

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ustanovení § 536 až 565 a následujících Obchodního zákoníku č. 513/1991 Sb. v souladu se zněním pozdějších novel na stavební zakázku

I. Smluvní strany

I.1. Objednatel:

OBEC ČERNVÍR

zastoupená starostou obce, panem Josefem Dufkem

se sídlem: Černvír 50, 592 62 Nedvědice

IČ: 00599344

DIČ: *obec není plátcem DPH*

bankovní spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Bystřice nad Pernštejnem

číslo účtu: 30121751/0100

telefon: 566 566 500, fax: 566 565 091

mobil: 724 161 038

e-mail: cernvir@seznam.cz

dále jen **objednatel**

Zástupce objednatele ve věcech technických:

bude uveden v zápisu o předání staveniště

I.2. Zhotovitel:

„VHS BOHEMIA – PLUS“

sídlo sdružení: VHS Bohemia a.s., Revoluční 1180/44, 591 01 Žďár nad Sázavou

vedoucí účastník sdružení:

VHS Bohemia a.s.

se sídlem: Haškova 153/17, 638 00 Brno, Lesná

koresp. adresa: Revoluční 1180/44, 591 01 Žďár nad Sázavou

spisová značka: B 4937 vedená Krajským soudem v Brně

IČ: 47910305

DIČ: CZ47910305

zastoupená předsedou představenstva, panem Petrem Kučerou

bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s., pobočka Žďár nad Sázavou

číslo účtu: 1024021011/5500

telefon: 566 621 878, fax: 566 627 477

e-mail: info@vhsbohemia.cz

druhý účastník sdružení:

VHS plus, Vodohospodářské stavby, s.r.o.

se sídlem: Masarykova 1197, 698 14 Veselí nad Moravou

spisová značka: C 7729 vedená Krajským soudem v Brně

IČ: 46976469

DIČ: CZ46976469

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 (kromě zástupců objednatele a zhotovitele uvedených v čl. I.1. a I.2. této smlouvy) zmocnění jednat:

za zhotovitele:

Petr Kučera, předseda představenstva VHS Bohemia a.s. – ve věcech smluvních
(mobil 608 0400 023)

Ing. František Pravec – ve věcech technických

za objednatele:

Josef Dufek – ve věcech smluvních (tel. 566 566 500, mobil 724 161 038)
technický dozor investora (TDI) – *bude uveden v zápisu o předání staveniště*

II. Předmět plnění

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

„Odkanalizování obce Černvír“

v rozsahu podle zadávací dokumentace zakázky, kterou tvoří:

- projektová dokumentace a výkaz výměr „Odkanalizování obce Černvír“, zpracované ECenviconsult, s.r.o., Sušilova 11, 602 00 Brno
- zadávací podmínky veřejné zakázky zpracované STAVEBNÍ PORADNOU, spol. s r.o. České Budějovice

a dle nabídky zhotovitele ze dne 25. 9. 2012.

II.2. Součástí předmětu plnění je dále zpracování prováděcí projektové dokumentace technologické části díla, dokumentace skutečného provedení díla, zpracování provozního a havarijního řádu ČS a kanalizace, vytýčení inženýrských sítí dotčených stavbou, geometrického zaměření provedené stavby v digitální podobě v návaznosti na pozemky dle katastrální mapy, geometrického plánu, předání všech dokladů, revizí a zkoušek potřebných ke kolaudačnímu řízení.

Prováděcí projektové dokumentace technologické části díla a dokumentace skutečného provedení díla bude odevzdána v počtu 3 paré a 3x v elektronické podobě na nosiči CD (DVD) ve formátu AutoCAD (*.dwg), texty a tabulky MS Word a Excel (*.doc; *.xls).

Geometrický plán skutečného stavu bude vyhotoven ve 3 vyhotoveních a 3x v elektronické podobě na nosiči CD (DVD).

II.3. Dílo bude provedeno podle objednatelům předané a zhotovitelem převzaté projektové dokumentace, přičemž k převzetí a předání projektové dokumentace došlo již před podpisem této smlouvy ve dvou vyhotoveních a zhotovitel prohlašuje, že mu je dostatečně známa. V případě věcných rozdílností mezi projektovou dokumentací a zadávací dokumentací zakázky podle čl. II.1. této smlouvy se bude postupovat způsobem dohodnutým pro řešení změn díla.

