

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 2586 a následujících Občanského zákoníku č. 89/2012 Sb.
v platném znění na stavební zakázku (dále jen „Občanský zákoník“)

I. Smluvní strany

I.1 Objednatel:

Město Žirovnice

zastoupené starostou města, panem Mgr. Milanem Šmídem

se sídlem: Cholunská 665, 394 68 Žirovnice

IČ: 00249505

DIČ: CZ00249505

datová schránka ID: 9sibubc

bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s., pobočka Žirovnice

číslo účtu: 27-0622158339/0800

mobil: 602 285 564

telefon: 565 301 510

fax: 565 301 522

e-mail: starosta@zirovnice.cz

dále jen **objednatel**

Technický dozor stavebníka (TDS):

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2 Zhotovitel:

STATUS stavební a.s.

zastoupená předsedou představenstva, panem Františkem Kubů a

místopředsedou představenstva, panem Ing. Karlem Hájkem

se sídlem: Nádražní 998, 396 01 Humpolec

spisová značka: B 487 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

IČ: 46679120

DIČ: CZ46679120

datová schránka ID: i9zsmma

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s.

číslo účtu: 213950130/0300

telefon: 777 755 217, fax: 565 536 216

e-mail: hajek@status.cz

dále jen **zhotovitel**

I.3 Při řízení stavební zakázky (realizaci díla), zejména projednávání a potvrzování technického řešení, projednávání a potvrzování změn díla, předkládání a projednávání dodatků na základě změn díla, potvrzování postupu prací, potvrzování soupisů provedených prací a zjišťovacích protokolů, potvrzování zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho částí, jsou zmocněni jednat:

za zhotovitele:

Ing. Karel Hájek – ve věcech smluvních (tel. 777 755 217)

Ing. Miroslav Kříž – ve věcech technických (tel. 777 755 209)

za objednatele:

Mgr. Milan Šmíd, starosta města – ve věcech smluvních
technický dozor stavebníka (TDS) – *bude uveden v zápisu o předání staveniště*

II. Předmět plnění

II.1 Předmětem plnění podle této smlouvy je zhotovení stavebního díla (dále jen díla)

„Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné“, soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr, které zpracovala DI PROJEKT s.r.o., Chelčického 686, Rosice, 533 51 Pardubice, kancelář: Dvořákovo nábřeží 1622, 539 01 Hlinsko, IČ: 01873687
- zadávací podmínky veřejné zakázky na stavební práce, které zpracovala STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice, IČ: 62508822

a nabídka zhotovitele.

II.2 Součástí díla jsou všechny nezbytné práce a činnosti pro komplexní dokončení díla v celém rozsahu zadání, který je vymezen projektem, určenými standardy a obecně technickými požadavky na výstavbu specifikované v soupisu prací a dodávek a služeb s výkazem výměr a stavebním povolením.

II.3 Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace pro provedení stavby, která je součástí zadávací dokumentace zakázky. Zhotovitel je povinen upozornit písemně objednatele na nesoulad mezi zadávací dokumentací či jinými podklady pro provedení díla a právními či jinými předpisy v případě, že takový nesoulad kdykoli v průběhu provedení díla zjistí.

II.4 Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací, v souladu se všemi obecně závaznými právními předpisy, platnými technickými normami ČSN, evropskými normami a touto smlouvou a dále všemi platnými zákony, vyhláškami a nařízeními vydanými veřejnými orgány, které se týkají prací tohoto druhu.

II.5 Zhotovitel provede jako nedílnou součást díla:

- kontrolu kvality prací, individuální zkoušky k dodržování technologických postupů
- zkoušky kvality konstrukcí
- předání předepsaných dokladů potřebných pro převzetí a předání díla na základě požadavků objednatele, příslušných orgánů státní správy, samosprávy.

II.6 Náklady na veškeré výše uvedené práce a dodávky jsou obsaženy v ceně specifikované dále v této smlouvě.

II.7 Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

II.8 Místem plnění je k.ú. Štítné, které je místní částí města Žirovnice, kraj Vysočina, chodník podél silnice III/1325 a kanalizace uložená v komunikaci III/1325 a sjezdech nebo místních komunikacích; NUTS Žirovnice: CZ0633549231, ZÚJ: 549231, okres: Pelhřimov.

II.9 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele nebo tak vyplýne z podmínek při provádění díla nebo z vad zadávací projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla a po dosažení cenové dohody v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb., O cenách, bude

nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Veškeré vícepráce, změny, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření rozsahu, musí být vždy před jejich realizací písemně odsouhlaseny objednatelem včetně jejich ocenění dle jednotkové ceny. Pokud zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu. Zadání těchto víceprací, změn, neprovedených prací, doplňků nebo rozšíření bude provedeno v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek.

- II.10 V případě, že rozsah díla bude ze strany objednatele omezen, případně, pokud v průběhu provádění díla dojde ke zjištění, že některé práce a dodávky při zachování podoby a funkčnosti díla byly dodány v menším rozsahu, množství nebo ceně, pak se celková cena díla adekvátním způsobem sníží (tzv. méněpráce).

III. Doba plnění

- III.1 Zhotovitel se zavazuje provést dílo v termínech:

- zahájení realizace díla: **do 7mi pracovních dnů od převzetí a předání staveniště** (předpokládaný termín zahájení realizace díla: červen 2020)
- dokončení díla: **do 30. 9. 2020**

K zahájení realizace díla, resp. k předání a převzetí staveniště bude vybraný dodavatel písemně vyzván.

Zhotovitel je povinen zpracovat a předat objednateli ke schválení harmonogram provádění díla a stanovit klíčové dílčí termíny své činnosti nejpozději do termínu podpisu smlouvy o dílo. Objednatelem a zhotovitelem odsouhlasený podrobný harmonogram realizace díla se stává nedílnou součástí smlouvy o dílo a může být aktualizován na kontrolních dnech stavby.

V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez písemné výzvy dle tohoto odstavce, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla, případně na náhradu toho, o co se v důsledku takových prací zvýší hodnota majetku objednatele.

Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla.

- III.2 Termín dokončení díla se prodlužuje o dobu nutného přerušení prací při působení vyšší moci a odstraňování následků jejího působení, které znemožňují provádění díla. Termín dokončení díla může být prodloužen i v případě nevhodných klimatických podmínek, které jsou v rozporu s předepsanými technologickými postupy prováděných prací. Doba a důvody posunu zahájení nebo přerušení provádění díla budou zhotovitelem zapsány a objednatelem potvrzeny zápisem ve stavebním deníku.
- III.3 Prodlení zhotovitele oproti termínům provádění díla ujednaným v harmonogramu postupu provádění díla, delší než dvacet dnů, je podle výslovného ujednání stran podstatným prodlením a současně zvlášť závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit, přičemž právo na ujednanou smluvní pokutu a i náhradu vzniklé škody odstoupením není dotčeno.

IV. Cena díla

- IV.1 Cena díla je sjednaná na rozsah daný zadávací dokumentací veřejné zakázky a čl. II této smlouvy jako cena nejvýše přípustná, platná po celou dobu výstavby s výjimkou případů stanovených v této smlouvě. Jsou v ní zahrnuty veškeré práce, dodávky, služby, výkony a zisk zhotovitele, které vyplývají z vymezení plnění díla, ve smyslu této smlouvy a zadávací dokumentace.

Cena za dílo celkem bez DPH	9 123 219,-- Kč
DPH	1 915 876,-- Kč
Cena za dílo celkem včetně DPH	11 039 095,-- Kč

- IV.2 Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě. Zhotovitel podpisem této smlouvy přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 2620 odst. 2 Občanského zákoníku.
- IV.3 Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objednal zástupce objednatele ve věcech smluvních. Po ocenění objednaných prací zhotovitelem díla v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek a tedy po dosažení cenové dohody, v souladu se zákonem č. 526/1990 Sb. O cenách, bude nová cena díla upravena dodatkem ke smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky (oceněném soupisu prací a dodávek z nabídky) jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- IV.4 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení těchto cen využívány přednostně ceny z příslušných katalogů ÚRS CZ a.s., Praha 10, event. RTS, a.s., Brno platných pro příslušný rok výstavby, a to v cenové úrovni platné v době provádění víceprací.

V. Fakturace a plnění

- V.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku VI.1. na základě dílčích faktur-daňových dokladů – vystavených zhotovitelem. Každou dílčí fakturu oprávněně vystavenou zhotovitelem uhradí objednatel až do výše 90% fakturované částky. Zbývajících 10% této částky tvoří zádržné.
- V.2 Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká písemným odsouhlasením zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) do 3 pracovních dnů. Soupis provedených prací včetně zjišťovacího protokolu pro odsouhlasení objednateli, respektive jeho pověřenému zástupci bude zhotovitelem předán ve formátu Microsoft EXCEL v editovatelné podobě.
- V.3 Právo na úhradu sjednané výše zádržného vznikne zhotoviteli až po splnění dále podmínky – předání a převzetí díla bez vad a nedodělků. Zádržné objednatel uhradí zhotoviteli do 30 ti dnů od doručení jeho písemné výzvy.
- V.4 Nedojde-li mezi oběma stranami k dohodě při odsouhlasení množství nebo druhu provedených prací a dodávek, je zhotovitel oprávněn fakturovat pouze ty práce, u kterých nedošlo k rozporu. Pokud bude faktura – daňový doklad zhotovitele obsahovat i ty práce, které nebyly objednatelem nebo jeho zástupcem ve věcech technických odsouhlaseny, je objednatel oprávněn fakturu odmítnout a požadovat opravu fakturované částky. Nově vystavená opravená faktura bude mít splatnost rovněž 30 kalendářních dnů od data doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn na takto

