

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:

Obec Heřmaň

zastoupená starostkou obce, paní Ing. Janou Veselou

adresa sídla: Heřmaň 43, 370 07 České Budějovice

IČ: 00581305

DIČ: *obec není plátcem DPH*

datová schránka ID: nexb6ty

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka České Budějovice

číslo účtu: 30722-231/0100

mobil: 725 031 062

e-mail: starosta@obec-herman.cz

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání staveniště

dále jen **objednatel**

I.2 Zhotovitel:

STAVING CB s.r.o.

zastoupená jednatelem společnosti, panem Pavlem Němcem

se sídlem: Nová Ves 120, 373 15 Nová Ves

spisová značka: C 15758 vedená u Krajského soudu v Českých Budějovicích

IČ: 28074599

DIČ: CZ28074599

bankovní spojení: Československá obchodní banka, a. s.

číslo účtu: 263626937/0300

telefon: 773 612 021

e-mail: info@stavingcb.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:

- ve věcech smluvních – Pavel Němec (tel. 773 612 021)
- ve věcech technických – Pavel Němec (tel. 773 612 021)

za objednatele:

- ve věcech smluvních – Ing. Jana Veselá, starostka obce (tel. 725 031 062)
- ve věcech technických (TDI) – *bude uveden v zápisu o předání a převzetí staveniště*

II. Předmět plnění

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

„Výstavba splaškové kanalizace větev B“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace „Heřmaň (parc. č. 1311/22 a 900/2) splašková kanalizace“, soupis stavebních prací, dodávek a služeb, zpracovala: SHARP solution s.r.o., Krčínova 1170/44, České Budějovice 2, 370 11 České Budějovice, IČ: 04431774 a ENEKO.CZ s.r.o., Jižní 2461/26, České Budějovice 3, 370 10 České Budějovice, IČ: 28107501
- zadávací podmínky zakázky malého rozsahu; zpracovala: STAVEBNÍ PORADNA, spol. s r.o., Průběžná 48, 370 04 České Budějovice

- II.2 Zakázka je technicky definována zpracovanou projektovou dokumentací a soupisem stavebních prací, dodávek a služeb. 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.
- 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 Místem plnění je k.ú. Heřmaň, ZÚJ: 598593 Heřmaň, NUTS: CZ0311598593, okres: České Budějovice.

III. Změny díla

- III.1 Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku investora nebo tak vyplýve 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.
- III.2 Pro ocenění případných víceprací je stanoven tento závazný způsob oceňování – tam, kde nelze využít jednotkových cen z nabídky, budou pro stanovení možného maxima těchto cen využity ceny z příslušných katalogů ÚRS PRAHA, a.s., Praha 10, event. RTS, a.s., Brno platných pro příslušný rok výstavby, a to v cenové úrovni platné v době provádění víceprací.
- III.3 Veškeré vícepráce, změny, neprovedené práce, doplňky nebo rozšíření, které nebyly uvedeny v soupisu prací, dodávek a služeb, 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.
- III.4 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.5 Vyskytnou-li se při provádění díla méněpráce, je zhotovitel povinen provést jejich přesný soupis včetně jejich ocenění a tento soupis předložit objednateli k odsouhlasení. Do písemného soupisu méněprací, odsouhlaseného oběma smluvními stranami, doplní zhotovitel skutečné množství měrných jednotek s jednotkovými cenami podle oceněného soupisu prací a dodávek z předložené nabídky a stanoví tak skutečný rozsah a cenu provedených prací.

IV. Doba plnění

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

- zahájení realizace díla: **do 5ti pracovních dnů od protokolárního převzetí a předání staveniště***
- dokončení díla: **do 31. 10. 2020**

*K předání a převzetí staveniště bude zhotovitel objednatelem písemně vyzván.

- IV.2 Tato smlouva nezakládá nárok zhotovitele na zahájení provádění díla a případné odstoupení dle tohoto článku smlouvy nezakládá zhotoviteli jakékoliv nároky vůči objednateli. V případě, že zhotovitel zahájí provádění díla nebo provede část díla bez protokolárního převzetí a předání staveniště, nebude mít vůči objednateli nárok na úhradu takové části ceny díla ani nákladů, vynaložených na realizaci dané části díla.

- IV.3 Zahájení a ukončení prací na díle je vázáno na včasné přidělení finančních prostředků a zajištění dalších zdrojů pro financování díla. Případné prodloužení termínu dokončení díla bude řešeno písemným dodatkem k této smlouvě.

- IV.4 Objednatel předá staveniště, tj. prostor určený pro stavbu a zařízení staveniště, prost o práva třetí osoby, která by bránila provádění díla, nejpozději do termínu stanoveného touto smlouvou pro zahájení prací.

- IV.5 Dílo se považuje za dokončené jeho předáním a převzetím bez vad a nedodělků nebránících užívání díla objednateli, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přejímá, je součástí předání a převzetí díla.

- IV.6 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.

- IV.7 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.
- IV.8 Objednatel je oprávněn provádění díla kdykoliv přerušit i bez udání důvodu. Pokud důvodem přerušení nebude porušení povinností zhotovitele dle této smlouvy, posune se termín dokončení díla o dobu takového přerušení. Objednatel je dále oprávněn v případě, že nebude mít zajištěn dostatek finančních prostředků pro dokončení díla, ukončit kdykoliv provádění díla s tím, že zhotoviteli vznikne pouze nárok na úhradu doposud řádně provedených prací a dodávek dle této smlouvy.

V. Cena díla

- V.1 Cena díla je sjednána 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.

