslušné dokumentace a nesmí přenášet tuto odpovědnost žádnou formou na zhotovitel.

4. Termíny plnění

4.1. Termín zahájení

- 4.1.1. Termínem zahájení plnění, tzn. termínem zahájení stavebních prací je rozuměn termín předání staveniště Zhotoviteli, které bude uskutečněno od 16.05.2024 a práce mohou být zahájeny nejdříve 03.06.2024.
- 4.1.2. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli Staveniště (nebo jeho ucelenou část) prosté práv třetí osoby nejpozději do 14 kalendářních dnů od podpisu smlouvy, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Současně s předáním Staveniště dle věty první tohoto článku Smlouvy Objednatel předá Zhotoviteli 1 výtisk listinné podoby projektové dokumentace pro stavební povolení v rozsahu uvedeném v čl. 1 této Smlouvy a zároveň i CD s elektronickou podobou této projektové dokumentace ve stejném rozsahu.
- 4.1.3. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle a řádně v nich pokračovat nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne protokolárního předání staveniště.
- 4.1.4. Pokud Zhotovitel práce na díle nezahájí ani ve lhůtě 10 kalendářních dnů ode dne, kdy měl práce na díle zahájit, je Objednatel oprávněn od smlouvy odstoupit.

4.2. Termín dokončení

- 4.2.1. Zhotovitel je povinen dokončit veškeré práce na díle a zahájit předávací řízení nejpozději 15 pracovních dnů před termínem předání a převzetí díla bez vad a nedodělků dle čl. 4.2.2. této smlouvy.
- 4.2.2. Zhotovitel je povinen do 8 měsíců od nabytí účinnosti smlouvy dokončit práce na stavebním objektu.
- 4.2.3. Termín dokončení je závislý na řádném a včasném splnění součinností Objednatel dohodnutých ve smlouvě. Po dobu prodloužení Objednatel s poskytnutím dohodnutých součinností není Zhotovitel v prodlení s plněním závazku. Nedojde-li mezi stranami k jiné dohodě, prodlužuje se termín dokončení díla o dobu shodnou s prodlením Objednatel v plnění jeho součinností.
- 4.2.4. Prodloužení Zhotovitel s dokončením díla delší jak 10 kalendářních dnů z důvodů na jeho straně se považuje za podstatné porušení smlouvy.
- 4.2.5. Termínem dokončení je rozuměn termín předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků.

4.3. Podmínky pro změnu sjednaných termínů

- 4.3.1. Vícepráce a méněpráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10 % z hodnoty sjednané ceny díla a byly požadovány Objednatel u Zhotovitel v dostatečném předstihu před termínem dokončením díla, nemají vliv na termín dokončení a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu, pokud se strany nedohodnou jinak.

5. Cena díla a podmínky pro změnu sjednané ceny

5.1. Obsah ceny

- 5.1.1. Cena díla je oběma smluvními stranami sjednána jako cena nejvýše přípustná.
- 5.1.2. Cena je stanovena podle Projektové dokumentace a soupisu stavebních prací s výkazem výměr předaných Objednatel Zhotoviteli a podle zadávacích podmínek veřejné zakázky.
- 5.1.3. Sjednaná cena obsahuje veškeré náklady a zisk Zhotovitel nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla. Cena obsahuje mimo vlastní provedení prací a dodávek i náklady na činnosti, práce a služby dle čl. 1. této Smlouvy, zejména na vybudování, udržování a odstranění zařízení staveniště, zabezpečení bezpečnosti a hygieny práce, opatření k ochraně životního prostředí, pojištění stavby a osob, organizační a koordinační činnost dodavatel.

5.2. Cena díla:

5.2.1. Celková cena stavebních prací dle PD a nabídkového rozpočtu Zhotovitele v Kč

bez DPH	9 870 000,00 Kč bez DPH
DPH 21 %	2 072 700 Kč
včetně DPH	11 942 700,00 Kč vč. DPH

5.3. Platnost ceny

5.3.1. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu Zhotovitele jsou ceny pevné po celou dobu výstavby, a to i v případě prodloužení doby výstavby dle čl. 4.2.4. či 4.3.1 této Smlouvy.

5.4. Doklady určující cenu

5.4.1. Cena díla je doložena položkovými rozpočty Zhotovitele. Tyto položkové rozpočty slouží též k ocenění případných víceprací a méněprací a jsou přílohou této Smlouvy.

5.5. Podmínky pro změnu ceny

5.5.1. Sjednaná cena je cenou nejvýše přípustnou a může být změněna pouze za níže uvedených podmínek.

5.5.2. Změna sjednané ceny, tzn. jednotkových cen položkového rozpočtu Zhotovitele, je možná pouze, pokud v průběhu plnění dojde ke změnám obecně závazných právních předpisů, majících vliv na nárůst nabídkové ceny, tzn. jednotkových nabídkových cen dle položkového rozpočtu Zhotovitele.

5.5.3. Dojde-li po datu odevzdání nabídky ke změně sazby DPH, bude zhotovitel fakturovat a Objednatel hradit DPH v sazbě dle právních předpisů platných v den uskutečnění zdanitelného plnění.

5.6. Způsob sjednání změny ceny

5.6.1. Nastane-li podmínka, za které je možná změna sjednané ceny, je Zhotovitel povinen provést výpočet změny nabídkové ceny a předložit jej Objednateli ve lhůtě 15 kalendářních dnů od vzniku této podmínky k odsouhlasení.

5.6.2. Zhotoviteli vzniká právo na zvýšení sjednané ceny teprve v případě odsouhlasení změny Objednatelem.

5.6.3. Zhotoviteli zaniká jakýkoliv nárok na zvýšení sjednané ceny, jestliže písemně neoznámí nutnost jejího překročení a výši požadovaného zvýšení ceny dle čl. 5.6.1. této smlouvy ve lhůtě 15 kalendářních dnů poté, kdy vznikla podmínka ke zvýšení sjednané ceny. Toto písemné oznámení však nezakládá právo Zhotovitele na zvýšení sjednané ceny. Zvýšení sjednané ceny je možné pouze za podmínek daných touto Smlouvou.

5.7. Vícepráce a méněpráce a způsob jejich prokazování

5.7.1. Vyskytnou-li se při provádění díla vícepráce nebo méněpráce, je Zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit Objednateli k odsouhlasení ve lhůtě 10 pracovních dnů od zjištění a odsouhlasení jejich zápisu do stavebního deníku Technickým dozorem Objednatele (zápisem technického dozorce Objednatele do stavebního deníku).

5.7.2. Vícepráce budou oceněny takto

a) na základě písemného soupisu víceprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů a pokud v nich práce a dodávky tvořící vícepráce nebudou obsaženy, tak Zhotovitel doplní jednotkové ceny podle Sborníků cen stavebních prací vydaných firmou ÚRS, a.s. Praha pro to období, ve kterém mají být vícepráce realizovány.

b) vynásobením jednotkových cen a množství provedených měrných jednotek budou stanoveny předpokládané náklady víceprací.

5.7.3. Méněpráce budou oceněny takto

a) na základě písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní Zhotovitel jednotkové ceny ve výši jednotkových cen podle položkových rozpočtů;

b) vynásobením jednotkových cen a množství neprovedených měrných jednotek budou stanoveny základní náklady méněprací.

5.7.4. Obě strany změnu sjednané ceny méněpracemi následně písemně dohodnou formou Dodatku ke smlouvě ve lhůtě 10 pracovních dnů od odsouhlasení jejich soupisu a ocenění Objednatelem.

6. Platební podmínky

6.1. Zálohy

6.1.1. Objednatel neposkytne Zhotoviteli zálohy.

6.2. Postup plateb

6.2.1. Cena za dílo bude hrazena postupně 1x za měsíc za práce, dodávky a služby realizované a zabudované na stavbě v předchozím účtovacím období (měsíci) na základě daňových dokladů / faktur

(dále jen faktur) vystavených Zhotovitelem. Datem zdanitelného plnění bude vždy poslední den příslušného měsíce.

- 6.2.2. V rámci měsíční fakturace Zhotovitel předloží Objednateli vždy nejpozději do pátého kalendářního dne následujícího měsíce soupis provedených prací oceněný v souladu se způsobem sjednaným ve smlouvě. Po odsouhlasení soupisu prací Objednatel vystaví Zhotovitel fakturu nejpozději do pěti pracovních dnů od odsouhlasení soupisu prací Objednatel. Bez tohoto soupisu je faktura neplatná.
- 6.2.3. 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 objednatel 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 tohoto sporného peněžitého dluhu Objednatel.
- 6.2.4. Práce a dodávky, u kterých nedošlo k dohodě o jejich provedení nebo u kterých nedošlo k dohodě o provedeném množství, projednají Zhotovitel s Objednatel 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 v případě dílčího úspěchu každé ze stran v tomto řízení obě strany napolovic. V případě neúspěšnosti některé ze stran nese náklady na znalce tato neúspěšná strana.
- 6.2.5. Konečnou fakturu k úhradě ceny stavebních prací realizovaných v posledním zúčtovacím období (měsíci) Zhotovitel vystaví a Objednateli předá ke dni protokolárního předání stavby bez vad a nedodělků.
- 6.2.6. V konečné faktuře budou vyúčtovány veškeré předchozí měsíční splátky a případné smluvní sankce.
- 6.2.7. Následně reklamované vady díla budou řešeny v rámci reklamačního řízení.

6.3. Lhůty splatnosti

- 6.3.1. Objednatel je povinen uhradit fakturu Zhotovitele do 30 kalendářních dnů od doručení faktury Zhotovitele Objednateli.
- 6.3.2. Za doručení faktury se považuje den předání faktury do poštovní evidence Objednatel.
- 6.3.3. Objednatel má právo, odepřít platbu dílčí faktury, včetně faktury konečné, jestliže předmět (i dílčí) plnění zhotovitele při převzetí objednatel vyazuje vady a nedodělky, které by měly podléhat reklamačnímu řízení. Nastane-li tato předvídaná situace, nedostává se objednatel do prodlení se svojí smluvní povinností a zhotovitel nevzniká právo na zákonné příslušenství jeho pohledávky, ani na smluvní pokutu.

6.4. Platby za vícepráce

- 6.4.1. Pokud se na díle vyskytnou vícepráce, s jejichž provedením Objednatel souhlasí, musí být jejich cena fakturována samostatně.
- 6.4.2. Faktura za vícepráce musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí faktury obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.

6.5. Náležitosti daňových dokladů (faktury)

- 6.5.1. Faktury 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
 - identifikační údaje objednatel včetně DIČ
 - identifikační údaje zhotovitel včetně DIČ
 - popis obsahu účetního dokladu
 - datum vystavení
 - datum uskutečnění zdanitelného plnění
 - výši ceny bez daně celkem
 - sazbu daně
 - výši daně celkem zaokrouhlenou dle příslušných předpisů
 - cenu celkem včetně daně
 - podpis odpovědné osoby zhotovitel
 - přílohu – odsouhlasený soupis provedených prací oceněný podle dohodnutého způsobu

6.6. Termín splnění povinnosti zaplatit

- 6.6.1. Peněžitý závazek (dluh) Objednatel se považuje za splněný v den, kdy je dlužná částka připsána na účet Zhotovitel.

7. Majetkové sankce

7.1. Sankce za neplnění dohodnutých termínů

- 7.1.1. Pokud bude Zhotovitel v prodlení proti termínu předání a převzetí díla sjednanému podle Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny díla za každý i započatý den prodlení proti termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků sjednanému podle Smlouvy.
- 7.1.2. Prodlení Zhotovitele proti termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků sjednaného dle Smlouvy delší jak 15 dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

7.2. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla

- 7.2.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí do 2 pracovních dnů od termínu předání a převzetí díla k odstraňování vad či nedodělků uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 1 000 Kč za každý nedodělek či vadu, na jejichž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.2.2. Pokud Zhotovitel neodstraní nedodělky či vady uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu zaplatí objednateli smluvní pokutu 1 000 Kč za každý nedodělek či vadu, u nichž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

7.3. Sankce za neodstranění reklamovaných vad

- 7.3.1. Pokud Zhotovitel nenastoupí k odstraňování reklamované vady (případně vad), v termínu sjednaném dle čl. 14.5.1. této Smlouvy, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu min. 3.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, na jejíž odstraňování nenastoupil ve sjednaném termínu, a to za každý i započatý den prodlení.
- 7.3.2. Pokud Zhotovitel neodstraní reklamovanou uznanou vadu ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každou reklamovanou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.

7.4. Sankce za nevyklizení staveniště

- 7.4.1. Pokud Zhotovitel nevyklidí staveniště ve sjednaném termínu, nejpozději však ve lhůtě do 15 dnů od termínu předání a převzetí díla bez vad a nedodělků, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 0,05 % ze sjednané ceny za každý i započatý den prodlení.

