

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění
(dále jen „Občanský zákoník“)

I. SMLUVNÍ STRANY

Objednatel

Název: **Město Hranice**
Sídlo: U Pošty 182, 351 24 Hranice
IČ: 00253961
DIČ: CZ00253961
Statutární zástupce: **Ing. Daniel Mašlár, starosta města**

Zhotovitel

Název: **KREJČÍ VODOVODY s.r.o.**
Sídlo: Výhledy 65, 352 01 Hazlov
IČ: 09561781
DIČ: CZ27968782
Statutární zástupce: **Petr Krejčí, jednatel společnosti**
Obchodní rejstřík: spisová značka C 39820 vedená u Krajského soudu v Plzni
Bankovní spojení: Komerční banka, a.s.
Číslo běžného účtu: 123-2729220277/0100
Kontaktní osoba: Petr Krejčí, jednatel společnosti
Tel: +420 602 760 098
Email: krejci@vodovodykrejci.cz

uzavřeli níže uvedeného dne následující
Smlouvu o dílo (dále jen „smlouva“)

II. Předmět plnění

1. Zhotovitel se touto smlouvou zavazuje provést pro objednatele řádně a včas, na svůj náklad a nebezpečí dílo „**Dešťová kanalizace a vodovodní a kanalizační přípojky v lokalitě U Starého nádraží**“ a objednatel se zavazuje za provedené dílo zaplatit zhotoviteli cenu ve výši a za podmínek sjednaných touto smlouvou.
Předmětem plnění jsou zejména tyto stavební práce:
 - Výkopy a zemní práce
 - Pokládka a montáž potrubí v souladu s PD
 - Montáž revizních šachet a vodovodních armatur
 - Zaměření a provedení zkoušek
 - Obnova povrchů a terénní úpravy
 - Úklid
2. Zhotovitel se zavazuje, že dílo bude provedeno dle zadávací dokumentace, s případnými změnami, které budou mezi objednatelem a zhotovitelem v průběhu provádění díla projednány a odsouhlaseny, tak jak je uvedeno v této smlouvě.
3. Veškeré použité materiály musí být nové a mít 1. jakostní třídu.

4. Veškeré použité materiály a zařízení musí být schváleny pro použití v ČR a splňovat normy ČSN. Během realizace díla je zhotovitel povinen klást důraz na maximální kvalitu provedených prací.
5. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj smluvní cenu.

III. Termíny plnění

1. Dodavatel se zavazuje započít s plněním předmětu smlouvy bezprostředně po nabytí její účinnosti.
2. Termíny plnění:
Zahájení: 02.09.2024
Ukončení: nejpozději do 30.05.2025
3. Zhotovitel se zavazuje převzít staveniště za podmínek uvedených v čl. IV této smlouvy o dílo do tří (3) pracovních dnů od písemné výzvy objednatele, a nejpozději do (3) dnů od převzetí staveniště zahájit plnění této smlouvy.
4. Lhůta pro ukončení díla počíná běžet dnem protokolárního předání staveniště zhotoviteli (dále jen „lhůta“). Za okamžik splnění se považuje den protokolárního předání díla bez vad a nedodělků objednateli.

IV. Staveniště, stavební deník

1. Objednatel po uzavření této smlouvy písemně vyzve zhotovitele k převzetí staveniště pro stavbu (dále jen „staveniště“). Zhotovitel prohlašuje a podpisem této smlouvy stvrzuje, že je obeznámen s místem a okolní situací stavby. Náklady na zřízení staveniště, jeho provoz, údržbu a likvidaci po dokončení stavby jsou součástí ceny díla. Předáním staveniště se rozumí protokolární předání staveniště pro stavbu a její zázemí.
2. O předání staveniště objednatelem a jeho převzetí zhotovitelem bude sepsán písemný protokol podepsaný oběma smluvními stranami, popř. pověřenými osobami smluvních stran. Současně bude údaj o datu předání staveniště zapsán ve stavebním deníku. Zhotovitel není oprávněn odmítnout převzetí staveniště bezdůvodně nebo pro důvody nebránící zahájení stavby, jinak platí, že staveniště bylo předáno v den označený ve výzvě objednatele.
3. Přístup na staveniště, jeho údržbu a bezpečný provoz zajistí na své náklady zhotovitel, který hradí veškeré poplatky, náhrady škod či sankce vzniklé či vyměřené v souvislosti se staveništěm, jeho existencí a vlivem na okolí.

V. Cena díla

1. Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí:
Cena bez DPH : 1 938 431,50 Kč
DPH 21 % : 407 070,62 Kč
Cena včetně DPH : 2 345 502,12 Kč
2. Dle položkového rozpočtu (oceněného výkazu výměr), který je nedílnou součástí této smlouvy o dílo jako příloha č. 1.
3. Nabídková cena může být měněna pouze v souvislosti se změnou daňových předpisů majících prokazatelný vliv na cenu předmětu plnění. Z jakýchkoliv jiných důvodů nesmí být nabídková cena měněna.
4. Vzniknou-li ohledně celkové ceny díla pochybnosti, že některé náklady na jeho zhotovení nebyly v rozpočtu zahrnuty, má se pro účel této smlouvy za to, že cena díla obsahuje veškeré náklady, na řádné dokončení díla.
5. Zhotovitel prohlašuje, že všechny technické, finanční, věcné a ostatní podmínky díla zahrnul do kalkulace ceny za provedení díla. Součástí ceny jsou i práce a dodávky, které v zadávací

dokumentaci nebo smlouvě uvedeny nejsou a zhotovitel, jakožto odborník, o nich vědět měl nebo mohl vědět.

6. Cena za provedení díla je cenou nejvýše přípustnou a nelze ji překročit. Cenu za provedení díla je možné měnit pouze:
 - a) nebude-li některá část díla v důsledku sjednaných méněprací provedena, bude cena za provedení díla snížena, a to odečtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které v rámci méněprací nebudou provedeny. Náklady na méněpráce budou odečteny ve výši součtu veškerých odpovídajících položek a nákladů provedených dle položkového rozpočtu, které je součástí nabídky zhotovitele podané na předmět plnění v rámci zadávacího řízení příslušné veřejné zakázky. Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze práce, u kterých nedošlo k rozporu
 - b) přičtením veškerých nákladů na provedení těch částí díla, které objednatel nařídil formou víceprací provádět nad rámec množství nebo kvality uvedené v položkovém rozpočtu. Náklady na vícepráce budou účtovány podle odpovídajících jednotkových cen položek a nákladů dle položkového rozpočtu a množství odsouhlaseného objednatelem. Náklady na vícepráce, které nejsou stanoveny jednotkovými cenami položek v nabídkovém položkovém rozpočtu, budou účtovány dle aktuálního ceníku URS ve výši max 100% těchto sborníkových cen.
 - c) v případě změny výše DPH v důsledku změny právních předpisů
7. Rozsah případných méněprací nebo víceprací a cena za jejich realizaci, změny, doplňky nebo rozšíření, jakož i jakékoliv překročení ceny za provedení díla, které nejsou součástí díla dle této smlouvy a součástí ceny za provedení díla, musí být vždy předem sjednány dodatkem k této smlouvě. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez potvrzeného písemného dodatku smlouvy, má objednatel právo odmítnout úhradu a cena za jejich provedení je součástí ceny za provedení díla.
8. Zhotovitel odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

VI. Platební podmínky

1. Zálohy jsou nepřípustné. Platba za předmět plnění bude realizována jednorázově po ukončení plnění veřejné zakázky a převzetí díla objednatelem formou podpisu předávacího protokolu. Doba splatnosti faktury bude 30 kalendářních dnů od data jejího prokazatelného doručení objednateli na jeho adresu.
2. Faktura vystavená zhotovitelem musí obsahovat veškeré náležitosti obsažené v § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o DPH, v platném znění ve znění pozdějších předpisů.
3. Bude-li faktura obsahovat nesprávné náležitosti, nebo bude-li ve faktuře některá náležitost chybět, bude objednatel oprávněn fakturu do 14 dnů po obdržení vrátit. Zhotovitel fakturu opraví a zašle objednateli znovu s novou lhůtou splatnosti.