Celková cena díla bez DPH	1 815 353 Kč
DPH 21%	381 224 Kč
Celková cena díla včetně DPH	2 196 577 Kč

DPH bude přepočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

- V.2 Daň z přidané hodnoty je ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty ve znění pozdějších předpisů, povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého bylo zdanitelné plnění uskutečněno.
- V.3 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.
- V.4 Objednatelem budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně objednal. Způsob ocenění těchto objednaných prací je uveden v čl. III této smlouvy.

VI. Fakturace a platební podmínky

- VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V.1. na základě dílčích daňových dokladů (dále též „faktur“) vystavených zhotovitelem 1x měsíčně, přičemž datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného měsíce. Právo vystavit dílčí daňový doklad – fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatelem, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).
- Splatnost dílčích daňových dokladů je min. 30 kalendářních dnů od data doručení bezvadného účetního dokladu objednateli.
- VI.2 Objednatel nebude poskytovat zálohy.
- VI.3 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 min. 30

- dnů od data doručení objednateli. Zhotovitel není oprávněn na takto odmítnutou fakturu zahrnující neodsouhlasené práce a dodávky uplatňovat žádné majetkové sankce.
- VI.4 Daňový doklad musí obsahovat všechny povinné náležitosti definované zejména v § 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.
- VI.5 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. Každá faktura musí být označena názvem a registračním číslem projektu.
- VI.6 Konečnou fakturu – daňový doklad vystaví zhotovitel po řádném dokončení díla. Právo vystavit konečnou fakturu – daňový doklad vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně a řádně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.
- Splatnost konečné faktury – daňového dokladu je min. 30 kalendářních dnů od data doručení bezvadného účetního dokladu objednateli.
- VI.7 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.
- VI.8 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.

VII. Provádění díla

- VII.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, ve znění pozdějších předpisů. 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.
- VII.2 Kromě zápisů podle VII.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.
- VII.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.
- VII.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). Nevylučuje-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí. Zápisem v deníku nelze měnit tuto smlouvu o dílo.
- VII.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 minimálně 1x týdně (k datovému upřesnění dojde po vzájemné dohodě). Obě smluvní strany mají právo svolat kontrolní den vždy v případě potřeby. První kontrolní den se bude konat v termínu upřesněném zápisem ve stavebním deníku.
- VII.6 Technický dozor u této stavby nesmí provádět zhotovitel ani osoba s ním propojená. To neplatí, pokud stavební dozor provádí sám objednatel.
- VII.7 Technický dozor objednatele nad zhotovováním díla provádí fyzická či právnická osoba, kterou objednatel touto činností pověřil a za tímto účelem ji zmocnil (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.
- VII.8 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.
- VII.9 Není-li rozsah oprávnění TDS objednatelem stanoven a oznámen zhotoviteli podle čl. VII.7 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.
- VII.10 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.
- VII.11 Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem, respektive TDS, nezprošťuje zhotovitele odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- VII.12 Právo objednatele písemně zmocnit k jednání v jakýchkoliv věcech týkajících se této smlouvy třetí osobu včetně TDS není dotčeno.
- VII.13 Zhotovitel je povinen zajistit kvalitní řízení a dohled nad provedením díla, nezbytnou kontrolu prováděných prací (nezávisle na kontrole prováděné objednatelem).
- VII.14 Zhotovitel výlučně odpovídá za dodržení zákona č. 309/2006 Sb. „o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci“, jakož i všech ostatních právních předpisů na úseku bezpečnosti práce, zejména nařízení vlády: č. 378/2001 Sb. (stroje a zařízení, přístroje a nářadí), č. 101/2005 Sb. (pracoviště a pracovní prostředí) a č. 362/2005 Sb. (pád z výšky a do hloubky). Za plnění všech těchto povinností zhotovitel odpovídá objednateli bez omezení, jakož i za veškerou škodu, vzniklou nesplněním těchto povinností; za škodu se přitom považují i sankce udělené příslušným správním orgánem.
- VII.15 Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována, může koordinátor BOZP vydat zákaz provádění práce, event. vykázat osoby porušující bezpečnost práce ze staveniště.

- VII.16 Zhotovitel stavby se zavazuje k součinnosti s koordinátorem BOZP po celou dobu realizace stavby a dále se zavazuje smluvně zavázat k součinnosti s ním po celou dobu realizace i všechny své poddodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo poddodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho části.
- VII.17 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.
- VII.18 Všechny plochy a komunikace dotčené výstavbou a eventuální škody způsobené v souvislosti s prováděním díla dle této smlouvy musí být zhotovitelem po skončení jeho prací odstraněny a uvedeny do původního stavu.
- VII.19 Zhotovitel je povinen předložit objednateli 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.
- VII.20 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.
- VII.21 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VII.22 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 500 tis. 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.
- VII.23 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.
- VII.24 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 zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody.
- VII.25 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.

- VII.26 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.
- VII.27 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 zvláště závažným a podstatným porušením povinností zhotovitele, které zakládá právo objednatele od této smlouvy odstoupit a právo na sjednanou smluvní pokutu i náhradu vzniklé škody.
- VII.28 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.
- VII.29 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.
- VII.30 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.
- VII.31 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 převjímcě díla povinen předložit doklady prokazující způsob, jakým naložil s jednotlivými druhy stavebního odpadu na dané zakázce.
- VII.32 Zhotovitel se zavazuje nahradit případné prokazatelné škody způsobené jeho činností při zhotovení díla v plném rozsahu i třetím osobám.
- VII.33 Práce, které vykazují již v průběhu provádění nedostatky, nebo odporují smlouvě, musí zhotovitel nahradit na svůj náklad bezvadnými pracemi.