II.4. Dílo bude provedeno v kvalitě, která je určena k provedení díla převzatou projektovou dokumentací a platnými technickými normami ČSN.

II.5. Objednatel se zavazuje řádně provedené dílo převzít a zaplatit za něj dohodnutou cenu.

III. Změny díla

III.1. Dojde-li při realizaci díla k jakýmkoli změnám, doplňkům, nebo rozšíření předmětu plnění na základě požadavku investora nebo tak vyplyne z podmínek při provádění díla nebo

z vad projektové dokumentace, je zhotovitel povinen provést soupis těchto změn, doplňků nebo rozšíření, včetně ocenění. Ocenění bude provedeno dle jednotkových cen, použitých pro návrh ceny díla, a pokud to není možné, tak podle zhotovitelem navrhovaných cen z příslušných katalogů ÚRS, a.s., Praha, event. RTS a.s. Brno a předložit tento soupis objednateli, respektive stavebnímu dozoru k odsouhlasení. Případné změny předmětu plnění budou řešeny písemným dodatkem této smlouvy.

IV. Doba plnění

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

- zahájení stavebních prací: **1. 11. 2012**
- dokončení stavebních prací: **31. 12. 2013**
- vyklizení staveniště: do 15 dnů od úplného dokončení díla

Dílo bude dokončeno jeho předáním a převzetím, o kterém se pořídí písemný protokol. Tento protokol, ve kterém objednatel výslovně prohlásí, že dílo přijímá, je součástí předání a převzetí díla.

Podmínkou pro zahájení stavebních prací je včasné předání podkladů specifikovaných v článku IV.2. této smlouvy o dílo.

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.2. Objednatel předá zhotoviteli:

- staveniště prosté práv třetích osob: do 7 dnů před zahájením stavby
- pravomocné stavební povolení: do 7 dnů před zahájením stavby

IV.3. Přerušení prací pro překážky na straně zhotovitele a přerušení prací pro působení vyšší moci se zaznamenávají do stavebního deníku.

V. Cena díla

V.1. Za zhotovení díla v rozsahu podle čl. II.1. této smlouvy je dohodnuta smluvní cena dle zákona č. 526/1990 Sb., o cenách ve výši:

rekapitulace cen stavebních objektů dle výkazu výměr (bez DPH):

Přípravné a související práce	203 000,-- Kč
SO1 A Stoka A	4 527 590,-- Kč
SO1 A1 Stoka A1 + přeložka dešť. kanalizace	3 601 745,-- Kč
SO1 A2 Stoka A2	501 522,-- Kč
SO1 A3 Stoka A3	1 057 884,-- Kč
SO1 B Stoka B	761 593,-- Kč
SO1 B1 Stoka B1	1 358 598,-- Kč
SO1 B2 Stoka B2	501 918,-- Kč
SO1 C Stoka C	2 290 876,-- Kč
SO1 C1 Stoka C1	594 768,-- Kč
SO1 C2 Stoka C2	551 193,-- Kč

SO1 C3 Stoka C3	970 086,-- Kč
SO2 V1 Výtlačk V-1	1 283 374,-- Kč
SO2 V2 Výtlačk V-2	757 932,-- Kč
SO2 V3 Výtlačk V-3	1 107 403,-- Kč
SO3 ČS1 Čerpací stanice na síti ČS1	1 444 042,-- Kč
SO3 ČS2 Čerpací stanice na síti ČS2	682 125,-- Kč
SO3 ČS3 Čerpací stanice na síti ČS3	1 001 328,-- Kč
SO4 001 Veřejné části domovních přípojek	3 465 172,-- Kč
SO5 001 Přeložky veřejných inženýrských sítí	221 200,-- Kč

Dílo celkem bez DPH	26 883 348,-- Kč
DPH	5 376 670,-- Kč
Dílo celkem včetně DPH	32 260 018,-- Kč

DPH bude připočtena v případě změny sazby podle platných předpisů.