7.5. Sankce za nedodržení podmínek k plnění této Smlouvy prostřednictvím poddodavatele

- 7.5.1. Pokud Zhotovitel poruší jakékoliv ustanovení čl. 11 této Smlouvy, zejména pak v případě nedodržení podmínek pro změnu poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení k uzavření této Smlouvy splnění určité části kvalifikace, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč za každý takový zjištěný případ.

7.6. Úrok z prodlení a majetkové sankce za prodlení s úhradou

- 7.6.1. Pokud bude Objednatel v prodlení s úhradou faktury proti sjednané lhůtě splatnosti je povinen zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,03 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 7.6.2. Prodlení Objednatele s úhradou faktury delší jak třicet dnů se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- 7.6.3. Objednatel nebude v prodlení v případě, že odmítne uhradit dílčí fakturu za dílčí převzetí díla, jestliže tato část díla bude vykazovat vady a nedodělky. V takovém případě nevzniká zhotoviteli nárok na smluvní pokutu.

7.7. Způsob vyúčtování sankcí

- 7.7.1. Sankci může vyúčtovat oprávněná strana straně povinné. Ve vyúčtování musí být uvedeno to ustanovení smlouvy, které k vyúčtování sankce opravňuje a způsob výpočtu celkové výše sankce.
- 7.7.2. Strana povinná se musí k vyúčtování sankce vyjádřit nejpozději do 10 pracovních dnů ode dne jeho obdržení, jinak se má za to, že s vyúčtováním souhlasí. Vyjádřením se v tomto případě rozumí písemné stanovisko strany povinné.
- 7.7.3. Nesouhlasí-li strana povinná s vyúčtováním sankce je povinna písemně ve sjednané lhůtě 10 pracovních dnů sdělit oprávněné straně důvody, pro které vyúčtování sankce neuznává.
- 7.7.4. Sankci lze uplatnit nejpozději do 12 měsíců ode dne, kdy nárok na vyúčtování majetkové sankce vznikl. Marným uplynutím této lhůty nárok na zaplacení sankce zaniká (totéž se vztahuje i na úrok z prodlení).

7.8. Lhůta splatnosti sankcí

- 7.8.1. Strana povinná je povinna uhradit vyúčtované sankce do 21 kalendářních dnů od dne obdržení příslušného vyúčtování.
- 7.8.2. Stejná lhůta se vztahuje i na úhradu úroku z prodlení.

7.8.3. Zaplacením sankce (smluvní pokuty) Zhotovitelem není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti Zhotovitele, na niž se sankce vztahuje.

7.9. Právo na smluvní pokutu

7.9.1. Vzniklo-li objednateli právo na smluvní pokutu před zrušením smlouvy (např. odstoupením od této), toto jeho právo zrušením smlouvy nezaniká. Rovněž tak není dotčeno právo objednatel na smluvní pokutu i v případě, že tato smlouva o dílo bude neplatná od počátku, jestliže faktické úkony zhotovitele ve smyslu plnění jeho závazku dle této smlouvy již byly tímto uskutečněny, a to bez ohledu na neplatnost smlouvy samé. V případě, že by byla smlouva od počátku neplatná, prohlašují výslovně objednatel i zhotovitel, že touto neplatností nejsou dotčeny písemné ustanovení smlouvy o právních vztazích týkajících se smluvních pokut a těch písemných ustanoveních smlouvy, které upravují povinnosti zhotovitele

7.9.2. Ustanovením o smluvní pokutě není dotčena povinnost zhotovitele, splnit řádně a bez vad a nedodělků povinnost ze smlouvy zajištěné smluvní pokutou

7.9.3. Ustanoveními o smluvní pokutě není dotčeno právo objednatel na náhradu škody a jiné újmy, které mu vzniknou porušením právní (smluvní) povinnosti zhotovitele. Rovněž tak není dotčeno právo objednatel na náhradu škody (či jiné újmy), způsobené zhotovitelem porušením své smluvní povinnosti dle čl. 11 smlouvy, jestliže objednatel použije ke zhotovení díla či odstranění vady díla třetí osobou.

8. Staveniště

8.1. Předání a převzetí staveniště

8.1.1. Objednatel je povinen předat Zhotoviteli staveniště (nebo jeho ucelenou část) prostě práv třetí osoby nejpozději do 14 kalendářních dnů od podpisu smlouvy, pokud se strany písemně nedohodnou jinak. Splnění termínu předání Staveniště je podstatnou náležitostí smlouvy, na niž je závislé splnění termínu předání a převzetí díla.

8.1.2. O předání a převzetí staveniště vyhotoví Zhotovitel písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu příslušného protokolu.

8.1.3. Součástí předání a převzetí staveniště je i předání dokumentů Objednatel Zhotoviteli, nezbytných pro řádné užívání staveniště (případně sjednání dohody o termínu předání), a to zejména

- pravomocné stavební povolení,
- vyznačení bodů pro napojení odběrných míst vody, kanalizace, elektrické energie, plynu či jiných médií,
- podmínky vztahující se k ochraně životního prostředí (zejména v otázkách zeleně, manipulace s odpady, odvod znečištěných vod apod.).

Převzetím staveniště zhotovitel potvrzuje, že veškerou nezbytnou dokumentaci převzal.

8.1.4. Vytyčení stávajících podzemních sítí dotčených stavbou zajistí Zhotovitel.

8.2. Vybudování zařízení staveniště

8.2.1. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště zabezpečuje Zhotovitel v souladu se svými potřebami a v souladu s projektovou dokumentací. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.

8.2.2. Zařízení staveniště vybuduje v rozsahu nezbytném Zhotovitel.

8.2.3. Jako součást zařízení staveniště zajistí Zhotovitel i rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa určená Objednatel.

8.2.4. Zhotovitel je povinen zabezpečit samostatná měřicí místa na úhradu jím spotřebovaných energií a tyto uhradit.

8.2.5. Zhotovitel má povinnost zajistit v rámci zařízení staveniště podmínky pro výkon funkce autorského dozoru projektanta a technického dozoru stavebníka, případně činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a to v přiměřeném rozsahu.

8.3. Užívání staveniště

8.3.1. Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla a při užívání staveniště je povinen dodržovat veškeré právní předpisy.

8.3.2. Zhotovitel je povinen zabezpečit na staveništi identifikační tabuli v provedení a rozměrech obvyklých, s uvedením údajů o stavbě (zejména název stavby, termíny provedení) a údajů o Zhotoviteli, Objednateli, osobách vykonávajících funkci technického a autorského dozoru. Zhotovitel je povinen tuto identifikační tabuli udržovat v aktuálním stavu.

8.3.3. Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek.

8.3.4. Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební sutě a nepotřebného materiálu. Zhotovitel je rovněž povinen zabezpečit, aby odpad vzniklý z jeho činnosti nebo stavební materiál nebyl umísťován ve staveništi.

8.4. Podmínky bezpečnosti a hygieny a ochrany životního prostředí na staveništi

- 8.4.1. Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem dle příslušných předpisů.
- 8.4.2. Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd. Za provoz na staveništi odpovídá Zhotovitel.

8.5. Vykližení staveniště

- 8.5.1. Zhotovitel je povinen odstranit zařízení staveniště a vyklidit staveniště nejpozději do 15 dnů ode dne předání a převzetí díla, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 8.5.2. Nevyklidí-li Zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je Objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou a náklady s tím spojené uhradí Objednateli Zhotovitel.

9. Stavební deník

9.1. Povinnost vést stavební deník

- 9.1.1. Zhotovitel je povinen vést ode dne předání a převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník v rozsahu daném příslušným právním předpisem (vyhláška ke stavebnímu zákonu).
- 9.1.2. Stavební deník musí být v pracovní dny od 7.00 do 17.00 hod. přístupný oprávněným osobám Objednatele, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- 9.1.3. Zápisy do stavebního deníku se provádí v originále a dvou kopiích. Originály zápisů je Zhotovitel povinen předat Objednateli nejméně 1x měsíčně, pokud se strany nedohodnou jinak.
- 9.1.4. První kopii obdrží osoba vykonávající funkci technického dozoru objednatel a druhou kopii obdrží Zhotovitel.
- 9.1.5. Povinnost vést stavební deník končí dnem předání díla bez vad a nedodělků Objednateli.
- 9.1.6. Povinnost archivovat stavební deník po dobu nejméně 10 let ode dne nabytí právní moci kolaudačního rozhodnutí má Objednatel.

9.2. Obsah stavebního deníku

- 9.2.1. Ve Stavebním deníku musí být uvedeny základní údaje:
- název, sídlo, IČ Zhotovitele včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Zhotovitele provádět zápisy do stavebního deníku s uvedením jejich kontaktů a podpisového vzoru,
 - název, sídlo, IČ Objednatel včetně jmenného seznamu osob oprávněných za Objednatel 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
- 9.2.2. 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,
 - o časovém postupu prací,
 - o kontrole jakosti provedených prací,
 - o opatřeních učiněných v souladu s předpisy bezpečnosti a ochrany zdraví,
 - o opatřeních učiněných v souladu s předpisy požární ochrany a ochrany životního prostředí,
 - o událostech nebo překážkách majících vliv na provádění díla.
- 9.2.3. Všechny listy stavebního deníku musí být očíslovány.
- 9.2.4. Ve stavebním deníku nesmí být vynechána volná místa.
- 9.2.5. V případě neočekávaných událostí nebo okolností, majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje Zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která se stane součástí stavebního deníku.

9.3. Osoby oprávněné k zápisům ve stavebním deníku

- 9.3.1. Do stavebního deníku jsou oprávněni zapisovat, jakož i nahlížet nebo pořizovat výpisy
- oprávnění zástupci Objednatel,
 - oprávnění zástupci Zhotovitel,
 - osoba pověřená výkonem technického dozoru,
 - osoba pověřená výkonem autorského dozoru,
 - zástupci orgánů státního stavebního dohledu,
 - zástupci orgánů státní památkové péče.
- 9.3.2. Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.

9.4. Způsob vedení a zápisu do stavebního deníku

- 9.4.1. *Zápisy do stavebního deníku provádí Zhotovitel formou denních záznamů. Veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla musí být učiněny Zhotovitelem v ten den, kdy nastaly.*
- 9.4.2. *Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru je povinen se vyjadřovat k zápisům ve stavebním deníku učiněným Zhotovitelem nejpozději do 5 pracovních dnů ode dne vzniku zápisu, jinak se má za to, že s uvedeným zápisem souhlasí.*
- 9.4.3. *Nesouhlasí-li Zhotovitel se zápisem, který učinil do stavebního deníku Objednatel nebo jím pověřená osoba vykonávající funkci technického dozoru, případně osoba vykonávající funkci autorského dozoru, musí k tomuto zápisu připojit svoje stanovisko nejpozději do 5 pracovních dnů, jinak se má za to, že se zápisem souhlasí.*

9.5. Závaznost ujednání ve stavebním deníku

- 9.5.1. *Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků a změn smlouvy.*

9.6. Kontrolní dny

- 9.6.1. *Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje Objednatel kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, nejméně však jedenkrát za dva týdny. Mimo kontrolní dny se budou na stavbě konat pravidelné pracovní porady v termínech dle Smlouvy.*
- 9.6.2. *Kontrolních dnů jsou povinni se zúčastnit zástupci Objednatele včetně osob vykonávajících funkci technického dozoru a zástupci Zhotovitele.*
- 9.6.3. *Vedením kontrolních dnů je pověřen Objednatel popřípadě jím určená osoba (technický dozor Objednatele)*
- 9.6.4. *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.*
- 9.6.5. *Technický dozor Objednatele pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který písemně předá všem zúčastněným.*
- 9.6.6. *Zhotovitel zapisuje datum konání kontrolního dne a jeho závěry do stavebního deníku.*

10. Provádění díla a bezpečnost práce – zajištění řádného plnění Smlouvy

10.1. Pokyny Objednatele

- 10.1.1. *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.*
- 10.1.2. *Zhotovitel je povinen upozornit Objednatele bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí převzatých od Objednatele nebo pokynů daných mu Objednatelem k provedení díla, jestliže Zhotovitel mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.*

10.2. Použité materiály a výrobky

- 10.2.1. *Věci, které jsou potřebné k provedení díla je povinen opatřit Zhotovitel, pokud v této smlouvě není výslovně uvedeno, že je opatří Objednatel.*
- 10.2.2. *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 okamžitě zjednat 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.*
- 10.2.3. *Zhotovitel doloží na vyzvání objednatel, nejpozději však v termínu předání a převzetí díla soubor certifikátů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.*

10.3. Dodržování bezpečnost a hygieny práce

- 10.3.1. *Zhotovitel je povinen zajistit při provádění díla dodržení veškerých bezpečnostních opatření a hygienických opatření a opatření vedoucích k požární ochraně prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy.*
- 10.3.2. *Pro ověření, zda na staveništi/pracovišti budou vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny v příloze č. 5 nařízení vlády č. 591/2006Sb., a pro ověření, zda Zhotovitel při provádění díla naplní kritéria dle § 15, odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., se Zhotovitel zavazuje poskytnout informace Objednateli vyplněním „Dotazníku pro zhotovitele“ o rozsahu a způsobu provedení prací, a to ke dni podpisu této Smlouvy. Originál*

vyplněného dotazníku předloží Zhotovitel Objednateli při podpisu této smlouvy nejpozději však 15 dní před převzetím pracoviště. Dále se zhotovitel zavazuje poskytnout součinnost k naplnění povinností dle zákona č. 309/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů.