VIII. Dodání díla a převjímk

- VIII.1 Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla bez vad a nedodělků zhotovitelem a jeho převzetím objednatelem. Převjímk se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou min. 5 pracovních dnů před zahájením převjímk. O průběhu a výsledku převjímk se pořídí zápis (předávací protokol), který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.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.

- VIII.3 Dílo s drobnými vadami a nedodělky nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně za předpokladu, že zhotovitel odstraní vždy nejpozději do 14 pracovních dnů objednatelem vytknuté vady a nedodělky, nedohodnou-li se smluvní strany v konkrétním případě jinak. V opačném případě se na dílo bude hledět, jakoby k předání/převzetí nedošlo.
- VIII.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)
 - 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) ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci.

Tato dokladová dokumentace bude předána ve 4 kompletních složkách s podrobným soupisem zejména dokladů požadovaných stavebním úřadem, platnými zákony, příslušnými vyhláškami a poskytovateli dotací. Bez předání těchto dokladů se dílo nepovažuje za řádně předané. Seznam předaných dokumentů smluvní strany bude nedílnou součástí předávacího protokolu.

IX. Záruka na dílo

- IX.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 a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodlžení 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.
- IX.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 na dílo v trvání 60 měsíců.

- IX.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.
- IX.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.
- IX.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.
- IX.6 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.
- IX.7 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.
- IX.8 Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele či vznikem vady.
- IX.9 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.
- IX.10 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.
- IX.11 S odstraňováním reklamovaných vad je zhotovitel povinen započít okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do 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 dnů, nedohodnou-li se obě smluvní strany v každém konkrétním případě jinak.
- IX.12 Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

X. Smluvní pokuty a úroky z prodlení

- X.1 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s provedením celého díla ve výši **0,2% z ceny díla bez DPH** za každý i započatý kalendářní den prodlení s řádným dokončením díla.
- X.2 Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení s vyklizením staveniště ve výši **10 000,-- Kč** za každý i započatý kalendářní den prodlení.

- X.3 Smluvní strany se dohodly, že objednatel zaplatí zhotoviteli smluvní pokutu za prodlení s termínem splatnosti faktur ve výši **0,015%** z dlužné částky za každý den prodlení. Tato smluvní pokuta v sobě obsahuje i úrok z prodlení, který nebude (nastane-li prodlení) zvlášť účtován.
- X.4 Za nedodržení dohodnutého konečného termínu odstranění vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení stavby se sjednává pokuta ve výši **1 000,-- Kč** za každou vadu a každý i započatý kalendářní den prodlení s odstraněním těchto vad.
- X.5 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.
- X.6 Smluvní pokuty jsou splatné do 14 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.7 Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
- X.8 Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.
- X.9 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.
- X.10 Objednatel má právo čerpat (provádět jednostranný zápočet) uvedené smluvní pokuty z plateb faktur nebo ze zádržného. Případný zápočet bude proveden při konečném vyúčtování díla.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.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).
- XI.2 Objednatel může odstoupit od smlouvy zejména pokud:
- zhotovitel provádí dílo v rozporu s touto smlouvou, kupříkladu v nižším, než ujednaném nebo požadovaném standardu, nebo
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály či postupy v rozporu s touto smlouvou, kupříkladu v nižší, než ujednané nebo vyžadované kvalitě, nebo
 - zhotovitel je v podstatném prodlení oproti celkovým nebo dílčím termínům provádění díla, nebo
 - zhotovitel přes upozornění objednatele při provádění díla porušuje platné právní předpisy, kupříkladu stavebně právní, pracovně právní, předpisy na úseku bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, předpisy o pobytu a zaměstnávání cizinců, atd., nebo
 - zhotovitel nedbá pokynů objednatele pro provádění díla ani přes upozornění, nebo
 - bylo-li rozhodnuto o úpadku zhotovitele v insolvenčním řízení, nebo
 - byl naplněn důvod k odstoupení objednatele výslovně ujednaný v této smlouvě, anebo
 - byl naplněn zákonný důvod pro odstoupení objednatele od této smlouvy pro porušení povinností zhotovitele
 - z důvodu nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků v souladu s čl. XII.7 této smlouvy.
- příčemž naplnění jakéhokoli z důvodů pro odstoupení objednatele podle tohoto odstavce se považuje za zvlášť závažné a podstatné porušení povinností zhotovitele.