- přijetí faktury, která bude obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v par. 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- V.5 Faktury (daňové doklady) budou obsahovat tyto údaje:
- obchodní jméno, sídlo, IČO, DIČ objednatele i zhotovitele
 - číslo faktury
 - bankovní spojení objednatele i zhotovitele
 - název, množství nebo rozsah plnění včetně termínu, kdy byly práce prováděny a na jaké stavbě, číslo SOD
 - datum vystavení fa, datum zdanitelného plnění
 - výše ceny bez daně, sazbu daně, výši daně.
- V.6 Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v par. 28, odst. 2, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění a zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět Zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- V.7 Objednatel neposkytuje zálohy na provádění díla.
- V.8 Jsou-li předmětem plnění práce spadající do režimu přenesené daňové povinnosti, musí být daňový doklad vystaven v souladu s ustanoveními § 92a - § 92e zákona č. 235/2004 Sb. o dani z přidané hodnoty. Daňový doklad musí zároveň obsahovat sdělení, že výši daně je povinen doplnit a přiznat objednatel, tedy že je faktura vystavena v režimu přenesené daňové povinnosti a daň odvede objednatel.
- V.9 Splatnost dílčí faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- V.10 Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká po podpisu protokolu o předání a převzetí díla na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha závěrečného zjišťovacího protokolu). Konečnou fakturou se rozumí rekapitulace celkové ceny díla, rekapitulace jednotlivých dílčích faktur, rekapitulace pozastávek z dílčích faktur a vyčíslení částky k platbě z titulu konečné faktury.
- V.11 Splatnost konečné faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- V.12 Objednatel může vrátit daňový doklad v případě, kdy daňový doklad vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení takového daňového dokladu na příslušnou částku. V případě, že daňový doklad (faktura) nebude mít odpovídající náležitosti, je objednatel oprávněn zaslat ho ve lhůtě splatnosti zpět zhotoviteli k doplnění či úpravě, aniž se tak dostane do prodlení se splatností, lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného prokazatelného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- V.13 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky nebo její části delším 60 kalendářních dnů, může zhotovitel přerušit práce. Přitom je povinen práce znovu zahájit do 7 kalendářních dnů poté, kdy objednatel uhradil dlužnou částku. O dobu přerušení prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací.
- V.14 Je-li objednatel v prodlení s placením splatné částky delším 90 kalendářních dnů, může zhotovitel odstoupit od smlouvy, avšak teprve poté, kdy na tuto možnost objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- V.15 Smluvní strany se dále dohodly, že v případě, že se zhotovitel stane ve smyslu ust. § 106a zákona o dani z přidané hodnoty nespolehlivým plátcem daně a po dobu, kdy za něj ve smyslu uvedeného zákonného ustanovení bude považován (tedy až do doby, kdy

bude rozhodnuto, že není nespolehlivým plátcem daně), bude objednatel oprávněn hradit účtované části ceny díla co do částky, odpovídající dani z přidané hodnoty, přímo na účet správce daně. Poukázáním příslušné částky na účet správce daně se v dané části bude považovat účtovaná částka za uhrazenou.

- V.16 Zhotovitel souhlasí se započtením jím neuhrazených pohledávek objednatele proti jeho pohledávkám za objednatelem.

VI. Provádění díla

- VI.1 O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla je zhotovitel povinen vést stavební deník dle § 157 odst. 4 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 6 vyhl. č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb. Stavební deník musí být trvale přístupný osobám pověřeným objednatelem kontrolou prováděných prací, osobám pověřeným k provádění autorského dozoru, koordinátoru BOZP a dalším osobám oprávněným k nahlížení nebo zápisu do deníku ze smlouvy a to po celou dobu provádění díla.
- VI.2 Kromě zápisů podle VI.1 se do stavebního deníku zapisují také zápisy z předání staveniště, zápisy o zahájení prací, zápisy o zdržení prací, zápisy o případných technických změnách řešení, záměnách materiálů, zápisy o kontrolách apod.
- VI.3 Deník vede zhotovitel se dvěma oddělitelnými průpisy, jedním určeným pro osobu pověřenou objednatelem kontrolou provádění díla, druhým určeným pro zhotovitele za účelem archivace, na dobu nejméně deseti let od kolaudace stavby. Originál deníku předá zhotovitel objednateli spolu s dokumentací skutečného provedení stavby.
- VI.4 Obě smluvní strany prohlašují, že údaje zapsané v deníku jsou rozhodující pro posouzení okolností, jichž se zápis týká. Smluvní strany se k jednotlivým zápisům ve stavebním deníku vyjadřují ve lhůtě do 5 pracovních dnů od provedení zápisů druhou stranou. Zápisem ve stavebním deníku nelze měnit ustanovení této smlouvy (veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami). Nevyjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- VI.5 K projednání podstatných skutečností plnění této smlouvy, celkového postupu stavby a postupu stavebních prací, dále také k projednání pro splnění zakázky potřebné spolupráce mezi zhotovitelem a objednatelem, se uskuteční pravidelné kontrolní dny. Kontrolní dny se budou konat v souladu s komplexností práce v termínu stanoveném TDS (předpoklad 1x týdně; k datumovému upřesnění dojde po vzájemné dohodě). Obě smluvní strany mají právo svolat kontrolní den vždy v případě potřeby. První kontrolní den svolá TDS dle předchozí dohody s dodavatelem stavebních prací a investorem (příp. dalšími zainteresovanými osobami).
- VI.6 Z kontrolního dne se pořizuje písemný zápis, který je odsouhlasen podpisem zástupců obou stran (dodavatel, objednatel, TDS, projektant).
- VI.7 Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.
- VI.8 Technický dozor objednatele nad zhotovováním díla provádí fyzická či právnická osoba, kterou objednatel touto činností pověří a za tímto účelem ji zmocní (je-li takové osoby). O pověření a zmocnění osoby technickým dozorem díla informuje objednatel bez zbytečného odkladu zhotovitele a ozřejmí mu rozsah oprávnění a zmocnění této osoby. Zhotovitel je povinen v rozsahu oprávnění a zmocnění TDS jednat s TDS namísto objednatele ve všech záležitostech souvisejících s touto smlouvou a zhotovováním díla a případně se řídit pokyny TDS.

- VI.9 Objednatel může kdykoliv během plnění této smlouvy delegovat kteroukoliv ze svých kontrolních pravomocí na TDS a takovou delegaci pravomocí může také kdykoliv zrušit. O delegaci či zrušení delegace pravomocí je objednatel povinen bez zbytečného odkladu vyrozumět zhotovitele.
- VI.10 Není-li rozsah oprávnění TDS objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. VII.8 má se za to, že TDS je oprávněn ke všem právním jednáním, které je oprávněn činit na základě smlouvy objednatel, pokud ze zmocnění uděleného mu objednatelem nevyplývá, že musí takový krok s objednatelem předem projednat. Pokud není takové omezení výslovně dáno, má se za to, že TDS je zmocněn ke všem jednáním nutným k výkonu práv a povinností objednatele z této smlouvy bez jakýchkoliv omezení, není-li dále v této smlouvě stanoveno jinak.
- VI.11 TDS má právo požadovat na zhotoviteli, aby z účasti na provádění díla okamžitě vyloučil pracovníka zhotovitele, který se podle názoru TDS nechová řádně, je nekompetentní nebo nedbalý, neplní řádně své povinnosti, nebo jehož přítomnost je z jiných důvodů dle názoru TDS nežádoucí. Osoba takto označená nesmí být připuštěna k účasti na provádění díla bez souhlasu TDS. Jakákoliv osoba vyloučená z účasti na provádění díla musí být zhotovitelem nahrazena v co nejkratším termínu.
- VI.12 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDS, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- VI.13 Právo objednatele písemně zmocnit k jednání v jakýchkoliv věcech týkajících se této smlouvy třetí osobu včetně TDS není dotčeno.
- VI.14 Zhotovitel je povinen zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem).
- VI.15 Zařízení staveniště je povinen zabezpečit zhotovitel, a to v souladu s jeho potřebami, v souladu s dokumentací předanou objednatelem a v souladu s dalšími požadavky objednatele.
- VI.16 Zhotovitel se zavazuje staveniště vyklidit ve lhůtě 5 dnů ode dne úplného dokončení díla. Vyklizení staveniště smluvní strany potvrdí protokolem o převzetí staveniště.
- VI.17 Zhotovitel je povinen předložit objednavateli písemný seznam všech svých předpokládaných poddodavatelů. Ke změně poddodavatele může dojít pouze se souhlasem objednatele. Pokud dojde ke změně poddodavatele, musí zhotovitel prokázat, že se jedná o poddodavatele stejně kvalifikovaného a předložit objednateli příslušné doklady prokazující splnění kvalifikace. Změna poddodavatele musí být schválena vždy před jejím provedením. Pokud se jedná o výměnu poddodavatele, prostřednictvím kterého byla prokazována kvalifikace, musí být změna tohoto poddodavatele schválena před jejím provedením a nový poddodavatel musí splňovat stejné (původní) požadavky na takového poddodavatele. Zhotovitel se zavazuje průběžně aktualizovat seznam všech poddodavatelů včetně jejich podílu na akci.
- VI.18 Vyšší moc je definována jako výjimečná událost nebo okolnost, která se vymyká kontrole smluvní strany, před níž se tato strana nemohla přiměřeně chránit před uzavřením smlouvy o dílo, které se strana nemůže účelně vyhnout nebo ji překonat a kterou nelze přičíst druhé straně.

Vyšší moc může zahrnovat, avšak neomezuje se pouze na ně, následující události nebo okolnosti, zejména:

- a) válka, konflikty (ať byla válka vyhlášena nebo ne), invaze, akty nepřátelství ze zahraničí,
- b) rebelie, terorismus, revoluce, povstání, vojenský převrat nebo uchopení moci, nebo občanská válka,
- c) výtržnost, vzpoura, nepokoje, stávka nebo výluka vyvolaná jinými osobami než je personál zhotovitele a jiní zaměstnanci zhotovitele a podzhotovitelů,