VII. Smluvní pokuta, úrok z prodlení

1. Objednatel je oprávněn uložit zhotoviteli smluvní pokutu:
 - a) za nedodržení sjednaného termínu řádného a bezvadného dokončení a předání díla ve výši 0,5 % z ceny díla za každý i započatý kalendářní den prodlení
 - b) za nedodržení dohodnutého termínu odstranění vad a nedodělků (dle zápisu z předání a převzetí části díla), ve výši 1 000,- Kč za každý případ a kalendářní den prodlení, od data dohodnutého v předávacím protokolu do data odstranění
 - c) smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od jejich vyúčtování
2. Zhotovitel není v prodlení s předáním díla nebo odstraněním vad v případě, že práce byl nucen bez zavinění na jeho straně přerušit nebo nemohl bez svého zavinění zahájit práce od data

sjednaného nebo objednatel bezdůvodně odmítne dokončené dílo převzít. V takovém případě se doba předání dokončeného díla nebo odstraněné vady prodlužuje o příslušný počet dnů, po kterou přerušeni, nemožnost předání díla nebo pozdní nástup k provádění díla trvaly.

3. Zhotovitel je oprávněn uložit objednateli za prodlení s placením splatných závazků faktury po sjednané lhůtě splatnosti úrok z prodlení ve výši 0,5 % z dlužné částky za každý i započatý kalendářní den prodlení.
4. Za prodlení s placením smluvní pokuty zaplatí kterákoliv smluvní strana smluvní pokutu 1 % z neuhrazené částky za každý den prodlení.

VIII. Způsob provedení díla

1. Způsob provádění díla se řídí ustanoveními občanského zákoníku, pokud není uvedeno ve smlouvě jinak, a dále bude dílo provedeno v souladu s jakostí požadovanou v § 156 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).
2. Zhotovitel vede dle § 157 zákona č. 183/2006 Sb., stavební zákon a dle vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ode dne převzetí staveniště o pracích, které provádí, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy (zejména se jedná o údaje o časovém postupu prací, jejich jakosti a množství, zdůvodnění odchylek od schválené projektové dokumentace, povětrnostní podmínky na staveništi). Objednatel je povinen sledovat obsah deníku a k zápisům zhotovitel připojovat své stanovisko nejpozději do 3 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
3. Denní záznamy podepisuje stavbyvedoucí nebo jeho zástupce zásadně v ten den, kdy byly práce provedeny nebo kdy nastaly skutečnosti, které jsou předmětem zápisu. Výjimečně může být zápis proveden následující den.
4. Mimo stavbyvedoucího může provádět záznamy ve stavebním deníku stavební dozor, osoba provádějící kontrolní prohlídku stavby, osoba odpovídající za provádění vybraných zeměměřičských prací, k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele, technický dozor objednatele, autorský dozor, koordinátor bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, autorizovaný inspektor a správní dozor podle zvláštních právních předpisů.
5. Jestliže stavbyvedoucí nesouhlasí se záznamem objednatele nebo generálního projektanta je povinen připojit k záznamu do 3 pracovních dnů své vyjádření, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí. O svém nesouhlasném stanovisku uvědomí písemně objednatele.
6. Stavbyvedoucí je povinen předložit technickému dozoru objednatele denní záznamy nejpozději při nejbližším výkonu technického dozoru a odevzdat mu první průpis stavebního deníku.
7. Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou a PD, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací, musí neprodleně upozornit zápisem do stavebního deníku.
8. Technický dozor objednatele a autorský dozor nejsou oprávněni zasahovat do činnosti zhotovitele. Jsou však oprávněni dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný na staveništi a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě
9. Zástupce zhotovitele je povinen zabezpečit účast svých pracovníků na prověřování svých dodávek a prací, které provádí technický dozor objednatele a učinit neprodleně opatření k odstranění zjištěných závad.

IX. Staveniště

1. Objednatel předá zhotoviteli staveniště pro provedení díla prosté práv třetích osob v termínech dle č. IV této smlouvy

2. Zařízení staveniště (dále jen ZS) si zajišťuje celé zhotovitel. Cena za vybudování, úpravy stávajících zařízení pro potřeby ZS a cena likvidace ZS je součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.

X. Spolupůsobení objednatele

1. Objednatel prohlašuje, že má zajištěny finanční prostředky na provedení díla a je schopen předmětné dílo ve sjednaném čase financovat.
2. Objednatel se zavazuje, že umožní zhotoviteli provádět stavební a montážní práce v prostoru staveniště v prodloužených směnách, případně v dvousměnném provozu a ve dnech pracovních volna a klidu.
3. Po dohodě poskytne objednatel zhotoviteli plochy pro zařízení staveniště.

XI. Odevzdání a převzetí díla

1. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání díla zápis, který obě smluvní strany podepíší. V zápise se zejména uvede soupis předaných dokladů, odchylky od schváleného projektu stavby a jejich důvody, soupis ojedinělých vad a nedodělků zřejmých při odevzdání a převzetí včetně dohody o opatřeních a lhůtách k jejich odstranění, soupis dodatečně požadovaných prací a způsob jejich zajištění, datum skončení přejímacího řízení apod.
2. Objednatel převezme dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání uvedení díla do užívání. Zároveň se smluvní strany dohodnou na opatřeních a lhůtách k jejich odstranění.
3. Dnem předání a převzetí díla přecházejí veškerá rizika nebezpečí škody na díle na objednatele
4. Zhotovitel vypracuje předávací protokol k příjemce díla a vyzve objednatele k přijetí díla, která se uskuteční nejpozději do tří dnů od výzvy. Výzva je platná i ve formě e-mailu. Objednatel je povinen převzít dílo, podepsat předávací protokol, popřípadě do protokolu doplnit (zápis o vadách, nedodělky, připomínky). Odmítne-li objednatel dílo bez řádného důvodu převzít a/nebo podepsat zápis o přijetí díla, má se za to, že bylo dílo předáno zhotoviteli v den oznámení zhotovitelem objednateli jako den předání díla, obdobně pak platí, nedostaví-li se objednatel k přijetí díla vůbec. Na základě tohoto protokolu je zhotovitel oprávněn dílo řádně vyfakturovat a objednatel je povinen zaplatit.
5. Převzetím a zaplacením díla přechází na objednatele vlastnické právo k dílu. Do té doby je vlastnické právo k dílu na straně zhotovitele a ten může s dílem nakládat dle svého uvážení.

XII. Reklamacce

1. Objednatel je povinen neprodleně písemně oznámit zhotoviteli závadu na stavebním díle. Zhotovitel se zavazuje do 7 dnů od obdržení reklamacce sepsat zápis postupem dále uvedeným.
2. Zhotovitel společně se zástupcem objednatele provedou prohlídku závady a sepiší zápis, ve kterém bude uvedeno:
 - Datum prohlídky
 - Datum zjištění závady
 - Rozsah závady či poškození díla
 - Návrh opatření, aby nedošlo k dalším škodám
 - Předpokládaný postup odstranění závady včetně požadavků na objednatele
 - Uznání nebo neuznání závazku zhotovitele odstranit závadu v rámci záruční lhůty
 - Podpis zástupců zhotovitele a objednatele
3. Zhotovitel se zavazuje, že práce na „drobných reklamacích“, které nemají podstatný vliv na funkci dokončeného díla, zahájí do 7 dnů od sepsání zápisu o prohlídce závady a nastoupí,

bude-li v daném případě technicky možné (např. z důvodu nepříznivých povětrnostních podmínek, při kterých nelze dle ustanovení příslušných ČSN práce provádět).

4. Reklamace nebude uznána, pokud se jedná o závadu způsobenou cizím zaviněním. V takovém případě je oprávněn definitivně rozhodnout soud na návrh některé ze smluvní strany.
5. I když nebude reklamace ze strany zhotovitele uznána, zhotovitel provede opravu závady, ale na náklady objednatele.
6. Zhotovitel neodpovídá za škody vzniklé předáním neúplných podkladů o staveništi ani za škody vyplývající z neúplnosti projektu, čímž jsou myšleny nedostatky projektu, které zhotovitel nemohl odhalit před zahájením prací v rámci rozsahu své odbornosti.

XIII. Odpovědnost za vady

1. Objednatel a zhotovitel dohodli, že zhotovitel odpovídá za vady díla od data řádného předání stavby objednateli v délce 60 měsíců.
2. Pokud bude dílo předáváno a přebíráno se zjištěnými drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla, záruční doba začíná běžet dnem podpisu protokolu o odstranění vad a nedodělků nebránících užívání díla, nejvýše však dnem následujícím po uplynutí šesti měsíců od předání díla.
3. Zhotovitel neodpovídá za zhoršení vlastností nebo za poškození, které po převzetí díla způsobil objednatel, provozovatel nebo vlastník díla (např. nedostatečnou údržbou), popřípadě někdo jiný nebo které byly způsobeny neodvratitelnými událostmi (např. živelné pohromy). Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady díla způsobené vadami části stavby, které nejsou předmětem této smlouvy (např. vady v podloží, ochranné vrstvy, podklady, atd.)