- XI.3 Objednatel může odstoupit od smlouvy v případě nepřidělení nebo podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků na realizaci akce, a to s tím, že zhotovitel v tomto případě nebude uplatňovat jakýkoliv nárok na náhradu škody ani sankce vůči objednateli.
- XI.4 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.
- XI.5 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.
- XI.6 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.
- XI.7 Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany. Právní účinky odstoupení nastávají dnem, kdy bude písemné odstoupení druhé straně doručeno.
- XI.8 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.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1 Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Občanského zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky.
- XII.2 Veškeré změny a doplnění této smlouvy je možno provádět pouze písemnými dodatky, podepsanými oběma smluvními stranami.
- XII.3 Tato smlouva je platná i pro případné právní nástupce smluvních stran.
- XII.4 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech vyhotoveních, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- XII.5 Vybraný zhotovitel si musí být vědom, že je ve smyslu zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, povinen spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Vybraný zhotovitel se ve spolupráci s objednatelem zaváže poskytnout kontrolním orgánům jakékoliv dokumenty vztahující se k realizaci projektu, podat informace a umožnit vstup do svého sídla a jakýchkoliv dalších prostor a na pozemky související s projektem nebo jeho realizací. Vybraný zhotovitel se zaváže poskytnout na výzvu své daňové účetnictví nebo daňovou evidenci k nahlédnutí v rozsahu, který souvisí s projektem. Vybraný zhotovitel se dále zaváže provést v požadovaném termínu, rozsahu a kvalitě opatření k odstranění kontrolních zjištění a informovat o nich příslušný kontrolní orgán, objednatele a poskytovatele dotace.
- XII.6 Vybraný zhotovitel bere na vědomí, že poskytovatel dotace je oprávněn provést u projektu nezávislý vnější audit. Vybraný zhotovitel je povinen při výkonu auditu spolupůsobit. Vybraný zhotovitel se dále zavazuje písemně poskytnout na žádost objednatele jakékoliv doplňující informace související s realizací projektu a to ve lhůtě stanovené objednatelem. Vybraný zhotovitel poskytne součinnost pro zpracování monitorovacích ukazatelů pro poskytovatele dotace.
- XII.7 Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy bude zahájeno na základě písemného pokynu objednatele. Smluvní strany sjednávají rozvazovací podmínku účinnosti smlouvy spočívající v tom, že v případě nepřidělení či zkrácení dotačních finančních prostředků určených pro účely úhrady ceny díla ve smyslu této smlouvy příslušnými

orgány rozhodujícími o dotaci, tato smlouva bez dalšího pozbývá účinnosti a smluvní strany jí nejsou dále vázány, aniž by si byly povinny navzájem cokoli kompenzovat, pokud se nedohodnou jinak. O této skutečnosti, jakož i o skutečnosti přidělení/nepřidělení dotačních prostředků, je objednatel povinen bez zbytečného odkladu informovat zhotovitele.

XII.8 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.

XII.9 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.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

V Heřmani dne 30. 3. 2020

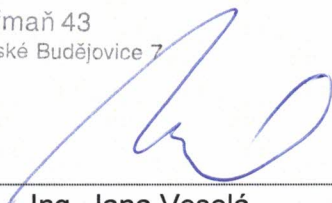
V Nové Vsi dne 25. 3. 2020

Za objednatele:

Za zhotovitele:

OBEC HEŘMAŇ

Heřmaň 43
370 07 České Budějovice 7



Ing. Jana Veselá
starostka obce

STAVING CB s.r.o.

Nová Ves 120 (2)
373 15 České Budějovice
IČO 280 74 599 DIČ CZ28074599
Tel.: 773 612 021



Pavel Němec
jednatel společnosti

Výkaz výměr

Zakázka

Číslo zakázky	2019/023
Zakázka	HEŘMAŇ (parc.č. 1311/22 a 900/2) - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Klasifikace	Vedení trubní dálková a přípojná
Fáze	Výkaz na dokumentaci pro sloučené území řízení a stavební povolení
Komentář	

Verze

Popis	Výkaz určený pro výběr zhotovitele stavby
Komentář	Nutno použít pouze v kompletnosti s projektovou dokumentací stavby

Firmy

Typ Firmy	Název
Investor	Obec Heřmaň, č.p. 43, 370 07 Heřmaň
Projektant	SHARP SOLUTION s.r.o., Bc. Iva Červenková, Dis., Krčínova 1170/44, 370 11 České Budějovice ENEKO.CZ s.r.o., Bc. Martin Šůna, Jižní 2461/26, 370 10 České Budějovice
Zpracovatel výkazu	OTRUBA & PARTNER, s.r.o, Bc. Ivana Kačerová, Husova tř. 636/33a, 370 05 České Budějovice

Rekapitulace
Stavba: HEŘMAŇ (parc.č. 1311/22 a 900/2) - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE
Investor : Obec Heřmaň, č.p. 43, 370 07 Heřmaň

Popis	Cena	Hmotnost	DPH	Cena s DPH
SO 000: Ostatní náklady	54 000	0,3	11 340	65 340
009: Ostatní konstrukce a práce	54 000	0,3	11 340	65 340
SO 01.1: Splaškový sběrač "A"	1 054 739	206,4	221 495	1 276 234
001: Zemní práce	319 735	0,6	67 144	386 879
004: Vodorovné konstrukce	19 769	30,1	4 152	23 921
005: Komunikace	188 372	156,8	39 558	227 930
008: Vedení dálková a přípojná	405 577	18,9	85 171	490 748
009: Ostatní konstrukce a práce	27 730		5 823	33 553
00997: Přesun suti	66 507		13 967	80 474
00998: Přesun hmot HSV	27 048		5 680	32 728
SO 01.2: Přípojky na splaškovém sběrači "A"	203 501	34,3	42 735	246 236
001: Zemní práce	48 052	0,1	10 091	58 143
004: Vodorovné konstrukce	4 535	5,8	952	5 487
005: Komunikace	33 205	27,6	6 973	40 178
008: Vedení dálková a přípojná	98 948	0,8	20 779	119 727
009: Ostatní konstrukce a práce	2 808		590	3 398
00997: Přesun suti	11 722		2 462	14 183
00998: Přesun hmot HSV	4 231		889	5 120
SO 02.1: Splaškový sběrač "A-1"	377 072	52,8	79 185	456 257
001: Zemní práce	163 030	0,3	34 236	197 266
004: Vodorovné konstrukce	10 588	16,1	2 224	12 812
005: Komunikace	17 380	30,2	3 650	21 030
008: Vedení dálková a přípojná	177 515	6,1	37 278	214 793
00998: Přesun hmot HSV	8 559		1 797	10 356
SO 02.2: Přípojky na splaškovém sběrači "A-1"	126 042	13,6	26 469	152 510
001: Zemní práce	36 782	0,1	7 724	44 506
004: Vodorovné konstrukce	2 949	4,5	619	3 568
005: Komunikace	4 840	8,4	1 016	5 856
008: Vedení dálková a přípojná	79 366	0,6	16 667	96 033
00998: Přesun hmot HSV	2 105		442	2 547
Celkem (bez DPH)	1 815 353			
DPH	381 224			
DPH 21 % ze základny: 1 815 353	381 224			
Celkem (včetně DPH)	2 196 577	CZK		