- 10.3.3. Budou-li na staveništi/pracovišti vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny v příloze č. 5 nařízení vlády č. 591/2006Sb., stejně jako v případech, kdy Zhotovitel při provádění díla naplní kritéria dle § 15, odst. 1 zákona č. 309/2006 Sb., Zhotovitel zajistí, aby před zahájením práce byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
- 10.3.4. 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.
- 10.3.5. Zhotovitel je povinen zabezpečit provedení vstupního školení o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o požární ochraně i u svých poddodavatelů.
- 10.3.6. 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.
- 10.3.7. Zhotovitel je povinen provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- 10.3.8. 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).
- 10.3.9. 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 poskytne Zhotoviteli nezbytnou součinnost.
- 10.4. *Dodržování zásad ochrany životního prostředí*
 - 10.4.1. Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich zneškodňování.
 - 10.4.2. V případě, že provádění díla zhotovitelem bude bránit skutečnost existence dřevin (rostlin), jejichž odstranění je odvislé od povolení příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny, je zhotovitel před jejich odstraněním povinen vyčkat takového rozhodnutí, a současně i schválení objednatel. Poruší-li zhotovitel tuto smluvní (zákonnou) povinnost, odpovídá objednateli za újmu, která mu v souvislosti s porušením předmětné povinnosti zhotovitele vznikne.
- 10.5. *Kontrola provádění prací*
 - 10.5.1. Objednatel 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.
 - 10.5.2. Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatel ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými (postačí zápis ve stavebním deníku). Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatel nejméně 3 pracovní dny před termínem, v němž budou předmětné práce zakryty.
 - 10.5.3. 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 Objednatel. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou chybného stavu a následným zakrytím Zhotovitel.
- 10.6. *Kvalifikace pracovníků zhotovitele*
 - 10.6.1. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci Zhotovitele nebo jeho poddodavatelé mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je Zhotovitel na požádání Objednatel povinen doložit.
 - 10.6.2. Osobu s příslušným osvědčením o autorizaci stavby, kterou Zhotovitel prokazoval profesní způsobilost, je možné nahradit pouze osobou se stejnou autorizací, a to s předchozím písemným souhlasem Objednatel.
 - 10.6.3. Osobou, kterou zhotovitel prokázal ve své nabídce profesní způsobilost, je Lukáš Kopp, číslo autorizace ČKAIT 0202281.

- 10.7. Odpovědnost Zhotovitele za škodu a povinnost nahradit škodu
- 10.7.1. 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 je Zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu tuto škodu odstranit a není-li to možné, tak finančně uhradit. Veškeré náklady s tím spojené nese Zhotovitel.
- 10.7.2. Zhotovitel odpovídá i za škodu způsobenou činností těch, kteří pro něj dílo provádějí.
- 10.7.3. 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.

11. Poddodavatelé

- 11.1. Podmínky, za kterých je možné pověřit realizaci díla jinou osobu.
- 11.1.1. Zhotovitel je oprávněn pověřit provedením části díla třetí osobu (poddodavatele). V případě provedení části díla třetí osobu Zhotovitel odpovídá za činnost poddodavatele tak, jako by dílo prováděl sám.
- 11.1.2. V případě změny poddodavatele, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení k uzavření této Smlouvy splnění určité části kvalifikace v souladu s § 83 zákona 134/2016, musí Zhotovitel postupovat následujícím způsobem:
- 11.1.2.1. Nejpozději do 10 pracovních dnů před zahájením příslušného plnění, které měl poskytnout Zhotoviteli k plnění této Smlouvy poddodavatel, prostřednictvím kterého Zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení splnění kvalifikace (dále jen „původní poddodavatel“), je Zhotovitel povinen písemně oznámit Objednateli změnu původního poddodavatele a v tomto písemném oznámení uvést identifikační údaje nového poddodavatele, který nahrazuje původního poddodavatele.
- 11.1.2.2. Nejpozději do 7 pracovních dnů od oznámení změny poddodavatele Objednateli dle odst. 11.1.2.1. tohoto článku Smlouvy je Zhotovitel povinen předložit Objednateli prokázání příslušné kvalifikace poddodavatele a současně je povinen předložit:
- Smlouvu uzavřenou mezi Zhotovitelem a novým poddodavatelem, z níž vyplývá závazek nového poddodavatele k poskytnutí plnění určeného k plnění této Smlouvy Zhotovitelem či k poskytnutí věcí či práv, s nimiž bude Zhotovitel oprávněn disponovat v rámci plnění této Smlouvy, a to alespoň v rozsahu, v jakém nový poddodavatel prokázal splnění kvalifikace dle první odrážky tohoto odstavce 11.1.2.2. Smlouvy.
- 11.1.3. Lhůty uvedené v čl. 11.1.2 může Objednatel na žádost Zhotovitele prodloužit nebo může zmeškání lhůt prominout. Objednatel však nemůže prominout nepředložení dokladů a listin dle odst. 11.1.2.2 tohoto článku smlouvy. Nepředložení těchto dokladů Objednateli se považuje za podstatné porušení Smlouvy.
- 11.1.4. Změna poddodavatele je podmíněna písemným souhlasem objednatel.

12. Kontroly, zkoušky a revize

- 12.1. Kontrolní a zkušební plán stavby
- 12.1.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací předložit objednateli nebo technickému dozoru objednatel kontrolní a zkušební plán.
- 12.1.2. 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 oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

13. Předání a převzetí díla

- 13.1. Organizace předání díla
- 13.1.1. Zhotovitel je povinen písemně oznámit Objednateli nejpozději 5 pracovní dny předem, kdy bude dílo připraveno k předání a převzetí. Objednatel je pak povinen nejpozději do 5 pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 13.1.2. Na prvním jednání obě strany dohodnou organizační záležitosti předávacího a přejímacího řízení.
- 13.1.3. Místem předání a převzetí díla je místo, kde se dílo provádělo.
- 13.1.4. Objednatel je oprávněn k předání a převzetí díla přizvat osoby vykonávající funkci technického a autorského dozoru.
- 13.1.5. Objednatel je oprávněn přizvat k předání a převzetí díla i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla)
- 13.1.6. Objednatel není povinen převzít dílo, které vykazuje vady či nedodělky, bránící v užívání díla.

13.2. Protokol o předání a převzetí díla

13.2.1. O průběhu předávacího a převjímacího řízení pořídí Objednatel zápis (protokol).

13.2.2. Povinným obsahem protokolu jsou:

- údaje o Zhotoviteli 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 převjíká nebo nepřevjíká.

13.2.3. Obsahuje-li dílo, které je předmětem předání a převzetí vady nebo nedodělky, musí protokol obsahovat také:

- soupis zjištěných vad a nedodělků,
- dohodu o způsobu a termínech jejich odstranění, popřípadě o jiném způsobu narovnání,
- dohodu o zpřístupnění díla nebo jeho částí Zhotoviteli za účelem odstranění vad a nedodělků.

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

13.3. Vady a nedodělky

13.3.1. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění vad a nedodělků, pak platí, že vady a nedodělky musí být odstraněny nejpozději do 5 dnů ode dne předání a převzetí díla s vadami a nedodělky.

13.3.2. Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady nebo nedodělky.

13.4. Doklady nezbytné k předání a převzetí díla

13.4.1. Zhotovitel je povinen připravit a doložit u předávacího a převjímacího řízení zejména tyto doklady:

- dokumentaci skutečného provedení stavby ve dvou vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě,
- geodetické zaměření skutečného provedení stavby a geodetické zaměření díla pro vklad do katastru nemovitostí – pokud je třeba ve dvou vyhotoveních v grafické (tištěné) podobě a jednou v digitální podobě
- osvědčení o provedených zkouškách, použitých materiálů a dodávek,
- zápisy a výsledky předepsaných měření,
- zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací,
- stavební deník (případně deníky) a deník (y) víceprací,
- telefonní čísla a kontaktní místa a osoby, na které je možno nahlásit reklamované vady,
- protokoly o provedeném individuálním vyzkoušení strojů a zařízení, protokol o provedeném komplexním vyzkoušení, výchozí zprávy elektro, revize zdvihacích zařízení,
- protokoly o provedeném proškolení obsluhy, návody k obsluze v českém jazyce ke všem dodaným strojům a zařízení.

Nedoloží-li Zhotovitel požadované doklady, nepovažuje se dílo za dokončené a schopné předání.

13.5. Předávání a převjíkání díla po částech

13.5.1. Umožňuje-li to povaha díla, lze dílo předávat i po částech, které samy o sobě jsou schopné užívání a jejich užívání nebrání dokončení zbývajících částí díla. Do doby předání poslední části díla se dílo považuje za nedokončené.

13.5.2. Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a převjímanou část díla všechna ustanovení obdobně.

14. Záruka za jakost díla

14.1. Odpovědnost za vady díla

14.1.1. Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání a dále odpovídá za vady díla zjištěné v záruční době.

14.1.2. 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 dodržáním 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.

14.2. Délka záruční doby

14.2.1. *Délka komplexní záruky na stavbu (na všechny objekty stavby včetně technických zařízení, elektro a ostatních výrobků a dodávek) je stanovena v délce trvání **60 měsíců** od data předání a převzetí stavby bez vad a nedodělků.*

14.3. Způsob uplatnění reklamace

14.3.1. *Objednatel je povinen vady písemně reklamovat u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. Oznámení (reklamaci) odešle 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:*

- a) odstranění vady dodáním náhradního plnění (u vad materiálů, výrobků apod.),*
- b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná.*

14.3.2. *Právo Objednatele vyplývající ze záruky zaniká, pokud Objednatel neoznámí vady díla:*

- a) bez zbytečného odkladu poté, kdy je zjištěn,*
- b) bez zbytečného odkladu poté, kdy je mohl zjistit při vynaložení odborné péče při prohlídce při předání a převzetí díla,*
- c) bez zbytečného odkladu poté, kdy mohly být zjištěny později při vynaložení odborné péče nejpozději však do konce záruční doby.*

14.3.3. *Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční lhůty.*

14.4. Podmínky odstranění reklamovaných vad

14.4.1. *Zhotovitel je povinen nejpozději do 5 pracovních dnů po obdržení reklamace 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 10 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Nestanoví-li Zhotovitel kratší termín, pak platí lhůta 10 pracovních dnů ode dne obdržení reklamace. Současně Zhotovitel písemně navrhne, do kterého termínu vadu (y) odstraní.*

14.4.2. *Nenastoupí-li Zhotovitel k odstranění reklamované vady ani do 20 dnů po obdržení reklamace Objednatele je Objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady jinou odbornou právnickou nebo fyzickou osobu. Veškeré takto vzniklé náklady uhradí Objednateli Zhotovitel.*

14.4.3. *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 reklamace (oznámení).*

14.4.4. *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*

14.5. Lhůty pro odstranění reklamovaných vad

14.5.1. *Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady platí, že drobné vady budou odstraněny do 5 pracovních dnů a ostatní do 10 pracovních dnů od nástupu k odstraňování vad (y).*

14.5.2. *Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad označených Objednatelem jako havárie sjednají obě smluvní strany podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě o termínu odstranění reklamované vady (havárie) platí, že havárie musí být odstraněna nejpozději do 3 pracovních dnů ode dne uplatnění reklamace Objednatelem.*

14.5.3. *O odstranění reklamované vady sepíše Zhotovitel protokol, ve kterém Objednatel potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.*

15. Vlastnictví díla a nebezpečí škody na díle

15.1. Vlastnictví díla

15.1.1. *Vlastníkem zhotovovaného díla je od počátku Objednatel.*

15.2. Nebezpečí škody na díle

15.2.1. *Nebezpečí škody ve smyslu § 1974 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník nese od počátku Zhotovitel, a to až do doby řádného předání a převzetí díla mezi Zhotovitelem a Objednatelem.*

16. Pojištění díla

16.1. Pojištění zhotovitele

16.1.1. Zhotovitel je povinen být pojištěn za škody způsobené jeho činností třetí osobě včetně možných škod pracovníků zhotovitele, a to minimálně ve výši 7 mil. Kč. Náklady na pojištění nese Zhotovitel a má je zahrnuté ve sjednané ceně.

16.2. Pojištění díla a jiná pojištění

16.2.1. Zhotovitel je povinen před zahájením prací pojistit dílo proti všem možným rizikům, zejména proti živlům a krádeži, a to až do celkové hodnoty díla.