XIV. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě, že:
 - a) dílo nebude zahájeno do více jak patnáct (15) pracovních dnů od termínu sjednanému v čl. III. bod 2 této smlouvy
 - b) zhotovitel je v likvidaci nebo insolvenčním řízení
 - c) příslušný odborník nebo soudní znalec prokazatelně zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s právními předpisy, příslušnými normami a standardy, zadávací dokumentací, a to v jakékoliv fázi jeho zhotovování nebo jednotlivého technologického postupu
 - d) zhotovitel poruší nebo nesplní ujednání této smlouvy o dílo, zejména pokud se týká nesplnění termínů dokončení
2. Zhotovitel může od této smlouvy odstoupit v případě, že mu objednatel neumožní provádět dílo za podmínek sjednaných v této smlouvě, tj. včetně včasného neuhrazení faktury
3. Před odstoupením od smlouvy musí být strana porušující povinnost na porušení písemně upozorněna a musí jí být dána doba 14 kalendářních dnů na zjednání nápravy. Neodstraní-li porušující strana závažný stav v této lhůtě, má druhá strana právo odstoupit od této smlouvy o dílo. Dnem odstoupení od smlouvy je následující den po doručení doporučeného dopisu s oznámením o odstoupení od smlouvy o dílo druhé smluvní straně.
4. V případě odstoupení od této smlouvy o dílo smluvní strany provedou inventuru a vyúčtování dosud provedených prací na díle. Zhotovitel zároveň do pěti (5) pracovních dnů od účinného odstoupení od této smlouvy o dílo vyklidí místo provádění díla a protokolárně jej bez závad předá objednateli. Smluvní strany se dohodly, že v případě odstoupení od této smlouvy o dílo zůstávají v platnosti ustanovení této smlouvy o dílo, týkající se odpovědnosti za vady a dále zůstávají v platnosti ustanovení o smluvních sankcích, pokud některé smluvní straně na ni vznikl nárok před odstoupením od této smlouvy o dílo.

XV. Ostatní ujednání

1. Smluvní strany se dohodly na způsobu doručování písemností tak, že povinnost doručení je splněna tehdy, je-li písemnost zaslána na adresu sídla zhotovitele nebo objednatele, uvedených v záhlaví této smlouvy o dílo. V případě, že bude k doručení písemnosti využito doručení poštou, považuje se zásilka za doručenou dnem následujícím po dni, kdy byla na základě podacího lístku podána k poštovní přepravě.
2. Smluvní strany se zavazují veškeré případné spory vyplývající z této smlouvy o dílo řešit dohodou. Nedojde-li k řešení dohodou, pak všechny spory vznikající z této smlouvy o dílo a v souvislosti s ní budou rozhodovány s konečnou platností u příslušného soudu ČR dle českého právního řádu.

XVI. Závěrečná ustanovení

1. Smluvní strany jsou s textem této smlouvy dokonale obeznámeny a prohlašují, že plně odpovídá jejich vůli.
2. Prohlašují dále, že uzavírají tuto smlouvu svobodně a vážně, nikoliv v tísní, omylu či za nápadně nevýhodných podmínek, což svými podpisy rovněž potvrzují.
3. Pokud tato smlouva nestanoví jinak, řídí se tento smluvní vztah příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
4. Změny a doplnění této smlouvy jsou přípustné pouze formou písemných dodatků.
5. Platnost o účinnost této smlouvy, resp. jejich dodatků, nastává oboustranným podpisem statutárními zástupci smluvních stran.
6. Smluvní strany se zavazují, že veškeré informace o díle a informace o druhé smluvní straně, které v souvislosti s provedením díla získávají a které nejsou běžně dostupné, budou považovat za důvěrné a nesdělí je třetí osobě bez souhlasu druhé smluvní strany, a to ani po skončení platnosti této smlouvy.
7. Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech shodných výtiscích s platností originálu, oboustranně podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran. Objednatel přebírá dvě a zhotovitel dvě takto podepsaná vyhotovení.

V souladu s § 41 odst. 1 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů Město Hranice potvrzuje, že byly splněny podmínky pro uzavření této smlouvy. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením RM č. RM 05/16/24 ze dne 18.07.2024, a to na základě řádně vyhlášeného a vyhodnoceného výběrového řízení v poptávkovém řízení mimo režim zákona o zadávání veřejných zakázek, které provedla společnost Chevak.

Nedílnou součástí této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1: Položkový rozpočet díla

V Hranicích dne.....

V Hazlově dne

.....
Ing. Daniel Mašlár
starosta města
za objednatele

.....
Petr Krejčí
jednatel společnosti
za zhotovitele

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Dešťová kanalizace a vodovodní a kanalizační přípojky v lokalitě U Starého nádraží

Objekt:

Místo:

Hranice

Datum:

13.08.2024

Zadavatel:

Město Hranice

Projektant:

Uchazeč:

KREJČÍ VODOVODY s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

bez DPH

s DPH

	1 938 431,50	2 345 502,12
Dešťová kanalizace	1 182 664,19	1 431 023,67
Vodovodní přípojky	370 551,84	448 367,73
Kanalizační přípojky	385 215,47	466 110,72

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO301-2 - Vodovod - přípojky

KSO:

Místo: Hranice

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

#ODKAZ!

IČ:

#ODKAZ!

DIČ:

#ODKAZ!

Projektant:

PK Beránek & Hradil, Svobody 7/1, 350 02 Cheb

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Jakub Vilingr

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

370 551,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	370 551,84	21,00%	77 815,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

448 367,73

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO301-2 - Vodovod - přípojky

Místo:

Hranice

Datum:

#ODKAZ!

Zadavatel:

Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

Projektant:

PK Beránek &
Hradil, Svobody 7/1,
350 02 Cheb

Uchazeč:

#ODKAZ!

Zpracovatel:

Jakub Vilingr

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

370 551,84

HSV - Práce a dodávky HSV	358 551,84
1 - Zemní práce	279 706,72
4 - Vodorovné konstrukce	6 411,65
8 - Trubní vedení	37 221,02
998 - Přesun hmot	35 212,45
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	12 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	12 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO301-2 - Vodovod - přípojky

Místo: Hranice

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel: Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

Projektant: PK Beránek & Hradil, Svobody 7/1, 350 02 Cheb

Uchazeč: #ODKAZ!

Zpracovatel: Jakub Vilingr

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

Náklady soupisu celkem

370 551,84

D HSV Práce a dodávky HSV 358 551,84

D 1 Zemní práce 279 706,72

1	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	13,859	417,60	5 787,52	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129001101

VV "předpoklad 10% z výkopů

VV (138,589*0,1) 13,859

2	K	132254103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	69,295	702,40	48 672,81	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254103

VV "vykázat dle skutečnosti; předpoklad 50%

VV "přípojky

VV (6*0,6*1,7) "přípojka č. 1 6,120

VV (5,9*0,6*1,43) "přípojka č. 2 5,062

VV (5,9*0,6*1,86) "přípojka č. 3 6,584

VV (8,5*0,6*1,86) "přípojka č. 4 9,486

VV (5,9*0,6*2,19) "přípojka č. 5 7,753

VV (5,9*0,6*2,22) "přípojka č. 6 7,859

VV (58*0,6*2,14) "přípojka č. 7 74,472

VV (7,4*0,6*2,15) "přípojka č. 8 9,546

VV (2,3*0,6*2,15) "přípojka č. 9 2,967

VV (2,3*0,6*2,12) "přípojka č. 10 2,926

VV (5,1*0,6*1,9) "přípojka č. 11 5,814

VV Součet 138,589

VV 138,589*0,5 'Přepočtené koeficientem množství 69,295

3	K	132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	41,577	1 200,00	49 892,40	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132354102