- d) válečná munice, výbušniny, ionizující záření nebo kontaminace radioaktivitou, pokud nebyla způsobena tím, že tuto municí, výbušniny, ionizující záření nebo radioaktivitu použil zhotovitel,
 - e) přírodní katastrofy jako je zemětřesení, vichřice, blesk, tajfun nebo vulkanická aktivita,
 - f) nově přijatá opatření státních orgánů, způsobující nemožnost plnění smlouvy o dílo.
- VI.19 Zhotovitel nese od doby předání staveniště do doby jeho navrácení objednateli nebezpečí škody vzniklé na:
- a) díle a všech jeho zhotovovaných, upravovaných a dalších částech,
 - b) plochách, inženýrských sítích a cizích zařízeních v prostorách staveniště,
 - c) majetku, zdraví a právech třetích osob způsobené zaměstnanci nebo spolupracujícími subjekty nebo jejich zaměstnanci,
 - d) ostatních přilehlých pozemcích a objektech.
- VI.20 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VI.21 Zhotovitel prohlašuje, že má uzavřenou platnou pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetím osobám s minimální pojistnou částkou pojištění odpovědnosti za škodu 5 mil. Kč. Tuto pojistnou smlouvu bude zhotovitel udržovat v platnosti po celou dobu platnosti této smlouvy o dílo. Kopii pojistné smlouvy předloží zhotovitel objednateli ke kontrole nejpozději ke dni předání staveniště, případně na jeho vyžádání kdykoli v průběhu provádění stavby.
- VI.22 Zhotovitel v průběhu celé stavby zajistí všechna potřebná organizační, technická event. technologická a bezpečnostní opatření pro řádné zabezpečení prací a stavby vč. míst dotčených stavbou. Dále učiní všechny nezbytné kroky pro ochranu životního prostředí a pro zajištění a splnění podmínek vyplývajících z platného stavebního povolení nebo jiných dokladů týkajících se stavby.
- VI.23 Zhotovitel prohlašuje a zavazuje se, že pokud k provádění díla použije osoby, které k výkonu práce v České republice potřebují pracovní povolení, vízum, povolení k pobytu nebo oznámení úřadu práce nebo celním orgánům, bez výhrady budou všechny zákonné podmínky pro účast těchto osob na díle splněny. Pokud zhotovitel tento závazek poruší, odpovídá objednateli bez omezení, za veškerou škodu, za níž se považují i sankce udělené příslušným správním orgánem. Porušení těchto podmínek je podle ujednání stran zvlášť závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody.
- VI.24 Zhotovitel je povinen zajistit, aby všechny osoby činné při provádění díla, byly důkladně proškoleny o používaných systémech, technologiích, výrobcích a materiálech, i způsobu jejich montáže, aplikace a ochrany, a to ze strany výrobcem určeného, certifikovaného nebo jinak výslovně doporučeného školitele. Tuto skutečnost je zhotovitel povinen objednateli kdykoli na požádání doložit a prokázat. Nesplnění této povinnosti je podle ujednání stran zvlášť závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody.
- VI.25 Práce, které budou v dalším postupu prací zakryty nebo se stanou nepřístupnými, je objednatel povinen včas prověřit. Toto prověření provede do 5 pracovních dnů po obdržení výzvy zhotovitele, přičemž tato výzva musí být provedena zápisem ve stavebním deníku a současně o této výzvě uvědomí zhotovitel technický dozor objednatele e-mailem na adresu uvedenou objednatelem ve stavebním deníku. Pokud se zástupce objednatele ke kontrole přes včasné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li objednatel požadovat dodatečně jejich

- odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se při kontrole zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s jejich odkrytím, opravou a zakrytím zhotovitel.
- VI.26 Zhotovitel se zavazuje, že při provádění díla bude dodržovat předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, hygienické a požární předpisy a bude provádět soustavnou kontrolu bezpečnosti práce. Za dodržování uvedených předpisů v místě provádění díla včetně veškerých činností souvisejících s prováděním díla nese odpovědnost zhotovitel. Zhotovitel odpovídá za to, že osoby vykonávající práce a činnosti související s prováděním díla jsou vybaveny ochrannými pracovními prostředky a potřebnými pomůckami podle druhu vykonávané práce a rizik s touto činností spojených.
- VI.27 Pokud bude dílo prováděno v obytné zástavbě, bude zhotovitel povinen dodržovat noční klid. Provádět dílo o sobotách, nedělích a státních svátcích, bude možné jen v době od 8,00 do 20,00 hodin.
- VI.28 Zhotovitel se zavazuje zajistit bezpečný přístup do přilehlých nemovitostí a umožnit jejich obslužnost pro integrovaný záchranný systém a svoz komunálního odpadu. Zhotovitel se zavazuje umožnit v průběhu realizace díla provizorní příjezd k domům a firmám, které se nacházejí v dotčeném území.
- VI.29 Veškeré povinnosti vyplývající z vyjádření jednotlivých orgánů státní správy a z ostatních stanovisek citovaných v dosud uzavřených správních řízeních přenáší zadavatel na zhotovitele stavby a tato skutečnost musí být zohledněna v nabídkové ceně.
- VI.30 Odvoz vytěženého a vybouraného materiálu zabezpečuje a hradí zhotovitel vč. poplatku za jeho uložení na řízenou skládku. S odpady lze nakládat pouze způsobem stanoveným zákonem a prováděcími předpisy. Zhotovitel bude při převímce díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.
- VI.31 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VI.32 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit na svůj náklad bezvadnými pracemi.
- VI.33 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

VII. Dodání díla a převímka

- VII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla bez vad a nedodělků zhotovitelem a jeho převzetím objednatelem. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou min. 15 pracovních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídí zápis (předávací protokol), který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VII.2 Zhotovitel odpovídá za to, že hotové dílo bude funkční a provozuschopné a bude dosahovat parametrů stanovených projektovou dokumentací. Převzetí díla jako celku je podmíněno dosažením všech předepsaných parametrů.
- VII.3 Převezme-li objednatel předmět díla s vadami nebo nedodělků, nebo objeví-li se vady a nedodělků v rámci kolaudace stavebního záměru, jehož součástí je dílo zhotovitele, považuje se dílo za dokončené dnem odstranění všech vad a nedodělků. Zhotovitel se zavazuje, že odstraní vždy nejpozději do 14 pracovních dnů objednatelem vytknuté vady a nedodělků, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. V případě nesplnění určených lhůt pro odstranění vad a nedodělků se na dílo bude hledět, jakoby k předání a převzetí nedošlo.

VII.4 Nedílnou součástí předmětu plnění je zkompleťovaná dokladová dokumentace, která bude obsahovat:

- a) dokumentaci skutečného provedení díla, včetně soupisu provedených změn a odchylek od odsouhlasené zadávací dokumentace (4 paré výkresů) a 2x v digitální formě na nosiči CD nebo DVD ve formátu Pdf a Dwg.
- b) protokoly o veškerých změnách díla – tzv. změnové listy, ve kterých bude uveden popis a zdůvodnění změn po jednotlivých položkách k oceněnému výkazu výměr a této Smlouvě. Jednotlivé změnové listy budou odsouhlaseny zhotovitelem, dodavatelem, TDS, generálním projektantem a odpovědným zástupcem objednatele. Kompletní dokladovost provedených změn díla v průběhu stavby bude obsahovat chronologicky řazené změnové listy v souznění se záznamovou evidencí ve stavebním deníku za celou dobu realizace díla. Součástí této dokladové evidence skutečného provedení díla bude srovnávací závěrečný rozpočet. Požadované tabulky předá zhotovitel objednateli v tištěné podobě a taktéž v elektronické podobě ve formátu Microsoft EXCEL
- c) kompletní protokoly o zkouškách a revizní zprávy
- d) doklady prokazující splnění technických požadavků na použité materiály a výrobky dle zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění zákona č. 100/2013 Sb. a dalších právních předpisů
- e) kopie platných záručních listů s identifikací (označení materiálů a výrobků)
- f) předání návodů na použití elektrických a instalovaných koncových zařízení, manuály k užívání a údržbě
- g) ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci.

Tato dokladová dokumentace bude předána ve 4 kompletních složkách (v tištěné formě i digitální na CD nebo DVD) s podrobným soupisem zejména dokladů požadovaných stavebním úřadem, platnými zákony a příslušnými vyhláškami. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany bude nedílnou součástí předávacího protokolu.

VIII. Záruka na dílo

VIII.1 Záruční lhůta pro uplatnění nároků ze závad vzniklých při provozu díla je mezi smluvními stranami dohodnuta na **60 měsíců** od data řádného dokončení díla (tedy od data předání díla, případně odstranění poslední vady a posledního nedostatku zjištěných při předání díla). Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které oznámil zhotoviteli a zhotovitel je podle volby objednatele buď odstraní bezplatně na vlastní náklady anebo tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodloužení zhotovitele s odstraněním vad (dle ustanovení IX.11 této smlouvy), je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad sám či prostřednictvím jiného zhotovitele, a to na náklady zhotovitele. Zhotovitel nepřebírá zodpovědnost za vady vzniklé v záruční době následnou stavební činností objednatele nebo jím pověřené osoby (vyjma plnění práv objednatele dle této smlouvy) a poruchami inženýrských sítí nesouvisejících s předmětem plnění dle smlouvy o dílo a dále pak nesprávným užíváním díla.

VIII.2 Záruční lhůta na dodávky strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců. Zhotovitel musí při protokolárním převzetí a předání díla předat písemný seznam dodávek strojů a technologického zařízení, na něž výrobce těchto zařízení vystavuje samostatný záruční list, jinak se na nevyjmenované výrobky bude vztahovat záruka v délce trvání 60 měsíců.

- VIII.3 Po dobu záruční doby zhotovitel garantuje, že dílo bude mít předepsané vlastnosti avšak za podmínek, že objednatel bude dílo užívat v souladu s platnými technickými normami a předpisy.
- VIII.4 Záruka se nevztahuje na přirozené opotřebení součástí a na závady vzniklé mechanickým poškozením či neodbornou manipulací a péčí a dále na poškození živelnou událostí.
- VIII.5 Doba od uplatnění práva z odpovědnosti za vady až do doby odstranění vady se nepočítá do záruční doby dané části díla; po tuto dobu tedy záruční doba neběží.
- VIII.6 Záruční doba se prodlužuje o dobu, po kterou nelze užívat dílo pro vady, za něž odpovídá zhotovitel.
- VIII.7 Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem nebo elektronicky e-mailem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem. Pokud se bude jednat o havárii, bude vada nahlášena objednatelem zhotoviteli e-mailem a telefonicky a zhotovitel nastoupí k odstranění vady ihned, nejpozději do 24 hodin od obdržení zprávy.
- VIII.8 O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepíší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a číslo jednacích reklamace
 - popis a rozsah vady a způsob jejího odstranění
 - datum zahájení a odstranění vady
 - celková doba trvání vady od zjištění do odstranění
 - vyjádření, zda vada bránila řádnému užívání díla.
- VIII.9 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele či vznikem vady.
- VIII.10 O odevzdání nového plnění v rámci odstranění vady a o odpovědnosti za vady tohoto plnění platí ustanovení této smlouvy, týkající se místa a způsobu plnění a uplatňování práv z odpovědnosti za vady. V případě výměny části díla z důvodu vad za část novou, počne běžet ohledně takové vyměněné části díla záruční doba opět od počátku.
- VIII.11 Zhotovitel na žádost objednatele odstraní reklamovanou závadu i v případě, že jí nebude uznána s tím, že prokáže-li reklamaci za neoprávněnou, uhradí objednatel náklady spojené s odstraněním vady včetně nákladů zhotovitele na prokázání neoprávněnosti reklamace.
- VIII.12 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do:
- vady mající přímý vliv na funkci zařízení – nástup na odstranění do 48 hodin
 - vady bez přímého vlivu na funkci zařízení – nástup na odstranění do 5 kalendářních dní, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- VIII.13 V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad díla dle této smlouvy v termínu dle této smlouvy bude objednatel oprávněn nechat takové vady odstranit prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele.