16.2.2. Odpovědnost za škodu na zhotovovaném díle nebo jeho části nese Zhotovitel v plném rozsahu až do dne předání a převzetí celého díla bez vad a nedodělků. Zhotovitel nese odpovědnost původce odpadů, zavazuje se nezpůsobovat únik ropných, toxických či jiných škodlivých látek na stavbě. Zhotovitel je povinen nahradit Objednateli škodu v plné výši, která vznikla při realizaci díla, bez ohledu na zavinění. Zhotovitel nenese odpovědnost v případě vzniku zvláštních rizik např. války, vojenské operace, invaze, povstání, revoluce, nepokojů, občanské války, vojenského převratu, tlakové vlny letadlem a ostatních vzdušných prostředků, šarvátek, porušení veřejného pořádku atd. Zhotovitel se zavazuje, že po celou dobu trvání této smlouvy bude pojištěn ve smyslu tohoto čl. 16 této Smlouvy a že nedojde ke snížení pojistného plnění pod částku uvedenou v čl. 16.1.1. této Smlouvy.

16.2.3. Doklady o pojištění a jeho platnosti v průběhu plnění Smlouvy je Zhotovitel povinen na požádání předložit Objednateli.

16.2.4. Zhotovitel je dále povinen zabezpečit

16.2.4.1. Pojištění osob proti úrazu

16.2.4.2. Pojištění poddodavatelů v rozsahu jejich dodávky

16.3. Další povinnosti Zhotovitele vyplývající z jeho pojištění dle této Smlouvy

16.3.1. Zhotovitel je povinen řádně platit pojistné tak, aby pojistná smlouva či smlouvy sjednané dle této smlouvy či v souvislosti s ní byly platné po celou dobu provádění díla. V případě, že dojde k zániku pojištění, je Zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat Objednatele a ve lhůtě 3 pracovních dnů uzavřít pojistnou smlouvu ve výše uvedeném rozsahu. Porušení této povinnosti ze strany Zhotovitele považují strany této Smlouvy za podstatné porušení smlouvy, zakládající právo Objednatele od smlouvy odstoupit.

16.3.2. Zavínil-li vznik škody Zhotovitel, je Zhotovitel povinen v rozsahu, ve kterém není Objednatel plně chráněn proti ztrátám, výdajům, nákladům, újmě, škodě či odpovědnosti za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob na základě pojištění uzavřených ve smyslu čl. 16 této Smlouvy, odškodnit, ochránit a zbavit Objednatele veškeré odpovědnosti v souvislosti se ztrátami, výdaji, náklady, újmou, škodou či odpovědností za škodu na majetku nebo škodu plynoucí z újmy na zdraví nebo smrti osob.

16.4. Povinnosti obou stran při vzniku pojistné události

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

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

17. Vyšší moc

17.1. Definice vyšší moci

17.1.1. 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, živelné pohromy atd.

17.2. Práva a povinnosti při vzniku vyšší moci

17.2.1. 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.

18. Změna Smlouvy

18.1. Forma změny Smlouvy

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

- 18.1.2. Změny Smlouvy se sjednávají jako dodatek ke Smlouvě s číselným označením podle pořadového čísla příslušné změny Smlouvy.
- 18.1.3. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu Smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování příslušných dodatků ke Smlouvě.
- 18.1.4. 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 15 dnů ode dne následujícího po doručení návrhu dodatku.
- 18.2. Převod práv a povinností ze Smlouvy
- 18.2.1. Zhotovitel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou osobu, včetně případné pohledávky za objednatel, pouze s písemným souhlasem Objednatele.
- 18.2.2. Objednatel je oprávněn převést svoje práva a povinnosti z této Smlouvy vyplývající na jinou osobu pouze s písemným souhlasem Zhotovitele.

19. Odstoupení od Smlouvy

- 19.1. Důvody opravňující k odstoupení od Smlouvy
- 19.1.1. Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna od této smlouvy odstoupit při podstatném porušení této smlouvy druhou smluvní stranou.
- 19.2. Způsob odstoupení od Smlouvy
- 19.2.1. Chce-li některá ze stran od Smlouvy odstoupit na základě ujednání ze Smlouvy vyplývajících je povinna svoje odstoupení písemně oznámit druhé straně s uvedením termínu, ke kterému od smlouvy odstupuje. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který strana od Smlouvy odstupuje a přesná citace toho bodu Smlouvy, který ji k takovému kroku opravňuje. Bez těchto náležitostí je odstoupení neplatné.
- 19.2.2. Nesouhlasí-li jedna ze stran s důvodem odstoupení druhé strany nebo popírá-li jeho existenci je povinna to písemně oznámit nejpozději do 10 dnů po obdržení oznámení o odstoupení. Pokud tak neučiní, má se za to, že s důvodem odstoupení souhlasí.
- 19.3. Den účinnosti odstoupení
- 19.3.1. Odstoupení od Smlouvy nastává dnem následujícím po dni, ve kterém bylo písemné oznámení o odstoupení od Smlouvy doručeno druhé straně.
- 19.4. Důsledky odstoupení od Smlouvy
- 19.4.1. Odstoupí-li některá ze stran od této smlouvy na základě ujednání z této Smlouvy vyplývajících, pak povinnosti obou stran jsou následující:
- a) zhotovitel provede soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla,
 - b) soupis všech provedených prací oceněný dle způsobu, kterým je stanovena cena díla odsouhlasí zástupce Objednatele (technický dozor),
 - c) na základě Objednatel odsouhlaseného soupisu provedených prací Zhotovitel vystaví „dílčí konečnou fakturu“ s vyúčtováním předchozích plateb a případných pokut,
 - d) zhotovitel odveze veškerý svůj nezabudovaný materiál, pokud se strany nedohodnou jinak,
 - e) zhotovitel vyzve objednatel k „dílčímu předání díla“ a Objednatel je povinen do pěti pracovních dnů od obdržení vyzvání zahájit „dílčí přejímací řízení“,
 - f) Po dílčí předání provedených prací sjednají obě strany písemné zrušení smlouvy,
 - g) odstoupením od smlouvy není dotčena povinnost, uhradit smluvní pokutu, jestliže právo na smluvní pokutu vzniklo před zrušením smlouvy odstoupením. Rovněž tak odstoupením od smlouvy není dotčena povinnost zhotovitele, uhradit objednateli újmu, kterou mu zhotovitel, nebo třetí osoby, jednající jménem zhotovitele, či ve smyslu čl. 11 této smlouvy, porušením právní povinnosti, způsobil.

20. Závěrečná ustanovení

- 20.1. Zhotovitel souhlasí se zveřejněním údajů uvedených ve Smlouvě v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.
- 20.2. Technický dozor u této stavby nesmí provádět Zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud technický dozor provádí sám Objednatel.
- 20.3. Tato smlouva je projevem svobodné a vážné vůle smluvních stran je sepsána na základě dohody smluvních stran o celém jejím obsahu a lze ji měnit či doplňovat pouze formou písemných dodatků s podpisy oprávněných osob obou smluvních stran, což stvrzují svým podpisem.
- 20.4. V otázkách výslovně touto smlouvou neupravených se její účastníci řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb.

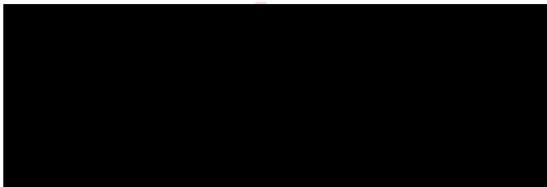
- 20.5. Pokud některá lhůta, ujednání, podmínka nebo ustanovení této smlouvy budou prohlášeny soudem za neplatné, nulové či nevymahatelné, zůstane zbytek ustanovení této smlouvy v plné platnosti a účinnosti a nebude v žádném ohledu ovlivněn, narušen nebo zneplatněn; a strany se zavazují, že takové neplatné či nevymahatelné ustanovení nahradí jiným smluvním ujednáním ve smyslu této smlouvy, které bude platné, účinné a vymahatelné.
- 20.6. Tato smlouva je podepsána elektronicky.
- 20.7. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu poslední ze smluvních stran. Účinnosti tato smlouva nabývá zveřejněním v registru smluv. Smluvní strany výslovně souhlasí s tím, aby tato smlouva včetně všech příloh a dodatků byla v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) zveřejněna v registru smluv, a to i případně v neanonymizované podobě, tedy včetně osobních údajů. Smluvní strany berou na vědomí, že počínaje dnem 01.07.2017 je zveřejnění v registru smluv podmínkou účinnosti této smlouvy.
- 20.8. Tato smlouva byla schválena usnesením Rady města Neratovice dne 27.03.2024 č. usnesení RM/06/02/24, kterým bylo rozhodnuto o zadání veřejné zakázky.

21. Přílohy smlouvy o dílo (uzavřené): (Poznámka – všechny dále uvedené dokumenty budou přílohami Smlouvy uzavřené, v nabídce předložený návrh Smlouvy tyto přílohy obsahovat nebude)

Nedílnou přílohou této Smlouvy je:

- 21.1. Nabídkový rozpočet Zhotovitele předložený v nabídce do zadávacího řízení
- 21.2. Podrobný časový harmonogram postupu prací s finančním vyjádřením objemu prováděných prací (po jeho vypracování Zhotovitelem a odsouhlasení Objednatelem)
- 21.3. Seznam poddodavatelů

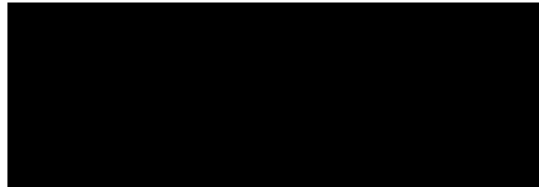
VZásmukách..... dne.....



.....
Za Zhotovitele

.....
jedenatel

v Neratovicích dne.....



.....
Za Objednatele

Ing. Roman Kroužecký starosta města Neratovice

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 220/15
Stavba: Odkanalizování Starých Neratovice II etapa -ul. B. Pirunčíkové, Tovární, U Luk, Štítová, Přistavní a Práce

KSO:
Místo: město Neratovice

CC-CZ:
Datum: 29.02.2024

Zadavatel:
Město Neratovice

IČ:
DIČ: 00237108

Uchazeč:
VPK Suchý s.r.o.

IČ:
DIČ: 270 85 201
CZ27085201

Projektant:
C-projekt s.r.o.

IČ:
DIČ: 04760956
CZ04760956

Zpracovatel:
TMI Building s.r.o.

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			9 870 000,00
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 9 870 000,00	Výše daně 2 072 700,00
snižená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			11 942 700,00

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Uchazeč

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:	220/15		
Stavba:	Odkanalizování Starých Neratovice II etapa -ul. B. Pirunčíkové, Tovární, U Luk, Štítová, Přístavní a Práce		
Místo:	město Neratovice	Datum:	29.02.2024
Zadavatel:	Město Neratovice	Projektant:	C-projekt s.r.o.
Uchazeč:	VPK Suchý s.r.o.	Zpracovatel:	TMI Building s.r.o.

Kód		Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			9 870 000,00	11 942 700,00
SO 01	Kanalizační stoky		8 084 100,97	9 781 762,17
SO 02	Kanalizační přípojky		1 416 899,03	1 714 447,83
VRN a ON	Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady		369 000,00	446 490,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Odkanalizování Starých Neratovic II etapa -ul. B. Pírnčíkové, Tovární, U Luk, Sítova, Přístavní a Práce
Objekt: SO 01 - Kanalizační stoky

KSO:		CC-CZ:	
Místo:	město Neratovice	Datum:	29.02.2024
Zadavatel:		IC:	00237108
	Město Neratovice	DIČ:	
Uchazeč:		IC:	270 85 201
	VPK Suchý s.r.o.	DIČ:	CZ27085201
Projektant:		IC:	04760956
	C-projekt s.r.o.	DIČ:	CZ04760956
Zpracovatel:		IC:	
	TMI Building s.r.o.	DIČ:	
Poznámka:			

Cena bez DPH		8 084 100,97	
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 084 100,97	21,00%	1 697 661,20
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v CZK		9 781 762,17

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Odkanalizování Starých Neratovic II etapa - ul. B. Burdakově, Tovární, U Luk, Sítová,
Přístavní a Práce
Objekt: **SO 01 - Kanalizační stoky**

Místo:	město Neratovice	Datum:	29.02.2024
Zadavatel:	Město Neratovice	Projektant:	C-projekt s.r.o.
Uchazeč:	VPK Suchý s.r.o.	Zpracovatel:	TMI Building s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	
HSV - Práce a dodávky HSV	8 084 100,97
1 - Zemní práce	2 655 620,32
3 - Svislé a kompletní konstrukce	32 172,75
4 - Vodorovné konstrukce	127 839,95
5 - Komunikace pozemní	1 387 572,47
8 - Trubní vedení	2 810 272,47
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	317 022,13
997 - Přesun sutě	325 671,38
998 - Přesun hmot	427 929,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odčernizování Starých Neratovic II etapa -ul. B. Fimčíkové, Továrni, U Luk, Střitová,
Přístavni a Práce

Objekt: **SO 01 - Kanalizační stoky**

Místo: město Neratovice
Zadavatel: Město Neratovice
Uchazeč: VPK Suchý s.r.o.