- V.2. Cena díla je deklarována jako cena nejvýše přípustná a lze ji měnit pouze písemným dodatkem k této smlouvě.
- V.3. Objednatel budou nad rámec smluvní ceny hrazeny pouze práce a dodávky, které si zcela prokazatelně písemně objedná statutární zástupce objednatele. 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 k této smlouvě o dílo. Jednotkové ceny uvedené v položkovém rozpočtu nabídky jsou pevné po celou dobu provádění stavebních prací.
- V.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 ceny z příslušných katalogů ÚRS, a. s., Praha event. RTS a. s. Brno (příčemž v případě rozdílných cen bude použita cena nižší) a to v cenové úrovni platné v době realizace víceprací.

VI. Fakturace a plnění

VI.1 Objednatel zaplatí dohodnutou cenu v článku V. 1 takto:

- úhradou splatných částek do výše 90% z celkové hodnoty díla bez DPH
- 10% ceny díla vyplacením pozastávky, která bude uvolněna po odstranění vad a nedodělků z předání a převzetí díla objednatel

Pozastávka se vytvoří pozastavením 10% z celkové hodnoty díla bez DPH poté, kdy před dokončením díla dosáhne úhrnná hodnota splatných částek 90% celkové hodnoty díla bez DPH.

VI.2. Dílčí fakturu vystaví zhotovitel měsíčně. Právo vystavit dílčí fakturu vzniká podpisem zjišťovacího protokolu objednatel, respektive jeho pověřeným zástupcem, na základě soupisu provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu).

Splatnost dílčí faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.

- VI.3. Konečnou fakturu vystaví zhotovitel po dokončení prací. Právo vystavit konečnou fakturu vzniká podpisem závěrečného zjišťovacího protokolu, na základě soupisu skutečně provedených prací (příloha zjišťovacího protokolu) a zápisem o předání a převzetí díla.
Splatnost konečné faktury je 30 kalendářních dnů od data doručení.
- VI.4. Objednatel může vrátit fakturu v případě, kdy faktura vykazuje formální nedostatky nebo nevzniklo právo na vystavení faktury na příslušnou částku.
- VI.5. 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 přerušeni prací se potom prodlužuje lhůta pro dokončení díla. Kromě toho se objednatel zavazuje uhradit prokazatelné náklady, které vzniknou přerušením prací.
- VI.6. 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.

VII. Provádění díla

- VII.1. O podstatných záležitostech v průběhu provádění díla vede zhotovitel 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 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 3 dnů od provedení zápisů druhou stranou. Nevýjádří-li se v této lhůtě má se za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- 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 uskuteční v termínech dohodnutých mezi objednatelem a zhotovitelem, zpravidla týdně.
- VII.6. 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.7. Před zahájením prací zabezpečí zhotovitel vytyčení veškerých inženýrských sítí a zajistí jejich řádnou ochranu v průběhu stavebních prací a splnění podmínek stanovených správcí inženýrských sítí. Pokud dojde k protokolárnímu předání a zpětnému převzetí jejich správcí, budou protokoly součástí dokumentace o provádění stavby.

- VII.8. Zhotovitel zabezpečí projednání souhlasu k zvláštnímu užívání komunikací a ploch dotčených výstavbou. Dále zajistí dopravní značení k případným dopravním omezením, kontrolu a údržbu značení, přemísťování dle potřeby a následné neprodlené odstranění po uplynutí důvodů jejich aktuální instalace. Za užívání veřejných event. dalších vymezených ploch bude zhotovitel hradit případné stanovené poplatky nebo nájem.
- VII.9. Zhotovitel jako nedílnou součást plnění předmětu zakázky zajistí technické řešení výjezdů ze stavby, včetně případného dopravního řešení a jejich projednání s příslušnými orgány státní správy a dotčenými organizacemi. V případě, že uchazeč hodlá použít dopravní či montážní techniku, pro kterou je přístupová trasa navržena projektovou dokumentací kapacitně nevyhovující, zahrne náklady na vybudování a projednání kapacitnější přístupové komunikace do nabídkové ceny.
- VII.10. 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 stavby provizorní příjezd k domům a firmám, které se nacházejí v dotčeném území.
- VII.11. 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.12. 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.
- VII.13. Pokud uchazeč usoudí, že k realizaci předmětu díla je nutný vstup na další pozemky, které nejsou v majetku zadavatele, nebo ke kterým nemá zadavatel smluvní vztah, je povinností zhotovitele sjednat si vstup na tyto pozemky a případné podmínky z toho vzniklé musí být zahrnuty v ceně.
- VII.14. Zhotovitel stavby se zavazuje k případné 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 subdodavatele a jiné osoby, které budou zhotovitelem, nebo subdodavatelem pověřeny provedením díla nebo jeho části.