VV "vykázat dle skutečnosti; předpoklad 30%

VV "přípojky

VV (6*0,6*1,7) "přípojka č. 1 6,120

VV (5,9*0,6*1,43) "přípojka č. 2 5,062

VV (5,9*0,6*1,86) "přípojka č. 3 6,584

VV (8,5*0,6*1,86) "přípojka č. 4 9,486

VV (5,9*0,6*2,19) "přípojka č. 5 7,753

VV (5,9*0,6*2,22) "přípojka č. 6 7,859

VV (58*0,6*2,14) "přípojka č. 7 74,472

VV (7,4*0,6*2,15) "přípojka č. 8 9,546

VV (2,3*0,6*2,15) "přípojka č. 9 2,967

VV (2,3*0,6*2,12) "přípojka č. 10 2,926

VV (5,1*0,6*1,9) "přípojka č. 11 5,814

VV Součet 138,589

VV 138,589*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 41,577

4	K	132454102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	20,788	1 728,00	35 921,66	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132454102

VV "vykázat dle skutečnosti; předpoklad 15%

VV "přípojky

VV (6*0,6*1,7) "přípojka č. 1 6,120

VV (5,9*0,6*1,43) "přípojka č. 2 5,062

VV (5,9*0,6*1,86) "přípojka č. 3 6,584

VV (8,5*0,6*1,86) "přípojka č. 4 9,486

VV (5,9*0,6*2,19) "přípojka č. 5 7,753

VV (5,9*0,6*2,22) "přípojka č. 6 7,859

VV (58*0,6*2,14) "přípojka č. 7 74,472

VV (7,4*0,6*2,15) "přípojka č. 8 9,546

VV (2,3*0,6*2,15) "přípojka č. 9 2,967

VV (2,3*0,6*2,12) "přípojka č. 10 2,926

VV (5,1*0,6*1,9) "přípojka č. 11 5,814

VV Součet 138,589

VV 138,589*0,15 'Přepočtené koeficientem množství 20,788

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	132554101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 20 m3 strojně	m3	6,929	2 560,00	17 738,24	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132554101					
	VV		"vykázat dle skutečnosti; předpoklad 5%					
	VV		"přípojky					
	VV		(6*0,6*1,7) "přípojka č. 1		6,120			
	VV		(5,9*0,6*1,43) "přípojka č. 2		5,062			
	VV		(5,9*0,6*1,86) "přípojka č. 3		6,584			
	VV		(8,5*0,6*1,86) "přípojka č. 4		9,486			
	VV		(5,9*0,6*2,19) "přípojka č. 5		7,753			
	VV		(5,9*0,6*2,22) "přípojka č. 6		7,859			
	VV		(58*0,6*2,14) "přípojka č. 7		74,472			
	VV		(7,4*0,6*2,15) "přípojka č. 8		9,546			
	VV		(2,3*0,6*2,15) "přípojka č. 9		2,967			
	VV		(2,3*0,6*2,12) "přípojka č. 10		2,926			
	VV		(5,1*0,6*1,9) "přípojka č. 11		5,814			
	VV		Součet		138,589			
	VV		138,589*0,05 'Přepočtené koeficientem množství		6,929			
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	461,962	60,00	27 717,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101101					
	VV		"přípojky					
	VV		(6*1,7)*2 "přípojka č. 1		20,400			
	VV		(5,9*1,43)*2 "přípojka č. 2		16,874			
	VV		(5,9*1,86)*2 "přípojka č. 3		21,948			
	VV		(8,5*1,86)*2 "přípojka č. 4		31,620			
	VV		(5,9*2,19)*2 "přípojka č. 5		25,842			
	VV		(5,9*2,22)*2 "přípojka č. 6		26,196			
	VV		(58*2,14)*2 "přípojka č. 7		248,240			
	VV		(7,4*2,15)*2 "přípojka č. 8		31,820			
	VV		(2,3*2,15)*2 "přípojka č. 9		9,890			
	VV		(2,3*2,12)*2 "přípojka č. 10		9,752			
	VV		(5,1*1,9)*2 "přípojka č. 11		19,380			
	VV		Součet		461,962			
7	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	461,962	50,00	23 098,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstanění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101111					
	VV		"přípojky					
	VV		(6*1,7)*2 "přípojka č. 1		20,400			
	VV		(5,9*1,43)*2 "přípojka č. 2		16,874			
	VV		(5,9*1,86)*2 "přípojka č. 3		21,948			
	VV		(8,5*1,86)*2 "přípojka č. 4		31,620			
	VV		(5,9*2,19)*2 "přípojka č. 5		25,842			
	VV		(5,9*2,22)*2 "přípojka č. 6		26,196			
	VV		(58*2,14)*2 "přípojka č. 7		248,240			
	VV		(7,4*2,15)*2 "přípojka č. 8		31,820			
	VV		(2,3*2,15)*2 "přípojka č. 9		9,890			
	VV		(2,3*2,12)*2 "přípojka č. 10		9,752			
	VV		(5,1*1,9)*2 "přípojka č. 11		19,380			
	VV		Součet		461,962			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	16,641	243,20	4 047,09	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
	VV		"výkop					
	VV		138,589		138,589			
	VV		"zásyp					
	VV		-105,307		-105,307			
	VV		Součet		33,282			
	VV		33,282*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		16,641			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	266,256	18,48	4 920,41	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
	VV		"výkop					
	VV		138,589		138,589			
	VV		"zásyp					
	VV		-105,307		-105,307			
	VV		Mezisoučet		33,282			
	VV		-(33,282/2)		-16,641			
	VV		Součet		16,641			
	VV		16,641*16 'Přepočtené koeficientem množství		266,256			
10	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	16,641	281,60	4 686,11	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"výkop					
	VV		138,589		138,589			
	VV		"zásyp					
	VV		-105,307		-105,307			
	VV		Součet				33,282	
	VV		33,282*0,5 'Přepočtené koeficientem množství		16,641			
11	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	266,256	21,68	5 772,43	CS ÚRS 2023 01
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139					
	VV		"výkop					
	VV		138,589		138,589			
	VV		"zásyp					
	VV		-105,307		-105,307			
	VV		Mezisoučet				33,282	
	VV		-(33,282/2)		-16,641			
	VV		Součet				16,641	
	VV		16,641*16 'Přepočtené koeficientem množství		266,256			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	59,908	250,00	14 977,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	VV		"výkop					
	VV		138,589		138,589			
	VV		"zásyp					
	VV		-105,307		-105,307			
	VV		Součet				33,282	
	VV		33,282*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		59,908			
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	105,307	124,00	13 058,07	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	VV		"výkop					
	VV		138,589		138,589			
	VV		"lože potrubí					
	VV		-6,792		-6,792			
	VV		"obsyp potrubí					
	VV		-26,49		-26,490			
	VV		Součet				105,307	
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m	m3	26,490	184,00	4 874,16	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101					
	VV		"přípojky					
	VV		(6*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 1		1,404			
	VV		(5,9*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 2		1,381			
	VV		(5,9*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 3		1,381			
	VV		(8,5*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 4		1,989			
	VV		(5,9*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 5		1,381			
	VV		(5,9*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 6		1,381			
	VV		(5,8*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 7		13,572			
	VV		(7,4*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 8		1,732			
	VV		(2,3*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 9		0,538			
	VV		(2,3*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 10		0,538			
	VV		(5,1*0,6*(0,09+0,3)) "přípojka č. 11		1,193			
	VV		Součet				26,490	
15	M	58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	52,980	350,00	18 543,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/2					
	VV		26,49*2 'Přepočtené koeficientem množství		52,980			
	D	4	Vodorovné konstrukce				6 411,65	
16	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	6,792	944,00	6 411,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111					
	VV		"přípojky					
	VV		(6*0,6*0,1) "přípojka č. 1		0,360			
	VV		(5,9*0,6*0,1) "přípojka č. 2		0,354			
	VV		(5,9*0,6*0,1) "přípojka č. 3		0,354			
	VV		(8,5*0,6*0,1) "přípojka č. 4		0,510			
	VV		(5,9*0,6*0,1) "přípojka č. 5		0,354			
	VV		(5,9*0,6*0,1) "přípojka č. 6		0,354			
	VV		(5,8*0,6*0,1) "přípojka č. 7		3,480			
	VV		(7,4*0,6*0,1) "přípojka č. 8		0,444			
	VV		(2,3*0,6*0,1) "přípojka č. 9		0,138			
	VV		(2,3*0,6*0,1) "přípojka č. 10		0,138			
	VV		(5,1*0,6*0,1) "přípojka č. 11		0,306			
	VV		Součet				6,792	
	D	8	Trubní vedení				37 221,02	
17	K	722219191	Montáž zemních souprav ostatní typ	kus	11,000	116,00	1 276,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Armatury přírubové montáž zemních souprav ostatních typů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722219191					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "přípojky 11		11,000			
18	M	42291078	souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 2,0m	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP souprava zemní pro šoupátka DN 40-50mm Rd 2,0m					
19	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN do 80	m	113,200	44,00	4 980,80	CS ÚRS 2023 01
			PP Zkoušky, proplach a dezinfekce vodovodního potrubí proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/722290234					
			VV "přípojky					
			VV 6 "přípojka č. 1		6,000			
			VV (5,9*4) "přípojka č. 2, 3, 5, 6		23,600			
			VV 8,5 "přípojka č. 4		8,500			
			VV 58 "přípojka č. 7		58,000			
			VV 7,4 "přípojka č. 8		7,400			
			VV (2,3*2) "přípojka č. 9, 10		4,600			
			VV 5,1 "přípojka č. 11		5,100			
			VV Součet		113,200			
20	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	113,200	67,20	7 607,04	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871161211					
			VV "přípojky					
			VV 6 "přípojka č. 1		6,000			
			VV (5,9*4) "přípojka č. 2, 3, 5, 6		23,600			
			VV 8,5 "přípojka č. 4		8,500			
			VV 58 "přípojka č. 7		58,000			
			VV 7,4 "přípojka č. 8		7,400			
			VV (2,3*2) "přípojka č. 9, 10		4,600			
			VV 5,1 "přípojka č. 11		5,100			
			VV Součet		113,200			
21	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	114,898		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm					
			VV 113,2*1,015 "Přepočtené koeficientem množství		114,898			
22	K	877161101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 32	kus	11,000	190,40	2 094,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 32					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877161101					
			VV "přípojky					
			VV 11		11,000			
23	M	28615969	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm					
24	K	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	11,000	257,60	2 833,60	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukcí d 90					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877241101					
			VV "přípojky					
			VV 11		11,000			
25	M	28614977	elektroredukcce PE 100 PN16 D 90-63mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP elektroredukcce PE 100 PN16 D 90-63mm					
26	M	28614974	elektroredukcce PE 100 PN16 D 63-32mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP elektroredukcce PE 100 PN16 D 63-32mm					
27	K	877241122	Montáž elektro navrtávacích T-kusů s 360° odbočkou na vodovodním potrubí z PE trub d 90/32	kus	11,000	299,20	3 291,20	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 T-kusů navrtávacích s 360° otočnou odbočkou d 90/32					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877241122					
			VV "přípojky					
			VV 11		11,000			
28	M	28614074	tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360° D 90-32mm	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP tvarovka T-kus navrtávací s ventilem, s odbočkou 360° D 90-32mm					
29	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	113,200	17,12	1 937,98	CS ÚRS 2023 01
			PP Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892241111					
			VV "přípojky					
			VV 6 "přípojka č. 1		6,000			
			VV (5,9*4) "přípojka č. 2, 3, 5, 6		23,600			
			VV 8,5 "přípojka č. 4		8,500			
			VV 58 "přípojka č. 7		58,000			
			VV 7,4 "přípojka č. 8		7,400			
			VV (2,3*2) "přípojka č. 9, 10		4,600			
			VV 5,1 "přípojka č. 11		5,100			
			VV Součet		113,200			
30	K	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	11,000	1 200,00	13 200,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení poklopů litinových ventilových					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899401111					
			VV "přípojky					
			VV 11		11,000			
31	M	42210051	deska podkladová uličního poklopu litinového ventilového	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP deska podkladová uličního poklopu litinového ventilového					
32	M	56230631	poklop uliční ventilkový kulatý plastový PA s litinovým víkem	kus	11,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
			PP poklop uliční ventilkový kulatý plastový PA s litinovým víkem					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot				35 212,45	
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	54,173	650,00	35 212,45	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				12 000,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				12 000,00	
34	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geodetické práce před výstavbou					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000					
VV			1 "vytyčení trasy					
					1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO302-2 - Splašková kanalizace - přípojky