Datum: 29.02.2024
Projektant: C-projekt s.r.o.
Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

8 084 100,97

D HSV Práce a dodávky HSV

8 084 100,97

D 1 Zemní práce

2 655 620,32

1	K	113106211	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	136,606	100,00	13 660,60	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106211								
VV "D"(301,23-234,48+1)*(1,2+0,6)					121,950			
VV "rozšíření pro šachty"2*2*1*2					8,000			
VV "UV1"(3,16+1)*(1+0,6)					6,656			
VV dlažba_žula Součet					136,606			
2	K	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	142,952	80,00	11 436,16	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106271								
VV "D2"(70,24+1)*(1,2+0,6)					128,232			
VV "rozšíření šachty"2*2*1*2					8,000			
VV "UV3"(3,2+1)*(1+0,6)					6,720			
VV dlažba_zámková Součet					142,952			
3	K	113107212	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	760,262	35,00	26 609,17	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107212								
VV "D"(87,25+1)*(1,4)+143,58*(1,3)+(3,65)*(1,2)					314,584			
VV "D1"(81,35+1)*(1,2)					98,820			
VV "D3"(86,09+1)*(1,2)					104,508			
VV "D4"(65,75+1)*(1,2)					80,100			
VV "D5"(50+1)*(1,2)					61,200			
VV "vpusti UV 2,4,6"(0,8+1,25+5)*(1)+5*1*2					17,050			
VV "rozšíření pro šachty"21*2*1*2					84,000			
VV kamenivo_těžené Součet					760,262			
4	K	113107222	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	909,290	42,00	38 190,18	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107222								
VV "D"(87,25+1)*(1,4)+143,58*(1,3)+(3,65)*(1,2)					314,584			
VV "D1"(81,35+1)*(1,2+)								
VV "D2"(70,24+1)*(1,2)					85,488			
VV "rozšíření šachty"2*2*1*2					8,000			
VV "UV3"(3,2+1)*(1)					4,200			
VV "D"(301,23-234,48+1)*(1,2)					81,300			
VV "rozšíření pro šachty"2*2*1*2					8,000			
VV "UV1"(3,16+1)*(1)					4,160			
VV "D3"(86,09+1)*(1,2)					104,508			
VV "D4"(65,75+1)*(1,2)+(113-65,75)*1,2					136,800			
VV "D5"(50+1)*(1,2)					61,200			
VV "vpusti UV 2,4,6"(0,8+1,25+5)*(1)+5*1*2					17,050			
VV "rozšíření pro šachty"21*2*1*2					84,000			
VV kamenivo_ŠD Součet					909,290			
5	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiničných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	1 078,094	47,00	50 670,42	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107242								
VV "D"(87,25+1)*(1,4+0,6)+143,58*(1,3+0,6)+(3,65)*(1,2+0,6)					455,872			
VV "D1"(81,35+1)*(1,2+0,6)					148,230			
VV "D3"(86,09+1)*(1,2+0,6)					156,762			
VV "D4"(65,75+1)*(1,2+0,6)					120,150			
VV "D5"(50+1)*(1,2+0,6)					91,800			
VV "vpusti UV 2,4,6"(0,8+1,25+5)*(1+0,6)+5*1*2					21,280			
VV "rozšíření pro šachty"21*2*1*2					84,000			
VV živice Součet					1 078,094			
6	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	1 550,000	35,00	54 250,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101201								
VV "D"650					650,000			
VV "D1"200					200,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"D2"150		150,000			
	VV		"D3"200		200,000			
	VV		"D4"230		230,000			
	VV		"D5"120		120,000			
	VV		Součet		1 550,000			
7	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	130,000	20,00	2 600,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101301					
	VV		"D"35		35,000			
	VV		"D1"20		20,000			
	VV		"D2"20		20,000			
	VV		"D3"20		20,000			
	VV		"D4"20		20,000			
	VV		"D5"15		15,000			
	VV		Součet		130,000			
8	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	50,600	219,00	11 081,40	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401					
	VV		10*1,4+1,3*6+1,2*2		24,200			
	VV		3*1,2		3,600			
	VV		3*1,2		3,600			
	VV		14*1,2		16,800			
	VV		1*1,2		1,200			
	VV		1*1,2		1,200			
	VV		Součet		50,600			
9	K	119001422	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů	m	15,800	215,00	3 397,00	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001422					
	VV		2*1,3+1,2		3,800			
	VV		1*1,2		1,200			
	VV		1,2		1,200			
	VV		5*1,2		6,000			
	VV		1,2		1,200			
	VV		2*1,2		2,400			
	VV		Součet		15,800			
10	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 136,136	350,00	747 647,60	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254206					
	VV		"D živice staničení 0,00 - 8,5"(1+8,5)*1,4*((4,05+3,98)/2-0,5)*0,9		42,075			
	VV		"D živice staničení 8,5 - 45"(45-8,5)*1,4*((3,98+4,1)/2-0,5)*0,9		162,805			
	VV		"D živice staničení 45 - 87,25"(87,25-45)*1,4*((4,1+3,65)/2-0,5)*0,9		179,668			
	VV		"D živice staničení 87,25 - 230,83 "(230,83-87,25)*1,3*((3,65+2,69)/2-0,5)*0,9		448,530			
	VV		"D živice staničení 230,83 - 234,48"(234,48-230,83)*1,2*((2,69+2,78)/2-0,5)*0,9		8,810			
	VV		"D dlažba staničení 234,48 - 301,23"(301,23-234,48)*1,2*((2,69+2,78)/2-0,3)*0,9		175,539			
	VV		"rozšíření pro šachty D živice"(4+3,55+3,53+3,54+3,23+2,98+2,59+2,68+1,95+1,3-9*0,5)*2*1*2*0,9		89,460			
	VV		"D1 živice staničení 0,00 - 81,35"(81,35+1)*1,2*((3,5+1,6)/2-0,5)*0,9		182,323			
	VV		"rozšíření pro šachty D1 živice"(2,78+2,23+1,5-1,5)*2*1*2*0,9		18,036			
	VV		"D2 dlažba staničení 0,00 - 70,24"(70,24+1)*1,2*((3,64+1,9)/2-0,3)*0,9		190,040			
	VV		"rozšíření pro šachty D2 dlažba"(2,5+1,8-0,6)*2*1*2*0,9		13,320			
	VV		"D3 živice staničení 0,00 - 86,09"(86,09+1)*1,2*((3,23+1,58)/2-0,5)*0,9		179,179			
	VV		"rozšíření pro šachty D3 živice"(2,82+2,1+1,48-1,5)*2*1*2*0,9		17,640			
	VV		"D4 živice staničení 0,00 - 65,75"(65,75)*1,2*((2,69+2,83)/2-0,5)*0,9		160,483			
	VV		"D4 štěrkokrť staničení 65,75 - 113,00"(113-65,75+1)*1,2*((2,83+1,89)/2-0,2)*0,9		112,558			
	VV		"rozšíření pro šachty D4"(2,63+2,73+1,99+1,79-1,7)*2*1*2*0,9		26,784			
	VV		"D5 živice staničení 0,00 - 50,00"(50+1)*1,2*((2,78+1,89)/2-0,5)*0,9		101,072			
	VV		"rozšíření pro šachty D5"(1,89-0,5)*2*1*2*0,9		5,004			
	VV		"připojky pro UV"(3,16+2,47+3,2+0,8+1,25+3,2)*1*1*8*0,9		22,810			
	VV		Součet		2 136,136			
11	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	237,347	600,00	142 408,20	CS ÚRS 2023 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354204					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"D živice staničení 0,00 - 8,5"((1+8,5)*1,4*((4,05+3,98)/2-0,5)*0,1		4,675			
VV			"D živice staničení 8,5 - 45"((45-8,5)*1,4*((3,98+4,1)/2-0,5)*0,1		18,089			
VV			"D živice staničení 45 - 87,25"((87,25-45)*1,4*((4,1+3,65)/2-0,5)*0,1		19,963			
VV			"D živice staničení 87,25 - 230,83"((230,83-87,25)*1,3*((3,65+2,69)/2-0,5)*0,1		49,837			
VV			"D živice staničení 230,83 - 234,48"((234,48-230,83)*1,2*((2,69+2,78)/2-0,5)*0,1		0,979			
VV			"D dlažba staničení 234,48 - 301,23"((301,23-234,48)*1,2*((2,69+2,78)/2-0,3)*0,1		19,504			
VV			"rozšíření pro šachty D živice"((4+3,55+3,53+3,54+3,23+2,98+2,59+2,68+1,95+1,3-9*0,5)*2*1*2*0,1		9,940			
VV			"D1 živice staničení 0,00 - 81,35"((81,35+1)*1,2*((3,5+1,6)/2-0,5)*0,1		20,258			
VV			"rozšíření pro šachty D1 živice"((2,78+2,23+1,5-1,5)*2*1*2*0,1		2,004			
VV			"D2 dlažba staničení 0,00 - 70,24"((70,24+1)*1,2*((3,64+1,9)/2-0,3)*0,1		21,116			
VV			"rozšíření pro šachty D2 dlažba"((2,5+1,8-0,6)*2*1*2*0,1		1,480			
VV			"D3 živice staničení 0,00 - 86,09"((86,09+1)*1,2*((3,23+1,58)/2-0,5)*0,1		19,909			
VV			"rozšíření pro šachty D3 živice"((2,82+2,1+1,48-1,5)*2*1*2*0,1		1,960			
VV			"D4 živice staničení 0,00 - 65,75"((65,75)*1,2*((2,69+2,83)/2-0,5)*0,1		17,831			
VV			"D4 štěrkodrt staničení 65,75 - 113,00"((113-65,75+1)*1,2*((2,83+1,89)/2-0,2)*0,1		12,506			
VV			"rozšíření pro šachty D4"((2,63+2,73+1,99+1,79-1,7)*2*1*2*0,1		2,976			
VV			"D5 živice staničení 0,00 - 50,00"((50+1)*1,2*((2,78+1,89)/2-0,5)*0,1		11,230			
VV			"rozšíření pro šachty D5"((1,89-0,5)*2*1*2*0,1		0,556			
VV			"připojky pro UV"((3,16+2,47+3,2+0,8+1,25+3,2)*1*1,8*0,1		2,534			
VV		výkop_rýhy_tř4	Součet		237,347			
12	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztižení výkopávků v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	265,600	40,00	10 624,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/139001101					
VV			50,6*2*2		202,400			
VV			15,8*2*2		63,200			
VV			Součet		265,600			
13	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	2 498,185	12,00	29 978,22	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811131					
VV			"D živice staničení 230,83 - 234,48"((234,48-230,83)*2*((2,69+2,78)/2)		19,966			
VV			"D dlažba staničení 234,48 - 301,23"((301,23-234,48)*2*((2,69+2,78)/2)		365,123			
VV			"D1 živice staničení 0,00 - 81,35"((81,35+1)*2*((3,5+1,6)/2)		419,985			
VV			"D2 dlažba staničení 0,00 - 70,24"((70,24+1)*2*((3,64+1,9)/2)		394,670			
VV			"D3 živice staničení 0,00 - 86,09"((86,09+1)*2*((3,23+1,58)/2)		418,903			
VV			"D4 živice staničení 0,00 - 65,75"((65,75)*2*((2,69+2,83)/2)		362,940			
VV			"D4 štěrkodrt staničení 65,75 - 113,00"((113-65,75+1)*2*((2,83+1,89)/2)		227,740			
VV			"D5 živice staničení 0,00 - 50,00"((50+1)*2*((2,78+1,89)/2)		238,170			
VV			"připojky pro UV"((3,16+2,47+3,2+0,8+1,25+3,2)*2*1,8		50,688			
VV			Součet		2 498,185			
14	K	151811132	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	1 608,940	17,00	27 351,98	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811132					
VV			"D živice staničení 0,00 - 8,5"((1+8,5)*2*((4,05+3,98)/2)		76,285			
VV			"D živice staničení 8,5 - 45"((45-8,5)*2*((3,98+4,1)/2)		294,920			
VV			"D živice staničení 45 - 87,25"((87,25-45)*2*((4,1+3,65)/2)		327,438			
VV			"D živice staničení 87,25 - 230,83"((230,83-87,25)*2*((3,65+2,69)/2)		910,297			
VV			Součet		1 608,940			
15	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	2 498,185	5,00	12 490,93	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811231					
16	K	151811232	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	m2	1 608,940	10,00	16 089,40	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811232					
17	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	3 787,868	48,00	181 817,66	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104					
VV			"převoz výkopku na mezideponii"výkop_rýh_tř3		2 136,136			
VV			"převoz zásypu zpět"výkop_rýh_tř3-484,404		1 651,732			
VV			Součet		3 787,868			
18	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	420,871	107,00	45 033,20	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			"převoz výkopku na mezideponii" výkop_rýhy_tř4 "převoz zásypu" výkop_rýhy_tř4-53,823 Součet		237,347 183,524 420,871			
19	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	484,404	230,00	111 412,92	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117					
		VV	"odvoz vytlačené kubatury na skládku"(2373,483-1835,256)*0,9		484,404			
20	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	53,823	352,00	18 945,70	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751137					
		VV	"odvoz vytlačené kubatury na skládku"(2373,483-1835,256)*0,1		53,823			
21	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 390,612	290,00	403 277,48	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231					
		VV	(484,404+53,823)*1,67		898,839			
		VV	"podkladní vrstvy komunikací"228,079+263,694		491,773			
		VV	Součet		1 390,612			
22	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2 373,483	20,00	47 469,66	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171251201					
		VV	výkop_rýh_tř3+výkop_rýhy_tř4		2 373,483			
23	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1 835,256	166,00	304 652,50	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174151101					
		VV	"výkop celkem" výkop_rýh_tř3+výkop_rýhy_tř4		2 373,483			
		VV	"odečet obsypu"-348,006		-348,006			
		VV	"odečet lože"-85,259		-85,259			
		VV	"odpočet potrubí"-87,25*0,25*2*PI-143,58*0,2*2*PI-470,04*0,15*2*PI-14,08*0,1*2*PI		-68,842			
		VV	"odečet šachet"-(4+3,55+3,53+3,54+3,23+2,98+2,59+2,68+1,95+1,3+2,78+2,23+1,5+2,5+1,8+2,82+2,1+1,48+2,63+2,73+1,99+1,79+11,5)*0,5*2*PI		-36,120			
		VV	Součet		1 835,256			
24	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	348,006	210,00	73 081,26	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175151101					
		VV	"D"(87,25+1)*(1,4)*(0,5+0,1)+143,58*(1,3)*(0,4+0,1)+(3,65)*(1,2)*(0,3+0,1)		169,209			
		VV	"D1"(81,35+1)*(1,2)*(0,3+0,1)		39,528			
		VV	"D2"(70,24+1)*(1,2)*(0,3+0,1)		34,195			
		VV	"UV3"(3,2+1)*(1)*(0,15+0,1)		1,050			
		VV	"D"(301,23-234,48+1)*(1,2)*(0,3+0,1)		32,520			
		VV	"UV1"(3,16+1)*(1)*(0,15+0,1)		1,040			
		VV	"D3"(86,09+1)*(1,2)*(0,3+0,1)		41,803			
		VV	"D4"(65,75+1)*(1,2)*(0,3+0,1)		32,040			
		VV	"D5"(50+1)*(1,2)		61,200			
		VV	"vpustli UV 2,4,6"((0,8+1,25+5)*(1)+5*1*2)*(0,15+0,1)		4,263			
		VV	"odpočet potrubí"-87,25*0,25*2*PI-143,58*0,2*2*PI-470,04*0,15*2*PI-14,08*0,1*2*PI		-68,842			
		VV	Součet		348,006			
25	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	696,012	390,00	271 444,68	CS ÚRS 2023 02
		VV	348,006*2 Přepočtené koeficientem množství		696,012			
		D 3	Svislé a kompletní konstrukce				32 172,75	
26	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	714,950	45,00	32 172,75	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/359901211					
		VV	14,08+470,04+143,58+87,25		714,950			
		D 4	Vodorovné konstrukce				127 839,95	
27	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	85,259	1 050,00	89 521,95	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451573111					
		VV lože	852,59*0,1		85,259			
28	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	32,000	950,00	30 400,00	CS ÚRS 2023 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452112112					
29	M	59224010	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	8,000	194,00	1 552,00	CS ÚRS 2023 02
30	M	59224011	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	6,000	218,00	1 308,00	CS ÚRS 2023 02
31	M	59224012	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	2,000	249,00	498,00	CS ÚRS 2023 02
32	M	59224013	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	16,000	285,00	4 560,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní				1 387 572,47	
33	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	852,590	211,00	179 896,49	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564251011 kamenivo ŠD-(113-65,75)*1,2		852,590			
