

# SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

Číslo smlouvy zhotovitele: \_\_\_\_\_ Číslo zakázky zhotovitele: \_\_\_\_\_

**na kompletní dodávku stavby**

**„Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru  
za budovami č. I a II MěÚ Broumov“**

## 1. SMLUVNÍ STRANY

### **Objednatel: Město Broumov**

třída Masarykova 239, 550 01 Broumov

IČ: 00272523, DIČ: CZ00272523

Ke smluvnímu jednání je oprávněn: Kamil Slezák, místostarosta

K technickému jednání je oprávněn: Ondřej Marek, útvár místostarosty-investice a rozvoj

tel.: 737 796 750, e-mail: [marek@broumov-mesto.cz](mailto:marek@broumov-mesto.cz)

### **Zhotovitel: Broumovské stavební sdružení s.r.o.**

Se sídlem: U Horní brány 29, 550 01 Broumov

Zastoupený: p. Miroslavem Netíkem, jednatelem společnosti

IČ: 46504303, DIČ: CZ46504303

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.

Číslo účtu: 3077732/0800

Ke smluvnímu jednání je oprávněn: p. Miroslav Netík, jednatel společnosti

K technickému jednání je oprávněn: \_\_\_\_\_

telefon: \_\_\_\_\_

Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu o dílo, kterou se zhotovitel zavazuje provést dílo specifikované v článku 2 této smlouvy a objednatel se zavazuje zaplatit cenu podle článku 4. této smlouvy za řádné a včasné provedení díla, a to za podmínek dále ve smlouvě uvedených.

## 2. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

2.1. Předmětem plnění díla je kompletní dodávka stavby „Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II MěÚ Broumov“, provedená v rozsahu a v souladu se zadávacími podmínkami objednatele, které jsou obsaženy ve výzvě objednatele ze dne 05.05.2023, s projektovou dokumentací stavby a s nabídkovým rozpočtem zhotovitele, ze dne 24. 5. 2023, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy o dílo. Předmětem zakázky „Rekonstrukce přípojek

splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II MěÚ Broumov“ je celková rekonstrukce stávajících dožilých kanalizačních přípojek z budovy I MěÚ a nová dešťová kanalizace.

Objekt SO1 Dešťová kanalizace řeší odvedení srážkových vod ze střech budov I a II MěÚ Broumov, z příjezdové asfaltové komunikace od ulice Komenského, části parkoviště před Městskou policií a z celé plochy parkoviště za budovou MěÚ Broumov do stávající dešťové kanalizace „Klášteřák – Stěna“.

Objekt SO2 Přípojky splaškové kanalizace řeší rekonstrukci stávajících přípojek splaškové kanalizace od budovy I MěÚ Broumov. Dvě přípojky od MěÚ a jedna přípojka od školní jídelny budou vedeny v trase stávajícího potrubí. Obě přípojky z objektu úřadu se spojí v jednu a ta bude stejně, jako přípojka od jídelny, napojena do nově vybudované šachty na trase stávající jednotné kanalizace.

- 2.2. Kompletní dodávkou stavby „Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II MěÚ Broumov“ se rozumí pro účely této smlouvy dodávka a montáž všech věcí, prací nebo služeb nutných pro řádné a úplné provedení smlouveného předmětu díla v rozsahu dle článku 2.1. této smlouvy, provedení všech předepsaných zkoušek a revizí umožňujících objednateli řádné užívání díla v souladu s touto smlouvou.
- 2.3. Předmět smlouvy dále zahrnuje zejména vybudování zařízení staveniště v potřebném rozsahu, řízení stavebních a montážních prací, obstarání a přepravu věcí a stavebních materiálů, vedení stavebního deníku, provádění průběžných zkoušek, zabezpečení požadovaných znaků jakosti, získání příslušných protokolů, certifikátů, atestů, záručních listů, povolení, potvrzení, schválení, odzkoušení, poskytnutí záruk za celé dílo a odstraňování vad v záruční lhůtě.
- 2.4. Objednatel si vyhrazuje právo doplnit předmět díla o další práce a dodávky. Objednatel je povinen přistoupit na případné přiměřené oddálení smluvního termínu plnění díla, pokud takto požadované vícepráce svým finančním objemem překročí 10 % celkové ceny díla sjednané za provedení díla. Tato povinnost objednatele platí i tehdy, když objednatel uplatní takové vícepráce, které ačkoliv nepřekročí 10 % z celkové ceny díla, již nebude reálně zajistit v původním smluvním termínu ani s přijetím mimořádných opatření zhotovitele.
- 2.5. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla, vyplývajících z podmínek při provádění díla, z odborných znalostí zhotovitele nebo z vad projektové dokumentace stavby, je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, ocenit je podle článku 4. této smlouvy a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení. Teprve po jeho odsouhlasení má zhotovitel právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla a v jeho ceně zahrnuty.
- 2.6. Dojde-li při realizaci předmětu díla k jakýmkoliv změnám, doplňkům nebo rozšíření předmětu díla (vícepracím či méně pracím) na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli soupis těchto změn, který zhotovitel ocení podle článku 4. této smlouvy.
- 2.7. O změnách, doplňcích nebo rozšíření předmětu díla (vícepracích i méně pracích), odsouhlasených dle článku 2.5. a požadovaných dle článku 2.6. této smlouvy uzavřou obě strany dodatek ke smlouvě o dílo, ve kterém dohodnou i případnou úpravu termínu dokončení díla a ceny díla.
- 2.8. Předmětem díla je všechno to, co je uvedeno v zadávacích podmínkách objednatele, v projektové dokumentaci stavby, v nabídkovém rozpočtu zhotovitele ze dne 24. 5. 2023 a v této smlouvě o dílo.
- 2.9. Součástí předmětu plnění díla a smlouvené ceny díla je zajištění geodetického zaměření skutečného stavu provedení díla včetně prostorového a výškového vytyčení inženýrských sítí. Projekt geodetického zaměření je zhotovitel povinen objednateli předat v jednom vyhotovení v tištěné podobě a také elektronicky (přílohou e-mailu) ve formátech „.pdf“ a „.dwg“. Dále je součástí smluvní ceny díla projektová dokumentace skutečného stavu provedení díla předaná ve třech vyhotoveních.
- 2.10. Součástí předmětu díla a smlouvené ceny díla je vytyčení všech stavbou dotčených podzemních inženýrských sítí (vodovod, kanalizace, plynovod, kabelové rozvody NN, VN, podzemní vedení telefonu apod.) před zahájením stavebních prací k tomu oprávněnou osobou.
- 2.11. Součástí předmětu díla a smluvní ceny díla je zajištění bezpečného dopravního a pěšího přístupu k jednotlivým nemovitostem ve stavbou dotčené lokalitě (odvoz odpadu, zdravotní ambulance, hasiči, zásobování apod.).

- 2.12. Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitativní a jiné podmínky nezbytné pro realizaci díla a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení díla nezbytné.
- 2.13. K realizaci předmětu díla bylo vydáno stavební povolení stavby „Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II MěÚ Broumov“, které vydal Městský úřad Broumov, odbor životního prostředí pod Spis. zn.: MUBR 8431/2023/OŽP - Gr. Zhotovitel se zavazuje dodržet při realizaci stavby všechny podmínky uvedené ve stavebním povolení. Předmět smlouvy zahrnuje též předání všech potřebných dokladů potřebných ke kolaudaci stavby.

### 3. DOBA, MÍSTO A ZPŮSOB PLNĚNÍ SMLOUVY

- 3.1. Zhotovitel je povinen započít práce na provádění díla v souladu s podmínkami této smlouvy nejpozději dne **04.09.2023**. K tomuto dni mu bude objednatelem předáno staveniště. V případě, že je zhotoviteli před uvedeným datem známo, že v uvedený den práce na díle nezapočne, je o tom povinen neprodleně informovat objednatele. Splnění uvedené informační povinnosti jej však nezabavuje povinnosti zaplatit objednateli smluvní pokutu dle čl. 8.1.2. této smlouvy.
- 3.2. Zhotovitel je povinen provést kompletní dílo v souladu s podmínkami této smlouvy a odevzdat je po řádném a úplném dokončení objednateli ve lhůtě do **24.11.2023**.
- 3.3. Obě smluvní strany se dohodly, že případné vícepráce, jejichž finanční objem nepřekročí 10% ze sjednané celkové ceny díla, nebudou mít vliv na termín dokončení díla a dílo bude dokončeno ve sjednaném termínu dle této smlouvy. Toto neplatí, pokud nastanou okolnosti uvedené v poslední větě článku 2. 4. této smlouvy, na jejichž základě se strany dohodnou jinak.
- 3.4. Splnění termínu dokončení díla je podmíněno dodržáním plnění objednatele dohodnutého touto smlouvou v článku 10.
- 3.5. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je oprávněn jej převzít, bylo-li objednateli předáno v souladu s požadavky této smlouvy bez zjevných vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla, který byl potvrzen oběma smluvními stranami.
- 3.6. Zhotovitel se zavazuje provést dílo vlastním jménem, na svůj náklad a na vlastní odpovědnost. Případné použití subdodavatelů k provedení díla či jeho části je možné pouze po předchozím písemném schválení objednatelem.
- 3.7. Zhotovitel a jeho případní subdodavatelé (třetí osoby) budou při provádění díla postupovat s odbornou péčí. Věci, práce a služby, které jsou předmětem této smlouvy, zhotovitel dodá nebo provede v takovém rozsahu a jakosti, aby výsledkem bylo kompletní, plynule, bezpečně a spolehlivě využitelné dílo, odpovídající podmínkám stanoveným touto smlouvou a účelu použití.
- 3.8. Zhotovitel se zavazuje dodržovat zákony, obecně závazné předpisy, technické normy, včetně doporučení, platné v České republice, jakož i podmínky této smlouvy včetně oboustranně přijatých změn a dodatků k ní. Zhotovitel se rovněž bude řídit výchozími podklady objednatele, pokyny objednatele v souladu s jeho zájmy i vyjádřeními kompetentních orgánů státní správy České republiky, která mohou ovlivňovat provádění smlouvy a kterými jsou zhotovitel a jeho subdodavatelé vázáni.
- 3.9. Místem plnění je prostor za budovami I a II MěÚ v Broumově – pozemky p.p.č. 730/1, 548/1, 1176 a st.p.č. 543, 475/1, vše v k.ú. Broumov, a to včetně ploch zařízení staveniště.

### 4. CENA DÍLA

- 4.1. Cena za kompletní provedení díla dle čl. 2 (dále jen smluvní cena) je stanovena dohodou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná ve výši:

Cena bez DPH	2 546 320,06 Kč
DPH	534 727,21 Kč
Cena celkem včetně DPH	3 081 047,27 Kč

(slovy: tři miliony osmdesát jedna tisíc čtyřicet sedm korun českých dvacet sedm haléřů).

Smluvní cena může být měněna pouze za podmínek, které jsou stanoveny v této smlouvě o dílo. Zhotovitel bere na sebe nebezpečí změny okolností.

- 4.2. Objednatel, jako plátce DPH, prohlašuje, že přijaté plnění v rozsahu díla dle článku 2. této smlouvy bude použito výlučně pro účely, které nejsou předmětem daně.
- 4.3. Smluvní cena je stanovena na základě zadávacích podmínek objednatele, zadávací projektové dokumentace stavby a nabídkového rozpočtu zhotovitele ze dne 24. 5. 2023, který je jako příloha č. 1 nedílnou součástí této smlouvy o dílo.
- 4.4. Jednotkové ceny uvedené v cenové nabídce (nabídkovém rozpočtu) zhotovitele jsou pevné až do doby konečného převzetí díla. Způsob ocenění případných víceprací je uveden v odst. 4.9.
- 4.5. Součástí sjednané ceny jsou veškeré věci, výrobky, práce nebo služby, potřebné pro řádné a úplné provedení předmětu díla dohodnutého touto smlouvou o dílo.
- 4.6. Zhotovitel potvrzuje, že sjednaná cena obsahuje zisk zhotovitele a veškeré náklady (vedle nákladů na vlastní dílo i náklady např. na zřízení, provoz, údržbu a vyklizení zařízení staveniště, náklady na energie, dodávku vody, náklady související s kompletací díla, náklady na pořízení dokumentů vyžadovaných objednatelem k převzetí díla, náklady na dopravu zaměstnanců a stavebních materiálů, náklady na provedení požadovaných zkoušek a revizí, náklady na úhradu místní poplatku za užívání veřejného prostranství apod.) nutné k řádnému a úplnému dokončení díla v rozsahu dle článku 2. této smlouvy. Zhotovitel dále potvrzuje, že smluvní cena obsahuje očekávaný vývoj cen k datu konečného převzetí díla objednatelem.
- 4.7. Veškeré vícepráce, méně práce, změny, doplňky nebo rozšíření, které jsou realizovány v souladu s ustanoveními této smlouvy, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.
- 4.8. Smluvní cena je stanovena pro daňové podmínky platné k datu podpisu této smlouvy o dílo. Smluvní strany berou na vědomí, že případná změna vyvolaná změnou zákona o DPH se promítne do konečného vyčíslení ceny díla.
- 4.9. Oceňování víceprací či méně prací bude prováděno následujícím způsobem:
  - Na základě písemného soupisu víceprací odsouhlaseného oběma smluvními stranami doplní zhotovitel jednotkové ceny v té výši, kterou použil pro sestavení nabídkové ceny, a to i v případě, že dojde k dohodě o posunutí termínu pro dokončení díla. Nebudou-li práce, které jsou předmětem víceprací obsaženy v rozpočtu zhotovitele, budou dodatečně oceněny ze strany zhotovitele dle ceníku prací ÚRS Praha. Takto oceněné vícepráce budou fakturovány po uzavření příslušného dodatku.
  - cenu prací, které nebudou zhotovitelem provedeny (méně práce) a v nabídkovém rozpočtu zhotovitele nebo ve výkazu výměr objednatele byly k řádnému dokončení díla předpokládány, bude snížena cena díla.

## **5. PLATEBNÍ PODMÍNKY**

- 5.1. Objednatel uhradí zhotoviteli smluvní cenu díla na základě daňových dokladů (faktur), které vystaví zhotovitel.
- 5.2. Podkladem pro vystavení a nedílnou součástí každého daňového dokladu musí být objednatelem odsouhlasený a potvrzený soupis provedených prací a dodávek, oceněný dle článku 4. této smlouvy, který vypracuje zhotovitel vždy k poslednímu kalendářnímu dni příslušného měsíce. Objednatel je povinen se vyjádřit ke zhotovitelem předloženému soupisu provedených prací a dodávek do pěti kalendářních dnů od data doručení soupisu. Zhotovitel vystaví a objednatel uhradí zhotoviteli daňové doklady do výše 90 % ceny díla dle článku 4. této smlouvy. Daňový doklad na zbývající část ceny díla bude moci zhotovitel vystavit a objednatel uhradit po dokončení, předání a převzetí díla a odstranění případných vad a nedodělků dle skutečně provedených a odsouhlasených prací. Zálohy se neposkytují
- 5.3. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých došlo k dohodě.