KSO:

Místo: Hranice

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

#ODKAZ!

IČ:

#ODKAZ!

DIČ:

#ODKAZ!

Projektant:

PK Beránek & Hradil, Svobody 7/1, 350 02 Cheb

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Jakub Vilingr

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

385 215,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	385 215,47	21,00%	80 895,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

466 110,72

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO302-2 - Splašková kanalizace - přípojky

Místo:

Hranice

Datum:

#ODKAZ!

Zadavatel:

Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

Projektant:

PK Beránek &
Hradil, Svobody 7/1,
350 02 Cheb

Uchazeč:

#ODKAZ!

Zpracovatel:

Jakub Vilingr

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

385 215,47

HSV - Práce a dodávky HSV

373 215,47

1 - Zemní práce

252 918,96

4 - Vodorovné konstrukce

5 737,63

8 - Trubní vedení

79 863,18

998 - Přesun hmot

34 695,70

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

12 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

12 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO302-2 - Splašková kanalizace - přípojky

Místo: Hranice

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel: Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

Projektant: PK Beránek & Hradil, Svobody 7/1, 350 02 Cheb

Uchazeč: #ODKAZ!

Zpracovatel: Jakub Vilingr

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

Náklady soupisu celkem

385 215,47

D HSV Práce a dodávky HSV

373 215,47

D 1 Zemní práce 252 918,96

1	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	12,156	417,60	5 076,35	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129001101

VV "předpoklad 10% z výkopů

VV (7,936+36,468+12,156)*0,1 12,156

2	K	132254103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	60,780	702,40	42 691,87	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254103

VV "vykázat dle skutečnosti; předpoklad 50%

VV "přípojky

VV ((7,5*2)*0,6*2) "přípojka č. 1, č. 2 18,000

VV (6*0,6*2) "přípojka č. 3 7,200

VV ((8,5*3)*0,6*2) "přípojka č. 4, č. 5, č. 9 30,600

VV (5,7*0,6*2) "přípojka č. 6 6,840

VV ((9,3*2)*0,6*2) "přípojka č. 7, č. 8 22,320

VV ((3,5*3)*0,6*2) "přípojka č. 10, č. 11, č. 12 12,600

VV "přípojky výtlačku

VV ((4*5)*0,6*2) 24,000

VV Součet 121,560

VV 121,56*0,5 "Přepočtené koeficientem množství 60,780

3	K	132354102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	36,468	1 200,00	43 761,60	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132354102

VV "vykázat dle skutečnosti; předpoklad 30%

VV "přípojky

VV ((7,5*2)*0,6*2) "přípojka č. 1, č. 2 18,000

VV (6*0,6*2) "přípojka č. 3 7,200

VV ((8,5*3)*0,6*2) "přípojka č. 4, č. 5, č. 9 30,600

VV (5,7*0,6*2) "přípojka č. 6 6,840

VV ((9,3*2)*0,6*2) "přípojka č. 7, č. 8 22,320

VV ((3,5*3)*0,6*2) "přípojka č. 10, č. 11, č. 12 12,600

VV "přípojky výtlačku

VV ((4*5)*0,6*2) 24,000

VV Součet 121,560

VV 121,56*0,3 "Přepočtené koeficientem množství 36,468

4	K	132454101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 20 m3 strojně	m3	18,234	2 104,00	38 364,34	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 do 20 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132454101

VV "vykázat dle skutečnosti; předpoklad 15%

VV "přípojky

VV ((7,5*2)*0,6*2) "přípojka č. 1, č. 2 18,000

VV (6*0,6*2) "přípojka č. 3 7,200

VV ((8,5*3)*0,6*2) "přípojka č. 4, č. 5, č. 9 30,600

VV (5,7*0,6*2) "přípojka č. 6 6,840

VV ((9,3*2)*0,6*2) "přípojka č. 7, č. 8 22,320

VV ((3,5*3)*0,6*2) "přípojka č. 10, č. 11, č. 12 12,600

VV "přípojky výtlačku

VV ((4*5)*0,6*2) 24,000

VV Součet 121,560

VV 121,56*0,15 "Přepočtené koeficientem množství 18,234

5	K	132554101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 20 m3 strojně	m3	6,078	2 560,00	15 559,68	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 20 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132554101