VIII. Dodání díla a převímka

- VIII.1. Dílo je dokončeno protokolárním předáním díla zhotovitelem a převzetím díla objednatelem. Převímka se uskuteční na písemnou výzvu zhotovitele učiněnou 5 kalendářních dnů před zahájením převímky. O průběhu a výsledku převímky se pořídí zápis, který podepíší zástupci objednatele a zhotovitele. Tento zápis je součástí předání a převzetí díla.
- VIII.2. Dílo s drobnými vadami a nedodělkami nebránícími užívání díla se pro účely splnění závazků považuje za dílo provedené řádně a drobné vady a nedodělkami (které nebrání užívání díla) nejsou důvodem k nepřevzetí díla objednatelem. V případě, že se při kolaudačním řízení vyskytnou na díle vady a nedodělkami, zavazuje se zhotovitel odstranit tyto vady a nedodělkami v dohodnuté lhůtě.
- VIII.3. Při převímce předá zhotovitel atesty materiálů a výrobků, protokoly o zkouškách, revizní zprávy a ostatní dokumenty potřebné ke kolaudaci, uvedené pod bodem II.2 této smlouvy.

- VIII.4. Při převzetí předloží zhotovitel zjišťovací protokol včetně soupisu provedených prací. Pokud se při předání a převzetí díla vyskytnou vady a nedodělky, předloží zhotovitel tento zjišťovací protokol po odstranění vad a nedodělků, nebude-li dohodnuto jinak.

IX. Záruka na dílo

- IX.1. Zhotovitel poskytuje na dílo záruku v trvání:

- **60 měsíců** na stavební část díla,
- **36 měsíců** na komunikace a zpevněné plochy,
- **36 měsíců** na technologickou část díla.

Záruka počíná běžet dnem předání a převzetí díla.

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.2. U materiálů a výrobků doplněných samostatným záručním listem výrobce se záruční lhůta sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců.
- IX.3. Zjištěné vady odstraňuje zhotovitel bezodkladně, vlastním nákladem a tak, aby dílo udržel v dobrém provozuschopném stavu. V případě prodlení zhotovitele s odstraněním vad, je objednatel oprávněn zajistit odstranění vad na náklad zhotovitele.
- IX.4. Oznámení vad musí být zasláno zhotoviteli písemně, doporučeným dopisem, faxem nebo elektronicky e-mailem a následně potvrzeným doporučeným dopisem bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení vad musí být vada popsána. Pro určení dne oznámení vad zhotoviteli platí datum odeslání faxové zprávy, jejíž přijetí musí být potvrzeno zhotovitelem.
- IX.5. O odstranění vady bude sepsán protokol, který podepiší obě smluvní strany. Protokol vystaví zhotovitel a musí v něm být uvedeno:
- jméno zástupců smluvních stran
 - číslo smlouvy o dílo
 - datum uplatnění a číslo jednací 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.6. Odstranění vady nemá vliv na nárok objednatele na náhradu škody od zhotovitele, která byla objednateli způsobena vadným plněním zhotovitele.
- IX.7. 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.
- IX.8. 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.9. S odstraněním reklamovaných vad bude započato okamžitě po zjištění závady a oznámení zhotoviteli, nejpozději do **3 dnů**, v případě havárie do **24 hodin**, nedohodnou-li se obě smluvní strany jinak.

- IX.10. Zhotovitel se zavazuje, že bude průběžně provádět veškeré potřebné zkoušky, měření a testy k prokázání kvalitativních parametrů prováděného díla.