- 5.4. Plnění zhotovitele v rozsahu objednatel potvrděného soupisu prací a dodávek bude považováno za samostatné zdanitelné plnění ve smyslu přísl. ust. zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty, v jeho platném znění.
- 5.5. Splatnost daňových dokladů je stanovena do 30 kalendářních dnů ode dne, kdy objednatel obdržel daňový doklad zhotovitele. V pochybnostech se má za to, že faktura byla objednateli doručena třetího dne ode dne jejího odeslání.
- 5.6. Daňový doklad bude obsahovat všechny náležitosti dle platných předpisů. V daňovém dokladu bude oddělena daň z přidané hodnoty a uveden způsob jejího stanovení.  
Daňový doklad dále musí obsahovat:
- označení účetního dokladu a jeho číslo
  - číslo a datum podpisu smlouvy o dílo
  - název a sídlo smluvních stran a jejich IČ a DIČ (bylo-li přiděleno)
  - předmět dodávky a název stavby
  - den odeslání účetního dokladu a termín splatnosti
  - název peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
  - účtovanou částku rozdělenou na vlastní platbu a DPH v jednotlivých sazbách
  - celkovou cenu účtovaných prací včetně DPH
  - razítko a podpis zhotovitele
  - Objednatel odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek jako přílohu
- 5.7. Platby bude objednatel provádět bezhotovostním převodem na účet zhotovitele uvedený v článku 1. této smlouvy.
- 5.8. Adresa pro zaslání faktury zhotovitele na objednatele je totožná s adresou objednatele podle článku 1. této smlouvy.
- 5.9. Pracovník zmocněný objednatel ke kontrole a odsouhlasení faktur a soupisů provedených prací a dodávek dle článku 5. této smlouvy, je osoba oprávněná k technickému jednání za objednatele v záhlaví této smlouvy.
- 5.10. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat náležitosti uvedené v této smlouvě, je objednatel oprávněn vrátit jej neprodleně zhotoviteli k doplnění. V takovém případě se přerušuje plynutí lhůty splatnosti a nová lhůta splatnosti začne plynout dnem doručení opraveného účetního dokladu objednateli.

## 6. ZABEZPEČENÍ JAKOSTI DÍLA, NORMY, PŘEDPISY

- 6.1. Zhotovitel odpovídá za to, že veškeré práce, služby, výrobky a věci budou provedeny v jakosti a rozsahu sjednaném touto smlouvou, v souladu s technologickými předpisy výrobců použitých systémů, zařízení a stavebních materiálů a v souladu s obecně platnými předpisy a že dílo bude odpovídat objednatel zhotoviteli pro plnění předmětu díla poskytnutým zadávacím podmínkám a projektové dokumentaci, pokud není v ostatních článcích této smlouvy stanoveno jinak.
- 6.2. Zhotovitel je povinen objednateli nebo jeho zástupci umožnit v průběhu realizace smlouvy kontrolu a vyzkoušení díla a jakékoliv jeho části, včetně věcí, prací a služeb, aby se objednatel mohl ujistit, že jsou v souladu se smlouvou.
- 6.3. Zhotovitel je povinen vyzvat písemně objednatele k prověření všech prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva musí být provedena písemně (e-mailem a zápisem do stavebního deníku) nejméně dva pracovní dny předem. Jestliže se objednatel nebo jeho zástupce k prověření prací ve stanovené lhůtě nedostaví, ačkoliv byl řádně vyzván, je zhotovitel povinen, na žádost objednatele, provést dodatečně odkrytí. Pokud se však ukáže, že dílo nebo jeho část byly provedeny řádně, pak náklady dodatečného odkrytí hradí v plné výši objednatel.
- 6.4. Zhotovitel je povinen písemně informovat objednatele nebo jeho zástupce v dostatečném předstihu, nejpozději však dva pracovní dny předem o připravované kontrole, zkoušce nebo revizi tak, aby se jí objednatel nebo jeho zástupce mohl zúčastnit.
- 6.5. Zhotovitel předá objednateli příslušná osvědčení o jakosti a protokoly o výsledcích všech provedených zkoušek nebo kontrol (certifikáty, průkazní zkoušky, prohlášení o shodě, záruční listy,



návody k obsluze a údržbě, protokoly o zkouškách vodotěsnosti potrubí, protokoly o tlakových zkouškách potrubí, revizní zprávy, protokoly o hutnících zkouškách, výsledky zkoušek živičného krytu atd.). Pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak, předá zhotovitel tyto doklady nejpozději 5 dní před zahájením přijímacího řízení.

- 6.6. Dílo dodávané podle této smlouvy musí vyhovovat v den podpisu protokolu konečného předání díla zhotovitelem všem normám včetně doporučení a právním předpisům platným v České republice, což se týká i bezpečnosti práce, hygieny a ochrany zdraví a životního prostředí.
- 6.7. Zhotovitel obstará na své náklady buď přímo, nebo prostřednictvím oprávněné osoby zejména tyto činnosti a doklady:
  - kopie listů stavebního deníku
  - všechny doklady, osvědčení, stanoviska, zkoušky, protokoly a podobně, předepsané příslušnými orgány, právními předpisy a normami ČR ke kolaudaci stavby a provozu stavby, pokud vyplývají ze smluveného předmětu plnění díla.
  - certifikáty nebo prohlášení o shodě a záruční listy ke všem stavebním materiálům, výrobkům a zařízením, ke kterým jsou jejich výrobci vydávány.
  - návody k obsluze, montáži a údržbě všech instalovaných zařízení a výrobků, ke kterým jsou jejich výrobcem dodávány.
- 6.8. Zhotovitel je povinen předat objednateli před zahájením stavebních prací kontrolní plán zkoušek v rozsahu a četnosti předepsané příslušnými ČSN (jsou-li předepsány).
- 6.9. Pokud není v ostatních ustanoveních této smlouvy dohodnuto jinak, veškerá rizika a náklady spojené se získáním dokladů dle článku 6. této smlouvy nese zhotovitel a jsou zahrnuty ve smluvní ceně.

## **7. ZÁRUKA ZA JAKOST**

- 7.1. Zhotovitel poskytuje objednateli záruku za to, že celé dílo a každá jeho část bude prosta jakýchkoliv vad věcných i právních. Dílo nebo jeho část má vady, jestliže neodpovídá výsledku požadovanému touto smlouvou, účelu jeho využití, případně nemá vlastnosti výslovně stanovené v této smlouvě nebo obecně platnými předpisy.
- 7.2. Zhotovitel odpovídá za vady díla uvedené v článku 7.1. této smlouvy, které budou zjištěny v záruční době, která je stanovena na 60 měsíců (resp. 36 měsíců při výlučném zadání prací, které spočívají v nátěrech) od data konečného převzetí díla, to je od data oboustranného podpisu zápisu o předání a převzetí díla. Uvedená délka záruční doby se nevztahuje na některé dodávky technologie a na provedení nátěrových prací, kde dodavatel uvádí kratší záruku. Dodávky strojů a zařízení mají záruku shodnou se zárukou poskytnutou dodavatelem těchto prvků, nejméně však 24 měsíců od data konečného převzetí díla.
- 7.3. Za vady zjištěné v záruční době zhotovitel neodpovídá, pouze pokud prokáže, že vada vznikla jako přímý důsledek toho, že dílo nebylo v této záruční době provozováno objednatelem v souladu s požadavky provozních předpisů a za technických podmínek stanovených touto smlouvou. Do prokázání odpovědnosti za vadu na straně objednatele se má za to, že za vadu odpovídá zhotovitel.
- 7.4. Oznámení vady (reklamace), včetně popisu vady musí objednatel sdělit zhotoviteli písemně bez zbytečného odkladu, k rukám odpovědného zástupce zhotovitele dle článku 1. této smlouvy, avšak nejpozději do 10 pracovních dnů poté, kdy vadu zjistil. Objednatel umožní zhotoviteli na jeho žádost přístup k dílu s cílem prověřit příčinu vady.
- 7.5. V případě zjištění, že dílo vykazuje vady, objednatel, aniž by tím omezil své ostatní nároky dané mu touto smlouvou, včetně nároku na náhradu škody a smluvní pokutu, má nárok požadovat bezplatné odstranění vady díla nebo jeho částí. Zhotovitel je povinen tak učinit neprodleně, nejpozději však do 10 pracovních dnů od oznámení vady nebo ve lhůtě smluvními stranami dohodnuté, podle charakteru jednotlivé vady díla. Lhůta uvedená v tomto ustanovení se počítá ode dne doručení oznámení vady zhotoviteli.
- 7.6. Neodstraní-li zhotovitel vady díla ve lhůtě stanovené mu objednatelem podle ustanovení článku 7.5 této smlouvy nebo oznámí-li před jejím uplynutím, že vady neodstraní, může objednatel odstoupit od smlouvy, požadovat přiměřenou slevu ze smluvní ceny nebo po předchozím vyrozumění zhotovitele vadu odstranit sám nebo ji nechat odstranit, a sice na náklady zhotovitele, aniž by tím objednatel

omezil jakákoliv svá práva daná mu touto smlouvou. Zhotovitel je povinen nahradit objednateli výdaje a vzniklou škodu, které byly s odstraněním vady zajištěné objednatelem spojeny, a to do 21 (slovy: dvacetjedna) kalendářních dnů po obdržení příslušného platebního dokladu objednatele.

- 7.7. Záruční doba se automaticky prodlužuje o dobu počínající datem uplatnění oprávněné reklamace a končící datem odstranění vady potvrzeným podpisem objednatele.
- 7.8. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na smluvní pokutu a náhradu všech škod ve prospěch objednatele.
- 7.9. Objednatel má vůči zhotoviteli rovněž nárok na úhradu škody vzešlé z vady díla. Zhotovitel je povinen tomuto nároku objednatele vyhovět.
- 7.10. Jestliže objednatel v reklamaci výslovně uvede, že se jedná o havárii, je zhotovitel povinen nastoupit a zahájit odstraňování vady-havárie nejpozději do 48 hodin po obdržení reklamace. Pokud tak neučiní, je povinen zaplatit objednateli náhradu škody; nárok objednatele na smluvní pokutu dle čl. 8.1.3.3. této smlouvy tím není dotčen.
- 7.11. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. V tomto protokolu, který vystaví zhotovitel, musí být mimo jiné uvedeno:
  - jméno zástupců obou smluvních stran
  - číslo smlouvy o dílo
  - datum uplatnění a č.j. reklamace
  - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
  - datum zahájení a ukončení odstranění vady
  - vyjádření, zda vada bránila užívání díla k účelu, ke kterému bylo určeno.

## 8. SMLUVNÍ POKUTY

- 8.1. V případě porušení povinností daných zhotoviteli touto smlouvou, s výjimkou případů podle ustanovení článku 13 této smlouvy, má objednatel nárok, aniž by tím omezil svá ostatní práva podle této smlouvy, včetně práva na náhradu škody, vůči zhotoviteli uplatnit a zhotovitel má povinnost zaplatit smluvní pokutu. Povinnosti podléhající smluvní pokutě a výše smluvní pokuty jsou následující:
  - 8.1.1. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem plnění díla dle článku 3.2. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny za dílo včetně DPH, nejméně však 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
  - 8.1.2. Jestliže bude zhotovitel v prodlení s termínem zahájení prací na díle dle článku 3.1. této smlouvy, bude povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % ze sjednané ceny za dílo včetně DPH, nejméně však 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení. Ustanovení bude uplatněno pouze v případě, že toto prodlení zhotovitele vedlo k odstoupení od smlouvy ze strany objednatele.
  - 8.1.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla:
    - 8.1.3.1. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla po dobu prvních 3 kalendářních dnů prodlení od sjednaného termínu dle článku 7.5. této smlouvy o dílo činí 1.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
    - 8.1.3.2. Smluvní pokuta za nedodržení termínu odstranění vady díla od 4. kalendářního dne prodlení od sjednaného termínu odstranění dle článku 7.5. této smlouvy činí 3.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
    - 8.1.3.3. Smluvní pokuta za nedodržení termínu pro odstraňování vady-havárie dle článku 7.10. této smlouvy o dílo činí 10.000 Kč za každý i započatý den prodlení a vadu.
  - 8.1.4. Smluvní pokuta za nevyklizení a neuklizení staveniště v termínu dle článku 16.9. této smlouvy, a to ve výši 10.000 Kč za každý i započatý kalendářní den prodlení.
- 8.2. Při porušení předpisů o bezpečnosti práce, dodržení schváleného POV, požární ochraně a udržování pořádku na staveništi, zapsaném objednatelem nebo zástupcem objednatele do stavebního deníku a neodstraněném zhotovitelem ani v dodatečně k tomu poskytnuté lhůtě zaplatí zhotovitel objednateli pokutu ve výši 1.000 Kč za každý případ.
- 8.3. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany objednatele.

- 8.4. Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu podle článku 8. této smlouvy na účet objednatele během 21 (dvacetijedna) kalendářních dnů po obdržení vyúčtování smluvní pokuty. Objednatel je oprávněn, zejména v případě, kdy zhotovitel ve stanovené lhůtě neuhradí smluvní pokutu, provést započtení svých pohledávek (splatných i nesplatných) vůči zhotoviteli z titulu smluvní pokuty, tak jako jiných svých případných peněžních pohledávek (splatných i nesplatných) vůči zhotoviteli z titulu této smlouvy proti případným peněžitým pohledávkám zhotovitele vůči objednateli z titulu této smlouvy.
- 8.5. Pokud není v ostatních ustanoveních smlouvy sjednáno jinak, zaplacení smluvní pokuty zhotovitelem nezbavuje zhotovitele závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
- 8.6. Jestliže objednatel neuhradí zhotoviteli faktury za řádně provedené práce v době jejich splatnosti, zaplatí smluvní pokutu ve výši 0,05 % z nezaplacené částky za každý den prodlení.
- 8.7. Zaplacením smluvní pokuty spojené s porušením povinnosti zhotovitele dle této smlouvy není dotčen nárok objednatele na náhradu škody způsobené porušením stejné povinnosti zhotovitelem.

## **9. POJIŠTĚNÍ**

- 9.1. Zhotovitel je povinen sjednat a udržovat po celou dobu platnosti smlouvy pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví osob u společnosti, u pojišťovny, která je autorizovanou pojišťovnou v České republice. Pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou zhotovitelem třetím osobám musí být sjednáno mezi zhotovitelem jako pojištěným a pojišťovnou pro případ odpovědnosti zhotovitele za škodu, která může nastat v souvislosti s prováděním činnosti zhotovitele dle této smlouvy, s tím, že zhotovitel je odpovědný za škodu, která je výsledkem jeho činností nebo vyplývá z porušení obecně závazných právních předpisů a této smlouvy. Zhotovitel se zavazuje bez odkladu informovat objednatele o změně nebo ukončení pojistné smlouvy o pojištění odpovědnosti za škodu na majetku a zdraví a osob. Pojistná částka bude činit min. dvojnásobek smluvní ceny s DPH. Zhotovitel je povinen tuto pojistnou smlouvu neprodleně předložit objednateli na jeho žádost kdykoli po podpisu smlouvy.
- 9.2. Zhotovitel je povinen objednateli neprodleně po jeho žádosti dodat na jeho žádost příslušné doklady o pojištění jako důkaz, že požadované pojištění je plně platné a účinné.
- 9.3. Ustanovení článku 9. nezbavuje zhotovitele odpovědnosti a povinností daných mu touto smlouvou.