VV "vykázat dle skutečnosti; předpoklad 5%

VV "přípojky

VV ((7,5*2)*0,6*2) "přípojka č. 1, č. 2 18,000

VV (6*0,6*2) "přípojka č. 3 7,200

VV ((8,5*3)*0,6*2) "přípojka č. 4, č. 5, č. 9 30,600

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV (5,7*0,6*2) "přípojka č. 6		6,840			
			VV ((9,3*2)*0,6*2) "přípojka č. 7, č. 8		22,320			
			VV ((3,5*3)*0,6*2) "přípojka č. 10, č. 11, č. 12		12,600			
			VV "přípojky výtlačku					
			VV ((4*5)*0,6*2)		24,000			
			VV Součet		121,560			
			VV 121,56*0,05 'Přepočtené koeficientem množství		6,078			
6	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	365,200	60,00	21 912,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101101					
			VV "přípojky					
			VV ((7,5*2)*2)*2 "přípojka č. 1, č. 2		60,000			
			VV (6*2)*2 "přípojka č. 3		24,000			
			VV ((8,5*3)*2)*2 "přípojka č. 4, č. 5, č. 9		102,000			
			VV (5,7*2)*2 "přípojka č. 6		22,800			
			VV ((9,3*2)*2)*2 "přípojka č. 7, č. 8		74,400			
			VV ((3,5*3)*2)*2 "přípojka č. 10, č. 11, č. 12		42,000			
			VV "přípojky výtlačku					
			VV ((4*5)*2)		40,000			
			VV Součet		365,200			
7	K	151101111	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	365,200	50,00	18 260,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101111					
			VV "přípojky					
			VV ((7,5*2)*2)*2 "přípojka č. 1, č. 2		60,000			
			VV (6*2)*2 "přípojka č. 3		24,000			
			VV ((8,5*3)*2)*2 "přípojka č. 4, č. 5, č. 9		102,000			
			VV (5,7*2)*2 "přípojka č. 6		22,800			
			VV ((9,3*2)*2)*2 "přípojka č. 7, č. 8		74,400			
			VV ((3,5*3)*2)*2 "přípojka č. 10, č. 11, č. 12		42,000			
			VV "přípojky výtlačku					
			VV ((4*5)*2)		40,000			
			VV Součet		365,200			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	16,054	243,20	3 904,33	CS ÚRS 2023 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
			VV "výkop		121,56	121,560		
			VV "zásyp					
			VV -89,451			-89,451		
			VV Mezisoučet			32,109		
			VV -(32,109/2)			-16,055		
			VV Součet			16,054		
			VV 16,054*16 'Přepočtené koeficientem množství		256,864			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	256,864	18,48	4 746,85	CS ÚRS 2023 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
			VV "výkop		121,56	121,560		
			VV "zásyp					
			VV -89,451			-89,451		
			VV Mezisoučet			32,109		
			VV -(32,109/2)			-16,055		
			VV Součet			16,054		
			VV 16,054*16 'Přepočtené koeficientem množství		256,864			
10	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	16,054	281,60	4 520,81	CS ÚRS 2023 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137					
			VV "výkop		121,56	121,560		
			VV "zásyp					
			VV -89,451			-89,451		
			VV Mezisoučet			32,109		
			VV -(32,109/2)			-16,055		
			VV Součet			16,054		
			VV 16,054*16 'Přepočtené koeficientem množství		256,864			
11	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	256,864	21,68	5 568,81	CS ÚRS 2023 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139					
			VV "výkop		121,56	121,560		
			VV "zásyp					
			VV -89,451			-89,451		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Mezisoučet		32,109			
	VV		-(32,109/2)		-16,055			
	VV		Součet		16,054			
	VV		16,054*16 'Přepočtené koeficientem množství		256,864			
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	57,796	250,00	14 449,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	VV		"výkop					
	VV		121,56		121,560			
	VV		"zásyp					
	VV		-89,451		-89,451			
	VV		Součet		32,109			
	VV		32,109*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		57,796			
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	89,451	124,00	11 091,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	VV		"výkop					
	VV		121,56		121,560			
	VV		"lože potrubí					
	VV		-6,078		-6,078			
	VV		"obsyp potrubí					
	VV		-26,031		-26,031			
	VV		Součet		89,451			
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	26,031	184,00	4 789,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101					
	VV		"přípojky					
	VV		((7,5*2)*0,6*(0,15+0,3)) "přípojka č. 1, č. 2		4,050			
	VV		(6*0,6*(0,15+0,3)) "přípojka č. 3		1,620			
	VV		((8,5*3)*0,6*(0,15+0,3)) "přípojka č. 4, č. 5, č. 9		6,885			
	VV		(5,7*0,6*(0,15+0,3)) "přípojka č. 6		1,539			
	VV		((9,3*2)*0,6*(0,15+0,3)) "přípojka č. 7, č. 8		5,022			
	VV		((3,5*3)*0,6*(0,15+0,3)) "přípojka č. 10, č. 11, č. 12		2,835			
	VV		"přípojky výtlačku					
	VV		((4*5)*0,6*(0,04+0,3))		4,080			
	VV		Součet		26,031			
15	M	58337308	šterkopísek frakce 0/2	t	52,062	350,00	18 221,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/2					
	VV		26,031*2 'Přepočtené koeficientem množství		52,062			
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 737,63	
16	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	6,078	944,00	5 737,63	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111					
	VV		"přípojky					
	VV		((7,5*2)*0,6*0,1) "přípojka č. 1, č. 2		0,900			
	VV		(6*0,6*0,1) "přípojka č. 3		0,360			
	VV		((8,5*3)*0,6*0,1) "přípojka č. 4, č. 5, č. 9		1,530			
	VV		(5,7*0,6*0,1) "přípojka č. 6		0,342			
	VV		((9,3*2)*0,6*0,1) "přípojka č. 7, č. 8		1,116			
	VV		((3,5*3)*0,6*0,1) "přípojka č. 10, č. 11, č. 12		0,630			
	VV		"přípojky výtlačku					
	VV		((4*5)*0,6*0,1)		1,200			
	VV		Součet		6,078			
	D	8	Trubní vedení				79 863,18	
17	K	871184201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 40x3,7 mm	m	20,000	60,32	1 206,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871184201					
	VV		"přípojky výtlačku					
	VV		(4*5)		20,000			
18	M	28619310	trubka kanalizační PE-HD D 40mm	m	21,000		0,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PE-HD D 40mm					
	VV		20*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		21,000			
19	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	81,300	280,00	22 764,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871315231					
	VV		"přípojky					
	VV		(7,5*2) "přípojka č. 1, č. 2		15,000			
	VV		6 "přípojka č. 3		6,000			
	VV		(8,5*3) "přípojka č. 4, č. 5, č. 9		25,500			
	VV		5,7 "přípojka č. 6		5,700			
	VV		(9,3*2) "přípojka č. 7, č. 8		18,600			
	VV		(3,5*3) "přípojka č. 10, č. 11, č. 12		10,500			
	VV		Součet		81,300			
20	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	20,000	17,12	342,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892241111 "přípojky výtlačku (4*5) 20,000					
21	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	81,300	30,24	2 458,51	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV Součet					
22	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	16,000	1 152,00	18 432,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV Součet					
23	K	894812032	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	16,000	1 264,00	20 224,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV Součet					
24	K	894812051	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop plastový pochůzí pro třídu zatížení A15	kus	16,000	501,60	8 025,60	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV Součet					
25	K	899721112	Signalizační vodič DN přes 150 mm na potrubí	m	101,300	45,52	4 611,18	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV Součet					
26	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	101,300	17,76	1 799,09	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV Součet					
	D	998	Přesun hmot				34 695,70	
27	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	53,378	650,00	34 695,70	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				12 000,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				12 000,00	
28	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Online PSC VV					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO303-1 - Dešťová kanalizace

KSO:

Místo: Hranice

CC-CZ:

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel:

Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

KREJČÍ VODOVODY s.r.o.

IČ:

9561781

DIČ:

CZ09561781

Projektant:

PK Beránek & Hradil, Svobody 7/1, 350 02 Cheb

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Jakub Vilingr

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH

1 182 664,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 176 093,84	21,00%	248 359,48
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 431 023,67

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO303-1 - Dešťová kanalizace

Místo: Hranice

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel: Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

Projektant: PK Beránek &
Hradil, Svobody 7/1,
350 02 Cheb

Uchazeč: KREJČÍ VODOVODY s.r.o.

Zpracovatel: Jakub Vilingr

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 182 664,19

HSV - Práce a dodávky HSV	1 164 093,84
1 - Zemní práce	616 573,84
4 - Vodorovné konstrukce	19 875,92
8 - Trubní vedení	405 846,43
998 - Přesun hmot	121 797,65
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	18 570,35
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 570,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO303-1 - Dešťová kanalizace

Místo: Hranice

Datum: #ODKAZ!