34	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	909,290	215,00	195 497,35	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564851111 kamenivo ŠD		909,290			
35	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 078,094	400,00	431 237,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565145111 živice		1 078,094			
36	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	852,590	30,00	25 577,70	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573111112 kamenivo ŠD-(113-65,75)*1,2		852,590			
37	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	1 078,094	20,00	21 561,88	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/573231108 živice		1 078,094			
38	K	578143113	Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm	m2	1 078,094	380,00	409 675,72	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/578143113 živice		1 078,094			
39	K	578901112	Zdršňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem se zaválcováním a s odstraněním přebytečného materiálu z povrchu, v množství 6 kg/m2	m2	1 078,094	12,00	12 937,13	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/578901112 živice		1 078,094			
40	K	591111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	136,606	500,00	68 303,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/591111111 dlažba žula		136,606			
41	K	596211212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	142,952	300,00	42 885,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211212 dlažba zámková		142,952			
D 8			Trubní vedení				2 810 272,47	
42	K	871355231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 200	m	14,080	1 346,00	18 951,68	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871355231 "připojky k UV" 14,08		14,080			
43	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 300	m	470,040	820,00	385 432,80	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871370410					
44	M	28614153	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm s hrdlem SN10	m	477,091	890,00	424 610,99	CS ÚRS 2023 02
			470,04*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		477,091			
45	K	871390410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 400	m	143,580	1 070,00	153 630,60	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871390410					
46	M	28614154	trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm s hrdlem SN10	m	145,734	2 069,00	301 523,65	CS ÚRS 2023 02
			143,58*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		145,734			
47	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 500	m	87,250	1 370,00	119 532,50	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871420410					
48	M	28614156	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm s hrdlem SN10	m	88,559	3 135,00	277 632,47	CS ÚRS 2023 02
			87,25*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		88,559			
49	K	877350310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 200	kus	12,000	297,00	3 564,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877350310 "2x koleno na 1 UV" 6*2		12,000			
50	M	28617173	koleno kanalizační PP SN16 30° DN 200	kus	12,000	416,00	4 992,00	CS ÚRS 2023 02
51	K	877370320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného odboček DN 300	kus	29,000	747,00	21 663,00	CS ÚRS 2023 02
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877370320					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	877370420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 300	kus	27,000	909,00	24 543,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877370420								
53	M	28617362	odbočka kanalizace PP korugované pro KG 45° DN 300/160	kus	3,000	1 315,00	3 945,00	CS ÚRS 2023 02
54	M	28617383	odbočka kanalizace PP korugované 45° DN 300/200	kus	24,000	4 399,00	105 576,00	CS ÚRS 2023 02
55	K	877370440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 300	kus	31,000	611,00	18 941,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877370440								
56	M	28617483	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 300	kus	31,000	562,00	17 422,00	CS ÚRS 2023 02
57	K	877390420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 400	kus	5,000	1 240,00	6 200,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877390420								
58	M	28617363	odbočka kanalizace PP korugované pro KG 45° DN 400/160	kus	5,000	7 863,00	39 315,00	CS ÚRS 2023 02
59	K	877390440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 400	kus	10,000	917,00	9 170,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877390440								
60	M	28617484	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 400	kus	10,000	1 096,00	10 960,00	CS ÚRS 2023 02
61	K	877420420	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC korugovaného nebo žebrovaného odboček DN 500	kus	3,000	1 470,00	4 410,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877420420								
62	M	28617385	odbočka kanalizace PP korugované 45° DN 500/200	kus	2,000	8 360,00	16 720,00	CS ÚRS 2023 02
63	M	28617364	odbočka kanalizace PP korugované pro KG 45° DN 500/160	kus	1,000	8 433,28	8 433,28	CS ÚRS 2023 02
64	K	877420440	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 500	kus	4,000	1 120,00	4 480,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877420440								
65	M	28617485	vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 500	kus	4,000	2 275,00	9 100,00	CS ÚRS 2023 02
66	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 200	úsek	6,000	880,00	5 280,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892352121								
67	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	úsek	16,000	1 140,00	18 240,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892372121								
68	K	892392121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 400	úsek	5,000	1 290,00	6 450,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892392121								
69	K	892422121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 500	úsek	2,000	1 510,00	3 020,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892422121								
70	K	894410102	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 800 mm	kus	21,000	4 800,00	100 800,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410102								
VV					21,000			
71	M	59224338	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50cm	kus	21,000	6 038,00	126 798,00	CS ÚRS 2023 02
72	K	894410103	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních dno DN 1000, výšky 1000 mm	kus	2,000	6 340,00	12 680,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410103								
73	M	59224339	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x100x60cm	kus	2,000	7 248,00	14 496,00	CS ÚRS 2023 02
74	K	894410201	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 800, výšky 250 mm	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410201								
75	M	59224405	skruž betonové šachty DN 800 kanalizační 80x25x12cm	kus	1,000	1 045,00	1 045,00	CS ÚRS 2023 02
76	K	894410202	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 800, výšky 500 mm	kus	4,000	1 250,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410202								
77	M	59224404	skruž betonové šachty DN 800 kanalizační 80x50x12cm	kus	4,000	1 397,00	5 588,00	CS ÚRS 2023 02
78	K	894410211	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 250 mm	kus	12,000	1 130,00	13 560,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410211								
79	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	12,000	1 077,00	12 924,00	CS ÚRS 2023 02
80	K	894410212	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 500 mm	kus	9,000	1 730,00	15 570,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410212								
81	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	9,000	1 440,00	12 960,00	CS ÚRS 2023 02
82	K	894410213	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží rovná DN 1000, výšky 1000 mm	kus	14,000	3 300,00	46 200,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410213								
83	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	14,000	2 529,00	35 406,00	CS ÚRS 2023 02
84	K	894410231	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží přechodová (konus) DN 800	kus	4,000	1 780,00	7 120,00	CS ÚRS 2023 02
https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894410231								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
85	M	59224402	<i>konus betonové šachty DN 800 kanalizační 80x62,5x60cm, stupadla poplastovaná</i>	kus	4,000	1 803,00	7 212,00	CS ÚRS 2023 02
86	K	894410232	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních skruží přechodová (konus) DN 1000	kus	14,000	1 800,00	25 200,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/85941302								
87	M	59224401	<i>konus betonové šachty DN 800 kanalizační 100x80x50cm, stupadla poplastovaná</i>	kus	4,000	1 803,00	7 212,00	CS ÚRS 2023 02
88	M	59224056	<i>kónus pro kanalizační šachty s kapovým stupadlem 100/62,5x67x12cm</i>	kus	10,000	1 803,00	18 030,00	CS ÚRS 2023 02
89	K	894410302	Osazení betonových dílců šachet kanalizačních deska zákrytová DN 1000	kus	9,000	2 300,00	20 700,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/85941302								
90	M	59224075	<i>deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm</i>	kus	9,000	4 663,00	41 967,00	CS ÚRS 2023 02
91	K	895941341	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 dno s výtokem	kus	6,000	1 300,00	7 800,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/895941341								
92	M	59224472	<i>vpust' uliční DN 500 kaliště s odtokem 150mm 500/245x65mm</i>	kus	6,000	606,00	3 636,00	CS ÚRS 2023 02
93	K	895941351	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruží horní pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	6,000	999,00	5 994,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/895941351								
94	M	59224460	<i>vpust' uliční DN 500 betonová 500x190x65mm čtvercový poklop</i>	kus	6,000	2 383,00	14 298,00	CS ÚRS 2023 02
95	K	895941361	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruží středová 290 mm	kus	6,000	999,00	5 994,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/895941361								
96	M	59224461	<i>vpust' uliční DN 500 skruží průběžná nízká betonová 500/290x65mm</i>	kus	6,000	274,00	1 644,00	CS ÚRS 2023 02
97	K	895941362	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruží středová 590 mm	kus	6,000	1 280,00	7 680,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/895941362								
98	M	59224462	<i>vpust' uliční DN 500 skruží průběžná vysoká betonová 500/590x65mm</i>	kus	6,000	448,00	2 688,00	CS ÚRS 2023 02
99	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	23,000	3 750,00	86 250,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899104112								
100	M	28661935	<i>poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400</i>	kus	23,000	3 868,00	88 964,00	CS ÚRS 2023 02
101	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	1 470,00	8 820,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899204112								
102	M	55241040	<i>mříž litinová 600/40T, 420X620 D400</i>	kus	6,000	2 383,00	14 298,00	CS ÚRS 2023 02
103	K	899722112	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	714,950	10,00	7 149,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722112								
VV					14,08+470,04+143,58+87,25	714,950		
D 9							317 022,13	
Ostatní konstrukce a práce, bourání								
104	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živiněm krytu vytvoření komůrky pro těsnící závluku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	1 059,440	70,00	74 160,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919112222								
VV					řezání	1 059,440		
105	K	919121121	Utěsnění dilatačních spár závlukou za studena v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlukou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	1 059,440	120,00	127 132,80	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919121121								
VV					řezání	1 059,440		
106	K	919735112	Řezání stávajícího živiněho krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	1 059,440	100,00	105 944,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112								
VV					"D"*((87,25+1)+143,58+(3,65))*2	470,960		
VV					"D1"*(81,35+1)*2	164,700		
VV					"D3"*(86,09+1)*2	174,180		
VV					"D4"*(65,75+1)*2	133,500		
VV					"D5"*(50+1)*2	102,000		
VV					"vpusti UV 2,4,6"*(0,8+1,25+5)*2	14,100		
VV					Součet	1 059,440		
107	K	979071111	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	279,558	35,00	9 784,53	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979071111								
VV					dlažba_žula+dlažba_žámková	279,558		
D 997							325 671,38	
Přesun sutě								
108	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	828,090	55,00	45 544,95	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551								
VV					"odvoz dlažeb na mezideponii"56,965+42,171	99,136		
VV					"odvoz asfaltu na skládku"237,181	237,181		
VV					"odvoz suti na skládku"228,079+263,694	491,773		
VV					Součet	828,090		
109	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	6 560,586	12,00	78 727,03	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Online FSC			https://podminky.urs.cz/itcm/KS_URS_2023_02/237221629					
VV			"odvoz asfaltů na skládku"237,181*9		2 134,629			
VV			"odvoz podkladních vrstev na skládku"(228,079+263,694)*9		4 425,957			
VV			Součet		6 560,586			
110	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	828,089	100,00	82 808,90	CS ÚRS 2023 02
Online FSC			https://podminky.urs.cz/itcm/KS_URS_2023_02/222221611					
111	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	237,181	500,00	118 590,50	CS ÚRS 2023 02
Online FSC			https://podminky.urs.cz/itcm/KS_URS_2023_02/2012221875					
VV			237,181		237,181			
D 998			Přesun hmot				427 929,50	
112	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	855,859	500,00	427 929,50	CS ÚRS 2023 02
Online FSC			https://podminky.urs.cz/itcm/KS_URS_2023_02/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