Výkaz výměr

Stavba: HEŘMAŇ (parc.č. 1311/22 a 900/2) - SPLAŠKOVÁ KANALIZACE

Investor : Obec Heřmaň, č.p. 43, 370 07 Heřmaň

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
SO 000: Ostatní náklady									54 000
009: Ostatní konstrukce a práce									54 000
1.	SP	ON003	Zprovoznění potrubí a závěrečná technická prohlídka	kpl	1,0	–	1,0	10 000,00	10 000
2.	SP	ON004	Vytýčení stavby a podzemních vedení závěrečné geodetické zaměření	kpl	1,0	–	1,0	15 000,00	15 000
3.	SP	ON005	Fotodokumentace stavby	kpl	1,0	–	1,0	2 000,00	2 000
4.	SP	ON006	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,0	–	1,0	2 000,00	2 000
5.	SP	ON007	Zařízení staveniště	kpl	1,0	–	1,0	5 000,00	5 000
6.	SP	ON013	Vytýčení veškerých podzemních inženýrských sítí v trasách vedení kanalizace - Na základě vyjádření správců v dokladové části dokumentace	soubor	1,0	–	1,0	10 500,00	10 500
7.	SP	ON014	Součinnost provozovatele kanalizace - Na základě vyjádření správce sítě v dokladové části dokumentace	soubor	1,0	–	1,0	1 000,00	1 000
8.	SP	ON018	Koordinátor a plán BOZP	kpl	1,0	–	1,0	7 500,00	7 500
9.	SP	ON019	Pasportizace stávající zástavby	kpl	1,0	–	1,0	1 000,00	1 000

SO 01.1: Splaškový sběrač "A"

1 054 739

001: Zemní práce

319 735

10.	SP	113107524	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	162,25	–	162,25	120,00	19 470
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 1,1*147,5					162,25				
11.	SP	113107541	Odstranění podkladu živičných tl 50 mm při překozech strojně pl přes 15 m2	m2	162,25	–	162,25	107,49	17 440
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 1,1*147,5					162,25				
12.	SP	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	49,914		49,914	391,00	19 516
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*(2,3-0,42)*147,5*0,2					49,914				
13.	SP	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	124,785		124,785	411,00	51 287
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*(2,3-0,42)*147,5*0,5					124,785				
14.	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	124,785		124,785	35,70	4 455
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*(2,3-0,42)*147,5*0,5					124,785				
15.	SP	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	74,871		74,871	544,50	40 767
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*(2,3-0,42)*147,5*0,3					74,871				
16.	SP	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	74,871		74,871	71,90	5 383
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*(2,3-0,42)*147,5*0,3					74,871				
17.	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	678,5		678,5	32,00	21 712
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 2*2,3*147,5					678,5				
18.	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	678,5		678,5	7,00	4 750
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 2*2,3*147,5					678,5				
19.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	124,785		124,785	123,50	15 411
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*(2,3-0,42)*147,5*0,5					124,785				
20.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	66,375		66,375	264,50	17 556
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*(0,12+0,38)*147,5					66,375				
21.	SP	171201201	Uložení sypání na skládce	m3	66,375		66,375	16,30	1 082
22.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	119,475		119,475	130,00	15 532
66,375*1,8					119,475				
23.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	183,195		183,195	121,00	22 167
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*(2,3-0,42+0,12-0,38)*147,5					183,195				
24.	SP	175151101	Obsypání potrubí strojní sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	50,445		50,445	668,00	33 697
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*0,38*147,5					50,445				
25.	H	58344155	Štěrkodř frakce 0/22	t	90,801		90,801	325,00	29 510
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*0,38*147,5*1,8					90,801				

004: Vodorovné konstrukce

19 769

26.	SP	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	15,93		15,93	1 241,00	19 769
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 0,9*0,12*147,5					15,93				

005: Komunikace

188 372

27.	SP	564851111	Podklad ze štěrkodřtí ŠD tl 150 mm	m2	162,25	–	162,25	150,00	24 338
28.	SP	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm	m2	162,25	–	162,25	219,00	35 533
29.	SP	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m	m2	162,25	–	162,25	528,00	85 668
30.	SP	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	162,25	–	162,25	264,00	42 834
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 1,1*147,5					162,25				

008: Vedení dálková a přípojná

405 577

31.	H	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m	m	147,5	5,00	154,875	1 028,00	159 212
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 147,5					147,5				
32.	H	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	6,0	–	6,0	3 232,00	19 392
33.	H	59224061	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 600, 100 x 75 x 15 cm	kus	6,0	–	6,0	8 631,00	51 786
34.	H	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm	kus	3,0	–	3,0	842,00	2 526