IX. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- IX.1 Bude-li zhotovitel v prodlení se zahájením provádění díla, se splněním dílčích termínů nebo termínu dokončení díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši **0,2%** ceny díla bez DPH i za každý započatý den prodlení v maximální výši 10% z celkové ceny díla bez DPH.
- IX.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením staveniště ve výši **0,05%** z ceny díla bez DPH za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.
- IX.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,05%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- IX.4 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení závazku dle čl. VI.23 této smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši **50 000,-- Kč**.
- IX.5 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za porušení závazku dle čl. VI.24 této smlouvy jednorázovou smluvní pokutu ve výši **50 000,-- Kč**.
- IX.6 Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při převímacím řízení stavby se sjednává pokuta ve výši **1 000,-- Kč** za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním těchto vad.
- IX.7 V případě nedodržení dohodnutého termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **1 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu. V případě, že se jedná o vadu, která brání řádnému užívání díla, případně hrozí nebezpečí škody velkého rozsahu (havárie) vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu ve výši **10 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení a vadu.
- IX.8 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- IX.9 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- IX.10 Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
- IX.11 Povinností zaplatit smluvní pokuty, jak jsou specifikovány v této smlouvě, není dotčeno právo na náhradu škody, a to ani co do výše, v níž případně náhrada škody smluvní pokutu přesáhne. Povinnost zaplatit smluvní pokutu může vzniknout i opakovaně, její celková výše není omezena.
- IX.12 Objednatel má právo čerpat (provádět jednostranný zápočet) uvedené smluvní pokuty z plateb faktur nebo ze zádržného. Případný zápočet bude proveden při konečném vyúčtování díla.

X. Odstoupení od smlouvy

- X.1 Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 2001 až 2005 Občanského zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- X.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nižším než požadovaném standardu

- zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně v kvalitě nižší než požadované
 - zhotovitel nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění
 - byl naplněn důvod k odstoupení objednatele výslovně ujednaný v této smlouvě
 - byl naplněn zákonný důvod pro odstoupení objednatele od této smlouvy pro porušení povinností zhotovitele
 - zhotovitel provádí dílo v rozporu s projektovou dokumentací a bez předchozího souhlasu TDS a autorského dozoru
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší než 30 kalendářních dnů
 - bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení.
- X.3 U provádění díla v nižší než požadované kvalitě a při používání materiálů nižší než požadované kvality teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- X.4 Odstoupením od smlouvy zanikají všechna práva a povinnosti stran ze smlouvy, s výjimkou nároku na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy a nároku na sjednané smluvní pokuty.
- X.5 V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací, pokud jsou tyto práce zároveň provedeny řádně, v souladu s touto smlouvou a jsou objednatelem využitelné ve smyslu této smlouvy.
- X.6 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany. Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.
- X.7 V případě, kdy objednatel oprávněně smlouvu o dílo vypoví nebo od smlouvy odstoupí, vzniká objednateli nárok na náhradu veškerých škod vyvolaných tímto vynuceným vypovězením nebo odstoupením od smlouvy.

XI. Závěrečná ustanovení

- XI.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky a měsíční harmonogram postupu provádění díla včetně předpokládaného finančního plnění.
- XI.2 Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení od smlouvy nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli.
- XI.3 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XI.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XI.5 Účastníci prohlašují, že tato smlouva byla sepsána podle jejich pravé a svobodné vůle, nikoli v tísní nebo za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetli, souhlasí bez výhrad s jejím obsahem a na důkaz toho připojují své podpisy.
- XI.6 Smluvní strany sjednávají rozvazovací podmínku účinnosti smlouvy spočívající v tom, že v případě nezajištění finančních prostředků určených pro účely úhrady ceny díla ve smyslu této smlouvy, tato smlouva bez dalšího pozbývá účinnosti a smluvní strany jí nejsou dále vázány, aniž by si byly povinny navzájem cokoli kompenzovat, v případě, že ještě nedošlo k zahájení realizace díla. Pokud již k zahájení realizace díla došlo, budou objednatelem zhotoviteli uhrazeny veškeré prokazatelně vynaložené finanční prostředky

spojené s realizací díla, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak. O této skutečnosti je objednatel povinen bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele.

- XI.7 Objednatel je oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla ukončit kdykoli provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu dosud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.
- XI.8 Zhotovitel si je vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb. o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
- XI.9 Zhotovitel prohlašuje, že byl informován o tom, že objednatel jako povinný subjekt ve smyslu § 2 odst. 1 zákona č. 340/2015Sb. o registru smluv, a že zašle správci registru smluv k uveřejnění v registru smluv tuto smlouvu, a to bez zbytečného odkladu, nejpozději do 30 dnů ode dne uzavření této smlouvy.

K této smlouvě o dílo jsou připojeny následující dokumenty, které tvoří nedílnou součást smlouvy o dílo mezi objednatelem a zhotovitelem:

Příloha č. 1 – Rozpočty zakázky

Příloha č. 2 – Měsíční harmonogram postupu provádění díla včetně předpokládaného finančního plnění

V Žirovnici dne __. __. 2020

V Humpolci dne __. __. 2020

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Mgr. Milan Šmíd
starosta města

František Kubů
předseda představenstva

Ing. Karel Hájek
místopředseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 011/2019

Stavba: Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné

KSO:
Místo: Štítné

CC-CZ:
Datum: 15.05.2020

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
STATUS stavební a.s.

IČ: 46679120
DIČ: CZ46679120

Projektant:
DI PROJEKT s.r.o.

IČ: 01873687
DIČ: CZ01873687

Zpracovatel:
DI PROJEKT s.r.o.

IČ: 01873687
DIČ: CZ01873687

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 www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

3 987 673,63

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 987 673,63	837 411,46
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

4 825 085,09

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 011/2019

Stavba: Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné

Místo: Štítné

Datum: 15.05.2020

Zadavatel: DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč: STATUS stavební a.s. Zpracovatel: DI PROJEKT s.r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
-----	-------	--------------------	------------------	-----

Náklady stavby celkem

3 987 673,63 4 825 085,09

011/2019 SO 101 Chodníky

3 987 673,63 4 825 085,09 **STA**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné

Objekt:

011/2019 - SO 101 Chodníky

KSO:

Místo: Štítné

Zadavatel:

Uchazeč:

STATUS stavební a.s.

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

Zpracovatel:

DI PROJEKT s.r.o.

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15.05.2020

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ: CZ46679120

IČ:

DIČ: CZ01873687

IČ:

DIČ: CZ01873687

Cena bez DPH

3 987 673,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 987 673,63	21,00%	837 411,46
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

4 825 085,09

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné

Objekt:

011/2019 - SO 101 Chodníky

Místo:

Štítné

Datum:

15.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

DI PROJEKT s.r.o.

Uchazeč:

STATUS stavební a.s.

Zpracovatel:

DI PROJEKT s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

3 987 673,63

HSV - Práce a dodávky HSV

3 690 148,28

1 - Zemní práce	782 536,35
3 - Svislé a kompletní konstrukce	55 269,49
4 - Vodorovné konstrukce	2 318,13
5 - Komunikace pozemní	1 537 646,65
8 - Trubní vedení	63 733,06
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 135 164,18
99 - Přesun hmot a manipulace se sutí	92 792,80
997 - Přesun sutě	49 820,22
998 - Přesun hmot	63 660,20

PSV - Práce a dodávky PSV

122 043,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	122 043,00
---	------------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

175 482,35

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné
Objekt: 011/2019 - SO 101 Chodníky

Místo: Štítné Datum: 15.05.2020
Zadavatel: Projektant: DI PROJEKT s.r.o.
Uchazeč: STATUS stavební a.s. Zpracovatel: DI PROJEKT s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem 3 987 673,63

D HSV Práce a dodávky HSV 3 690 148,28

D 1 Zemní práce 782 536,35

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	23,000	43,09	991,07	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo.
2. Cena -1101 je určena i pro:
a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu st.mějším □ ž 1 : 5;
b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2.
3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek.
4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terénem.
5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

VV	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"		23,000			
2	K	111201401	Spálení odstraněných křovin a stromů na hromadách průměru kmene do 100 mm pro jakoukoliv plochu	m2	23,000	26,89	618,47	CS ÚRS 2019 02

Poznámka k souboru cen:
1. V ceně jsou započteny i náklady snesení křovin na hromady, přihmování, očištění spáleniště, uložení popela a zbytků na hromadu.
2. V ceně nejsou započteny náklady na popř. nutné použití kropícího vozu, tyto se oceňují samostatně.
3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 půdorysné plochy, z níž byly křoviny a stromy shromážděny.

3	K	113106421	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 komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	845,000	28,53	24 107,85	CS ÚRS 2019 02
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:
1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překozech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek.
2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí.
3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překozech z betonu prostého.
4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění:
a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu,
b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu.
5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.