X. Smluvní pokuty

- X.1. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za prodlení zhotovitele s termínem dokončení díla, nebo za prodlení zhotovitele s termínem uvedení díla do zkušebního provozu ve výši **0,05%** z ceny díla bez DPH za každý den prodlení.
- X.2. 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.
- X.3. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení konečného termínu odstranění vad a nedodělků uvedených v protokolu o převzetí a předání díla ve výši **1 000,-- Kč** za každý den prodlení a vadu.
- X.4. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu nástupu k odstranění reklamovaných vad v záruční lhůtě ve výši **1 000,-- Kč** za každý den prodlení a vadu.
- X.5. Smluvní strany se dohodly, že zhotovitel zaplatí objednateli smluvní pokutu za nedodržení termínu vyklizení staveniště ve výši **5 000,-- Kč** za každý den prodlení.
Smluvní pokuty jsou splatné do 30 kalendářních dnů od vyúčtování.
- X.6. Majetkové sankce jako pohledávky objednatele vůči zhotoviteli mohou být vypořádány v konečné faktuře za dílo formou odpočtu z ceny díla.
Smluvní pokuta se nezapočítává na náhradu škody.

XI. Odstoupení od smlouvy

- XI.1. Zhotovitel i objednatel mohou odstoupit od smlouvy, pokud postupují podle ustanovení § 345 Obchodního zákoníku (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků druhou stranou).
- XI.2. Objednatel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků zhotovitelem) především pokud:
- zhotovitel provádí dílo v prokazatelně nízké kvalitě
 - zhotovitel používá při zhotovení díla materiály prokazatelně nízké kvality
 - zhotovitel je v podstatném prodlení se zhotovením díla ve smluvních termínech, za podstatné prodlení se považuje doba delší, než 35 kalendářních dnů
- avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků zhotovitele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě.
- XI.3. Zhotovitel může odstoupit od smlouvy (z důvodu hrubého neplnění smluvních závazků objednatelem) především pokud:
- objednatel je v prodlení s placením podle této smlouvy delším než 60 dnů, avšak teprve poté, kdy na hrubé neplnění smluvních závazků objednatele předem písemně upozornil a poskytl odpovídající lhůtu k nápravě
- XI.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.

- XI.5. V případě odstoupení od smlouvy je objednatel povinen uhradit zhotoviteli také hodnotu dosud provedených a nevyfakturovaných prací.
- XI.6. Odstoupení od smlouvy je podmíněno písemným vyrozuměním druhé strany.

XII. Závěrečná ustanovení

- XII.1. Otázky výslovně touto smlouvou neupravené se řídí českým právním řádem, zejména ustanoveními Obchodního zákoníku. Nedílnou součástí a přílohou této smlouvy jsou rozpočty zakázky a harmonogram provádění díla.
- 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. 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.
- XII.6. Plnění povinností vyplývajících z této smlouvy může být kompletně provedeno po přidělení finančních prostředků z Ministerstva zemědělství nebo jiných grantů pro financování akce. V případě nepřidělení či podstatného zkrácení dotačních finančních prostředků si objednatel vyhrazuje právo od smlouvy odstoupit, pokud nebude smluvně dohodnuto jinak.

Příloha č. 1 – Položkový rozpočet

Příloha č. 2 – Harmonogram provádění díla

V Černvíru dne 23. 10. 2012

V Brně dne 23. 10. 2012

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Josef Dufek
starosta obce

Petr Kučera
předseda představenstva
VHS Bohemia a.s.
vedoucí účastník sdružení na základě
plné moci ze dne 20. 9. 2012

VHS Bohemia a.s.
Haškova 153/17, 638 00 Brno, Les
tel.: 566 621 878 fax: 566 627 41
IČ: 47910305 DIČ: CZ47910305

Položkový rozpočet stavby

Datum: 23.10.12

Stavba : 11/190/001

Odkanalizování obce Cernvív

Objednatel : Obec Černvív

IČO :

DIČ :

Zhotovitel :

VPS Bohemia s.r.o.
Havlíkova 153/17, 638 00 Brno, Les
tel: 566 621 878 fax: 566 621 74
IČ: 47910305 DIČ: CZ47910305