## **10. SPOLUPŮSOBENÍ OBJEDNATELE**

- 10.1. Zhotovitel si sám a na vlastní náklady obstará všechny věci a doklady potřebné pro řádné a úplné provedení díla s výjimkou těch, k jejichž obstarání se zavázal objednatel v bodě článku 10.2 této smlouvy.
- 10.2. Objednatel poskytne zhotoviteli pro plnění předmětu díla toto spolupůsobení v těchto termínech:
  - Projektovou dokumentací stavby a související dokumentací, včetně dokladové části v jednom kompletním vyhotovení nejpozději ke dni předání staveniště, uvedenému v článku 3.1. této smlouvy.
- 10.3. Zhotovitel je povinen se seznámit se všemi informacemi, údaji a jinými dokumenty, které jsou součástí smlouvy o dílo nebo byly v souvislosti s ní poskytnuty objednatelem zhotoviteli. Pokud by některé informace, údaje nebo hodnoty dodané objednatelem nebyly dostatečné nebo kompletní, aby dovolily provádění díla, je v takovém případě povinností zhotovitele upozornit objednatele na tuto skutečnost.

## **11. PÉČE O DÍLO, ODPOVĚDNOST ZHOTOVITELE ZA ŠKODY, NÁHRADA ŠKODY**

- 11.1. Nehledě na převod vlastnického práva k dílu nebo dílčím částem díla podle ustanovení článku 12.1. této smlouvy, nebezpečí škody na nich a odpovědnost za ně a jejich ochranu, společně s rizikem jejich ztráty nebo poškození či jakékoliv jiné újmy přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím díla, tj. podpisem a předáním zhotoviteli protokolu o převzetí díla objednatelem. Tímto ustanovením nejsou dotčeny záruční povinnosti zhotovitele.
- 11.2. Vznikne-li na díle nebo jakékoliv části díla škoda, ztráta nebo jakákoliv jiná újma v době do předání díla objednateli, s výjimkou případů vymezených v ustanovení článku 13. této smlouvy, odstraní



zhotovitel na své náklady vzniklou škodu, ztrátu nebo jinou újmu a uvede dílo nebo jeho části včetně věcí ve všech ohledech do bezvadného stavu a do souladu s podmínkami smlouvy.

- 11.3. Zhotovitel je rovněž odpovědný za jakékoliv ztráty nebo škody na díle či majetku objednatele a subdodavatelů objednatele, způsobené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v průběhu provádění jakýchkoliv prací a služeb při plnění nebo v souvislosti s plněním povinností podle této smlouvy, včetně povinností podle ustanovení článku 7. této smlouvy.
- 11.4. Porušením povinnosti zhotovitele zajištěné smluvní pokutou není dotčeno právo objednatele na náhradu vzniklé škody v plné prokázané výši.

## **12.VLASTNICKÉ PRÁVO**

- 12.1. Vlastnické právo k věcem tvořícím součást díla, pokud již nejsou ve vlastnictví objednatele, přechází ze zhotovitele na objednatele okamžikem zapracování, kdy se stanou součástí nemovité věci objednatele. Zhotovitel je však i nadále oprávněn na vlastnictví objednatele provádět práce nutné pro zhotovení a dokončení díla.
- 12.2. Vlastnické právo k montážním zařízením, používaným zhotovitelem a jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, zůstane zhotoviteli nebo jeho subdodavatelům po celou dobu plnění smlouvy.
- 12.3. Zhotovitel je povinen zabezpečit převod vlastnického práva na objednatele v rozsahu čl. 12.1. této smlouvy ve svých případných subdodavatelských smlouvách.

## **13.VYŠŠÍ MOC**

- 13.1. Smluvní strany jsou zbaveny odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění povinností daných touto smlouvou v případě a v tom rozsahu, kdy toto neplnění bylo výsledkem nějaké události nebo okolnosti způsobené vyšší mocí. Odpovědnost však nevyklučuje překážka, která vznikla teprve v době, kdy povinná strana byla v prodlení s plněním své povinnosti, nebo vznikla z jejich hospodářských poměrů.
- 13.2. Pro účely této smlouvy znamená „vyšší moc“ takovou mimořádnou a neodvratitelnou událost mimo kontrolu smluvní strany, která se na ni odvolává, kterou nemohla předvídat při uzavření smlouvy a která jí brání v plnění závazků vyplývajících z této smlouvy. Takové události mohou být na základě dohody smluvních stran: války, revoluce, požáry velkého rozsahu, záplavy, epidemie, karanténní omezení, dopravní embarga, generální stávky a stávky celého průmyslového odvětví. Za okolnost vyšší moci se nepovažují chyby nebo zanedbání ze strany zhotovitele, výpadky v dodávce energie a ve výrobě, místní a podnikové stávky a podobně. Vyšší mocí není selhání subdodavatele, pokud by nenastalo z důvodů shora uvedených.
- 13.3. O vzniku situace vyšší moci a jejích příčinách uvědomí smluvní strana odvolávající se na vyšší moc neprodleně, nejpozději však do 5 kalendářních dnů od vzniku, druhou smluvní stranu e-mailem s následným potvrzením doporučeným dopisem. Stejným způsobem bude druhá smluvní strana informována o tom, že okolnosti vyšší moci pominuly. Na požádání předloží smluvní strana odvolávající se na vyšší moc druhé smluvní straně důvěryhodný důkaz o této skutečnosti.
- 13.4. Bez ohledu na jiná ustanovení této smlouvy zhotovitel nenese odpovědnost za škodu nebo ztrátu na díle nebo na vlastnictví objednatele způsobenou válkou, nepokojí nebo operacemi válečného charakteru, invazí, občanskou válkou, revolucí, nastolením civilní nebo vojenské diktatury, teroristickými činy, konfiskací a znárodněním, jadernou reakcí, jaderným zářením nebo zamořením a tlakovou vlnou, negativně ovlivňujícími provedení díla v České republice a které jsou mimo vliv zhotovitele a které nemohou být za běžných okolností pojištěny na pojišťovacím trhu.

## **14.ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY**

- 14.1. Každá z obou smluvních stran je oprávněna odstoupit od této smlouvy, podle svého uvážení buď zcela, nebo zčásti, jestliže okolnosti vyšší moci uvedené v článku 13 této smlouvy trvají u druhé smluvní strany déle než 2 (dva) měsíce.
- 14.2. Objednatel má rovněž právo odstoupit od této smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy zhotovitelem, kterým kromě případů uvedených v ostatních ustanoveních této smlouvy je zejm. když:

- a) zhotovitel převede v rozporu s ustanoveními této smlouvy své závazky, povinnosti nebo práva plynoucí z této smlouvy na jiný subjekt,
- b) i po upozornění objednatele zhotovitel brání nebo jinak znemožní provádění kontrol a zkoušek díla nebo jeho částí, nebo brání či jinak znemožní připojení díla na zařízení objednatele nebo jeho dodavatelů,
- c) zhotovitel nebo jeho subdodavatelé přes upozornění nebo hrubým způsobem poruší na staveništi nebo v areálu objednatele pravidla bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci či jiné bezpečnostní předpisy a pravidla,
- d) zhotovitel se přes upozornění objednatelem zpozdil o více než 30 (třicet) kalendářních dnů s plněním jakékoliv ze svých povinností stanovených touto smlouvou, pokud pro danou povinnost tato smlouva nestanoví jinak,
- e) zhotovitel opakovaně (více než jednou) nerealizuje dílo podle smlouvy nebo opakovaně (více než jednou) neplní své povinnosti dané mu touto smlouvou,
- f) zhotovitel neobstarává, zanedbává obstarávání, odmítá nebo je neschopen obstarat potřebné věci, služby nebo pracovní síly na realizaci a dokončení díla v souladu se smlouvou,
- g) zhotovitel na žádost objednatele ve lhůtě nepředá požadovanou pojistnou smlouvu, resp. doklady, uvedené v čl. 9.1., resp. 9.2. této smlouvy.

Odstoupení od smlouvy z důvodů uvedených v článku 14.2. této smlouvy se nedotýká povinnosti zhotovitele na zaplacení smluvní pokuty nebo náhrady škody objednateli.

14.3. V případě, že objednatel odstoupí od této smlouvy pro podstatné porušení této smlouvy zhotovitelem na základě ustanovení článku 14.2. této smlouvy, zašle zhotoviteli „Oznámení o odstoupení pro podstatné porušení smlouvy“. Zhotovitel bude postupovat podle pokynů objednatele uvedených v tomto oznámení. Objednatel je v tomto případě oprávněn sám nebo prostřednictvím třetí osoby dílo nebo jeho část dokončit, případně opravit nebo jinak uvést do souladu s podmínkami smlouvy. V takovém případě všechny náklady, převyšující smluvní cenu dle této smlouvy, spojené s dokončením nebo uvedením díla nebo jeho části do souladu se smlouvou uhradí zhotovitel na účet objednatele do 30 (třiceti) kalendářních dnů po obdržení platebního dokladu objednatele. Objednatel je oprávněn provést započtení svých peněžních pohledávek vůči zhotoviteli (splatných i nesplatných) vzniklých z titulu nároku na úhradu výše uvedených nákladů proti peněžním pohledávkám (splatným i nesplatným) zhotovitele vůči objednateli vzniklým z titulu této smlouvy. Pokud si to dokončení nebo uvedení díla nebo jeho části do souladu se smlouvou bude vyžadovat, zhotovitel na své náklady a v rozsahu požadovaném objednatelem odstraní dílo nebo jeho část. Jestliže tak ve lhůtě stanovené jemu objednatelem neučiní, budou součástí nákladů, které zhotovitel uhradí objednateli i náklady na částečné či úplné odstranění zhotovitelem provedeného díla nebo jeho části. Tímto ustanovením nejsou dotčeny ostatní nároky objednatele dané jemu touto smlouvou.

14.4. Objednatel může na základě vlastního rozhodnutí odstoupit od smlouvy zasláním písemného „Oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele“ zhotoviteli. Po obdržení takového oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele zhotovitel ihned, pokud není v „Oznámení“ stanoveno jinak:

- a) zastaví všechny práce a služby na díle nebo s dílem spojené, s výjimkou prací a služeb specifikovaných objednatelem v oznámení o odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele za účelem ochrany díla nebo jeho části,
- b) ze staveniště odstraní montážní zařízení a odvolá personál zhotovitele a jeho subdodavatelů a staveniště předá objednateli uklizené a v bezpečném stavu,
- c) ukončí všechny subdodavatelské smlouvy týkající se této smlouvy s výjimkou těch, které budou postoupeny objednateli ve znění ustanovení d) níže,
- d) s výhradou plateb podle článku 14.5. této smlouvy předá zhotovitel objednateli dílo nebo jeho část ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, postoupí objednateli veškerá práva a výhody zhotovitele k dílu ve stavu ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele, a pokud to bude objednatelem požadováno, v jakýchkoliv subdodavatelských smlouvách týkajících se této smlouvy uzavřených zhotovitelem s jeho subdodavateli a předá objednateli veškeré výkresy, specifikace a jiné dokumenty připravené zhotovitelem nebo jeho subdodavateli v souvislosti s dílem, a to ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele.

- 14.5. V případě odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele podle ustanovení článku 14.4. této smlouvy zaplatí objednatel zhotoviteli částky podle následujících bodů:
- část smluvní ceny za dosud nezaplacenou část díla již provedenou zhotovitelem a předanou objednateli ke dni odstoupení od smlouvy z rozhodnutí objednatele,
  - prokázané náklady vzniklé zhotoviteli při odstraňování montážního zařízení ze staveniště a odvolání personálu zhotovitele nebo jeho subdodavatelů ze staveniště,
  - prokázané náklady vynaložené zhotovitelem v souvislosti s ochranou díla podle článku 14.4, bod a) této smlouvy,
  - prokázané škody, spojené s uspokojením závazků a nároků, které zhotovitel a jeho subdodavatelé převzali v dobré víře vůči různým stranám v souvislosti se smlouvou, a které nejsou zahrnuty podle bodu a) a c) výše.
- 14.6. Objednatel může kdykoliv odstoupit od smlouvy písemným oznámením zhotoviteli, bez kompenzace zhotoviteli, jestliže se zhotovitel stane platebně neschopným anebo byl na zhotovitele prohlášen konkurs anebo bylo se zhotovitelem zahájeno insolvenční či obdobné řízení.

## **15.NAKLÁDÁNÍ S DOKUMENTACÍ, DŮVĚRNOST INFORMACÍ**

- 15.1. Veškeré dokumenty, informace a skutečnosti, které předá a sdělí objednatel nebo zpracovatel projektové dokumentace zhotoviteli za účelem přípravy a realizace díla, jsou považovány za přísně důvěrné a jsou vlastnictvím objednatele resp. zpracovatele projektové dokumentace. Tyto informace mohou být využity výlučně jako podklady k realizaci díla. Žádný z výše uvedených dokumentů nesmí být reprodukován nebo předán třetí straně, nezainteresované do přípravy a realizace díla, bez předchozího písemného souhlasu objednatele nebo zpracovatele projektové dokumentace.
- 15.2. Zhotovitel je srozuměn a vyslovuje souhlas s tím, že tato smlouva, včetně její přílohy (cenové nabídky zhotovitele) a případných jejích změn a dodatků může být objednatelem zveřejněna na jeho profilu zadavatele (v případě, že smluvní cena činí více než 500.000 Kč bez DPH), bude součástí jeho vnitřní evidence smluv, resp. bude použita objednatelem k naplnění jeho povinnosti vyplývající ze zákona o registru smluv a ze zákona o svobodném přístupu k informacím a ostatních obecně závazných předpisů.
- 15.3. Smluvní strany se dohodly, že zveřejnění smlouvy v registru smluv provede objednatel. Smluvní strany souhlasí s tím, aby v registru smluv byla smlouva zveřejněna v plném rozsahu, tak jak byla uzavřena, výslovně potom vyslovují souhlas se zveřejněním osobních údajů, pokud takové smlouva obsahuje.