VV	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
			"dlažba 30/30"8+18+38+27+22+51+41+18+28+33+32+21+29+21+25+52+60+50+4+1+14+45+77+30+43+24+33		845,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
4	K	113106423	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 komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	7,000	36,76	257,32	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pouze pro rozebrání dlažeb včetně odstranění lože po překozech inženýrských sítí z důvodu oprav havárií a přeložek. 2. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb při zřízení nových inženýrských sítí. 3. Ceny nelze použít pro rozebrání dlažeb uložených do betonového lože nebo do cementové malty, které se oceňují cenami 113 10-7030 až -7034, -7430 až -7434 a -7530 až -7534 Odstranění podkladů nebo krytů po překozech z betonu prostého. 4. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) dlažebních nebo mozaikových kostek, které se oceňuje cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto katalogu, b) betonových, kameninových nebo kamenných desek nebo dlaždic, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto katalogu. 5. Přemístění vybourané dlažby včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.						
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"zámková dlažba"7		7,000				
5	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	890,000	31,14	27 714,60	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajiníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby z dlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajiníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . - . . Očištění vybouraných obrubníků, krajiníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub z jedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajiníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.						
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"betonové silniční obruby"47+31+8+13+29+23+19+39+25+19+13+34+27+26+17+1+23+18+21+44+46+45+12+38+62+2+27+41+36+104		890,000				
6	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	50,000	244,59	12 229,50	CS ÚRS 2019 02	
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použití při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky.						
	VV		"dle přílohy Situace stavby"						
	VV		"kabelové vedení v trase předpoklad"50		50,000				
7	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv tříd	m3	10,000	414,24	4 142,40	CS ÚRS 2019 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubení pod původním terénním úroveň jeho výškového výkopu a jakémkoliv jeho směru stávajícím výkopem; b) výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušнина mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu. 9. Množství jednotek ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí přiměřeně podle poznámek č. 2 a 4.								
	VV		"dle přílohy Situace stavby"					
	VV		"kabelové vedení v trase předpoklad 50*0,4*0,5"		10,000			
8	K	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	878,610	77,24	67 863,84	CS ÚRS 2019 02
Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro vykopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podomíček. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
	PSC							
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"chodník"					
	VV		(1+52+42+11+15+36+26+22+53+41+18+8+1+34+40+42+27+35)*0,27		136,080			
	VV		(29+31+62+2+2+84+60+27+24+7+14+25+20+1+42+96+4)*0,27		143,100			
	VV		(3+84+2+1+77+42+47+2+2+20+2+2+16+33+38+16+11+6+1)*0,27		109,350			
	VV		Mezisoučet		388,530			
	VV		"vjezdy"					
	VV		(8+3+5+2+10+5+5+3+6+3+6+3+6+3+12+4+5+3+5+3)*0,39		39,000			
	VV		(5+3+6+3+8+3+7+3+6+3+7+3+6+3+5+3+10+4+6+3+4+2)*0,39		40,170			
	VV		(5+3+5+3+6+3+6+3+4+2+6+3+5+3+5+3+6+3+5+4+3+7+7+3)*0,39		40,170			
	VV		Mezisoučet		119,340			
	VV		"odstranění zeminy pro parkoviště"129*0,42		54,180			
	VV		Mezisoučet		54,180			
	VV		"sanace v případě nedodržení Edef. 2 min. dle PD"					
	VV		"odstranění zeminy pro sanaci"(1430+302)*0,15		259,800			
	VV		"odstranění zeminy pro sanaci parkoviště"129*0,44		56,760			
	VV		Mezisoučet		316,560			
	VV		Součet		878,610			
9	K	122201109	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopu na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	878,610	23,46	20 612,19	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k souboru cen: 1. Odkopávky a prokopávky v roubených prostorech se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 2. Odkopávky a prokopávky ve stržích při lesnicko-technických melioracích (LTM) se oceňují cenami do 100 m3 pro jakýkoliv skutečný objem výkopu; ostatní odkopávky a prokopávky při LTM se oceňují při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami přes 100 do 1 000 m3. 3. Ceny lze použít i pro výkopávky odpadových jam. 4. Ceny lze použít i pro sejmutí podorničí. Přitom se přihlíží k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek tohoto katalogu.								
10	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	11,000	26,72	293,92	CS ÚRS 2019 02
Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění výkopku ve výkopišti na vzdálenost do 3 m a na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Hloubení rýh při lesnicko-technických melioracích se oceňuje: a) ve stržích cenami platnými pro objem výkopu do 100 m3, i když skutečný objem výkopu je větší, b) mimo strže pro příčnou a podélnou zpevnění dna a břehů pod obrysem výkopu pro koryta vodotečí, zejména pro konstrukce těles, stupňů, boků, předpráhů, prahů, odháněk, výhonů a pro základy zdí, dlažeb, rovinanin, plůtek a hatí, pro jakoukoliv šířku rýhy, při objemu do 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu do 100 m3 a při jakémkoliv objemu výkopu přes 100 m3 cenami příslušnými pro objem výkopu přes 100 do 1 000 m3. 3. Náklady na svislé přemístění výkopku nad 1 m hloubky se určí dle ustanovení článku č. 3161 všeobecných podmínek katalogu. 4. Předepisuje-li projekt hloubit rýhy 5 až 7 bez použití travin, oceňuje se toto hloubení: a) v suchu nebo mokru cenami 138 40-1201, 138 50-1201 a 138 60-1201 Dolamování hloubených výkopávek, b) v tekoucí vodě při jakémkoliv její rychlosti individuálně. 5. Ceny nelze použít pro hloubení rýh a hloubky přes 16 m. Tyto práce se oceňují individuálně.								
VV					11,000			
11	K	133201101	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	1,500	1 023,77	1 535,66	CS ÚRS 2019 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 sčítá jako součet objemu vyhloubení jeho plochy (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
VV					1,500			
"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"								
VV					1,500			
12	K	133201109	Hloubení zapažených i nezapažených šachet s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3	m3	1,500	150,34	225,51	CS ÚRS 2019 02
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 10-1101 až 40-1101 jsou určeny jen pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) svislé přemístění výkopku, b) urovnání dna do předepsaného profilu a spádu. c) přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 4. Pažení šachet bentonitovou suspenzí se oceňuje takto: a) dodání bentonitové suspenze cenou 239 68-1711 Bentonitová suspenze pro pažení rýh pro podzemní stěny – její výroba katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů; množství v m2 sčítá jako součet objemu vyhloubení jeho plochy (v m3) a koeficientu 1,667, b) doplnění bentonitové suspenze se ocení cenou 239 68-4111 Doplnění bentonitové suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 5. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.								
PSC								
13	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2 5 m	m3	12,500	93,76	1 172,00	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1151 až -1158 lze použít i pro svislé přemístění materiálu a stavební suti z konstrukcí ze zdiva cihelného nebo kamenného, z betonu prostého, prokládaného, železového i předpjatého, pokud tyto konstrukce byly vybourány ve výkopšti. 2. Ceny pro hloubku přes 1 do 2,5 m, přes 2,5 m do 4 m atd. jsou určeny pro svislé přemístění výkopku od 0 do 2,5 m, od 0 do 4 m atd. 3. Množství materiálu i stavební suti z rozbouraných konstrukcí pro přemístění se rovná objemu konstrukcí před rozbouráním.					
	PSC							
	VV		"dle výkopu"					
	VV		"rýhy"11		11,000			
	VV		"šachty"1,5		1,500			
	VV		Součet		12,500			
14	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	891,110	148,33	132 178,35	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		"odkopávky"878,61		878,610			
	VV		"rýhy"11		11,000			
	VV		"šachty"1,5		1,500			
	VV		Součet		891,110			
15	K	162701109	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	11 584,430	11,99	138 897,32	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopšti nebo na násypšti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypšti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 - 0- . . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládce. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.					
	PSC							
	VV		"přemístění na skládku do 23km"891,11*13		11 584,430			
16	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	891,110	62,40	55 605,26	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1101, -1151, -1102, -1152, -1103, -1153, jsou určeny pro nakládání, skládání a překládání na obvyklý nebo z obvyklého dopravního prostředku. Pro nakládání z lodi nebo na loď jsou určeny ceny -1105 a -1155. 2. Ceny -1105 a -1155 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovnaného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 3. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
	PSC							
	VV		"odkopávky"562,05		562,050			
	VV		"sanace"316,56		316,560			
	VV		"rýhy"11		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"šachty"1,5		1,500				
	VV		Součet		891,110				
17	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	891,110	20,26	18 053,89	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice v rostlém stavu a plochy dočasné skládky; b) zasypání koýt vodotečí a prohlubní v těle bez předpsaného zhrubnutí sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu a povrch území ještě dále přemísťje a hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které jsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámka č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na tválé skládky s předpsaným zhrubnutím; toto uložení výkopku s orniceami soubor 171 . 0- . . Uložení sypaniny do zásypů. 3. V ceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. V ceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.						
	VV		"odkopávky"562,05		562,050				
	VV		"sanace"316,56		316,560				
	VV		"rýhy"11		11,000				
	VV		"šachty"1,5		1,500				
	VV		Součet		891,110				
18	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	1 603,998	145,49	233 365,67	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedené v souboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.						
	VV		891,11*1,8		1 603,998				