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
Š1 a2 Š6; 3									
35.	H	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm	kus	3,0	—	3,0	1 326,11	3 978
Š1 a2 Š6; 3									
36.	H	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm	kus	2,0	—	2,0	2 245,32	4 491
Š1 a2 Š6; 2									
37.	H	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná	kus	6,0	—	6,0	1 514,00	9 084
Š1 a2 Š6; 6									
38.	H	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	2,0	—	2,0	201,00	402
Š1 a2 Š6; 2									
39.	H	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,0	—	1,0	219,00	219
Š1 a2 Š6; 1									
40.	H	59224186	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,0	—	1,0	243,00	243
Š1 a2 Š6; 1									
41.	H	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	4,0	—	4,0	272,00	1 088
Š1 a2 Š6; 4									
42.	H	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,0	—	1,0	299,00	299
Š1 a2 Š6; 1									
43.	H	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	14,0	—	14,0	192,00	2 688
Š1 a2 Š6; 2+3+2+3+2+2									
44.	SP	810R03	Vyhledání a napojení na stávající kanalizační potrubí, šachtu	soubor	1,0		1,0	5 000,00	5 000
45.	SP	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	147,5		147,5	309,00	45 578
46.	SP	892362R01	Těsnostní zkouška kanalizace DN 250 s těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,0	—	5,0	1 200,00	6 000
47.	SP	892372R01	Kamerové zkoušky kanalizačního potrubí	m	147,5		147,5	40,00	5 900
48.	SP	894411R02	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 300 mm dno prefa	kus	6,0	—	6,0	13 500,00	81 000
Šachty Š1-Š6; 6									
49.	SP	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,0	—	6,0	941,00	5 646
50.	SP	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	83,0	5,00	87,15	12,00	1 046

009: Ostatní konstrukce a práce

51.	SP	919735111	Řezání stávajícího živčního krytu hl do 50 mm	m	295,0	—	295,0	94,00	27 730
Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 d1. 147,5m; 2*147,5					295,0				27 730

00997: Přesun suti

52.	SP	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	94,105		94,105	43,10	66 507
Z komunikace; 94,105					94,105				4 056
53.	SP	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 411,575		1 411,575	10,79	15 231
Z komunikace; 94,105*15					1 411,575				
54.	SP	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	15,901		15,901	96,70	1 538
Z komunikace; 15,901					15,901				
55.	SP	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	238,515		238,515	25,80	6 154
15,901*15					238,515				
56.	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	110,006	—	110,006	225,00	24 751
94,105+15,901					110,006				
57.	SP	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	94,105	—	94,105	130,00	12 234
58.	SP	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	15,901	—	15,901	160,00	2 544

00998: Přesun hmot HSV

59.	SP	998225111	Přesun hmot po pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	156,826		156,826	91,70	27 048
60.	SP	998276101	Přesun hmot po trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	49,387		49,387	256,49	12 667
206,213-156,826					49,387				

SO 01.2: Přípojky na splaškovém sběrači "A"

001: Zemní práce

61.	SP	113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 400 mm strojné pl do 50 m2	m2	28,6	—	28,6	120,00	48 052
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 1,1*26					28,6				3 432
62.	SP	113107341	Odstranění podkladu živčního tl 50 mm strojné pl do 50 m2	m2	28,6	—	28,6	207,49	5 934
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 1,1*26					28,6				
63.	SP	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3	m3	7,394		7,394	391,00	2 891
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 0,9*(2,0-0,42)*26*0,2					7,394				
64.	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	18,486		18,486	411,00	7 598
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 0,9*(2,0-0,42)*26*0,5					18,486				
65.	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	18,486		18,486	35,70	660
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 0,9*(2,0-0,42)*26*0,5					18,486				
66.	SP	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	11,092		11,092	544,50	6 039
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 0,9*(2,0-0,42)*26*0,3					11,092				
67.	SP	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	11,092		11,092	71,90	797
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 0,9*(2,0-0,42)*26*0,3					11,092				
68.	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	82,16		82,16	32,00	2 629
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 2*(2,0-0,42)*26					82,16				
69.	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	82,16		82,16	7,00	575
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 2*(2,0-0,42)*26					82,16				
70.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	18,486		18,486	123,50	2 283
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 0,9*(2,0-0,42)*26*0,5					18,486				
71.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z hominy tř. 1 až 4	m3	8,658		8,658	264,50	2 290
Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 d1. 26m; 0,9*(0,25+0,12)*26					8,658				