## **16.STAVENIŠTĚ A STAVEBNÍ DENÍK**

- 16.1. Objednatel předá zhotoviteli písemně staveniště ve stavu odpovídajícím zadávacím podmínkám, prostě všech právních a věcných vad včetně práv třetích osob v termínu dohodnutém v této smlouvě o dílo.
- 16.2. Zhotovitel je povinen na převzatém staveništi udržovat pořádek a čistotu a je povinen odstraňovat odpady a nečistoty vzniklé jeho činností. Pokud během realizace díla dojde k poškození stávajícího objektu či okolních zařízení vinou zhotovitele, zavazuje se zhotovitel uvedenou škodu uvést do původního stavu.
- 16.3. Veškerá potřebná povolení (vytýčení podzemních inženýrských sítí, povolení zvláštního užívání apod.) pro realizaci stavby s výjimkou stavebního povolení stavby zajišťuje zhotovitel a nese veškeré náklady s tím spojené.
- 16.4. Objednatel má právo ne zahájit přejímací řízení díla, není-li na staveništi zhotovitele pořádek, zejména pokud není uspořádaný zbylý materiál nebo není-li odstraněn ze staveniště a jeho okolí odpad vzniklý při montážních pracích apod.
- 16.5. Provozní, sociální a případně i výrobní zařízení staveniště, potřebné pro plnění předmětu díla, si zabezpečuje zhotovitel. Náklady na projekt, vybudování, zprovoznění, údržbu, likvidaci a vyklizení zařízení staveniště jsou zahrnuty ve sjednané ceně díla.
- 16.6. Zhotovitel je povinen zabezpečit areál staveniště proti vniknutí cizích osob. Objednatel není odpovědný za škody způsobené na věcech zhotovitele, na věcech jeho subdodavatelů a na věcech

- jejich zaměstnanců a osob konajících pro zhotovitele či jeho subdodavatele činnosti související se zhotovením díla způsobené odcizením, zničením, poškozením, ztrátou či jinak.
- 16.7. Zhotovitel umožní kontrolním orgánům vstup kontrolou pověřeným osobám výše uvedených orgánů do objektů a na pozemky účastníků se na realizaci stavby, a to po celou dobu realizace stavby dle požadavků pověřených osob a zavazuje se jim poskytnout úplné, pravdivé informace a dokumentace související s realizací předmětu díla.
  - 16.8. Zhotovitel je povinen umožnit přístup na staveniště jednotlivým subjektům objednaným objednatelem za účelem revizí, oprav apod., vyplývajících ze smluvních vztahů objednatele. Zhotovitel bude vždy 5 kalendářních dní, popřípadě dle dohody předem informován o zahájení výše uvedených činností.
  - 16.9. Zhotovitel provede nezbytné vyklizení staveniště od svého zařízení, nářadí, zbytků stavebních materiálů a při plnění předmětu díla vzniklých odpadů v termínu do 10 dnů od předání díla.
  - 16.10. Veškeré demontované předměty zůstávají majetkem objednatele, demontáž, skladování a přemisťování musí probíhat dle pokynů TDI.
  - 16.11. Veškeré stavební práce v prostorách objednatele, které jsou stavbou dotčeny, je zhotovitel povinen konzultovat s TDI a objednatelem.
  - 16.12. Objednatel umožní zhotoviteli připojení elektroměru a vodoměru po vzájemné dohodě, úhradu za spotřebu elektrické energie a vody si hradí zhotovitel sám.
  - 16.13. Zhotovitel je povinen proškolit své zaměstnance dle ZOV (zásady organizace výstavby) a řídit se jimi. Zhotovitel je dále povinen o proškolení sepsat zápis se všemi náležitostmi a předat jej objednateli nejpozději v den předání staveniště.
  - 16.14. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník, do kterého je povinen zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění této smlouvy. Zejména je povinen zapisovat údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace apod. Povinnost vést stavební deník končí předáním a převzetím díla. Stavební deník bude uložen na stavbě na stále přístupném místě. Pro vedení stavebního deníku platí podpůrně ustanovení § 30 zrušené vyhl. č.104/73 Sb.
  - 16.15. Veškeré listy stavebního deníku musí být očíslovány.
  - 16.16. Zápisy do stavebního deníku čitelně zapisuje a podepisuje odpovědný zástupce zhotovitele vždy v den, kdy byly práce provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. Mezi jednotlivými záznamy nesmí být vynechána volná místa. Mimo zhotovitele může do stavebního deníku provádět potřebné záznamy pouze objednatel, technický dozor investora, případně zpracovatel projektové dokumentace nebo zástupce příslušného orgánu státní správy.
  - 16.17. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování doplňků a změn smlouvy o dílo.
  - 16.18. Nesouhlasí-li zhotovitel se zápisem, který do stavebního deníku učinil objednatel nebo projektant, musí k tomuto zápisu připojit své stanovisko nejpozději do tří pracovních dnů, jinak se má za to, že s uvedeným záznamem souhlasí. Objednatel je povinen vyjadřovat se k mimořádným zápisům a požadavkům zhotovitele ve stavebním deníku nejpozději do tří pracovních dnů ode dne, kdy mu zhotovitel oznámí, že takový zápis do deníku učinil.
  - 16.19. Zhotovitel je povinen pro účely řádné a včasné evidence zaznamenávat do stavebního deníku prováděné stavební práce a veškeré změny díla. Do stavebního deníku se dále zapisují vícepráce a méně práce zejména všechny změny nebo úpravy díla, které se odchyľují od projektové dokumentace a veškeré vícepráce nebo méně práce, které v průběhu realizace díla vzniknou. Zhotovitel je povinen vypracovat a do deníku uvést stručný, ale přesný technický popis víceprací resp. méně prací nebo změn na díle a jejich podrobný a přesný výkaz výměr a je-li to možné, tak i návrh na zvýšení či snížení ceny. Objednatel se k těmto zápisům vyjadřuje na vyzvání zhotovitele, nejpozději do 3 pracovních dnů od vyzvání zhotovitelem.
  - 16.20. Ustanovení článku 16.14. – 16.19. se nepoužijí v případě, že vedení stavebního deníku není zhotoviteli uloženo obecně závazným právním předpisem.

## 17. PROVÁDĚNÍ DÍLA

- 17.1. Zhotovitel je povinen v průběhu realizace díla informovat pravidelně objednatele o postupu prací na kontrolním dnu stavby, který svolává objednatel. Pokud nebude při realizaci díla smluvními stranami dohodnuto jinak, budou se kontrolní dny stavby konat jedenkrát týdně.
- 17.2. Zhotovitel v plné míře zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví všech pracovníků zhotovitele a pracovníků svých subdodavatelů v prostoru staveniště a zabezpečí jejich vybavení ochrannými pracovními pomůckami.
- 17.3. Zhotovitel zamezí vstupu pracovníků zhotovitele nebo jeho subdodavatelů na staveniště pod vlivem alkoholu a jiných omamných látek a donášení alkoholu a jiných omamných látek svými pracovníky a pracovníky svých subdodavatelů do areálu staveniště.
- 17.4. Zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů působící v České republice v souvislosti s plněním této smlouvy jsou povinni dodržovat zákony a předpisy České republiky, včetně zákonů a předpisů týkajících se bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a podobně. Zhotovitel odpovídá za to, že zaměstnanci zhotovitele a jeho subdodavatelů budou prokazatelně seznámeni, proškoleni a budou v prostoru staveniště dodržovat obecně platné předpisy a vyhlášky o bezpečnosti práce, protipožární ochrany, ochrany zdraví při práci a ochraně životního prostředí.
- 17.5. Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho subdodavatelů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- 17.6. Na žádost objednatele je zhotovitel povinen neprodleně a na své náklady odvolat ze staveniště své zaměstnance nebo zaměstnance svých subdodavatelů, kteří nepostupují v souladu s ustanoveními článku 17 této smlouvy nebo se ukáží jako nekompetentní nebo nevhodní k provádění díla dle této smlouvy. V takovém případě je zhotovitel povinen bez odkladu a na své náklady a rizika nahradit tyto pracovníky novými, aniž by tím byly dotčeny ostatní povinnosti dané zhotoviteli touto smlouvou.
- 17.7. Zhotovitel se zavazuje a odpovídá za to, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen na písemné vyzvání objednatele provést okamžitě nápravu a veškeré náklady s tím spojené nese zhotovitel. Ustanovení tohoto článku smlouvy se nevztahují na materiál a dodávky dodané pro realizaci díla objednatelem.
- 17.8. Zhotovitel je povinen omezit veškeré rušivé vlivy svých prací na co nejnižší míru a na své náklady udržovat pořádek a čistotu na svém staveništi, přístupových komunikacích a zpevněných plochách.
- 17.9. V době provádění stavby zhotovitel umožní přístup k jednotlivým objektům jak pro pěší, tak pro dopravu-zásobování, odvoz odpadků, sanitky, hasičů apod.
- 17.10. Zhotovitel je povinen respektovat a dodržovat pokyny a příkazy koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen koordinátor BOZP). Zhotovitel se zavazuje sjednat bez zbytečného odkladu nápravná opatření uložená koordinátorem BOZP v případě, že na tyto nedostatky koordinátor BOZP upozornil při uplatňování požadavků na bezpečnost a ochranu zdraví při práci zjištěné na pracovišti převzatém zhotovitelem stavby. Zhotovitel je povinen zúčastnit se kontrolních prohlídek stavby a aktivně spolupracovat s koordinátorem BOZP.

## 18. PŘEDÁNÍ A PŘEVZETÍ DÍLA

- 18.1. Zhotovitel je povinen oznámit nejpozději 5 pracovních dnů předem, kdy bude dílo připraveno ke konečnému předání objednateli. Objednatel je pak povinen nejpozději do tří pracovních dnů od termínu stanoveného zhotovitelem zahájit přejímací řízení a řádně v něm pokračovat.
- 18.2. Jestliže zhotovitel oznámí objednateli, že dílo je připraveno ke konečnému předání a při přejímacím řízení se zjistí, že dílo není podle podmínek smlouvy ukončeno nebo připraveno k odevzdání, je zhotovitel povinen uhradit objednateli veškeré náklady s tím spojené nebo smluvní pokutu ve výši 5.000 Kč. Objednatel si zvolí, který způsob uplatní.
- 18.3. Dokončení díla bude předcházet a zhotovitel je povinen připravit a doložit ke konečnému převzetí díla objednatelem veškeré doklady stanovené v článku 6.7. této smlouvy. Bez těchto dokladů nelze považovat dílo za dokončené a schopné předání.



- 18.4. O průběhu přejímacího řízení pořídí objednatel zápis, ve kterém se mimo jiné uvede i soupis vad a nedodělků, pokud je dílo obsahuje, s termínem jejich odstranění. Pokud objednatel odmítne dílo převzít, je do zápisu povinen uvést svoje kvalifikované důvody.
- 18.5. Dílo je považováno za dokončené a objednatel je oprávněn jej převzít, bylo-li dílo provedeno v souladu s požadavky této smlouvy a bez vad a nedodělků a byl-li o předání a převzetí díla sepsán zápis o konečném převzetí díla. Pokud je v této smlouvě uveden termín konečného předání díla, rozumí se tím den, ve kterém dojde k oboustrannému podpisu zápisu o konečném převzetí díla.
- 18.6. Objednatel má právo převzít i dílo, které vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému užívání díla. V tom případě je zhotovitel povinen odstranit tyto vady a nedodělky v termínu uvedeném v zápise o předání a převzetí díla. Objednatel není povinen převzít dílo vykazující vady nebo nedodělky.
- 18.7. Vadou se pro účely této smlouvy rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu nebo parametrech díla, stanovených projektem stavby, touto smlouvou a obecně závaznými předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu stavby, technické specifikaci a této smlouvě o dílo.

## 19. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- 19.1. Veškeré dohody učiněné před podpisem smlouvy a v jejím obsahu nezahrnuté, pozbývají platnosti dnem podpisu smlouvy, a to bez ohledu na funkční postavení osob, které předsmluvní jednání učinily.
- 19.2. Vztahy, které neřeší tato smlouva o dílo, se budou řídit ustanoveními Občanského zákoníku v platném znění.
- 19.3. Jakákoliv změna smlouvy musí být učiněna formou číslovaného dodatku k této smlouvě a takový dodatek musí učiněn písemně a řádně podepsán oběma stranami.
- 19.4. Zhotovitel není oprávněn postoupit, převést ani zastavit tuto smlouvu ani jakákoli práva, povinnosti, dluhy, pohledávky nebo nároky vyplývající z této smlouvy bez předchozího písemného souhlasu objednatele.
- 19.5. Smluvní strany se dohodly, že obchodní zvyklosti nemají přednost před žádným ustanovením zákona, a to ani před ustanoveními zákona, jež nemají donucující účinky. Smluvní strany tímto vylučují pro použití § 1740 odst. 3 občanského zákoníku, který stanoví, že smlouva je uzavřena i tehdy, kdy nedojde k úplné shodě projevů vůle smluvních stran.
- 19.6. Smluvní strany se dohodly, že veškeré případné spory budou řešit vzájemnou dohodou. V případě, že se předmět sporu nepodaří odstranit, má každá ze smluvních stran právo obrátit se na příslušný soud.
- 19.7. Oznámení dle této smlouvy zasláné e-mailem se má za doručené prvním pracovním dnem následujícím po odeslání e-mailové zprávy s tímto obsahem a oznámení dle této smlouvy odeslané doporučenou poštou se považuje za doručené třetím dnem od data razítka držitele poštovní licence na podacím lístku. Toto ustanovení se použije na veškeré doručování provedené v souladu s touto smlouvou.
- 19.8. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
- 19.9. Uzavření této smlouvy bylo schváleno RM č. *15* dne *31.5.2023*.
- 19.10. Smlouva o dílo je vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž objednatel i zhotovitel obdrží po jednom vyhotovení.
- 19.11. Obě smluvní strany prohlašují, že se seznámily s celým textem této smlouvy včetně jejích příloh a s celým obsahem smlouvy souhlasí. Současně prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely svobodně, vážně, určitě a srozumitelně, nikoli v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a na důkaz toho připojují své podpisy.

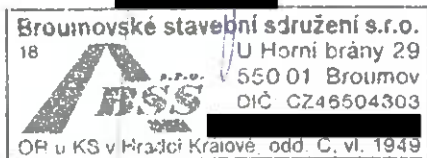
**Přílohy smlouvy:** nabídkový rozpočet zhotovitele ze dne 24. 5. 2023

V Broumově

V Broumově dne 5.6.2023

Za zhotovitele: p. Miroslav Netík, jednatel společnosti

Za objednatele: Kamil Slezák, místostarosta



Město  
550 01 BROUMOV  
- 2 -



# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0306-02

**Stavba: Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II MěÚ Broumov**

KSO:  
Místo: Broumov

CC-CZ:  
Datum: 24.05.2023

Zadavatel:  
Město Broumov

IČ:  
DIČ:

Uchazeč:  
Broumovské stavební sdružení s.r.o.

IČ: 46504303  
DIČ: CZ46504303

Projektant:  
Ing. Jaroslava Marková

IČ:  
DIČ:

Zpracovatel:  
Tomáš Valenta

IČ: 764 89 337  
DIČ: CZ8002143259

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

<b>Cena bez DPH</b>			<b>2 546 320,06</b>
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	<b>2 546 320,06</b>	<b>534 727,21</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Cena s DPH</b>			<b>3 081 047,27</b>
v CZK			



## REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 0306-02

**Stavba:** Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II MěÚ Broumov

Místo: Broumov

Datum:

24.05.2023

Zadavatel: Město Broumov

Projektant:

Ing. Jaroslava Marková

Uchazeč: Broumovské stavební sdružení s.r.o.

Zpracovatel:

Tomáš Valenta

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>2 546 320,06</b>	<b>3 081 047,27</b>	
01	Prodloužení stoky KD1 vč. přípojek a opravy povrchu	2 147 783,04	2 598 817,48	STA
02	Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace	398 537,02	482 229,79	STA



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II

MěÚ Broumov

Objekt:

**01 - Prodloužení stoky KD1 vč. přípojek a opravy povrchu**

KSO:

Místo: Broumov

CC-CZ:

Datum: 24.05.2023

Zadavatel:

Město Broumov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Broumovské stavební sdružení s.r.o.