Zadavatel: Město Hranice, U pošty 182, 351 24 Hranice

Projektant: PK Beránek & Hradil, Svobody 7/1, 350 02 Cheb

Uchazeč: KREJČÍ VODOVODY s.r.o.

Zpracovatel: Jakub Vilingr

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

Náklady soupisu celkem

1 176 093,84

D HSV Práce a dodávky HSV

1 164 093,84

D 1 Zemní práce 616 573,84

1	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	33,151	417,60	13 843,86	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/129001101

VV "předpoklad 10% z výkopů

VV 331,513*0,1 33,151

2	K	132254104	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	165,757	510,40	84 602,37	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132254104

VV "horninu vykázat dle skutečnosti; předpoklad 50%

VV "stoka A

VV (14,57*0,8*(1,3+2,7)/2) 23,312

VV (30*0,8*(2,7+2,4)/2) 61,200

VV (40*0,8*(2,4+2,7)/2) 81,600

VV "stoka B

VV (36,3*0,8*(2,7+1,95)/2) 67,518

VV (20,83*0,8*(1,95+2,46)/2) 36,744

VV "stoka C

VV (29,76*0,8*(2,7+2,1)/2) 57,139

VV "UV1 - UV4

VV (2*0,4*(0,5+2)/2)*4 4,000

VV Součet 331,513

VV 331,513*0,5 'Přepočtené koeficientem množství 165,757

3	K	132354103	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	99,454	968,00	96 271,47	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132354103

VV "horninu vykázat dle skutečnosti; předpoklad 30%

VV "stoka A

VV (14,57*0,8*(1,3+2,7)/2) 23,312

VV (30*0,8*(2,7+2,4)/2) 61,200

VV (40*0,8*(2,4+2,7)/2) 81,600

VV "stoka B

VV (36,3*0,8*(2,7+1,95)/2) 67,518

VV (20,83*0,8*(1,95+2,46)/2) 36,744

VV "stoka C

VV (29,76*0,8*(2,7+2,1)/2) 57,139

VV "UV1 - UV4

VV (2*0,4*(0,5+2)/2)*4 4,000

VV Součet 331,513

VV 331,513*0,3 'Přepočtené koeficientem množství 99,454

4	K	132454102	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 50 m3 strojně	m3	49,727	1 728,00	85 928,26	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 20 do 50 m3

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132454102

VV "horninu vykázat dle skutečnosti; předpoklad 15%

VV "stoka A

VV (14,57*0,8*(1,3+2,7)/2) 23,312

VV (30*0,8*(2,7+2,4)/2) 61,200

VV (40*0,8*(2,4+2,7)/2) 81,600

VV "stoka B

VV (36,3*0,8*(2,7+1,95)/2) 67,518

VV (20,83*0,8*(1,95+2,46)/2) 36,744

VV "stoka C

VV (29,76*0,8*(2,7+2,1)/2) 57,139

VV "UV1 - UV4

VV (2*0,4*(0,5+2)/2)*4 4,000

VV Součet 331,513

VV 331,513*0,15 'Přepočtené koeficientem množství 49,727

5	K	132554101	Hloubení rýh zapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 20 m3 strojně	m3	16,576	2 560,00	42 434,56	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 do 20 m3