19	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	1,200	138,21	165,85	CS ÚRS 2019 02	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratič se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . so bo 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním výkopávký, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"zásyp pro přípojky vpustí"					
	VV		"zásyp okolo UV"((1*1*1,5)-(0,5*0,5*1,2))			1,200		
	VV		Součet			1,200		
20	M	583312000	štěrkopísek netříděný zásypový	t	2,160	248,40	536,54	CS ÚRS 2019 02
	VV		"zásyp přípojek"1,2*1,8		2,160			
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje. pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	1,100	469,10	516,01	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"výkop pro přípojky vpustí"5,5*1*0,2			1,100		
22	M	583373310	štěrkopísek frakce 0/22	t	1,980	392,20	776,56	CS ÚRS 2019 02
	VV		"obsyp přípojek"1,1*1,8		1,980			
23	K	181301101	Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m2, tl. vrstvy do 100 mm	m2	139,000	36,78	5 112,42	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V 122 . 0-1 . jsou započteny náklady a ziskáři o 122 . 0-1 . toto získají s o 122 . 0-1 . jami so bo 121 10-11 S jami o 122 . 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
	VV		"ohumusování"26+44+29+8+6+26		139,000			
24	M	103641010	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	37,530	286,77	10 762,48	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
	VV		"ohumusování"(26+44+29+8+6+26)*0,15*1,8		37,530			
25	K	181411131	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	139,000	19,52	2 713,28	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vyplátí a zalévání; tyto práce se oceňují částí C02 souboru 185 80-42 Vyplátí a 185 80-43 Zalátí ostří vodotěsnosti, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžné schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
	VV		"ohumusování"26+44+29+8+6+26		139,000			
26	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	8,340	95,85	799,39	CS ÚRS 2019 02
	VV		139*0,05*1,2		8,340			
27	K	181951102	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	1 745,000	12,20	21 289,00	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezích i na násypch) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drmování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláňe z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jako: koliv šířky do 3 m; toto se oceňuje souborem cen 182 0-1 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 0-11 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů. 4. Náklady na urovnání dna a stěn při čištění příkopů pozemních komunikací jsou započteny v cenách souboru cen 938 90-2 . Čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě částí A02 Zemní práce pro objekty oboř 821 až 828. 5. Míru zhutnění určuje projekt. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
	VV		"chodník"					
	VV		1+52+42+11+15+36+26+22+53+41+18+8+1+34+40+42+27+35		504,000			
	VV		29+31+62+2+2+84+60+27+24+7+14+25+20+1+42+96+4		530,000			
	VV		3+84+2+1+77+42+47+2+2+20+2+2+16+33+38+16+11+6+1		405,000			
	VV		Mezisoučet		1 439,000			
	VV		"vjezdy"					
	VV		8+3+5+2+10+5+5+3+6+3+6+3+6+3+12+4+5+3+5+3		100,000			
	VV		5+3+6+3+8+3+7+3+6+3+7+3+6+3+5+3+10+4+6+3+4+2		103,000			
	VV		5+3+5+3+6+3+6+3+4+2+6+3+5+3+5+3+6+3+5+4+3+7+7+3		103,000			
	VV		Mezisoučet		306,000			
	VV		Součet		1 745,000			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				55 269,49	
28	K	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	39,000	607,20	23 680,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny náklady na zřízení výhybek a dodání palisád; tyto se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny lze použít pro palisády o jakémkoli tvaru průřezu. 3. Měrnou jednotkou (u položek číslo -1131 až -1144) se rozumí metr délky palisádové stěny. 4. Výškou palisády je uvažována celková délka osazovaného prvku.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
	VV		"betonová palisáda"39		39,000			
29	M	R239	betonová palisáda 120/180/800 šedá	kus	217,000	145,57	31 588,69	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	4		Vodorovné konstrukce				2 318,13	
30	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	0,550	3 489,66	1 919,31	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"lože pro přípojky vpustí"5,5*1*0,1		0,550			
31	K	452311151	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25	m3	0,100	3 988,18	398,82	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"pod uliční vpustí"1*1*0,1		0,100			
D	5		Komunikace pozemní				1 537 646,65	
32	K	564851111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm	m2	2 309,000	138,19	319 080,71	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"chodník sanace"					
	VV		1+52+42+11+15+36+26+22+53+41+18+8+1+34+40+42+27+35		504,000			
	VV		29+31+62+2+2+84+60+27+24+7+14+25+20+1+42+96+4		530,000			
	VV		3+84+2+1+77+42+47+2+2+20+2+2+16+33+38+16+11+6+1		405,000			
	VV		Mezisoučet		1 439,000			
	VV		"vjezdy podkladní vrstva"					
	VV		8+3+5+2+10+5+5+3+6+3+6+3+12+4+5+3+5+3		100,000			
	VV		5+3+6+3+8+3+7+3+6+3+7+3+6+3+5+3+10+4+6+3+4+2		103,000			
	VV		5+3+5+3+6+3+6+3+4+2+6+3+5+3+5+3+6+3+5+4+3+7+3		103,000			
	VV		Mezisoučet		306,000			
	VV		"vjezdy ochranná vrstva"306		306,000			
	VV		"parkoviště podkladní vrstva"129		129,000			
	VV		"parkoviště ochranná vrstva"129		129,000			
	VV		Mezisoučet		564,000			
	VV		Součet		2 309,000			
33	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 697,000	200,36	340 010,92	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"chodník sanace"					
	VV		1+52+42+11+15+36+26+22+53+41+18+8+1+34+40+42+27+35		504,000			
	VV		29+31+62+2+2+84+60+27+24+7+14+25+20+1+42+96+4		530,000			
	VV		3+84+2+1+77+42+47+2+2+20+2+2+16+33+38+16+11+6+1		405,000			
	VV		Mezisoučet		1 439,000			
	VV		"parkoviště sanace"129*2		258,000			
	VV		Součet		1 697,000			
34	K	577134111	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	101,000	266,21	26 887,21	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACO 11 pouze tl. 35 až 50 mm.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"napojení vozovky"101		101,000			
35	K	596211112	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krainici tl. 60 mm skupiny A. pro plochy přes 100 do 300 m2	m2	1 438,800	229,32	329 945,62	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách jsou započteny i náklady a dodání zámkové dlažby, které jsou oproti výše uvedené specifikaci; zt. at. je iz. dohod. o t. plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		PSC						
		VV	"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
		VV	"chodník šedá"1434-1-1-2-2-1-3-2-1-3-1-2-2		1 413,000			
		VV	" v.p. chodník - reliéfní dlažba"1+1+2+2+1+3+2+1+3+1+2+2		21,000			
		VV	"kontrastní pás"4,8		4,800			
		VV	Součet		1 438,800			
36	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	1 441,260	190,54	274 617,68	CS ÚRS 2019 02
		VV	"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
		VV	"chodník"1413		1 413,000			
		VV	Mezisoučet		1 413,000			
		VV	1413*1,02		1 441,260			
37	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	4,896	249,26	1 220,38	CS ÚRS 2019 02
		VV	"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
		VV	"kontrastní pás"4,8*1,02		4,896			
38	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	21,420	448,67	9 610,51	CS ÚRS 2019 02
		VV	"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
		VV	" v.p. chodník - reliéfní dlažba"21		21,000			
		VV	Mezisoučet		21,000			
		VV	21*1,02		21,420			
39	K	596211211	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na hranici tl. 80 mm skupiny A. pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	447,200	249,26	111 469,07	CS ÚRS 2019 02
		PSC	Poznámka k souboru cen: 1. Pro volbu cen dlažeb platí toto rozdělení: Skupina A: dlažby z prvků stejného tvaru, Skupina B: dlažby z prvků dvou a více tvarů nebo z obrazců o ploše jednotlivě do 100 m2, Skupina C: dlažby obloukovitých tvarů (oblouky, kruhy, apod.). 2. V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na vyplň spár. 3. V cenách jsou započteny i náklady a dodání zámkové dlažby, které jsou oproti výše uvedené specifikaci; zt. at. je iz. dohod. o t. plochy a) do 100 m2 ve výši 3 %, b) přes 100 do 300 m2 ve výši 2 %, c) přes 300 m2 ve výši 1 %. 4. Část lože přesahující tloušťku 40 mm se oceňuje cenami souboru cen 451 . . -9 . Příplatek za každých dalších 10 mm tloušťky podkladu nebo lože.					
		VV	"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
		VV	"šedá 80"					
		VV	"vjezdy"8+5+10+5+6+6+6+12+5+5+5+6+8+7+6+7+6+5+10+6+4+5+5+6+6+4+6+5+5+6+4+5+7+7		209,000			
		VV	" parkovací stání"129		129,000			
		VV	"reliéfní červená 80"					
		VV	"v.p. vjezdy - reliéfní"3+2+5+3+3+3+3+4+3+3+3+3+3+3+3+3+4+3+2++3+3+3+2+3+3+3+3+3+3		97,000			
		VV	"umělá vodící linie šedá 80"4,4+3,8+4		12,200			
		VV	Součet		447,200			
40	M	5924526701	dlažba skladebná betonová základní pro nevidomé 20 x 10 x 8 cm barevná	m2	98,940	348,97	34 527,09	
		VV	"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					
		VV	"v.p. vjezdy - reliéfní"3+2+5+3+3+3+3+4+3+3+3+3+3+3+3+3+4+3+2++3+3+3+2+3+3+3+3+3+3		97,000			
		VV	Mezisoučet		97,000			
		VV	97*1,02		98,940			
41	M	5924500501	dlažba skladebná betonová 200x200x80mm šedá - umělá vodící linie	m2	12,444	348,97	4 342,58	
		VV	"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezu"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"umělá vodící linie šedá 80"4,4+3,8+4		12,200			
	VV		Mezisoučet		12,200			
	VV		12,2*1,02		12,444			
42	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	344,760	249,26	85 934,88	CS ÚRS 2019 02
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"vjezdy"8+5+10+5+6+6+12+5+5+5+6+8+7+6+7+6+5+10+6+4+5+5+6+6+4+6+5+5+6+4+5+7+7		209,000			
	VV		"parkovací stání"129		129,000			
	VV		Mezisoučet		338,000			
	VV		338*1,02		344,760			
	D	8	Trubní vedení				63 733,06	
43	K	871251111	Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu, z tlakových trubek z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem vnějšího průměru 110 mm	m	50,000	84,75	4 237,50	CS ÚRS 2013 02
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"předpoklad"					
	VV		"kabelové vedení v trase do půlené chráničky"50		50,000			
44	M	345751310	žlab kabelový s víkem PVC (100x100)	m	50,000	203,40	10 170,00	CS ÚRS 2019 02
45	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 150	m	5,500	135,60	745,80	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky s ocelovou vnitřní specifikací. 3. Ztrátě lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"přípojka UV"5,5		5,500			
46	M	PPL.M81501	Trubka kanalizační Pipelife MASTER SN10 DN150x1m PP, plnostěnná třívrstvá konstr. stěny,zkoušky ráz. odolnosti dle EN1411,odolnost prorůstání kořenů dle EN14741,vysokotl. čištění 120bar dle CEN/TR 14920.značení i uvnitř trub	kus	5,500	641,85	3 530,18	
47	K	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 150	kus	4,000	215,36	861,44	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.					
48	M	R12	Tvarovky napojení UV DN150	kus	4,000	2 293,21	9 172,84	
49	K	895941111R	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	1,000	1 364,98	1 364,98	CS ÚRS 2019 02