odkanalizování Starých Neratovic II etapa -ul. B. Firnčíkové, Továrni, U Luk, Sítová,
Přístavni a Práce

Objekt:

SO 02 - Kanalizační přípojky

KSO:

Místo: město Neratovice

GG-CZ:

Datum: 29.02.2024

Zadavatel:

Město Neratovice

IC:

00237108

DIČ:

Uchazeč:

VPK Suchý s.r.o.

IC:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

C-projekt s.r.o.

IC:

04760956

DIČ:

CZ04760956

Zpracovatel:

TMI Building s.r.o.

IC:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 416 899,03

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 416 899,03	21,00%	297 548,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 714 447,83

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Odkanalizování Starých Neratovic II etapa - ul. B. Přimčůvých, Toyová, U Luk. Střitová,
Přístavni a Práce

Objekt: SO 02 - Kanalizační přípojky

Místo: město Neratovice
Zadavatel: Město Neratovice
Uchazeč: VPK Suchý s.r.o.

Datum: 29.02.2024
Projektant: C-projekt s.r.o.
Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	1 416 899,03
HSV - Práce a dodávky HSV	1 416 899,03
1 - Zemní práce	848 031,17
3 - Svislé a kompletní konstrukce	9 450,00
4 - Vodorovné konstrukce	19 845,00
5 - Komunikace pozemní	145 852,65
8 - Trubní vedení	228 947,07
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	36 003,75
997 - Přesun sutě	37 123,89
998 - Přesun hmot	91 645,50

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odčkanalizování starych Neratovic (II. etapa - ul. B. Firnčíkové, Tovární, U Luk, Štítová, Přístavní a Práče)

Objekt: SO 02 - Kanalizační přípojky

Místo: město Neratovice
Zadavatel: Město Neratovice
Uchazeč: VPK Suchý s.r.o.

Datum: 29.02.2024
Projektant: C-projekt s.r.o.
Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 1 416 899,03