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132554101					
			VV "horninu vykázat dle skutečnosti; předpoklad 5%					
			VV "stoka A					
			VV (14,57*0,8*(1,3+2,7)/2)		23,312			
			VV (30*0,8*(2,7+2,4)/2)		61,200			
			VV (40*0,8*(2,4+2,7)/2)		81,600			
			VV "stoka B					
			VV (36,3*0,8*(2,7+1,95)/2)		67,518			
			VV (20,83*0,8*(1,95+2,46)/2)		36,744			
			VV "stoka C					
			VV (29,76*0,8*(2,7+2,1)/2)		57,139			
			VV "UV1 - UV4					
			VV (2*0,4*(0,5+2)/2)*4		4,000			
			VV Součet		331,513			
			VV 331,513*0,05 'Přepočtené koeficientem množství		16,576			
6	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	818,783	60,00	49 126,98	CS ÚRS 2023 01
			PP Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101102					
			VV "stoka A					
			VV (14,57*(1,3+2,7)/2)*2		58,280			
			VV (30*(2,7+2,4)/2)*2		153,000			
			VV (40*(2,4+2,7)/2)*2		204,000			
			VV "stoka B					
			VV (36,3*(2,7+1,95)/2)*2		168,795			
			VV (20,83*(1,95+2,46)/2)*2		91,860			
			VV "stoka C					
			VV (29,76*(2,7+2,1)/2)*2		142,848			
			VV Součet		818,783			
7	K	151101112	Odstanění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	818,783	50,00	40 939,15	CS ÚRS 2023 01
			PP Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/151101112					
			VV "stoka A					
			VV (14,57*(1,3+2,7)/2)*2		58,280			
			VV (30*(2,7+2,4)/2)*2		153,000			
			VV (40*(2,4+2,7)/2)*2		204,000			
			VV "stoka B					
			VV (36,3*(2,7+1,95)/2)*2		168,795			
			VV (20,83*(1,95+2,46)/2)*2		91,860			
			VV "stoka C					
			VV (29,76*(2,7+2,1)/2)*2		142,848			
			VV Součet		818,783			
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	50,436	243,20	12 266,04	CS ÚRS 2023 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117					
			VV "výkop					
			VV 331,513		331,513			
			VV "zpětný zásyp					
			VV -230,641		-230,641			
			VV Mezisoučet		100,872			
			VV -(100,872/2)		-50,436			
			VV Součet přebytek		50,436			
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	806,976	18,48	14 912,92	CS ÚRS 2023 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119					
			VV "výkop					
			VV 331,513		331,513			
			VV "zpětný zásyp					
			VV -230,641		-230,641			
			VV Mezisoučet		100,872			
			VV -(100,872/2)		-50,436			
			VV Součet přebytek		50,436			
			VV 50,436*16 'Přepočtené koeficientem množství		806,976			
10	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	50,436	281,60	14 202,78	CS ÚRS 2023 01
			PP 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					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751137					
			VV "výkop					
			VV 331,513		331,513			
			VV "zpětný zásyp					
			VV -230,641		-230,641			
			VV Mezisoučet		100,872			
			VV -(100,872/2)		-50,436			
			VV Součet přebytek		50,436			
11	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	806,976	21,68	17 495,24	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751139					
	VV		"výkop					
	VV		331,513		331,513			
	VV		"zpětný zásyp					
	VV		-230,641		-230,641			
	VV		Mezisoučet				100,872	
	VV		-(100,872/2)				-50,436	
	VV		Součet přebytek				50,436	
	VV		50,436*16 'Přepočtené koeficientem množství				806,976	
12	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	181,570	250,00	45 392,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231					
	VV		"výkop					
	VV		331,513		331,513			
	VV		"zpětný zásyp					
	VV		-230,641		-230,641			
	VV		Součet přebytek				100,872	
	VV		100,872*1,8 'Přepočtené koeficientem množství				181,570	
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	230,641	124,00	28 599,48	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/174151101					
	VV		"výkop					
	VV		331,513		331,513			
	VV		"lože potrubí					
	VV		-21,055		-21,055			
	VV		"obsyp potrubí					
	VV		-79,817		-79,817			
	VV		Součet				230,641	
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	79,817	184,00	14 686,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101					
	VV		"stoka A					
	VV		(14,57*0,8*(0,3+0,3))		6,994			
	VV		(30*0,8*(0,3+0,3))		14,400			
	VV		(40*0,8*(0,3+0,3))		19,200			
	VV		"stoka B					
	VV		(36,3*0,8*(0,25+0,3))		15,972			
	VV		(20,83*0,8*(0,25+0,3))		9,165			
	VV		"stoka C					
	VV		(29,76*0,8*(0,25+0,3))		13,094			
	VV		"UV1 - UV4					
	VV		(2*0,4*(0,16+0,15))*4		0,992			
	VV		Součet				79,817	
15	M	58337308	štěrkopísek frakce 0/2	t	159,634	350,00	55 871,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		štěrkopísek frakce 0/2					
	VV		79,817*2 'Přepočtené koeficientem množství				159,634	
	D	4	Vodorovné konstrukce				19 875,92	
16	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	21,055	944,00	19 875,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111					
	VV		"stoka A					
	VV		(14,57*0,8*0,15)		1,748			
	VV		(30*0,8*0,15)		3,600			
	VV		(40*0,8*0,15)		4,800			
	VV		"stoka B					
	VV		(36,3*0,8*0,15)		4,356			
	VV		(20,83*0,8*0,15)		2,500			
	VV		"stoka C					
	VV		(29,76*0,8*0,15)		3,571			
	VV		"UV1 - UV4					
	VV		(2*0,4*0,15)*4		0,480			
	VV		Součet				21,055	
	D	8	Trubní vedení				405 846,43	
17	K	871270310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 125	m	8,000	80,80	646,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871270310					
	VV		"propojení vpustí UV1 - UV4					
	VV		(2*4)		8,000			
18	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	8,120	150,00	1 218,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4					
	VV		8*1,015 'Přepočtené koeficientem množství				8,120	
19	K	871315231	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN10 DN 160	m	8,000	300,00	2 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 10 DN 160					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871315231 (2*4) "UV1 - UV4		8,000			
20	K	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	86,890	168,00	14 597,52	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 250					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871360410 "stoka B		57,130			
			VV (36,3+20,83) "DN 250					
			VV "stoka C		29,760			
			VV 29,76 "DN 250		86,890			
			VV Součet					
21	M	28617045	trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000mm SN10	m	88,193	550,00	48 506,15	CS ÚRS 2023 01
			PP trubka kanalizační PP korugovaná DN 250x6000mm SN10					
			VV 86,89*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		88,193			
22	K	871370410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 300	m	84,570	209,60	17 725,87	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 300					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871370410 "stoka A		84,570			
			VV (14,57+30+40) "DN 300					
23	M	28617046	trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN10	m	85,839	850,00	72 963,15	CS ÚRS 2023 01
			PP trubka kanalizační PP korugovaná DN 300x6000mm SN10					
			VV 84,57*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		85,839			
24	K	877270310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 125	kus	16,000	199,20	3 187,20	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 125					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877270310 "propojení vpustí UV1 - UV4		16,000			
			VV (4*4)					
25	M	28611356	koleno kanalizační PVC KG 125x45°	kus	16,000	60,00	960,00	CS ÚRS 2023 01
			PP koleno kanalizační PVC KG 125x45°					
26	K	877270330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 125	kus	12,000	199,20	2 390,40	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 125					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877270330 "redukce KG 125 - 250		4,000			
			VV 4 "125/160		4,000			
			VV 4 "160/200		4,000			
			VV 4 "200/250		12,000			
			VV Součet					
27	M	28611506	redukce kanalizační PVC 160/125	kus	4,000	140,00	560,00	CS ÚRS 2023 01
			PP redukce kanalizační PVC 160/125					
28	M	28611508	redukce kanalizační PVC 200/160	kus	4,000	120,00	480,00	CS ÚRS 2023 01
			PP redukce kanalizační PVC 200/160					
29	M	28611512	redukce kanalizační PVC 250/200	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
			PP redukce kanalizační PVC 250/200					
53	K	891375111	Montáž koncových klapek hrdlových DN 300	kus	1,000	808,00	808,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Montáž vodovodních armatur na potrubí koncových klapek (žabích) hrdlových DN 300					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/891375111					
54	M	42284024	klapka zpětná koncová litinová pro odpadní vodu L55 067 601 DN 300	kus	1,000	13 500,00	13 500,00	CS ÚRS 2023 01
			PP klapka zpětná koncová litinová pro odpadní vodu L55 067 601 DN 300					
30	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	3,000	7 112,00	21 336,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892372111 1 "stoka A		1,000			
			VV 1 "stoka B		1,000			
			VV 1 "stoka C		1,000			
			VV Součet		3,000			
31	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	171,460	30,24	5 184,95	CS ÚRS 2023 01
			PP Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350					
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/892381111 "stoka A		84,570			
			VV (14,57+30+40) "DN 300					
			VV "stoka B		57,130			
			VV (36,3+20,83) "DN 250		29,760			
			VV "stoka C		171,460			
			VV 29,76 "DN 250					
			VV Součet					
32	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	18,000	944,00	16 992,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
			Online PSC P https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894411311 Poznámka k položce:					
			VV - přesná výška šachet bude upravena dle skutečnosti		6,000			
			VV 6 "výška 250 mm		12,000			
			VV 12 "výška 500 mm		18,000			
			VV Součet					
33	M	59224416	skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x25x10cm, stupadla poplastovaná	kus	6,000	1 200,00	7 200,00	CS ÚRS 2023 01
			PP skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x25x10cm, stupadla poplastovaná					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
34	M	59224418	skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x50x10cm, stupadla poplastovaná	kus	12,000	1 800,00	21 600,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x50x10cm, stupadla poplastovaná					
35	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	6,000	976,00	5 856,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894412411					
	P		Poznámka k položce: - přesná výška šachet bude upravena dle skutečnosti					
36	M	59224120	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná	kus	6,000	1 800,00	10 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž betonová přechodová 62,5/100x60x9cm, stupadla poplastovaná					
37	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	6,000	1 120,00	6 720,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/894414111					
	P		Poznámka k položce: - přesná výška šachet bude upravena dle skutečnosti					
38	M	59224338	dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50cm	kus	6,000	9 500,00	57 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		dno betonové šachty kanalizační přímé 100x80x50cm					
39	K	895941301	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců dno s výtokem	kus	4,000	984,00	3 936,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 dno s výtokem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941301					
	P		Poznámka k položce: - přesná výška šachet bude upravena dle skutečnosti					
	VV		4 "UV1 - UV4		4,000			
40	M	59224497	vpust' uliční DN 450 kaliště s odtokem 150mm PVC 450/250x50mm	kus	4,000	350,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		vpust' uliční DN 450 kaliště s odtokem 150mm PVC 450/250x50mm					
41	K	895941313	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 295 mm	kus	4,000	584,00	2 336,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruží horní 295 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941313					
	P		Poznámka k položce: - přesná výška šachet bude upravena dle skutečnosti					
	VV		4 "UV1 - UV4		4,000			
42	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm					
43	K	895941322	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruží středová 295 mm	kus	4,000	584,00	2 336,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruží středová 295 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941322					
	P		Poznámka k položce: - přesná výška šachet bude upravena dle skutečnosti					
	VV		4 "UV1 - UV4		4,000			
44	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	4,000	250,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm					
45	K	895941351	Osazení vpustí uliční DN 500 z betonových dílců skruží horní pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	4,000	719,20	2 876,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 500 skruží horní pro čtvercovou vtokovou mříž					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941351					
	P		Poznámka k položce: - přesná výška šachet bude upravena dle skutečnosti					
	VV		4 "UV1 - UV4		4,000			
46	M	59223260	mříž vtoková litinová k uliční vpustí C250/D400 500x500mm	kus	4,000	220,00	880,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		mříž vtoková litinová k uliční vpustí C250/D400 500x500mm					
47	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	3 000,00	18 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899104112					
	P		Poznámka k položce: - přesná výška šachet bude upravena dle skutečnosti					
48	M	55241005	poklop kanalizační litinový, rám betonolitinový 160mm, s osazením pro lapač D 400 kruhová mříž	kus	6,000	4 600,00	27 600,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		poklop kanalizační litinový, rám betonolitinový 160mm, s osazením pro lapač D 400 kruhová mříž					
49	K	899721112	Signalizační vodič DN přes 150 mm na potrubí	m	171,460	45,52	7 804,86	CS ÚRS 2023 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899721112					
	VV		"stoka A					
	VV		(14,57+30+40) "DN 300		84,570			
	VV		"stoka B					
	VV		(36,3+20,83) "DN 250		57,130			
	VV		"stoka C					
	VV		29,76 "DN 250		29,760			
	VV		Součet		171,460			
50	K	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	171,460	17,76	3 045,13	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 40 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899722114					
	VV		"stoka A					
	VV		(14,57+30+40) "DN 300		84,570			
	VV		"stoka B					
	VV		(36,3+20,83) "DN 250		57,130			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"stoka C					
	VV		29,76 "DN 250		29,760			
	VV		Součet		171,460			
	D	998	Přesun hmot				121 797,65	
51	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	187,381	650,00	121 797,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998276101					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				18 570,35	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				18 570,35	
52	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000					
	VV		1 "vytyčení trasy		1,000			