IČ:

46504303

DIČ:

CZ46504303

Projektant:

Ing. Jaroslava Marková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Valenta

IČ:

764 89 337

DIČ:

CZ8002143259

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**2 147 783,04**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 147 783,04	21,00%	451 034,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**2 598 817,48**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II  
MěÚ Broumov

Objekt:

**01 - Prodloužení stoky KD1 vč. přípojek a opravy povrchu**

Místo: Broumov

Datum: 24.05.2023

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: Ing. Jaroslava  
Marková

Uchazeč: Broumovské stavební sdružení s.r.o.

Zpracovatel: Tomáš Valenta

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**2 147 783,04**

### HSV - Práce a dodávky HSV

2 108 783,04

1 - Zemní práce

862 034,64

2 - Zakládání

3 193,47

4 - Vodorovné konstrukce

35 908,90

5 - Komunikace pozemní

596 120,69

8 - Trubní vedení

517 514,85

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

26 297,41

997 - Přesun sutě

31 834,18

998 - Přesun hmot

35 878,90

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

39 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

12 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

12 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

15 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II  
MěÚ Broumov

Objekt:

**01 - Prodloužení stoky KD1 vč. přípojek a opravy povrchu**

Místo: Broumov

Datum: 24.05.2023

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: Ing. Jaroslava  
Marková

Uchazeč: Broumovské stavební sdružení s.r.o.

Zpracovatel: Tomáš Valenta

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

## Náklady soupisu celkem

**2 147 783,04**

D HSV Práce a dodávky HSV

2 108 783,04

D 1 Zemní práce

862 034,64

1	K	113106451	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár z velkých kostek s ložem z kameniva těženého	m2	272,030	62,80	17 083,48
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/113106451](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106451)

VV	2,00*58,50	117,000
VV	hlavní řad	
VV	1,00*2,00*3	6,000
VV	0,50*1,50*3	2,250
VV	rozšíření šachty	
VV	2,00*7,22	14,440
VV	přípojka 11	
VV	2,00*6,90	13,800
VV	přípojka 12	
VV	2,00*11,50	23,000
VV	přípojka 13	
VV	2,00*8,66	17,320
VV	přípojka 14	
VV	2,00*(7,50+16,36)	47,720
VV	přípojka 15	
VV	2,00*4,55	9,100
VV	přípojka 16	
VV	2,00*3,97	7,940
VV	přípojka 17	
VV	2,00*(5,95+0,78)	13,460
VV	přípojka 18	
VV	Součet	272,030

2	K	113107542	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	136,120	109,00	14 837,08
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/113107542](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113107542)

VV	(145,78-58,50)*1,50	130,920
VV	hlavní řad	
VV	1,00*2,00*2	4,000
VV	rozšíření šachty	
VV	0,80*1,50	1,200
VV	přípojka 19.1	
VV	Součet	136,120

3	K	132254204	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 100 do 500 m3	m3	111,993	528,00	59 132,30
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/132254204](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254204)

VV	(2,15+2,36)/2*(38,88-0,00)*1,00	87,674
VV	(2,36+2,06)/2*(51,23-38,88)*1,00	27,294
VV	(2,06+1,93)/2*(56,55-51,23)*1,00	10,613
VV	(1,93+1,71)/2*(65,38-56,22)*1,00	16,671
VV	(1,71+1,70)/2*(78,88-65,38)*1,00	23,018
VV	(1,70+1,66)/2*(85,28-78,88)*1,00	10,752
VV	(1,66+1,65)/2*(88,17-85,28)*1,00	4,783
VV	(1,65+1,58)/2*(100,38-88,17)*1,00	19,719
VV	(1,58+2,07)/2*(139,38-100,38)*1,00	71,175
VV	hlavní řad	
VV	(2,06+2,06-7,22*0,02)/2*7,22*1,00	14,352
VV	přípojka 11	
VV	(1,93+1,93-6,90*0,02)/2*6,90*1,00	12,841

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			přípojka 12				
			(1,71+1,71-11,50*0,02)/2*11,50*1,00		18,343		
			přípojka 13				
			(1,71+1,71-8,66*0,02)/2*8,66*1,00		14,059		
			přípojka 14				
			(1,70+1,70-7,50*0,02-16,36*0,02)/2*(16,36+7,50)*1,00		34,869		
			přípojka 15				
			(1,66+1,66-4,55*0,02)/2*4,55*1,00		7,346		
			přípojka 16				
			(1,65+1,65-3,97*0,02)/2*3,97*1,00		6,393		
			přípojka 17				
			(1,58+1,58-5,95*0,02-0,78*0,02)/2*(5,95+0,78)*1,00		10,180		
			přípojka 18				
			(2,07+2,07)/2*(141,80-139,38)*1,00		5,009		
			(2,07+2,06)/2*(145,78-141,80)*1,00		8,219		
			(2,07+2,07-0,80*0,02)/2*0,80*1,00		1,650		
			přípojka 19				
			Mezisoučet výkop vč. přípojek		404,960		
			2,36*2,00*1,00		4,720		
			1,71*2,00*1,00		3,420		
			1,70*2,00*1,00		3,400		
			1,58*2,00*1,00		3,160		
			2,07*2,00*1,00		4,140		
			(0,12+1,475)*1,50*0,50*3		3,589		
			Mezisoučet šachty rozšíření		22,429		
			-269,78*0,15		-40,467		
			Mezisoučet kostky		-40,467		
			-136,12*0,10		-13,612		
			Mezisoučet asfalt		-13,612		
			Součet - 30% uvažováno v hornině 3, 30% v hornině 4 a 40% v hornině 5		373,310		
			373,31*0,3 *Přepočtené koeficientem množství		111,993		
4	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	111,993	642,60	71 966,70

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/132354204](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354204)

			(2,15+2,36)/2*(38,88-0,00)*1,00		87,674		
			(2,36+2,06)/2*(51,23-38,88)*1,00		27,294		
			(2,06+1,93)/2*(56,55-51,23)*1,00		10,613		
			(1,93+1,71)/2*(65,38-56,22)*1,00		16,671		
			(1,71+1,70)/2*(78,88-65,38)*1,00		23,018		
			(1,70+1,66)/2*(85,28-78,88)*1,00		10,752		
			(1,66+1,65)/2*(88,17-85,28)*1,00		4,783		
			(1,65+1,58)/2*(100,38-88,17)*1,00		19,719		
			(1,58+2,07)/2*(139,38-100,38)*1,00		71,175		
			hlavní řád				
			(2,06+2,06-7,22*0,02)/2*7,22*1,00		14,352		
			přípojka 11				
			(1,93+1,93-6,90*0,02)/2*6,90*1,00		12,841		
			přípojka 12				
			(1,71+1,71-11,50*0,02)/2*11,50*1,00		18,343		
			přípojka 13				
			(1,71+1,71-8,66*0,02)/2*8,66*1,00		14,059		
			přípojka 14				
			(1,70+1,70-7,50*0,02-16,36*0,02)/2*(16,36+7,50)*1,00		34,869		
			přípojka 15				
			(1,66+1,66-4,55*0,02)/2*4,55*1,00		7,346		
			přípojka 16				
			(1,65+1,65-3,97*0,02)/2*3,97*1,00		6,393		
			přípojka 17				
			(1,58+1,58-5,95*0,02-0,78*0,02)/2*(5,95+0,78)*1,00		10,180		
			přípojka 18				
			(2,07+2,07)/2*(141,80-139,38)*1,00		5,009		
			(2,07+2,06)/2*(145,78-141,80)*1,00		8,219		
			(2,07+2,07-0,80*0,02)/2*0,80*1,00		1,650		
			přípojka 19				
			Mezisoučet výkop vč. přípojek		404,960		
			2,36*2,00*1,00		4,720		
			1,71*2,00*1,00		3,420		
			1,70*2,00*1,00		3,400		
			1,58*2,00*1,00		3,160		
			2,07*2,00*1,00		4,140		
			(0,12+1,475)*1,50*0,50*3		3,589		
			Mezisoučet šachty rozšíření		22,429		
			-269,78*0,15		-40,467		
			Mezisoučet kostky		-40,467		
			-136,12*0,10		-13,612		
			Mezisoučet asfalt		-13,612		
			Součet - 30% uvažováno v hornině 3, 30% v hornině 4 a 40% v hornině 5		373,310		
			373,31*0,3 *Přepočtené koeficientem množství		111,993		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
5	K	132454204	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 5 přes 100 do 500 m3	m3	149,324	1 000,00	149 324,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132454204">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132454204</a>				
		VV	(2,15+2,36)/2*(38,88-0,00)*1,00		87,674		
		VV	(2,36+2,06)/2*(51,23-38,88)*1,00		27,294		
		VV	(2,06+1,93)/2*(56,55-51,23)*1,00		10,613		
		VV	(1,93+1,71)/2*(65,38-56,22)*1,00		16,671		
		VV	(1,71+1,70)/2*(78,88-65,38)*1,00		23,018		
		VV	(1,70+1,66)/2*(85,28-78,88)*1,00		10,752		
		VV	(1,66+1,65)/2*(88,17-85,28)*1,00		4,783		
		VV	(1,65+1,58)/2*(100,38-88,17)*1,00		19,719		
		VV	(1,58+2,07)/2*(139,38-100,38)*1,00		71,175		
		VV	hlavní řad				
		VV	(2,06+2,06-7,22*0,02)/2*7,22*1,00		14,352		
		VV	přípojka 11				
		VV	(1,93+1,93-6,90*0,02)/2*6,90*1,00		12,841		
		VV	přípojka 12				
		VV	(1,71+1,71-11,50*0,02)/2*11,50*1,00		18,343		
		VV	přípojka 13				
		VV	(1,71+1,71-8,66*0,02)/2*8,66*1,00		14,059		
		VV	přípojka 14				
		VV	(1,70+1,70-7,50*0,02-16,36*0,02)/2*(16,36+7,50)*1,00		34,869		
		VV	přípojka 15				
		VV	(1,66+1,66-4,55*0,02)/2*4,55*1,00		7,346		
		VV	přípojka 16				
		VV	(1,65+1,65-3,97*0,02)/2*3,97*1,00		6,393		
		VV	přípojka 17				
		VV	(1,58+1,58-5,95*0,02-0,78*0,02)/2*(5,95+0,78)*1,00		10,180		
		VV	přípojka 18				
		VV	(2,07+2,07)/2*(141,80-139,38)*1,00		5,009		
		VV	(2,07+2,06)/2*(145,78-141,80)*1,00		8,219		
		VV	(2,07+2,07-0,80*0,02)/2*0,80*1,00		1,650		
		VV	přípojka 19				
		VV	Mezisoučet výkop vč. přípojek		404,960		
		VV	2,36*2,00*1,00		4,720		
		VV	1,71*2,00*1,00		3,420		
		VV	1,70*2,00*1,00		3,400		
		VV	1,58*2,00*1,00		3,160		
		VV	2,07*2,00*1,00		4,140		
		VV	(0,12+1,475)*1,50*0,50*3		3,589		
		VV	Mezisoučet šachty rozšíření		22,429		
		VV	-269,78*0,15		-40,467		
		VV	Mezisoučet kostky		-40,467		
		VV	-136,12*0,10		-13,612		
		VV	Mezisoučet asfalt		-13,612		
		VV	Součet - 30% uvažováno v hornině 3, 30% v hornině 4 a 40% v hornině 5		373,310		
		VV	373,31*0,4 'Přepočtené koeficientem množství		149,324		
6	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	20,118	546,00	10 984,43
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/139001101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/139001101</a>				
		VV	(1,00+1,00)*(2,36+2,06)/2*1,00		4,420		
		VV	plynovod				
		VV	(1,00+47,82-46,02+1,00)*(2,36+2,06)/2*1,00		8,398		
		VV	vodovodní přípojka a el. vedení				
		VV	(1,00+1,00)*(1,58+2,07)/2*1,00		3,650		
		VV	(1,00+1,00)*(1,58+2,07)/2*1,00		3,650		
		VV	vodovodní přípojka				
		VV	Součet		20,118		
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	792,066	114,40	90 612,35
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101101</a>				
		VV	(2,15+2,36)/2*(38,88-0,00)		87,674		
		VV	(2,36+2,06)/2*(51,23-38,88)		27,294		
		VV	(2,06+1,93)/2*(56,55-51,23)		10,613		
		VV	(1,93+1,71)/2*(65,38-56,22)		16,671		
		VV	(1,71+1,70)/2*(78,88-65,38)		23,018		
		VV	(1,70+1,66)/2*(85,28-78,88)		10,752		
		VV	(1,66+1,65)/2*(88,17-85,28)		4,783		
		VV	(1,65+1,58)/2*(100,38-88,17)		19,719		
		VV	(1,58+2,07)/2*(139,38-100,38)		71,175		
		VV	hlavní řad				
		VV	(2,06+2,06-7,22*0,02)/2*7,22		14,352		
		VV	přípojka 11				
		VV	(1,93+1,93-6,90*0,02)/2*6,90		12,841		
		VV	přípojka 12				
		VV	(1,71+1,71-11,50*0,02)/2*11,50		18,343		
		VV	přípojka 13				
		VV	(1,71+1,71-8,66*0,02)/2*8,66		14,059		