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
72.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky Přebytečná zemina; 36,972-28,314	m3	8,658		8,658	16,30	141
73.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce 8,658*1,8	t	15,584		15,584	130,00	2 026
74.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 0,9*(2,0-0,42-0,12-0,25)*26	m3	28,314		28,314	121,00	3 426
75.	SP	175151101	Obsypání potrubí strojní sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 0,9*0,25*26	m3	5,85		5,85	668,00	3 908
76.	H	58344155	Štěrkodrt frakce 0/22 Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 0,9*0,25*26*1,8	t	10,53		10,53	325,00	3 422
004: Vodorovné konstrukce									4 535
77.	SP	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 0,9*0,12*26	m3	2,808		2,808	1 241,00	3 485
78.	SP	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Pod přípojkou 0,7*0,25*0,2*6	m3	0,21	-	0,21	5 000,00	1 050
005: Komunikace									33 205
79.	SP	564851111	Podklad ze štěrkdrtě ŠD tl 150 mm Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 1,1*26	m2	28,6	-	28,6	150,00	4 290
80.	SP	564952111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 150 mm Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 1,1*26	m2	28,6	-	28,6	219,00	6 263
81.	SP	565165111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š do 3 m Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 1,1*26	m2	28,6	-	28,6	528,00	15 101
82.	SP	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 1,1*26	m2	28,6	-	28,6	264,00	7 550
008: Vedení dálková a přípojná									98 948
83.	H	28614096	Trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 5m Kan. přípojky na sběrači "A" (6 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 26m; 26	m	26,0	5,00	27,3	819,00	22 359
84.	H	28614754	Koleno kanalizační žebrované PP 30° 160mm	kus	6,0	-	6,0	948,00	5 688
85.	H	28617210	Odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 250/DN150	kus	6,0	-	6,0	1 130,00	6 780
86.	SP	871310510	Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	26,0		26,0	409,00	10 634
87.	SP	877310410	Montáž kolen na potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	6,0	-	6,0	250,00	1 500
88.	SP	877370420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	6,0	-	6,0	290,00	1 740
89.	SP	892312R02	Těsnostní zkouška potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	6,0	-	6,0	200,00	1 200
90.	SP	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	6,0	-	6,0	642,00	3 852
91.	SP	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	6,0	-	6,0	1 541,00	9 246
92.	SP	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	6,0	-	6,0	1 705,00	10 230
93.	SP	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití šachtové roury	kus	6,0	-	6,0	1 000,00	6 000
94.	SP	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	6,0	-	6,0	3 232,00	19 392
95.	SP	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	26,0	5,00	27,3	12,00	328
009: Ostatní konstrukce a práce									2 808
96.	SP	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm 2*26	m	52,0	-	52,0	54,00	2 808
00997: Přesun suti									11 722
97.	SP	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km z komunikace; 16,588	t	16,588		16,588	43,10	715
98.	SP	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů z komunikace; 16,588*15	t	248,82		248,82	10,79	2 685
99.	SP	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km z komunikace; 2,803	t	2,803		2,803	96,10	269
100.	SP	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů 2,803*15	t	42,045		42,045	25,80	1 085
101.	SP	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu 16,588+2,803	t	19,391	-	19,391	225,00	4 363
102.	SP	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	16,588	-	16,588	130,00	2 156
103.	SP	997223845	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 170 302	t	2,803	-	2,803	160,00	448
00998: Přesun hmot HSV									4 231
104.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	27,644		27,644	91,70	2 535
105.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop 34,257-27,644	t	6,613		6,613	256,49	1 696
SO 02.1: Splaškový sběrač "A-1"									377 072
001: Zemní práce									163 030
106.	SP	121101101	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m Splaškový sběrač "A" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 147,5m; 1,1*0,2*97	m3	17,38	-	17,38	105,00	1 825
107.	SP	132101202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 1000 m3	m3	29,151		29,151	391,00	11 398

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztratné	Výměra	Jedn. cena	Cena
			Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 79m; 0,9*(2,25-0,2)*79*0,2		29,151				
108.	SP	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(2,25-0,2)*79*0,5	m3	72,878		72,878	411,00	29 953
109.	SP	132201209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(2,25-0,2)*79*0,5	m3	72,878		72,878	35,70	2 602
110.	SP	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(2,25-0,2)*79*0,3	m3	43,727		43,727	544,50	23 809
111.	SP	132301209	Příplatek za lepvost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(2,25-0,2)*79*0,3	m3	43,727		43,727	71,90	3 144
112.	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 2*2,25*79	m2	355,5		355,5	32,00	11 376
113.	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	355,5		355,5	7,00	2 489
114.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(2,25-0,2)*79*0,5	m3	72,878		72,878	123,50	9 000
115.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(0,12+0,38)*79	m3	35,55		35,55	264,50	9 403
116.	SP	171201201	Uložení sypání na skládky Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(0,12+0,38)*79	m3	35,55		35,55	16,30	579
117.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(0,12+0,38)*79*1,8	t	63,99		63,99	130,00	8 319
118.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypání se zhutněním Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*(2,25-0,12-0,38-0,2)*79	m3	110,205		110,205	121,00	13 335
119.	SP	175151101	Obsypání potrubí strojné sypání bez prohození, uloženou do 3 m Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 200, SN10 dl. 79m; 0,9*0,38*79	m3	27,018		27,018	668,00	18 048
120.	H	58344155	šterkodrt' frakce 0/22 27,018*1,8	t	48,632		48,632	365,00	17 751
004: Vodorovné konstrukce									10 588
121.	SP	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 79m; 0,9*0,12*79	m3	8,532		8,532	1 241,00	10 588
005: Komunikace									17 380
122.	SP	566901243	Vyspravení podkladu po překopec ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 79m; 1,1*79	m2	86,9	–	86,9	200,00	17 380
008: Vedení dálková a přípojná									177 515
123.	H	28614125	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 250mm, dl. 6m Splaškový sběrač "A-1" PP žebrované potrubí DN 250, SN10 dl. 79m; 79	m	79,0	5,00	82,95	1 032,00	85 604
124.	H	28661935	poklop šachtový litinový dno DN 600 pro třídu zatížení D400 šachty š7, š8; 2	kus	2,0	–	2,0	3 232,00	6 464
125.	H	59224061	dno betonové šachtové kulaté DN 1000 x 600, 100 x 75 x 15 cm šachty š7, š8; 2	kus	2,0	–	2,0	8 631,00	17 262
126.	H	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm šachty š7, š8; 2	kus	2,0	–	2,0	1 327,00	2 654
127.	H	59224167	skruž betonová přechodová 62,5/100x60x12 cm, stupadla poplastovaná šachty š7, š8; 2	kus	2,0	–	2,0	1 514,00	3 028
128.	H	59224186	prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm šachty š7, š8; 1	kus	1,0	–	1,0	243,00	243
129.	H	59224187	prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm šachty š7, š8; 2	kus	2,0	–	2,0	272,00	544
130.	H	59224188	prstěnek šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm šachty š7, š8; 1	kus	1,0	–	1,0	299,00	299
131.	H	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 šachty š7, š8; 2+2	kus	4,0	–	4,0	192,00	768
132.	SP	871360410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 250	m	79,0		79,0	309,00	24 411
133.	SP	892362R01	Těsnostní zkouška kanalizace DN 250 s těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	2,0	–	2,0	1 600,00	3 200
134.	SP	892372R01	Kamerové zkoušky kanalizačního potrubí	m	79,0		79,0	40,00	3 160
135.	SP	894411R02	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 300 mm dno prefa šachty š7, š8; 2	kus	2,0	–	2,0	13 500,00	27 000
136.	SP	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600 šachty š7, š8; 2	kus	2,0	–	2,0	941,00	1 882
137.	SP	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	79,0	5,00	82,95	12,00	995
00998: Přesun hmot HSV									8 559
138.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	30,209		30,209	91,70	2 770
139.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop 52,777*30,209	t	22,568		22,568	256,49	5 788
SO 02.2: Přípojky na splaškovém sběrači "A-1"									126 042
001: Zemní práce									36 782
140.	SP	121101101	Sejmutí omísky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	4,84	–	4,84	85,00	411