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze štěrkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce s ocelovou vnitřní specifikací, b) dodání kamenných dílců; kamenné dílce s ocelovou vnitřní specifikací, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno část A 01 tohoto katalogu; dodání mříží s ocelovou vnitřní specifikací, d) podkladní plochu; tyto s ocelovou vnitřní specifikací 452 38-6 . Podkladní a a vyrovňovací plochy část A 01 tohoto katalogu.					
	VV		"nové UV"1		1,000			
50	M	R3	Litinová mříž 500x500 tř. D400 + rám + kalový koš	kompl	1,000	6 480,80	6 480,80	
	VV		"UV normální"1		1,000			
51	M	R5	Kompletní betonové dílce uliční vpusti	kompl	1,000	12 463,07	12 463,07	
	VV		"vyrovn. prstenec, skruž s otvorem, skruž, výtok se sifonem, koš na nečistoty"1		1,000			
52	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	1 884,42	9 422,10	CS ÚRS 2019 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
		VV	"předpoklad"5		5,000			
53	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur	kus	5,000	1 056,87	5 284,35	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) odbourání dosavadního krytu, podkladu, nadezdívky nebo prstence s odklizením vybouraných hmot do 3 m, b) zarovnání plochy nadezdívky cementovou maltou, c) podbetonování nebo podezdění rámu, d) odstranění a znovuosazení rámu, poklopu, mříže, krycího hrnce nebo hydrantu, e) úpravu a doplnění krytu popř. podkladu vozovky v místě provedené výškové úpravy. 2. V cenách nejsou započteny náklady na příp. nutné dodání nové mříže, rámu, poklopu nebo krycího hrnce. Jejich dodání se oceňuje ve specifikaci, ztratné se nestanoví.					
		PSC						
		VV	"předpoklad"5		5,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 135 164,18	
54	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	3,000	206,39	619,17	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňených na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.					
		PSC						
		VV	"montáž SDŽ"					
		VV	"IJ4b"1		1,000			
		VV	"IP11b"1		1,000			
		VV	"IP12"1		1,000			
		VV	Součet		3,000			
55	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	3,000	761,74	2 285,22	CS ÚRS 2019 02
		VV	"IJ4b"1		1,000			
		VV	"IP11b"1		1,000			
		VV	"IP12"1		1,000			
		VV	Součet		3,000			
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	kus	3,000	775,70	2 327,10	CS ÚRS 2019 02
			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka. 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
		PSC						
		VV	"IJ4b"1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"IP11b"1		1,000				
	VV		"IP12"1		1,000				
	VV		Součet		3,000				
57	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3,000	511,48	1 534,44	CS ÚRS 2019 02	
58	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	9,500	85,25	809,88	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.						
	VV		"V11"4+4		8,000				
	VV		"symbol ZTP"1,5		1,500				
	VV		Součet		9,500				
59	K	915495112	Osazení desek z bílého betonu pro vodorovné značení do lože z kameniva těženého tl. 40 až 80 mm, s vyplněním spár pásů nebo pruhů šířky 250 mm	m	31,000	62,12	1 925,72	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cena -5114 je určena jen pro osazení 1 kusu šipky bez vlastního pruhu. Tento pruh se oceňuje cenami -5111 až -5113. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) zřízení lože z kameniva těženého, b) beranění desek nebo šipek, c) výplň spár kamenivem těženým. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) popř. nutné zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen částí A01 katalogu 800-1 Zemní práce, b) popř. nutné bourání (rozebrání) vozovky, které se oceňují cenami částí B01 tohoto katalogu, c) dodání desek nebo šipek, které se oceňuje ve specifikaci.						
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"vodící proužky"31		31,000				
60	M	59218001	krajník betonový silniční 500x250x80mm	m	34,100	150,55	5 133,76	CS ÚRS 2019 02	
	VV		31*1,1		34,100				
61	K	915621111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	m2	9,500	27,72	263,34	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.						
	VV		"V11"4+4		8,000				
	VV		"symbol ZTP"1,5		1,500				
	VV		Součet		9,500				
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1 237,000	239,29	296 001,73	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"obruba						
	VV		15/25"2+511+11+223+2+6+14+6+14+16+3+5+31+5+4+50+17+5+2+5+1+28+23+31+21+24+13+3+7+4+14+6+8+54+48+10+2-85-175.5		968,500				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
	VV		"obruba 15/15"6+4+10+4,5+5+5,5+8,5+5+5+4,5+6+5,5+4,5+6+5,5+5+9+5,5+5+5+5,5+6+4+4,5+4,5+4,5+5+4,5+6,5+5+5,5+8		183,500				
	VV		"obruba 15/25/15 přechodová"85		85,000				
	VV		Součet		1 237,000				
63	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	1 016,925	173,49	176 426,32	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"obruba 15/25"2+511+11+223+2+6+14+6+14+16+3+5+31+5+4+50+17+5+2+5+1+28+23+31+21+24+13+3+7+4+14+6+8+54+48+10		968,500				
	VV		+2-85-175,5						
	VV		Mezisoučet		968,500				
	VV		968,5*1,05		1 016,925				
64	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	192,675	145,57	28 047,70	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"obruba 15/15"6+4+10+4,5+5+5,5+8,5+5+5+4,5+6+5,5+4,5+6+5,5+5+9+5,5+5+5+5,5+6+4+4,5+4,5+4,5+5+4,5+6,5+5+5,5+8		183,500				
	VV		Mezisoučet		183,500				
	VV		183,5*1,05		192,675				
65	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	86,700	377,88	32 762,20	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"obruba 15/25/15 přechodová"85		85,000				
	VV		Mezisoučet		85,000				
	VV		85*1,02		86,700				
66	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	1 088,000	206,39	224 552,32	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení a) do lože z kameniva téženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) do lože z bitu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v á h -1113 a -1213 též náklady na zřízení boční opěry 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"obruby 8/25"39+1+29+4+39+50+107+6+5+14+226+1+3+128+14+38+3+6+5+3+12+3+3+25+56+1+56+8+60+1+7+18+1+1+38+32+13+32		1 088,000				
67	M	59217036	obrubník betonový parkový přírodní 500x80x250mm	m	1 109,760	119,65	132 782,78	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"obruby 8/25"39+1+29+4+39+50+107+6+5+14+226+1+3+128+14+38+3+6+5+3+12+3+3+25+56+1+56+8+60+1+7+18+1+1+38+32+13+32		1 088,000				
	VV		Mezisoučet		1 088,000				
	VV		1088*1,02		1 109,760				
68	K	916431111	Osazení betonového bezbariérového obrubníku s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm	m	14,000	563,33	7 886,62	CS ÚRS 2019 02	
	PSC		Poznámka k souboru cen: 1. Cenu lze použít pro osazení přímých i náběhových bezbariérových obrubníků. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.						
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"obrubník bezbarieorvý BUS zastávek výška nášlapu 16cm"1+12+1		14,000				
69	M	59217040	obrubník betonový bezbariérový náběhový	m	2,000	2 083,83	4 167,66	CS ÚRS 2019 02	
70	M	59217041	obrubník betonový bezbariérový přímý	m	12,000	2 273,26	27 279,12	CS ÚRS 2019 02	
71	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 16/20	m3	38,108	2 492,61	94 988,38	CS ÚRS 2019 02	
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"						
	VV		"dle obrub"						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"obruby 15/25*1237*0,35*0,05		21,648			
	VV		"obruby 8/25*1088*0,28*0,05		15,232			
	VV		"betonové vodící proužky"31*0,25*0,05		0,388			
	VV		"obrubníky zastávkové"14*0,4*0,15		0,840			
	VV		Součet		38,108			
72	K	919112213	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	16,000	49,45	791,20	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"řezání krytu"12+4		16,000			
73	K	919121112	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm	m	16,000	111,67	1 786,72	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.					
	VV		"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
	VV		"dle řezání krytu"12+4		16,000			
D	99		Přesun hmot a manipulace se sutí				92 792,80	
74	K	997221551	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	t	399,745	42,57	17 017,14	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"beton"215,475+1,82+182,45		399,745			
75	K	997221559	Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	8 794,390	4,90	43 092,51	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu sutí po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu sutí překážka, pro kterou je nutno sut překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
	VV		"na skládku do 23km"399,745*22		8 794,390			
76	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	399,745	81,76	32 683,15	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.					
	VV		"beton"399,745		399,745			
D	997		Přesun sutě				49 820,22	
77	K	997221815	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	399,745	124,63	49 820,22	CS ÚRS 2019 02
	PSC		<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny uvedených souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.					
	VV		"beton"399,745		399,745			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 998			Přesun hmot	63 660,20				
78	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 064,196	59,82	63 660,20	CS ÚRS 2019 02
D PSV			Práce a dodávky PSV	122 043,00				
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	122 043,00				
79	K	711161302	Izolace proti zemní vlhkosti nopovými foliemi základů nebo stěn pro běžné podmínky tloušťky 0,4 mm, šířky 1,0 m	m2	1 020,000	119,65	122 043,00	CS ÚRS 2017 02
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. V cenách -1302 až -1361 nejsou započteny náklady na ukončení izolace lištou. 2. Prostupy izolací se oceňují cenami souboru 711 76 - Provedení detailů fóliemi.					
VV			"dle přílohy Situace stavby a Vzorové příčné řezy"					
VV			"nopová folie"1020	1 020,000				
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	175 482,35				
80	K	0001	Vytyčení inženýrských sítí	sada	1,000	24 926,15	24 926,15	
81	K	0002	Zařízení staveniště, provoz a odstranění	sada	1,000	29 911,38	29 911,38	
82	K	0003	Pomocné práce- zajištění nebo zřízení, regulaci a ochranu dopravy vč. DIOa přechodného dopravního značení - úhrnná částka musí obsahovat veškeré náklady na dočasné úpravy a regulaci (vč. pěších) na staveništi a nezbytné značení a opatření vyplývající z požadavků BOZP na staveništi, uvažováno jednotycové zábradlí vysoké min. 1,10m s označením zákazu vstupu, lávky pro pěší, provizorní dopravní značení v rozsahu dle stanovení přechodného dopravního značení	sada	1,000	59 825,02	59 825,02	
83	K	0004	Geodetické zaměření skutečného provedení stavby - výškopis, polohopis (3x tištěná dokumentace, 3xCD)	sada	1,000	24 926,15	24 926,15	
84	K	0005	Kopané sondy pro ověření průběhu inženýrských sítí - ruční práce vč. zasypání sondy	kus	6,000	3 489,66	20 937,96	
85	K	0006	Zkoušení a kontrola prací zkušebnou zhotovitele: "statická zkouška únosnoti pláně 2ks" "statická zkouška na ochranné vrstvě 2ks"	sada	1,000	14 955,69	14 955,69	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 142020