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			přípojka 14				
VV			(1,70+1,70-7,50*0,02-16,36*0,02)/2*(16,36+7,50)		34,869		
VV			přípojka 15				
VV			(1,66+1,66-4,55*0,02)/2*4,55		7,346		
VV			přípojka 16				
VV			(1,65+1,65-3,97*0,02)/2*3,97		6,393		
VV			přípojka 17				
VV			(1,58+1,58-5,95*0,02-0,78*0,02)/2*(5,95+0,78)		10,180		
VV			přípojka 18				
VV			(2,07+2,07)/2*(141,80-139,38)		5,009		
VV			(2,07+2,06)/2*(145,78-141,80)		8,219		
VV			(2,07+2,07-0,80*0,02)/2*0,80		1,650		
VV			přípojka 19				
VV			Mezisoučet výkop vč. přípojek		404,960		
VV			2,36*1,00		2,360		
VV			1,71*1,00		1,710		
VV			1,70*1,00		1,700		
VV			1,58*1,00		1,580		
VV			2,07*1,00		2,070		
VV			(0,12+1,475)*0,50*3		2,393		
VV			Mezisoučet šachty rozšíření		11,813		
VV			-0,15*58,50		-8,775		
VV			hlavní řad				
VV			-0,15*1,00*3		-0,450		
VV			-0,15*0,50*3		-0,225		
VV			rozšíření šachty				
VV			-0,15*7,22		-1,083		
VV			přípojka 11				
VV			-0,15*6,90		-1,035		
VV			přípojka 12				
VV			-0,15*11,50		-1,725		
VV			přípojka 13				
VV			-0,15*8,66		-1,299		
VV			přípojka 14				
VV			-0,15*(7,50+16,36)		-3,579		
VV			přípojka 15				
VV			-0,15*4,55		-0,683		
VV			přípojka 16				
VV			-0,15*3,97		-0,596		
VV			přípojka 17				
VV			-0,15*(5,95+0,78)		-1,010		
VV			přípojka 18				
VV			Mezisoučet kostky		-20,460		
VV			-0,10*1,00*2		-0,200		
VV			rozšíření šachty				
VV			-0,10*0,80		-0,080		
VV			přípojka 19.1				
VV			Mezisoučet asfalt		-0,280		
VV			Součet		396,033		
VV			396,033*2 'Přepočtené koeficientem množství		792,066		
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	792,066	63,12	49 995,21
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101111</a>				
		VV	396,033*2 'Přepočtené koeficientem množství		792,066		
9	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	49,021	87,80	4 304,04
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103</a>				
VV			373,31		373,310		
VV			výkop				
VV			-22,03		-22,030		
VV			podsypaní potrubí				
VV			-124,957		-124,957		
VV			obsypaní potrubí				
VV			-230,22*0,15		-34,533		
VV			podklad z betonu				
VV			-92,08*0,15		-13,812		
VV			štěrkodit				
VV			-0,959		-0,959		
VV			podklad šachty				
VV			-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)		-3,078		
VV			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		-2,293		
VV			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		-2,293		
VV			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)		-2,126		
VV			-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)		-2,776		
VV			-3,14*0,275*0,275*1,475*3		-1,051		
VV			šachty				
VV			Součet - přesun na meziskládku		163,402		
VV			163,402*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		49,021		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
10	K	162351123	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 50 do 500 m	m3	114,381	99,70	11 403,79
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351123</a>				
		VV	373,31		373,310		
		VV	výkop				
		VV	-22,03		-22,030		
		VV	podsypaní potrubí				
		VV	-124,957		-124,957		
		VV	obsyp potrubí				
		VV	-230,22*0,15		-34,533		
		VV	podklad z betonu				
		VV	-92,08*0,15		-13,812		
		VV	šterkodrt				
		VV	-0,959		-0,959		
		VV	podklad šachty				
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)		-3,078		
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		-2,293		
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		-2,293		
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)		-2,126		
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)		-2,776		
		VV	-3,14*0,275*0,275*1,475*3		-1,051		
		VV	šachty				
		VV	Součet - přesun na meziskládku		163,402		
		VV	163,402*0,7 *Přepočtené koeficientem množství		114,381		
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	163,402	22,40	3 660,20
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201</a>				
		VV	373,31		373,310		
		VV	výkop				
		VV	-22,03		-22,030		
		VV	podsypaní potrubí				
		VV	-124,957		-124,957		
		VV	obsyp potrubí				
		VV	-230,22*0,15		-34,533		
		VV	podklad z betonu				
		VV	-92,08*0,15		-13,812		
		VV	šterkodrt				
		VV	-0,959		-0,959		
		VV	podklad šachty				
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)		-3,078		
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		-2,293		
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		-2,293		
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)		-2,126		
		VV	-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)		-2,776		
		VV	-3,14*0,275*0,275*1,475*3		-1,051		
		VV	šachty				
		VV	Součet - přesun na meziskládku		163,402		
12	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	62,972	328,00	20 654,82
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117</a>				
		VV	22,03		22,030		
		VV	podsypaní potrubí				
		VV	124,957		124,957		
		VV	obsyp potrubí				
		VV	230,22*0,15		34,533		
		VV	podklad z betonu				
		VV	92,08*0,15		13,812		
		VV	šterkodrt				
		VV	0,959		0,959		
		VV	podklad šachty				
		VV	3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)		3,078		
		VV	3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		2,293		
		VV	3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		2,293		
		VV	3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)		2,126		
		VV	3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)		2,776		
		VV	3,14*0,275*0,275*1,475*3		1,051		
		VV	šachty				
		VV	Součet		209,908		
		VV	209,908*0,3 *Přepočtené koeficientem množství		62,972		
13	K	162751119	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 Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	944,580	15,18	14 338,72
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119</a>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV 62,972*15 'Přepočtené koeficientem množství		944,580		
14	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	146,936	379,00	55 688,74
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137</a>				
			VV 22,03		22,030		
			VV podsyp potrubí				
			VV 124,957		124,957		
			VV obsyp potrubí				
			VV 230,22*0,15		34,533		
			VV podklad z betonu				
			VV 92,08*0,15		13,812		
			VV štěrkodř				
			VV 0,959		0,959		
			VV podklad šachty				
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)		3,078		
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		2,293		
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		2,293		
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)		2,126		
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)		2,776		
			VV 3,14*0,275*0,275*1,475*3		1,051		
			VV šachty				
			VV Součet		209,908		
			VV 209,908*0,7 'Přepočtené koeficientem množství		146,936		
15	K	162751139	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 Připlátek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	2 204,040	17,76	39 143,75
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139</a>				
			VV 146,936*15 'Přepočtené koeficientem množství		2 204,040		
16	K	171251201.2	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	209,908	22,40	4 701,94
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201.2">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201.2</a>				
			VV 22,03		22,030		
			VV podsyp potrubí				
			VV 124,957		124,957		
			VV obsyp potrubí				
			VV 230,22*0,15		34,533		
			VV podklad z betonu				
			VV 92,08*0,15		13,812		
			VV štěrkodř				
			VV 0,959		0,959		
			VV podklad šachty				
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)		3,078		
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		2,293		
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)		2,293		
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)		2,126		
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)		2,776		
			VV 3,14*0,275*0,275*1,475*3		1,051		
			VV šachty				
			VV Součet		209,908		
17	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kameni zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	377,834	200,00	75 566,80
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231</a>				
			VV 209,908*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		377,834		
18	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	49,021	54,10	2 652,04
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111</a>				
			VV 49,021		49,021		
			VV Součet		49,021		
19	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	114,381	72,20	8 258,31
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151112</a>				
			VV 114,381		114,381		
			VV Součet		114,381		
20	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	49,021	87,80	4 304,04
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103</a>				
			VV 373,31		373,310		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			výkop				
			-22,03			-22,030	
			podšyp potrubí				
			-124,957			-124,957	
			obsyp potrubí				
			-230,22*0,15			-34,533	
			podklad z betonu				
			-92,08*0,15			-13,812	
			šterkodří				
			-0,959			-0,959	
			podklad šachty				
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)			-3,078	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)			-2,293	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)			-2,293	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)			-2,126	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)			-2,776	
			-3,14*0,275*0,275*1,475*3			-1,051	
			šachty				
			Součet - přesun na meziskládku			163,402	
			163,402*0,3 'Přepočtené koeficientem množství			49,021	
21	K	162351123	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 50 do 500 m	m3	114,381	99,70	11 403,79
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351123</a>				
			373,31			373,310	
			výkop				
			-22,03			-22,030	
			podšyp potrubí				
			-124,957			-124,957	
			obsyp potrubí				
			-230,22*0,15			-34,533	
			podklad z betonu				
			-92,08*0,15			-13,812	
			šterkodří				
			-0,959			-0,959	
			podklad šachty				
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)			-3,078	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)			-2,293	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)			-2,293	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)			-2,126	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)			-2,776	
			-3,14*0,275*0,275*1,475*3			-1,051	
			šachty				
			Součet - přesun na meziskládku			163,402	
			163,402*0,7 'Přepočtené koeficientem množství			114,381	
22	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	163,402	148,00	24 183,50
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101</a>				
			373,31			373,310	
			výkop				
			-22,03			-22,030	
			podšyp potrubí				
			-124,957			-124,957	
			obsyp potrubí				
			-230,22*0,15			-34,533	
			podklad z betonu				
			-92,08*0,15			-13,812	
			šterkodří				
			-0,959			-0,959	
			podklad šachty				
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,35)			-3,078	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)			-2,293	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,70)			-2,293	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,561)			-2,126	
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+2,10)			-2,776	
			-3,14*0,275*0,275*1,475*3			-1,051	
			šachty				
			Součet			163,402	
23	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 zhuštění bez prohození sypaniny	m3	124,957	223,00	27 865,41
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101</a>				
			(0,40+0,30)*(38,88-0,00)*1,00			27,216	
			(0,30+0,30)*(51,23-38,88)*1,00			7,410	
			(0,30+0,30)*(56,55-51,23)*1,00			3,192	
			(0,30+0,30)*(65,38-56,22)*1,00			5,496	
			(0,30+0,30)*(78,88-65,38)*1,00			8,100	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			(0,30+0,30)*(85,28-78,88)*1,00		3,840		
VV			(0,30+0,30)*(88,17-85,28)*1,00		1,734		
VV			(0,30+0,30)*(100,38-88,17)*1,00		7,326		
VV			(0,30+0,30)*(139,38-100,38)*1,00		23,400		
VV			hlavní řad				
VV			(0,15+0,30)*7,22*1,00		3,249		
VV			přípojka 11				
VV			(0,20+0,30)*6,90*1,00		3,450		
VV			přípojka 12				
VV			(0,20+0,30)*8,66*1,00		4,330		
VV			přípojka 13				
VV			(0,15+0,30)*11,50*1,00		5,175		
VV			přípojka 14				
VV			(0,15+0,30)*(16,36+7,50)*1,00		10,737		
VV			přípojka 15				
VV			(0,15+0,30)*4,55*1,00		2,048		
VV			přípojka 16				
VV			(0,20+0,30)*3,97*1,00		1,985		
VV			přípojka 17				
VV			(0,15+0,30)*(5,95+0,78)*1,00		3,029		
VV			přípojka 18				
VV			(0,15+0,30)*(141,80-139,38)*1,00		1,089		
VV			(0,15+0,30)*(145,78-141,80)*1,00		1,791		
VV			(0,15+0,30)*0,80*1,00		0,360		
VV			přípojka 19				
VV			Mezisoučet výkop vč. přípojek		124,957		
VV			Součet		124,957		
24	M	58337310	šterkopísek frakce 0/4	t	224,923	400,00	89 969,20
VV			124,957*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		224,923		
D	2		Zakládání				3 193,47
25	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,959	3 330,00	3 193,47
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273313511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273313511</a>				
VV			3,14*0,80*0,80*0,075*5		0,754		
VV			podklad pro šachty				
VV			0,755*0,755*0,12*3		0,205		
VV			podklad pro uliční vpust'				
VV			Součet		0,959		
D	4		Vodorovné konstrukce				35 908,90
26	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	22,030	1 630,00	35 908,90
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451572111</a>				
VV			(0,10)*(38,88-0,00)*1,00		3,888		
VV			(0,10)*(51,23-38,88)*1,00		1,235		
VV			(0,10)*(56,55-51,23)*1,00		0,532		
VV			(0,10)*(65,38-56,22)*1,00		0,916		
VV			(0,10)*(78,88-65,38)*1,00		1,350		
VV			(0,10)*(85,28-78,88)*1,00		0,640		
VV			(0,10)*(88,17-85,28)*1,00		0,289		
VV			(0,10)*(100,38-88,17)*1,00		1,221		
VV			(0,10)*(139,38-100,38)*1,00		3,900		
VV			hlavní řad				
VV			(0,10)*7,22*1,00		0,722		
VV			přípojka 11				
VV			(0,10)*6,90*1,00		0,690		
VV			přípojka 12				
VV			(0,10)*8,66*1,00		0,866		
VV			přípojka 13				
VV			(0,10)*11,50*1,00		1,150		
VV			přípojka 14				
VV			(0,10)*(16,36+7,50)*1,00		2,386		
VV			přípojka 15				
VV			(0,10)*4,55*1,00		0,455		
VV			přípojka 16				
VV			(0,10)*3,97*1,00		0,397		
VV			přípojka 17				
VV			(0,10)*(5,95+0,78)*1,00		0,673		
VV			přípojka 18				
VV			(0,10)*(141,80-139,38)*1,00		0,242		
VV			(0,10)*(145,78-141,80)*1,00		0,398		
VV			(0,10)*0,80*1,00		0,080		
VV			přípojka 19				
VV			Mezisoučet výkop vč. přípojek		22,030		
VV			Součet		22,030		
D	5		Komunikace pozemní				596 120,69
27	K	566901232	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním šterkodrtí tl. 150 mm	m2	92,080	226,00	20 810,08
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/566901232">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/566901232</a>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		(145,78-58,50)*1,00		87,280		
	VV		hlavní řad				
	VV		1,00*2,00*2		4,000		
	VV		rozšíření šachty				
	VV		0,80*1,00		0,800		
	VV		přípojka 19.1				
	VV		Součet		92,080		
28	K	566901272	Vyspravení podkladu po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozprostřením a zhutněním směsí zpevněnou cementem SC C 20/25 (PB I) tl. 150 mm	m2	230,220	823,00	189 471,06
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/566901272">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/566901272</a>				
	VV		1,00*58,50		58,500		
	VV		hlavní řad				
	VV		1,00*2,00*3		6,000		
	VV		0,50*1,50*3		2,250		
	VV		rozšíření šachty				
	VV		1,00*7,22		7,220		
	VV		přípojka 11				
	VV		1,00*6,90		6,900		
	VV		přípojka 12				
	VV		1,00*11,50		11,500		
	VV		přípojka 13				
	VV		1,00*8,66		8,660		
	VV		přípojka 14				
	VV		1,00*(7,50+16,36)		23,860		
	VV		přípojka 15				
	VV		1,00*4,55		4,550		
	VV		přípojka 16				
	VV		1,00*3,97		3,970		
	VV		přípojka 17				
	VV		1,00*(5,95+0,78)		6,730		
	VV		přípojka 18				
	VV		(145,78-58,50)*1,00		87,280		
	VV		hlavní řad				
	VV		1,00*1,00*2		2,000		
	VV		rozšíření šachty				
	VV		0,80*1,00		0,800		
	VV		přípojka 19.1				
	VV		Součet		230,220		
29	K	572331111	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 živičnou směsí z kameniva těženého nebo ze štěrkopisku obaleného asfaltem po zhutnění tl. přes 20 do 50 mm	m2	136,120	463,00	63 023,56
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572331111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572331111</a>				
	VV		(145,78-58,50)*1,50		130,920		
	VV		hlavní řad				
	VV		1,00*2,00*2		4,000		
	VV		rozšíření šachty				
	VV		0,80*1,50		1,200		
	VV		přípojka 19.1				
	VV		Součet		136,120		
30	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 asfaltovým betonem ACO (AB), po zhutnění tl. přes 30 do 50 mm	m2	136,120	499,00	67 923,88
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572341111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572341111</a>				
31	K	572371111	Vyspravení krytu komunikací po překozech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 dlažbou z kamenných kostek s ložem z kameniva těženého velkých	m2	272,030	2 547,00	692 860,41
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572371111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572371111</a>				
	VV		2,00*58,50		117,000		
	VV		hlavní řad				
	VV		1,00*2,00*3		6,000		
	VV		0,50*1,50*3		2,250		
	VV		rozšíření šachty				
	VV		2,00*7,22		14,440		
	VV		přípojka 11				
	VV		2,00*6,90		13,800		
	VV		přípojka 12				
	VV		2,00*11,50		23,000		
	VV		přípojka 13				
	VV		2,00*8,66		17,320		
	VV		přípojka 14				
	VV		2,00*(7,50+16,36)		47,720		
	VV		přípojka 15				
	VV		2,00*4,55		9,100		
	VV		přípojka 16				
	VV		2,00*3,97		7,940		
	VV		přípojka 17				
	VV		2,00*(5,95+0,78)		13,460		
	VV		přípojka 18				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		272,030		
32	M	58381008r	kostka štípaná dlažební žula velká 15/17 - vlastní dodávka	m2	-272,030	1 610,00	-437 968,30
	VV		2,00*58,50		117,000		
	VV		hlavní řad				
	VV		1,00*2,00*3		6,000		
	VV		0,50*1,50*3		2,250		
	VV		rozšíření šachty				
	VV		2,00*7,22		14,440		
	VV		přípojka 11				
	VV		2,00*6,90		13,800		
	VV		přípojka 12				
	VV		2,00*11,50		23,000		
	VV		přípojka 13				
	VV		2,00*8,66		17,320		
	VV		přípojka 14				
	VV		2,00*(7,50+16,36)		47,720		
	VV		přípojka 15				
	VV		2,00*4,55		9,100		
	VV		přípojka 16				
	VV		2,00*3,97		7,940		
	VV		přípojka 17				
	VV		2,00*(5,95+0,78)		13,460		
	VV		přípojka 18				
	VV		Součet		272,030		
	VV		272,03*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-272,030		
	D	8	Trubní vedení				517 514,85
33	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	61,060	163,00	9 952,78
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871313121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871313121</a>				
	VV		7,22		7,220		
	VV		přípojka 11				
	VV		11,50		11,500		
	VV		přípojka 14				
	VV		16,36+7,50		23,860		
	VV		přípojka 15				
	VV		4,55		4,550		
	VV		přípojka 16				
	VV		5,95+0,78		6,730		
	VV		přípojka 18				
	VV		141,80-139,38		2,420		
	VV		145,78-141,80		3,980		
	VV		0,80		0,800		
	VV		přípojka 19				
	VV		Součet		61,060		
34	M	28611230	trubka kanalizační PVC-U DN 160x3000mm SN12	m	62,892	311,85	19 612,87
	VV		61,06*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		62,892		
35	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	19,530	171,00	3 339,63
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871353121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871353121</a>				
	VV		6,90		6,900		
	VV		přípojka 12				
	VV		8,66		8,660		
	VV		přípojka 13				
	VV		3,97		3,970		
	VV		přípojka 17				
	VV		Součet		19,530		
36	M	28611231	trubka kanalizační PVC-U DN 200x3000mm SN12	m	20,116	558,21	11 228,95
	VV		19,53*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		20,116		
37	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315	m	96,500	182,00	17 563,00
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871373121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871373121</a>				
38	M	28611233	trubka kanalizační PVC-U DN 315x3000mm SN12	m	99,395	1 066,54	106 008,74
	VV		96,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		99,395		
39	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	37,880	206,00	7 803,28
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871393121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871393121</a>				
40	M	28611234	trubka kanalizační PVC-U DN 400x3000mm SN12	m	39,016	1 788,27	69 771,14
	VV		37,88*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		39,016		
41	K	877265271	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu lapačů sřešních splavenin	kus	9,000	260,00	2 340,00
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877265271">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877265271</a>				