Poř.	Typ	Kód	Popis	MJ	Výměra bez ztr.	Ztrátě	Výměra	Jedn. cena	Cena
			Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 1,1*22*0,2		4,84				
141.	SP	132101201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 1 a 2 objemu do 100 m3 Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*(2,0-0,2)*22*0,2	m3	7,128		7,128	391,00	2 787
142.	SP	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*(2,0-0,2)*22*0,5	m3	17,82		17,82	411,00	7 324
143.	SP	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*(2,0-0,2)*22*0,5	m3	17,82		17,82	35,70	636
144.	SP	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*(2,0-0,2)*22*0,3	m3	10,692		10,692	544,50	5 822
145.	SP	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*(2,0-0,2)*22*0,3	m3	10,692		10,692	71,90	769
146.	SP	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 2*2*22	m2	88,0		88,0	32,00	2 816
147.	SP	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 2*2*22	m2	88,0		88,0	7,00	616
148.	SP	161101101	Svislé přemístění výkopku z hominy tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*(2,0-0,2)*22*0,5	m3	17,82		17,82	123,50	2 201
149.	SP	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hominy tř. 1 až 4 Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*(0,12+0,25)*22	m3	7,326		7,326	264,50	1 938
150.	SP	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	7,326		7,326	16,30	119
151.	SP	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce 7,326*1,8	t	13,187		13,187	130,00	1 714
152.	SP	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*(2,0-0,2-0,12-0,25)*22	m3	28,314		28,314	121,00	3 426
153.	SP	175151101	Obsypání potrubí strojné sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*0,25*22	m3	4,95		4,95	668,00	3 307
154.	H	58344155	šterkodř frakce 0/22 Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*0,25*22*1,8	t	8,91		8,91	325,00	2 896
004: Vodorovné konstrukce									
155.	SP	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 0,9*0,12*22	m3	2,376		2,376	1 241,00	2 949
005: Komunikace									
156.	SP	566901243	Vyspravení podkladu po překopecích ing síti plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 1,1*22	m2	24,2	-	24,2	200,00	4 840
008: Vedení dálková a přípojná									
157.	H	28614096	trubka kanalizační žebrovaná PP vnitřní průměr 150mm, dl. 5m Kan. přípojky na sběrači "A-1" (5 kpl.) PP žebrované potrubí DN 150, SN10 dl. 22m; 22	m	22,0	5,00	23,1	819,00	18 919
158.	H	28614754	koleno kanalizační žebrované PP 30° 160mm	kus	5,0	-	5,0	948,00	4 740
159.	H	28617210	odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 250/DN150	kus	5,0	-	5,0	1 130,00	5 650
160.	SP	871310510	Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	22,0		22,0	265,00	5 830
161.	SP	877310410	Montáž kolen na potrubí z PP trub korugovaných DN 150	kus	5,0	-	5,0	230,00	1 150
162.	SP	877370420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 300	kus	5,0	-	5,0	240,00	1 200
163.	SP	892312R02	Těsnostní zkouška potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	5,0	-	5,0	200,00	1 000
164.	SP	894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/150 průtočné	kus	5,0	-	5,0	642,00	3 210
165.	SP	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	5,0	-	5,0	1 541,00	7 705
166.	SP	894812241	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	5,0	-	5,0	1 705,00	8 525
167.	SP	894812249	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 425 za užití šachtové roury	kus	5,0	-	5,0	1 000,00	5 000
168.	SP	894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	5,0	-	5,0	3 232,00	16 160
169.	SP	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	22,0	5,00	23,1	12,00	277
00998: Přesun hmot HSV									
170.	SP	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živčným	t	8,413		8,413	91,70	771
171.	SP	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop 13,613-8,413	t	5,2		5,2	256,49	1 334

STAVING CB s.r.o.

Nový Ves 120 (2)

373 15 Česká Brdovice

460 280 74 899 DIČ CZ28074599
Tel.: 773 612 021