Stavba: Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 15.05.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STATUS stavební a.s.

IČ:

46679120

DIČ:

CZ46679120

Projektant:

Petr Studený

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 135 545,37

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	5 135 545,37	1 078 464,53
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

6 214 009,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:

142020

Stavba:

Rekonstrtrukce chodníku a kanalizace, Štítné

Místo:

Datum:

15.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Petr Studený

Uchazeč:

STATUS stavební a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		5 135 545,37	6 214 009,90
1	Kanalizace	5 135 545,37	6 214 009,90

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné

Objekt:

1 - Kanalizace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

15.05.2020

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

STATUS stavební a.s.

IČ:

46679120

DIČ:

CZ46679120

Projektant:

Petr Studený

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 135 545,37

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 135 545,37	21,00%	1 078 464,53
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 214 009,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce chodníku a kanalizace, Štítné

Objekt:

1 - Kanalizace

Místo:

Datum:

15.05.2020

Zadavatel:

Projektant:

Petr Studený

Uchazeč:

STATUS stavební a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 135 545,37

HSV - Práce a dodávky HSV

4 955 525,18

1 - Zemní práce

2 485 369,86

3 - Svislé a kompletní konstrukce

101 632,06

4 - Vodorovné konstrukce

252 263,22

5 - Komunikace pozemní

112 101,52

8 - Trubní vedení

1 842 795,58

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

13 049,60

997 - Přesun sutě

160 989,67

998 - Přesun hmot

99 425,19

M - Práce a dodávky M

171 545,30

23-M - Montáže potrubí

171 545,30

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

8 474,89

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrutrukce chodníku a kanalizace, Štítné
Objekt: 1 - Kanalizace

Místo: Datum: 15.05.2020
Zadavatel: Projektant: Petr Studený
Uchazeč: STATUS stavební a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 5 135 545,37

D HSV Práce a dodávky HSV 4 955 525,18

D 1 Zemní práce 2 485 369,86

1	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	70,000	34,80	2 436,00
	VV		50*1,4		70,000		
2	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	70,000	119,65	8 375,50
	VV		50*1,4		70,000		
3	K	113107242	Odstranění podkladu živичného tl 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	70,000	41,08	2 875,60
	VV		50*1,4		70,000		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	3 600,000	35,25	126 900,00
	VV		15*30*8		3 600,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	450,000	44,17	19 876,50
	VV		15*30		450,000		
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,500	220,35	1 652,63
	VV		5*1,5		7,500		
7	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	21,000	451,66	9 484,86
	VV		7,5*1,4*2		21,000		
8	K	132354206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II. skupiny 4 objem do 5000 m3	m3	1 991,550	232,31	462 656,98
	VV		"DN 500"34,5*1,4*1,1		53,130		
	VV		"DN 400"549*1,4*1,1		845,460		
	VV		"DN 300" 182*1,2*1,1		240,240		
	VV		"přípojky" 186*1,2*1,1		245,520		
	VV		Mezisoučet		1 384,350		
	VV		"rušení" 1*1,1*552		607,200		
	VV		Součet		1 991,550		
9	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	2 854,500	49,65	141 725,93
	VV		"stoka" 1,5*765,5*2		2 296,500		
	VV		"přípojky" 186*1,5*2		558,000		
	VV		Součet		2 854,500		
10	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 2,5 m	m2	2 854,500	31,71	90 516,20
11	K	162751137	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II. skupiny 4 a 5	m3	1 991,550	149,56	297 856,22
89	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění vykopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	25 890,150	5,00	129 450,75
	VV		13*1991,550		25 890,150		
12	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	3 584,790	149,56	536 141,19
	VV		1991,550*1,8		3 584,790		
13	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	1 991,550	18,45	36 744,10
14	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	637,883	94,72	60 420,28
	VV		"potrubí"1384,350-125,850-708,397		550,103		
	VV		"úroveň -0,9"				
	VV		"DN 500" -(1,1-0,9)*1,4*34,5		-9,660		
	VV		"DN 400" -(1,1-0,9)*1,4*549		-153,720		
	VV		"DN 300" -(1,1-0,9)*1,2*182		-43,680		
	VV		"přípojky" -(1,1-0,9)*1,2*186		-44,640		
	VV		Mezisoučet		298,403		
	VV		"rušení" 607,2-0,35*552*1,1		394,680		
	VV		"úroveň -0,9"-0,1*1*552		-55,200		
	VV		Mezisoučet		339,480		
	VV		Součet		637,883		
15	M	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový	t	1 148,189	205,39	235 826,54
	VV		637,883*1,8		1 148,189		
16	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	708,397	205,39	145 497,66
	VV		"DN 500" 34,5*1,4*0,8-3,14*0,25*0,25*34,5		31,869		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"DN 400" 549*1,4*0,7-3,14*0,2*0,2*549		469,066		
	VV		"DN 300" 182*1,2*0,6-3,14*0,15*0,15*182		118,182		
	VV		"DN 200" 186*1,2*0,4		89,280		
	VV		Součet		708,397		
17	M	583373021	šterkopísek frakce 0/12	t	1 183,023	149,56	176 932,92
	VV		708,397*1,67		1 183,023		
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				101 632,06
18	K	359901111	Vyčištění stok	m	952,000	25,05	23 847,60
19	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	765,500	24,01	18 379,66
20	K	359901212	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	952,000	62,40	59 404,80
D	4		Vodorovné konstrukce				252 263,22
21	K	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodrtě	m3	7,088	852,47	6 042,31
	VV		"šachty" 21*1,5*1,5*0,15		7,088		
22	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	125,850	818,38	102 993,12
	VV		"DN 500" 34,5*1,4*0,1		4,830		
	VV		"DN 400" 549*1,4*0,1		76,860		
	VV		"DN 300" 182*1,2*0,1		21,840		
	VV		"přípojky" 186*1,2*0,1		22,320		
	VV		Součet		125,850		
23	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	4,725	2 731,91	12 908,27
	VV		"šachty" 21*1,5*1,5*0,1		4,725		
24	K	452386111	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	26,000	429,73	11 172,98
25	M	59224187	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,000	220,00	880,00
26	M	59224176	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	7,000	195,00	1 365,00
27	M	59224185	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	14,000	175,00	2 450,00
28	M	59224184	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	165,00	165,00
29	K	452386121	Vyrovnávací prstence z betonu prostého tř. C 25/30 v do 200 mm	kus	2,000	839,51	1 679,02
30	M	PFB.1120104OZ	Prsteneček šachtový vyrovnávací TBW-Q.1 63/12	kus	2,000	253,00	506,00
D	5		Komunikace pozemní				112 101,52
31	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	70,000	146,57	10 259,90
32	K	567124113	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 12/15 (PB III) tl 150 mm	m2	70,000	444,68	31 127,60
33	K	577144031	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	70,000	444,68	31 127,60
34	K	597161111	Rigol dřížděný do lože z betonu tl 100 mm z lomového kamene	m2	30,506	1 297,66	39 586,42
	VV		7*0,5+7*1,955+7*1,903		30,506		
D	8		Trubní vedení				1 842 795,58
35	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu DN přes 200 do 400	m	552,000	48,66	26 860,32
	VV		952-400		552,000		
36	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	186,000	136,60	25 407,60
37	M	28611107	trubka kanalizační PVC 200 SN12	m	191,580	244,00	46 745,52
	VV		186		186,000		
	VV		186*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		191,580		
38	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 315	m	182,000	144,57	26 311,74
39	M	28611109	trubka kanalizační PVC 315 SN12	m	187,460	582,00	109 101,72
	VV		182		182,000		
	VV		182*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		187,460		
40	K	871393121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	549,000	162,52	89 223,48
41	M	28611110	trubka kanalizační PVC 400 SN12	m	565,470	966,00	546 244,02
	VV		549		549,000		
	VV		549*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		565,470		
42	K	871423121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 500	m	34,500	177,47	6 122,72
43	M	28611111	trubka kanalizační PVC 500 SN12	m	35,535	1 810,00	64 318,35
	VV		34,5		34,500		
	VV		34,5*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		35,535		
44	K	8774203201	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PVC trub hladkých plnostěnných DN 500	kus	2,000	847,49	1 694,98
45	M	286174101	odbočka sedlová kanalizace DN 500/200	kus	2,000	2 775,00	5 550,00
46	K	8773903201	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z Pvc trub hladkých plnostěnných DN 400	kus	42,000	797,64	33 500,88
47	M	2861740811	odbočka sedlová kanalizace DN 400/200	kus	42,000	2 665,00	111 930,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
48	K	8773703201	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PVC trub hladkých plnostěnných DN 300	kus	13,000	578,29	7 517,77
49	M	286174061	odbočka sedlová kanalizace DN 300/200	kus	13,000	2 555,00	33 215,00
50	M	28611590	zátka kanalizace plastové DN 200	kus	21,000	45,00	945,00
VV		"UV"21			21,000		
51	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	6,000	10 668,39	64 010,34
52	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN nad 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	13,000	9 915,62	128 903,06
53	K	894411141	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tř. C 25/30	kus	2,000	12 363,37	24 726,74
54	M	592MO	Monolitické betonové dno	kpl	3,000	2 492,61	7 477,83
55	M	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	4,000	4 430,00	17 720,00
56	M	59224038	dno betonové šachtové DN 400 betonový žlab i nástupnice 100x88,5x23cm	kus	12,000	5 175,00	62 100,00
57	M	59224044	dno betonové šachtové DN 500 betonový žlab i nástupnice 100x98,5x23cm	kus	2,000	7 475,00	14 950,00
58	M	59224075	deska betonová zákrytová k ukončení šachet 1000/625x200mm	kus	4,000	2 705,00	10 820,00
59	M	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	17,000	1 210,00	20 570,00
60	M	59224050	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100x25x12cm	kus	1,000	750,00	750,00
61	M	59224051	skruž pro kanalizační šachty se zabudovanými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	1,000	1 025,00	1 025,00
62	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	20,000	195,00	3 900,00
63	K	894812008	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/200 pravý a levý přítok	kus	1,000	1 370,00	1 370,00
64	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	1 390,00	1 390,00
65	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	72,10	72,10
66	K	894812063	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	1,000	2 540,00	2 540,00
67	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	21,000	1 026,96	21 566,16
68	M	286619351	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 s odvětráním samonivelační	kus	21,000	4 025,00	84 525,00
69	K	R-1	Čerpání betonové suspence 1,3 m3/hod	hod	21,738	1 296,16	28 175,93
VV		28,260/1,3			21,738		
70	M	R-11	Betonová suspenze	m3	28,260	2 841,58	80 303,05
VV		"DN 300 "3,14*0,15*0,15*400			28,260		
71	K	R-111	Práce spojené s přípravou na zapojíkování	kpl	1,000	24 926,15	24 926,15
72	K	R-2	Přepojení stávajících kanalizačních přípojek DN 150 - 300 - potrubí, tvarovky, spojka	kpl	41,000	2 592,32	106 285,12
D		9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 049,60
73	K	919112114	Rezáni dilatačních spár š 4 mm hl do 100 mm příčných nebo podélných v živičném krytu	m	120,000	95,02	11 402,40
VV		30*2'2			120,000		
74	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	20,000	82,36	1 647,20
VV		20			20,000		
D		997	Přesun sutě				160 989,67
75	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syvkých materiálů do 1 km	t	20,300	43,17	876,35
VV		"kamenivo" 20,3			20,300		
76	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syvkých materiálů	t	446,600	10,07	4 497,26
VV		22*20,3			446,600		
77	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	214,790	48,66	10 451,68
VV		"beton" 22,750+176,640			199,390		
VV		"živice" 15,4			15,400		
VV		Součet			214,790		
78	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	4 725,380	12,96	61 240,92
VV		22*214,790			4 725,380		
79	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	235,090	167,50	39 377,58
VV		20,3+214,790			235,090		
80	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	199,390	159,53	31 808,69
81	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	20,300	249,26	5 059,98
82	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	15,400	498,52	7 677,21

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 998			Přesun hmot	99 425,19			
83	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2 493,109	39,88	99 425,19
D M			Práce a dodávky M	171 545,30			
D 23-M			Montáže potrubí	171 545,30			
84	K	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	sada	15,000	2 607,27	39 109,05
85	K	230170006	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 500	sada	21,000	3 315,18	69 618,78
86	K	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	m	186,000	42,27	7 862,22
87	K	230170016	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 500	m	765,500	71,79	54 955,25
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady	8 474,89			
88	K	100111	Monitoring stávajících studní	kpl	1,000	8 474,89	8 474,89