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	M	55244101	lapač litinový střešních splavenin DN 125	kus	9,000	3 753,00	33 777,00
43	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	27,000	260,00	7 020,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877315211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877315211</a>				
	VV		9		9,000		
	VV		drobné změny směru a výšky - odhad				
	VV		9*2		18,000		
	VV		dopojení stávajících svodů				
	VV		Součet		27,000		
44	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	9,000	274,45	2 470,05
45	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	18,000	332,64	5 987,52
46	K	877315221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 160	kus	3,000	438,00	1 314,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877315221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877315221</a>				
47	M	28611392	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°	kus	3,000	723,49	2 170,47
48	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	3,000	284,00	852,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877355211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877355211</a>				
	VV		3		3,000		
	VV		drobné změny směru a výšky - odhad				
	VV		Součet		3,000		
49	M	28611364	koleno kanalizace PVC KG 200x15°	kus	3,000	578,60	1 735,80
50	K	877375211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 315	kus	4,000	464,00	1 856,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877375211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877375211</a>				
	VV		4		4,000		
	VV		drobné změny směru a výšky - odhad				
	VV		Součet		4,000		
51	M	28612212	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 315/15° SN12/16	kus	4,000	2 025,54	8 102,16
52	K	877375221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 315	kus	4,000	716,00	2 864,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877375221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877375221</a>				
53	M	28611404	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/150/45°	kus	2,000	2 674,19	5 348,38
54	M	28611405	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/200/45°	kus	2,000	2 819,12	5 638,24
55	K	877395211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 400	kus	1,000	722,00	722,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877395211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877395211</a>				
	VV		1		1,000		
	VV		drobné změny směru a výšky - odhad				
	VV		Součet		1,000		
56	M	28612216	koleno kanalizační plastové PVC KG DN 400/15° SN12/16	kus	1,000	10 120,57	10 120,57
57	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	6,400	26,40	168,96
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892351111</a>				
58	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	95,500	35,30	3 371,15
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892381111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892381111</a>				
59	K	892421111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500	m	37,880	56,80	2 151,58
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892421111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/892421111</a>				
60	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	17,000	1 180,00	20 060,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894411311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894411311</a>				
	VV		4		4,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.5				
	VV		1		1,000		
	VV		2		2,000		
	VV		šachta Š1.6				
	VV		1		1,000		
	VV		2		2,000		
	VV		šachta Š1.7				
	VV		0		0,000		
	VV		2		2,000		
	VV		šachta Š1.8				
	VV		2		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		šachta Š1.9				
	VV		Součet		17,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
61	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	8,000	1 009,80	8 078,40
62	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	5,000	368,28	1 841,40
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.5		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		šachta Š1.6		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		šachta Š1.7		5,000		
	VV		Součet		5,000		
63	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	4,000	415,80	1 663,20
	VV		2		2,000		
	VV		šachta Š1.8		2,000		
	VV		2		2,000		
	VV		šachta Š1.9		4,000		
	VV		Součet		4,000		
64	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	5,000	1 220,00	6 100,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894412411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894412411</a>				
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.5		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.6		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.7		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.8		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.9		5,000		
	VV		Součet		5,000		
65	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	5,000	1 722,60	8 613,00
66	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	5,000	1 390,00	6 950,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894414111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894414111</a>				
67	M	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	4,000	9 825,20	39 300,80
68	M	59224038	dno betonové šachtové DN 400 betonový žlab i nástupnice 100x88,5x23cm	kus	1,000	9 606,52	9 606,52
69	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	3,000	1 190,00	3 570,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941302">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941302</a>				
70	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	3,000	302,01	906,03
71	K	895941312	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 195 mm	kus	3,000	664,00	1 992,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941312">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941312</a>				
72	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	3,000	378,81	1 136,43
73	K	895941322	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm	kus	3,000	698,00	2 094,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941322">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941322</a>				
74	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	3,000	262,96	788,88
75	K	895941331	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem	kus	3,000	1 030,00	3 090,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941331">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941331</a>				
76	M	59224492	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 200mm PVC 450/450x50mm	kus	3,000	387,92	1 163,76
77	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	5,000	1 200,00	6 000,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899103112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899103112</a>				
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.5		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.6		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.7		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.8		1,000		
	VV		1		1,000		
	VV		šachta Š1.9		5,000		
	VV		Součet		5,000		
78	M	55241002	poklop kanalizační betonový, litinový rám 125mm, B 125 bez odvětrání	kus	5,000	3 985,74	19 928,70
79	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 420,00	4 260,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899204112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899204112</a>				
80	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	3,000	5 016,00	15 048,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	M	55241001	koš kalový pod kruhovou mříž - těžký	kus	3,000	435,34	1 306,02
82	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	140,780	60,10	8 460,88
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721112</a>				
		VV	37,88		37,880		
		VV	DN 400				
		VV	96,50		96,500		
		VV	DN 300				
		VV	6,40		6,400		
		VV	DN 150				
		VV	Součet		140,780		
83	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	140,780	16,10	2 266,56
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722113</a>				
		VV	37,88		37,880		
		VV	DN 400				
		VV	96,50		96,500		
		VV	DN 300				
		VV	6,40		6,400		
		VV	DN 150				
		VV	Součet		140,780		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				26 297,41
84	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	180,160	97,80	17 619,65
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919735112</a>				
		VV	(145,78-58,50)		87,280		
		VV	hlavní řad				
		VV	1,00*2		2,000		
		VV	rozšíření šachty				
		VV	0,80		0,800		
		VV	přípojka 19.1				
		VV	Součet		90,080		
		VV	90,08*2 *Přepočtené koeficientem množství		180,160		
85	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 těžkým	m2	272,030	31,90	8 677,76
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/979071111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/979071111</a>				
		VV	2,00*58,50		117,000		
		VV	hlavní řad				
		VV	1,00*2,00*3		6,000		
		VV	0,50*1,50*3		2,250		
		VV	rozšíření šachty				
		VV	2,00*7,22		14,440		
		VV	přípojka 11				
		VV	2,00*6,90		13,800		
		VV	přípojka 12				
		VV	2,00*11,50		23,000		
		VV	přípojka 13				
		VV	2,00*8,66		17,320		
		VV	přípojka 14				
		VV	2,00*(7,50+16,36)		47,720		
		VV	přípojka 15				
		VV	2,00*4,55		9,100		
		VV	přípojka 16				
		VV	2,00*3,97		7,940		
		VV	přípojka 17				
		VV	2,00*(5,95+0,78)		13,460		
		VV	přípojka 18				
		VV	Součet		272,030		
	D	997	Přesun sutě				31 834,18
86	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	113,437	59,00	6 692,78
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561</a>				
		VV	113,437		113,437		
		VV	odvoz dlažebních kostek na meziskládku na místě stavby - pro další použití				
		VV	Součet		113,437		
87	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	29,946	59,00	1 766,81
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561</a>				
		VV	29,946		29,946		
		VV	asfalt na skládku				
		VV	Součet		29,946		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
88	K	997221569	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	4 293,747	3,18	13 654,12
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221569">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221569</a>				
VV			143,383*29,946 *Přepočtené koeficientem množství	4 293,747			
89	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	29,946	324,60	9 720,47
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221875</a>				
D 998			Přesun hmot	35 878,90			
90	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	457,639	78,40	35 878,90
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998225111</a>				
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	39 000,00			
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce	12 000,00			
91	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soub	1,000	6 000,00	6 000,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000</a>				
92	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000	6 000,00	6 000,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000</a>				
D VRN3			Zařízení staveniště	12 000,00			
93	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	12 000,00	12 000,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000</a>				
D VRN7			Provozní vlivy	15 000,00			
94	K	072103001	Projednáni DIO a zajištění DIR komunikace	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/072103001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/072103001</a>				
95	K	072103011	Zajištění dopravního značení dle DIO	soub	1,000	12 000,00	12 000,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/072103011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/072103011</a>				

# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II  
MěÚ Broumov

Objekt:

**02 - Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace**

KSO:

Místo: Broumov

CC-CZ:

Datum: 24.05.2023

Zadavatel:

Město Broumov

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Broumovské stavební sdružení s.r.o.

IČ:

46504303

DIČ:

CZ46504303

Projektant:

Ing. Jaroslava Marková

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Valenta

IČ:

764 89 337

DIČ:

CZ8002143259

Poznámka:

**Cena bez DPH**

**398 537,02**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	398 537,02	21,00%	83 692,77
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**482 229,79**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II  
MěÚ Broumov

Objekt:

**02 - Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace**

Místo: Broumov

Datum: 24.05.2023

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: Ing. Jaroslava  
Marková

Uchazeč: Broumovské stavební sdružení s.r.o.

Zpracovatel: Tomáš Valenta

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady stavby celkem

**398 537,02**

### HSV - Práce a dodávky HSV

387 537,02

1 - Zemní práce

120 657,29

2 - Zakládání

502,83

4 - Vodorovné konstrukce

10 037,54

5 - Komunikace pozemní

169 601,26

8 - Trubní vedení

67 475,52

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

3 992,60

997 - Přesun sutě

3 079,33

998 - Přesun hmot

12 190,65

### VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

11 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

4 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

3 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

4 000,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace a odvodnění prostoru za budovami č. I a II  
MěÚ Broumov

Objekt:

**02 - Rekonstrukce přípojek splaškové kanalizace**

Místo: Broumov

Datum: 24.05.2023

Zadavatel: Město Broumov

Projektant: Ing. Jaroslava  
Marková

Uchazeč: Broumovské stavební sdružení s.r.o.

Zpracovatel: Tomáš Valenta

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

## Náklady soupisu celkem

**398 537,02**

D HSV Práce a dodávky HSV 387 537,02

D 1 Zemní práce 120 657,29

1	K	113106451	Rozebrání dlažeb a dílců při překozech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár z velkých kostek s ložem z kameniva těženého	m2	125,160	62,80	7 860,05
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/113106451](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106451)

VV	2,00*21,36	42,720
VV	KS	
VV	2,00*20,58	41,160
VV	KS1	
VV	2,00*19,64	39,280
VV	KS2	
VV	1,00*2,00	2,000
VV	rozšíření šachty	
VV	Součet	125,160

2	K	132254204	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 100 do 500 m3	m3	14,512	528,00	7 662,34
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_01/132254204](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254204)

VV	1,00*(1,38+1,15)/2*(6,32-0,00)	7,995
VV	1,00*(1,15+0,60)/2*(21,36-6,32)	13,160
VV	KS	
VV	1,00*(1,15+0,70)/2*(18,38-0,00)	17,002
VV	1,00*(0,70+0,75)/2*(20,58-18,38)	1,595
VV	KS1	
VV	1,00*(1,10+0,75)/2*(4,19-0,00)	3,876
VV	1,00*(0,75+0,74)/2*(9,47-4,19)	3,934
VV	1,00*(0,74+0,77)/2*(15,07-9,47)	4,228
VV	1,00*(0,77+0,70)/2*(19,64-15,07)	3,359
VV	KS2	
VV	2,00*1,00*1,38	2,760
VV	šachta - rozšíření výkopu	
VV	-1,00*21,36*0,15	-3,204
VV	KS	
VV	-1,00*20,58*0,15	-3,087
VV	KS1	
VV	-1,00*19,64*0,15	-2,946
VV	KS2	
VV	-1,00*2,00*0,15	-0,300
VV	rozšíření šachty	
VV	Součet	48,372
VV	48,372*0,3 *Přepočtené koeficientem množství	14,512

3	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	14,512	642,60	9 325,41
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

Online PSC

[https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2022\\_01/132354204](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132354204)

VV	1,00*(1,38+1,15)/2*(6,32-0,00)	7,995
VV	1,00*(1,15+0,60)/2*(21,36-6,32)	13,160
VV	KS	
VV	1,00*(1,15+0,70)/2*(18,38-0,00)	17,002
VV	1,00*(0,70+0,75)/2*(20,58-18,38)	1,595
VV	KS1	
VV	1,00*(1,10+0,75)/2*(4,19-0,00)	3,876
VV	1,00*(0,75+0,74)/2*(9,47-4,19)	3,934
VV	1,00*(0,74+0,77)/2*(15,07-9,47)	4,228
VV	1,00*(0,77+0,70)/2*(19,64-15,07)	3,359
VV	KS2	
VV	2,00*1,00*1,38	2,760