D HSV Práce a dodávky HSV 1 416 899,03

D 1 Zemní práce 848 031,17

1	K	113106151	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z velkých kostek s ložem z kameniva	m2	15,750	150,00	2 362,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106151								
VV					"DP9"2*(0,9+0,6)	3,000		
VV					"DP10"2,5*(0,9+0,6)	3,750		
VV					"DP11"3*(0,9+0,6)	4,500		
VV					"DP12"3*(0,9+0,6)	4,500		
VV					Součet	15,750		
2	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	43,500	130,00	5 655,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113106171								
VV					"DP9"3,5*(0,9+0,6)	5,250		
VV					"DP13"(4+2)*(0,9+0,6)	9,000		
VV					"DP19"3,5*(0,9+0,6)	5,250		
VV					"DP20"2*(0,9+0,6)	3,000		
VV					"DP21"3,5*(0,9+0,6)	5,250		
VV					"DP22"3,5*(0,9+0,6)	5,250		
VV					"DP23"3,5*(0,9+0,6)	5,250		
VV					"DP24"3,5*(0,9+0,6)	5,250		
VV					Součet	43,500		
3	K	113107112	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	52,650	180,00	9 477,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107112								
VV					"DP1-8"(3+3+7+1,5+1,5+4,5+4,5+1,5)*(0,9)	23,850		
VV					"DP14-18"(4+2,5+1,5+1,5+1,5)*(0,9)	9,900		
VV					"DP25-33"(1+3,5+3,5+1+1+3,5+1+2,5)*(0,9)	16,200		
VV					"DP37-38"(1,5+1,5)*(0,9)	2,700		
VV					Součet	52,650		
4	K	113107122	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	189,000	315,00	59 535,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107122								
VV					210*0,9	189,000		
5	K	113107132	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 150 do 300 mm	m2	26,250	1 130,00	29 662,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107132								
VV					"DP1"1*(0,9+0,6)	1,500		
VV					"DP10"3*(0,9+0,6)	4,500		
VV					"DP11"3*(0,9+0,6)	4,500		
VV					"DP25"2*(0,9+0,6)	3,000		
VV					"DP27"1,5*(0,9+0,6)	2,250		
VV					"DP28"2*(0,9+0,6)	3,000		
VV					"DP31"1,5*(0,9+0,6)	2,250		
VV					"DP33"1,5*(0,9+0,6)	2,250		
VV					"DP36"2*(0,9+0,6)	3,000		
VV					Součet	26,250		
6	K	113107142	Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	87,750	212,00	18 603,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107142								
VV					"DP1-8"(3+3+7+1,5+1,5+4,5+4,5+1,5)*(0,9+0,6)	39,750		
VV					"DP14-18"(4+2,5+1,5+1,5+1,5)*(0,9+0,6)	16,500		
VV					"DP25-33"(1+3,5+3,5+1+1+3,5+1+2,5)*(0,9+0,6)	27,000		
VV					"DP37-38"(1,5+1,5)*(0,9+0,6)	4,500		
VV					Součet	87,750		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	53,100	219,00	11 628,90	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401					
VV			(2+1+2+1+2+3+3+3+3+1+1+1+1+1+2+2+2+1+1+2+1+2+1+1+2+2+2+1+2+3)*0,9					
8	K	119001402	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN přes 200 do 500 mm	m	0,900	400,00	360,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001402					
VV			1*0,9					
9	K	119001422	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to přes 3 do 6 kabelů	m	18,000	215,00	3 870,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001422					
VV			(2+2+2+2+2+2+2+2+2+1+1)*0,9					
10	K	132254206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	669,454	350,00	234 308,90	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132254206					
VV			"DP1"4*((4,09+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP2"6*((4,08+2,2)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP3"9*((3,81+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP4"4*((3,64+1,8)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP5"4*((3,15+1,5)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP6"15*((3,09+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP7"15*((2,95+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP8"7*((2,95+1,5)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP9"5,5*((2,59+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP10"5,5*((2,29+1,6)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP11"6*((2,11+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP12"7,5*((1,57+1,38)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP13"611*((1,4+1,3)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP14"5*((2,35+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP15"4*((2,21+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP16"4*((2,13+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP17"4*((1,82+1,68)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP18"4*((1,6+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP19"3,5*((2,8+1,5)/2-0,3)*0,9*0,9					
VV			"DP20"3*((2,53+1,4)/2-0,3)*0,9*0,9					
VV			"DP21"3,5*((2,42+1,4)/2-0,3)*0,9*0,9					
VV			"DP22"3,5*((2,32+1,4)/2-0,3)*0,9*0,9					
VV			"DP23"3,5*((2,05+1,4)/2-0,3)*0,9*0,9					
VV			"DP24"3,5*((1,9+1,4)/2-0,3)*0,9*0,9					
VV			"DP25"3*((2,86+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP26"5*((2,59+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP27"5*((2,4+1,7)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP28"3*((2,38+1,6)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP29"3*((2,28+1,7)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP30"3*((2,03+1,6)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP31"5*((1,67+1,6)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP32"3*((1,58+1,6)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP33"4*((2,69+1,5)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP34"6,5*((2,31+1,5)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP35"6,5*((2,31+1,5)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP36"8*((1,89+1,4)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP37"7*((2,05+1,6)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			"DP38"7*((1,91+1,76)/2-0,5)*0,9*0,9					
VV			Součet					
11	K	132354204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	74,384	600,00	44 630,40	CS ÚRS 2023 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132354204					
VV			"DP1"4*((4,09+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP2"6*((4,08+2,2)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP3"9*((3,81+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP4"4*((3,64+1,8)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP5"4*((3,15+1,5)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP6"15*((3,09+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP7"15*((2,95+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP8"7*((2,95+1,5)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP9"5,5*((2,59+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP10"5,5*((2,29+1,6)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP11"6*((2,11+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP12"7,5*((1,57+1,38)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP13"611*((1,4+1,3)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP14"5*((2,35+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1					
VV			"DP15"4*((2,21+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"DP16"4*((2,13+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1		0,455			
VV			"DP17"4*((1,82+1,68)/2-0,5)*0,9*0,1		0,450			
VV			"DP18"4*((1,6+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1		0,360			
VV			"DP19"3,5*((2,8+1,5)/2-0,3)*0,9*0,1		0,583			
VV			"DP20"3*((2,53+1,4)/2-0,3)*0,9*0,1		0,450			
VV			"DP21"3,5*((2,42+1,4)/2-0,3)*0,9*0,1		0,507			
VV			"DP22"3,5*((2,32+1,4)/2-0,3)*0,9*0,1		0,461			
VV			"DP23"3,5*((2,05+1,4)/2-0,3)*0,9*0,1		0,449			
VV			"DP24"3,5*((1,9+1,4)/2-0,3)*0,9*0,1		0,425			
VV			"DP25"3*((2,86+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1		0,440			
VV			"DP26"5*((2,59+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1		0,673			
VV			"DP27"5*((2,4+1,7)/2-0,5)*0,9*0,1		0,698			
VV			"DP28"3*((2,38+1,6)/2-0,5)*0,9*0,1		0,402			
VV			"DP29"3*((2,28+1,7)/2-0,5)*0,9*0,1		0,402			
VV			"DP30"3*((2,03+1,6)/2-0,5)*0,9*0,1		0,355			
VV			"DP31"5*((1,67+1,6)/2-0,5)*0,9*0,1		0,511			
VV			"DP32"3*((1,58+1,6)/2-0,5)*0,9*0,1		0,294			
VV			"DP33"4*((2,69+1,5)/2-0,5)*0,9*0,1		0,574			
VV			"DP34"6,5*((2,31+1,5)/2-0,5)*0,9*0,1		0,822			
VV			"DP35"6,5*((2,31+1,5)/2-0,5)*0,9*0,1		0,822			
VV			"DP36"8*((1,89+1,4)/2-0,5)*0,9*0,1		0,824			
VV			"DP37"7*((2,05+1,6)/2-0,5)*0,9*0,1		0,835			
VV			"DP38"7*((1,91+1,76)/2-0,5)*0,9*0,1		0,841			
VV			Součet		74,384			
12	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztížení výkopávků v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	72,000	40,00	2 880,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/139001101						
VV			(53,1+0,9+18)*1*1		72,000			
13	K	151811131	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	2 454,770	12,00	29 457,24	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811131						
VV			"DP1"4*((4,09+1,4)/2)*2		21,960			
VV			"DP2"6*((4,08+2,2)/2)*2		37,680			
VV			"DP3"9*((3,81+1,4)/2)*2		46,890			
VV			"DP4"4*((3,64+1,8)/2)*2		21,760			
VV			"DP5"4*((3,15+1,5)/2)*2		18,600			
VV			"DP6"15*((3,09+1,4)/2)*2		67,350			
VV			"DP7"15*((2,95+1,4)/2)*2		65,250			
VV			"DP8"7*((2,95+1,5)/2)*2		31,150			
VV			"DP9"5,5*((2,59+1,4)/2)*2		21,945			
VV			"DP10"5,5*((2,29+1,6)/2)*2		21,395			
VV			"DP11"6*((2,11+1,4)/2)*2		21,060			
VV			"DP12"7,5*((1,57+1,38)/2)*2		22,125			
VV			"DP13"611*((1,4+1,3)/2)*2		1 649,700			
VV			"DP14"5*((2,35+1,4)/2)*2		18,750			
VV			"DP15"4*((2,21+1,4)/2)*2		14,440			
VV			"DP16"4*((2,13+1,4)/2)*2		14,120			
VV			"DP17"4*((1,82+1,68)/2)*2		14,000			
VV			"DP18"4*((1,6+1,4)/2)*2		12,000			
VV			"DP19"3,5*((2,8+1,5)/2)*2		15,050			
VV			"DP20"3*((2,53+1,4)/2)*2		11,790			
VV			"DP21"3,5*((2,42+1,4)/2)*2		13,370			
VV			"DP22"3,5*((2,32+1,4)/2)*2		13,020			
VV			"DP23"3,5*((2,05+1,4)/2)*2		12,075			
VV			"DP24"3,5*((1,9+1,4)/2)*2		11,550			
VV			"DP25"3*((2,86+1,4)/2)*2		12,780			
VV			"DP26"5*((2,59+1,4)/2)*2		19,950			
VV			"DP27"5*((2,4+1,7)/2)*2		20,500			
VV			"DP28"3*((2,38+1,6)/2)*2		11,940			
VV			"DP29"3*((2,28+1,7)/2)*2		11,940			
VV			"DP30"3*((2,03+1,6)/2)*2		10,890			
VV			"DP31"5*((1,67+1,6)/2)*2		16,350			
VV			"DP32"3*((1,58+1,6)/2)*2		9,540			
VV			"DP33"4*((2,69+1,5)/2)*2		16,760			
VV			"DP34"6,5*((2,31+1,5)/2)*2		24,765			
VV			"DP35"6,5*((2,31+1,5)/2)*2		24,765			
VV			"DP36"8*((1,89+1,4)/2)*2		26,320			
VV			"DP37"7*((2,05+1,6)/2)*2		25,550			
VV			"DP38"7*((1,91+1,76)/2)*2		25,690			
VV			Součet		2 454,770			
14	K	151811231	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	m2	2 454,770	5,00	12 273,85	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151811231						
15	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	1 234,087	48,00	59 236,18	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351104						
VV			"odvoz veškerého výkopku na mezideponii a zásyp zpět"669,454+(669,454-104,821)		1 234,087			
16	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	137,121	107,00	14 671,95	CS ÚRS 2023 02
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162351124						
VV			"odvoz veškerého výkopku na mezideponii a zásyp zpět"74,384+74,384-(11,647)		137,121			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	104,821	230,00	24 108,83	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV "odvoz vytlačené zeminy"(669,454+74,84-627,826)*0,9					104,821			
18	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	11,647	352,00	4 099,74	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV "odvoz vytlačené zeminy"(669,454+74,84-627,826)*0,1					11,647			
19	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	265,107	290,00	76 881,03	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV "skládka vytlačené zeminy"(669,454+74,84-627,826)*1,67 "skládka podkladních vrstev komunikace"15,795+54,810 Součet					194,502 70,605 265,107			
20	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	744,294	20,00	14 885,88	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV "skládka vytlačené zeminy"(669,454+74,84-627,826)*1,67 "skládka podkladních vrstev komunikace"15,795+54,810 Součet					744,294			
21	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	627,826	166,00	104 219,12	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV "výkopek celkem"669,454+74,384 "odečet lože"-18,9 "odečet obsypu"-86,085 "odečet potrubí"-23*(PI*0,1^2)-187*(PI*0,075^2) "odečet obetonování"-7 Součet					743,838 -18,900 -86,085 -4,027 -7,000 627,826			
22	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	86,085	210,00	18 077,85	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV 23*(0,2+0,3)*0,9 187*(0,15+0,3)*0,9 Součet					10,350 75,735 86,085			
23	M	58341341	kamenivo drcené drobné frakce 0/4	t	172,170	390,00	67 146,30	CS ÚRS 2023 02
VV 86,085*2 "Přepočtené koeficientem množství"					172,170			
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							9 450,00	
24	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	210,000	45,00	9 450,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV 210					210,000			
D 4 Vodorovné konstrukce							19 845,00	
25	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písků a štěrčopísku do 63 mm	m3	18,900	1 050,00	19 845,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV 210*0,9*0,1					18,900			
D 5 Komunikace pozemní							145 852,65	
26	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrčopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	52,650	211,00	11 109,15	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV 52,65					52,650			
27	K	564851111	Podklad ze štěrčodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	189,000	215,00	40 635,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV 189					189,000			
28	K	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	87,750	400,00	35 100,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV živice					87,750			
29	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	87,750	30,00	2 632,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV živice					87,750			
30	K	573231108	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2	m2	52,650	20,00	1 053,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV "DP1-8"(3+3+7+1,5+1,5+4,5+4,5+1,5)*(0,9) "DP14-18"(4+2,5+1,5+1,5+1,5)*(0,9) "DP25-33"(1+3,5+3,5+1+1+1+3,5+1+2,5)*(0,9) "DP37-38"(1,5+1,5)*(0,9) Součet					23,850 9,900 16,200 2,700 52,650			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	578143113	Litý asfalt MA 11 (LAS) s rozprostřením z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tl. 40 mm	m2	87,750	380,00	33 345,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/578143113 živice								
32	K	578901112	Zdršňovací posyp litého asfaltu z kameniva drobného drceného obaleného asfaltem se zaválcováním a s odstraněním přebytečného materiálu na povrchu, v množství 6 kg/m2	m2	87,750	12,00	1 053,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/578901112 živice								
33	K	591111111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z kameniva těženého	m2	15,750	500,00	7 875,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/591111111 dlažba žula								
34	K	596211212	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	43,500	300,00	13 050,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/596211212 dlažba zámková								
D 8					Trubní vedení			
35	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150	m	187,000	280,00	52 360,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871310310								
36	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	189,805	377,00	71 556,49	CS ÚRS 2023 02
VV 187*1,015 'Přepočtené koeficientem množství								
37	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 200	m	23,000	300,00	6 900,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871350310								
38	M	28617004	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x1000mm SN10	m	23,345	564,00	13 166,58	CS ÚRS 2023 02
VV 23*1,015 'Přepočtené koeficientem množství								
39	K	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150	kus	34,000	273,00	9 282,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310310								
40	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	34,000	190,00	6 460,00	CS ÚRS 2023 02
41	K	877350310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 200	kus	4,000	297,00	1 188,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877350310								
42	M	28617183	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 200	kus	4,000	386,00	1 544,00	CS ÚRS 2023 02
43	K	892312121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 150	úsek	34,000	800,00	27 200,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892312121								
44	K	892352121	Tlakové zkoušky vzduchem těsnícími vaky ucpávkovými DN 200	úsek	4,000	880,00	3 520,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892352121								
45	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15	m3	7,000	4 810,00	33 670,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899623141 "obetonování spádových stupňů a bloky pod hrdly" 0,5*14								
46	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	210,000	10,00	2 100,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899722112 187+23								
D 9					Ostatní konstrukce a práce, bourání			
47	K	919112222	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící závlivku šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	117,000	70,00	8 190,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919112222 "DP1-8"(3+3+7+1,5+1,5+4,5+4,5+1,5)*2 "DP14-18"(4+2,5+1,5+1,5+1,5)*2 "DP25-33"(1+3,5+3,5+1+1+3,5+1+2,5)*2 "DP37-38"(1,5+1,5)*2 Součet								
48	K	919121121	Utěsnění dilatačních spár závlivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod závlivkou, pro komůrky šířky 15 mm, hloubky 25 mm	m	117,000	120,00	14 040,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919121121 117								
49	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	117,000	100,00	11 700,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112 117								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	979071111	Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m velkých, s původním vyplněním spár kamenivem těženým	m2	59,250	35,00	2 073,75	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979071111 VV VV VV dlažba_žula dlažba_zámková Součet 15,750 43,500 59,250								
D		997	Přesun sutě	37 123,89				
51	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	125,717	55,00	6 914,44	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221551								
52	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	392,004	12,00	4 704,05	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221559 VV VV VV VV "odvoz asfaltu na skládku"19,305*9 "odvoz vybouraného štěrku na skládku"(15,795+54,810) "odvoz vybouraného betonu na skládku"16,406*9 Součet 173,745 70,605 147,654 392,004								
53	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti	t	125,717	100,00	12 571,70	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221611								
54	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	16,406	200,00	3 281,20	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221861 VV 16,406 16,406								
55	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	19,305	500,00	9 652,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997221875 VV 19,305 19,305								
D		998	Přesun hmot	91 645,50				
56	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	183,291	500,00	91 645,50	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Odčernalizování Starých Neratovic II etapa - ul. B. Firmáňkové, Tovární, U Lnk., Štítova,
Přístavní a Práce
Objekt:

VRN a ON - Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady

KSO:
Místo: město Neratovice

CG-CZ:
Datum: 29.02.2024

Zadavatel:
Město Neratovice

IC:
DIČ: 00237108

Uchazeč:
VPK Suchý s.r.o.

IC:
DIČ: 270 85 201
CZ27085201

Projektant:
C-projekt s.r.o.

IC:
DIČ: 04760956
CZ04760956

Zpracovatel:
TMI Building s.r.o.

IC:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			369 000,00
DPH základní snižena	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	369 000,00	21,00%	77 490,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	446 490,00

Projektant	Zpracovatel
------------	-------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
--------------	---------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Odkanalizování Starých Neratovic II etapa - ul. B. Firncirkovi, Továrni, U Luč, Střitová,
Přístavni a Práce

Objekt: **VRN a ON - Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady**

Místo: město Neratovice

Datum: 29.02.2024

Zadavatel: Město Neratovice

Projektant: C-projekt s.r.o.

Uchazeč: VPK Suchý s.r.o.

Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	369 000,00
---------------------------------	-------------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	369 000,00
-----------------------------------	------------

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	144 000,00
---	------------

VRN3 - Zařízení staveniště	125 000,00
----------------------------	------------

VRN4 - Inženýrská činnost	30 000,00
---------------------------	-----------

VRN6 - Územní vlivy	35 000,00
---------------------	-----------

VRN7 - Provozní vlivy	35 000,00
-----------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Odčernizování Starých Neratovic II etapa -nl. B. Pirunčíkové, Tovární, U Luk, Střelová,
Přístavni a Práce

Objekt: VRN a ON - Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady

Místo: město Neratovice Datum: 29.02.2024
Zadavatel: Město Neratovice Projektant: C-projekt s.r.o.
Uchazeč: VPK Suchý s.r.o. Zpracovatel: TMI Building s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							369 000,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							369 000,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							144 000,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	23 000,00	23 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012103000								
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012203000								
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	40 000,00	40 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/012303000								
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	66 000,00	66 000,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/013254000								
D VRN3 Zařízení staveniště							125 000,00	
5	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	125 000,00	125 000,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/030001000								
D VRN4 Inženýrská činnost							30 000,00	
6	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	CS ÚRS 2023 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/043002000								
D VRN6 Územní vlivy							35 000,00	
7	K	060001000	Územní vlivy	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/060001000								
D VRN7 Provozní vlivy							35 000,00	
8	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/070001000								

Stavba - „Odkanalizování Starých Neratovice II etapa -ul. B. Pirunčíkové, Tovární, U Luk, Štítová, Přístavní a Práce“

Časový harmonogram postupu prací

Popis	Měsíc	Červen 2024	Červenec 2024	Srpen 2024	Září 2024	Říjen 2024	Listopad 2024	Prosinec 2024	Leden 2025
	Délka trvání	Celková dob realizace - od 03.06.2024 do 3.2.2025							
Odkanalizování Starých Neratovice II etapa -ul. B. Pirunčíkové, Tovární, U Luk, Štítová, Přístavní a Práce									
SO 01 - Kanalizační stoky									
SO 02 - Kanalizační přípojky									
VRN a ON - Vedlejší rozpočtové a ostatní náklady									

Legenda: grafické vyznačení postupu práce

Orientační finanční plnění zakázky

Doba plnění	Červen 2024	Červenec 2024	Srpen 2024	Září 2024	Říjen 2024	Listopad 2024	Prosinec 2024	Leden 2025
Čerpání financí v jednotlivých měsících bez DPH	1 716 800,00	1 716 800,00	1 716 800,00	1 716 800,00	1 858 200,00	522 300,00	372 300,00	250 000,00
Celkem za stavbu bez DPH	9 870 000,00							

Seznam poddodavatelů

	podíl v %	podíl v tis. Kč
PRÁCE REALIZOVANÉ VLASTNÍMI KAPACITAMI	100 %	9 870 tis. Kč

V Zásmukách dne 29.2.2024


.....
 jednatel
VPK Suchý s.r.o.