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			šachta - rozšíření výkopu				
			-1,00*21,36*0,15		-3,204		
			KS				
			-1,00*20,58*0,15		-3,087		
			KS1				
			-1,00*19,64*0,15		-2,946		
			KS2				
			-1,00*2,00*0,15		-0,300		
			rozšíření šachty				
			Součet		48,372		
			48,372*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		14,512		
4	K	132454204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojní s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 100 do 500 m3	m3	19,349	1 000,00	19 349,00
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132454204">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132454204</a>				
			1,00*(1,38+1,15)/2*(6,32-0,00)		7,995		
			1,00*(1,15+0,60)/2*(21,36-6,32)		13,160		
			KS				
			1,00*(1,15+0,70)/2*(18,38-0,00)		17,002		
			1,00*(0,70+0,75)/2*(20,58-18,38)		1,595		
			KS1				
			1,00*(1,10+0,75)/2*(4,19-0,00)		3,876		
			1,00*(0,75+0,74)/2*(9,47-4,19)		3,934		
			1,00*(0,74+0,77)/2*(15,07-9,47)		4,228		
			1,00*(0,77+0,70)/2*(19,64-15,07)		3,359		
			KS2				
			2,00*1,00*1,38		2,760		
			šachta - rozšíření výkopu				
			-1,00*21,36*0,15		-3,204		
			KS				
			-1,00*20,58*0,15		-3,087		
			KS1				
			-1,00*19,64*0,15		-2,946		
			KS2				
			-1,00*2,00*0,15		-0,300		
			rozšíření šachty				
			Součet		48,372		
			48,372*0,4 'Přepočtené koeficientem množství		19,349		
5	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	4,920	546,00	2 686,32
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/139001101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/139001101</a>				
			(2,00)*(1,38-0,15)*2,00		4,920		
			šachta - napojení VAK				
			Součet		4,920		
6	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	0,719	87,80	63,13
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103</a>				
			48,372		48,372		
			výkop				
			-6,158		-6,158		
			podsypaní potrubí				
			-28,344		-28,344		
			obsyp potrubí				
			-63,58*0,15		-9,537		
			podklad z betonu				
			-0,151		-0,151		
			podklad šachty				
			-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,28)		-1,786		
			šachty				
			Součet		2,396		
			2,396*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		0,719		
7	K	162351123	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 50 do 500 m	m3	1,677	99,70	167,20
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351123</a>				
			48,372		48,372		
			výkop				
			-6,158		-6,158		
			podsypaní potrubí				
			-28,344		-28,344		
			obsyp potrubí				
			-63,58*0,15		-9,537		
			podklad z betonu				
			-0,151		-0,151		
			podklad šachty				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV -3,14*0,62*0,62*(0,20+1,28)		-1,786		
			VV šachty				
			VV Součet		2,396		
			VV 2,396*0,7 'Přepočtené koeficientem množství		1,677		
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	2,396	22,40	53,67
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201</a>				
			VV 48,372		48,372		
			VV výkop				
			VV -6,158		-6,158		
			VV podsyp potrubí				
			VV -28,344		-28,344		
			VV obsyp potrubí				
			VV -63,58*0,15		-9,537		
			VV podklad z betonu				
			VV -0,151		-0,151		
			VV podklad šachty				
			VV -3,14*0,62*0,62*(0,20+1,28)		-1,786		
			VV šachty				
			VV Součet		2,396		
9	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	13,793	328,00	4 524,10
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117</a>				
			VV 6,158		6,158		
			VV podsyp potrubí				
			VV 28,344		28,344		
			VV obsyp potrubí				
			VV 63,58*0,15		9,537		
			VV podklad z betonu				
			VV 0,151		0,151		
			VV podklad šachty				
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+1,28)		1,786		
			VV šachty				
			VV Součet		45,976		
			VV 45,976*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		13,793		
10	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	206,895	15,18	3 140,67
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119</a>				
			VV 13,793*15 'Přepočtené koeficientem množství		206,895		
11	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	32,183	379,00	12 197,36
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137</a>				
			VV 6,158		6,158		
			VV podsyp potrubí				
			VV 28,344		28,344		
			VV obsyp potrubí				
			VV 63,58*0,15		9,537		
			VV podklad z betonu				
			VV 0,151		0,151		
			VV podklad šachty				
			VV 3,14*0,62*0,62*(0,20+1,28)		1,786		
			VV šachty				
			VV Součet		45,976		
			VV 45,976*0,7 'Přepočtené koeficientem množství		32,183		
12	K	162751139	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	482,745	17,76	8 573,55
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139</a>				
			VV 32,183*15 'Přepočtené koeficientem množství		482,745		
13	K	171251201.2	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	45,976	22,40	1 029,86
			Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201.2">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251201.2</a>				
			VV 6,158		6,158		
			VV podsyp potrubí				
			VV 28,344		28,344		
			VV obsyp potrubí				
			VV 63,58*0,15		9,537		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		podklad z betonu				
	VV		0,151		0,151		
	VV		podklad šachty				
	VV		3,14*0,62*0,62*(0,20+1,28)		1,786		
	VV		šachty				
	VV		Součet		45,976		
14	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kameni zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	82,757	200,00	16 551,40
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231</a>				
	VV		45,976*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		82,757		
15	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,719	54,10	38,90
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151111</a>				
	VV		48,372		48,372		
	VV		výkop				
	VV		-6,158		-6,158		
	VV		podsypaní potrubí				
	VV		-28,344		-28,344		
	VV		obsyp potrubí				
	VV		-63,58*0,15		-9,537		
	VV		podklad z betonu				
	VV		-0,151		-0,151		
	VV		podklad šachty				
	VV		-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,28)		-1,786		
	VV		šachty				
	VV		Součet		2,396		
	VV		2,396*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		0,719		
16	K	167151112	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5	m3	1,677	72,20	121,08
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151112</a>				
	VV		2,396		2,396		
	VV		Součet		2,396		
	VV		2,396*0,7 'Přepočtené koeficientem množství		1,677		
17	K	162351103	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 50 do 500 m	m3	0,719	87,80	63,13
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103</a>				
	VV		2,396		2,396		
	VV		Součet		2,396		
	VV		2,396*0,3 'Přepočtené koeficientem množství		0,719		
18	K	162351123	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 50 do 500 m	m3	1,677	99,70	167,20
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351123">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351123</a>				
	VV		2,396		2,396		
	VV		Součet		2,396		
	VV		2,396*0,7 'Přepočtené koeficientem množství		1,677		
19	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	2,396	148,00	354,61
	VV		48,372		48,372		
	VV		výkop				
	VV		-6,158		-6,158		
	VV		podsypaní potrubí				
	VV		-28,344		-28,344		
	VV		obsyp potrubí				
	VV		-63,58*0,15		-9,537		
	VV		podklad z betonu				
	VV		-0,151		-0,151		
	VV		podklad šachty				
	VV		-3,14*0,62*0,62*(0,20+1,28)		-1,786		
	VV		šachty				
	VV		Součet		2,396		
20	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 zhuštění bez prohození sypaniny	m3	28,344	223,00	6 320,71
	VV		1,00*(0,25+0,30)*(6,32-0,00)		3,476		
	VV		1,00*(0,15+0,30)*(21,36-6,32)		6,768		
	VV		KS				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			1,00*(0,15+0,30)*(18,38-0,00)		8,271		
			1,00*(0,15+0,30)*(20,58-18,38)		0,990		
			KS1				
			1,00*(0,15+0,30)*(4,19-0,00)		1,886		
			1,00*(0,15+0,30)*(9,47-4,19)		2,376		
			1,00*(0,15+0,30)*(15,07-9,47)		2,520		
			1,00*(0,15+0,30)*(19,64-15,07)		2,057		
			KS2				
			Součet		28,344		
21	M	58337310	šterkopisek frakce 0/4	t	51,019	400,00	20 407,60
			28,344*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		51,019		
	D	2	Zakládání				502,83
22	K	273313511	Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,151	3 330,00	502,83
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273313511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/273313511</a>				
			3,14*0,80*0,80*0,075		0,151		
			podklad pro šachtu				
			Součet		0,151		
	D	4	Vodorovné konstrukce				10 037,54
23	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	6,158	1 630,00	10 037,54
			1,00*(0,10)*(6,32-0,00)		0,632		
			1,00*(0,10)*(21,36-6,32)		1,504		
			KS				
			1,00*(0,10)*(18,38-0,00)		1,838		
			1,00*(0,10)*(20,58-18,38)		0,220		
			KS1				
			1,00*(0,10)*(4,19-0,00)		0,419		
			1,00*(0,10)*(9,47-4,19)		0,528		
			1,00*(0,10)*(15,07-9,47)		0,560		
			1,00*(0,10)*(19,64-15,07)		0,457		
			KS2				
			Součet		6,158		
	D	5	Komunikace pozemní				169 601,26
24	K	566901272	Vyspravení podkladu po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 s rozproštěním a zhutněním směsí zpevněnou cementem SC C 20/25 (PB I) tl. 150 mm	m2	63,580	823,00	52 326,34
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/566901272">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/566901272</a>				
			1,00*21,36		21,360		
			KS				
			1,00*20,58		20,580		
			KS1				
			1,00*19,64		19,640		
			KS2				
			1,00*2,00		2,000		
			rozšíření šachty				
			Součet		63,580		
25	K	572371111	Vyspravení krytu komunikací po překopech inženýrských sítí plochy přes 15 m2 dlažbou z kamenných kostek s ložem z kameniva těženého velkých	m2	125,160	2 547,00	318 782,52
			Online PSC				
			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572371111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/572371111</a>				
			2,00*21,36		42,720		
			KS				
			2,00*20,58		41,160		
			KS1				
			2,00*19,64		39,280		
			KS2				
			1,00*2,00		2,000		
			rozšíření šachty				
			Součet		125,160		
26	M	58381008r	kostka štípaná dlažební žuta velká 15/17 - vlastní dodávka	m2	-125,160	1 610,00	-201 507,60
			2,00*21,36		42,720		
			KS				
			2,00*20,58		41,160		
			KS1				
			2,00*19,64		39,280		
			KS2				
			1,00*2,00		2,000		
			rozšíření šachty				
			Součet		125,160		
			125,16*-1 'Přepočtené koeficientem množství		-125,160		
	D	8	Trubní vedení				67 475,52
27	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	55,260	163,00	9 007,38

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871313121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871313121</a>				
	VV		(21,36-6,32)		15,040		
	VV		KS				
	VV		(18,38-0,00)		18,380		
	VV		(20,58-18,38)		2,200		
	VV		KS1				
	VV		(4,19-0,00)		4,190		
	VV		(9,47-4,19)		5,280		
	VV		(15,07-9,47)		5,600		
	VV		(19,64-15,07)		4,570		
	VV		KS2				
	VV		Součet		55,260		
28	M	28611230	trubka kanalizační PVC-U DN 160x3000mm SN12	m	56,918	311,85	17 749,88
	VV		55,26*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		56,918		
29	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m	6,320	175,00	1 106,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871363121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871363121</a>				
30	M	28611232	trubka kanalizační PVC-U DN 250x3000mm SN12	m	6,510	1 056,00	6 874,56
	VV		6,32*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		6,510		
31	K	877315211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160	kus	4,000	260,00	1 040,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877315211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877315211</a>				
	VV		3		3,000		
	VV		drobné změny směru a výšky - odhad				
	VV		1		1,000		
	VV		změna směru				
	VV		Součet		4,000		
32	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	3,000	274,45	823,35
33	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	1,000	332,64	332,64
34	K	877355211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200	kus	1,000	284,00	284,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877355211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877355211</a>				
	VV		1		1,000		
	VV		redukce				
	VV		Součet		1,000		
35	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	1,000	387,29	387,29
36	K	877365211	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 250	kus	1,000	316,00	316,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877365211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877365211</a>				
	VV		1		1,000		
	VV		redukce				
	VV		Součet		1,000		
37	M	28611512	redukce kanalizační PVC 250/200	kus	1,000	856,55	856,55
38	K	877365221	Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu dvouosých DN 250	kus	1,000	522,00	522,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877365221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877365221</a>				
39	M	28611399	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/150/45°	kus	1,000	2 457,97	2 457,97
40	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	55,260	26,40	1 458,86
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892351111</a>				
41	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	6,320	35,30	223,10
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892381111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892381111</a>				
42	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	1 220,00	1 220,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894412411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894412411</a>				
43	M	59224168	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12cm, stupadla poplastovaná kapsová	kus	1,000	1 722,60	1 722,60
44	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	1 390,00	1 390,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894414111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894414111</a>				
45	M	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	1,000	9 825,20	9 825,20
46	K	899103112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 200,00	1 200,00
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899103112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899103112</a>				
47	M	55241002	poklop kanalizační betonový, litinový rám 125mm, B 125 bez odvětrání	kus	1,000	3 985,74	3 985,74
48	K	899721112	Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	m	61,580	60,10	3 700,96
	Online PSC		<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721112</a>				
	VV		(6,32-0,00)		6,320		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(21,36-6,32)		15,040		
			KS				
			(18,38-0,00)		18,380		
			(20,58-18,38)		2,200		
			KS1				
			(4,19-0,00)		4,190		
			(9,47-4,19)		5,280		
			(15,07-9,47)		5,600		
			(19,64-15,07)		4,570		
			KS2				
			Součet		61,580		
49	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m	61,580	16,10	991,44
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722113">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722113</a>				
			(6,32-0,00)		6,320		
			(21,36-6,32)		15,040		
			KS				
			(18,38-0,00)		18,380		
			(20,58-18,38)		2,200		
			KS1				
			(4,19-0,00)		4,190		
			(9,47-4,19)		5,280		
			(15,07-9,47)		5,600		
			(19,64-15,07)		4,570		
			KS2				
			Součet		61,580		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				3 992,60
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	125,160	31,90	3 992,60
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/979071111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/979071111</a>				
			2,00*21,36		42,720		
			KS				
			2,00*20,58		41,160		
			KS1				
			2,00*19,64		39,280		
			KS2				
			1,00*2,00		2,000		
			rozšíření šachty				
			Součet		125,160		
D	997		Přesun sutě				3 079,33
51	K	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	52,192	59,00	3 079,33
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997221561</a>				
			52,192		52,192		
			odvoz dlažebních kostek na meziskládku na místě stavby - pro další použití				
			Součet		52,192		
D	998		Přesun hmot				12 190,65
52	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	155,493	78,40	12 190,65
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998225111</a>				
D	VRN		Vedlejší rozpočtové náklady				11 000,00
D	VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				4 000,00
53	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	soub	1,000	2 000,00	2 000,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000</a>				
54	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	soub	1,000	2 000,00	2 000,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000</a>				
D	VRN3		Zařízení staveniště				3 000,00
55	K	030001000	Zařízení staveniště	%	1,000	3 000,00	3 000,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/030001000</a>				
D	VRN7		Provozní vlivy				4 000,00
56	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace	soub	1,000	1 000,00	1 000,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/072103001">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/072103001</a>				
57	K	072103011	Zajištění dopravního značení dle DIO	soub	1,000	3 000,00	3 000,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/072103011">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/072103011</a>				