IČO :

DIČ :

Za zhotovitele :

Za objednatele :

			Rozpočtové náklady
Základ pro DPH	10 %		0,00
DPH	10 %		0,00
Základ pro DPH	20 %		26 883 348,00
DPH	20 %		5 376 670,00
Cena celkem za stavbu			32 260 018

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 20 %	DPH celkem	%
PS Přípravné a související práce	243 600	0	203 000	40 600	0,8
SO1 Gravitační kanalizace	20 061 327	0	16 717 773	3 343 555	62,2
SO2 Výtlačky odpadních vod	3 778 451	0	3 148 709	629 742	11,7
SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	3 752 994	0	3 127 495	625 499	11,6
SO4 Veřejné části domovních přípojek	4 158 206	0	3 465 172	693 034	12,9
SO5 Přeložky veřejných inženýrských sítí	265 440	0	221 200	44 240	0,8
Celkem za stavbu	32 260 018	0	26 883 348	5 376 670	100,0

Rekapitulace stavebních rozpočtů

Číslo objektu	Číslo a název rozpočtu	Cena celkem	Základ DPH 10 %	Základ DPH 20 %	DPH celkem	%
PS	Přípravné a související práce	243 600	0	203 000	40 600	0,8
SO1	A Stoka A	5 433 108	0	4 527 590	905 518	16,8
SO1	A1 Stoka A1 + přeložka dešť. kanalizace	4 322 095	0	3 601 745	720 349	13,4
SO1	A2 Stoka A2	601 827	0	501 522	100 304	1,9
SO1	A3 Stoka A3	1 269 461	0	1 057 884	211 577	3,9
SO1	B Stoka B	913 911	0	761 593	152 319	2,8
SO1	B1 Stoka B1	1 630 318	0	1 358 598	271 720	5,1
SO1	B2 Stoka B2	602 301	0	501 918	100 384	1,9
SO1	C Stoka C	2 749 052	0	2 290 876	458 175	8,5
SO1	C1 Stoka C1	713 722	0	594 768	118 954	2,2
SO1	C2 Stoka C2	661 431	0	551 193	110 239	2,1
SO1	C3 Stoka C3	1 164 103	0	970 086	194 017	3,6
SO2	V1 Výtlač V-1	1 540 049	0	1 283 374	256 675	4,8
SO2	V2 Výtlač V-2	909 518	0	757 932	151 586	2,8
SO2	V3 Výtlač V-3	1 328 884	0	1 107 403	221 481	4,1
SO3	ČS1 Čerpací stanice na síti ČS1	1 732 850	0	1 444 042	288 808	5,4
SO3	ČS2 Čerpací stanice na síti ČS2	818 550	0	682 125	136 425	2,5
SO3	ČS3 Čerpací stanice na síti ČS3	1 201 593	0	1 001 328	200 266	3,7

SO4	1 Veřejné části domovních přípojek	4 158 206	0	3 465 172	693 034	12,9
SO5	1 Přeložky veřejných inženýrských sítí	265 440	0	221 200	44 240	0,8
Celkem za stavbu		32 260 018	0	26 883 348	5 376 670	100,0

Rekapitulace stavebních dílů

Číslo a název dílu	%	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	46,5	12 491 825	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	1,9	502 538	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	0,1	13 640	0	0	0	0
38 Kompletní konstrukce	0,7	187 085	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	1,6	440 875	0	0	0	0
5 Komunikace	5,4	1 443 957	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0,2	0	53 793	0	0	0
8 Trubní vedení	18,1	4 575 784	0	0	0	302 000
9 Ostatní konstrukce, bourání	0,6	174 085	0	0	0	0
9. Bourání konstrukcí	0,0	1 767	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	11,3	3 033 388	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	2,9	783 203	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0,1	0	0	17 746	12 570	0
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0,5	0	0	0	145 600	0
M23 Montáže potrubí	1,8	0	0	150 088	323 750	0
M35 Montáže čerpadel, kompresorů	7,5	0	0	0	2 020 000	0
M46 Zemní práce při montážích	0,0	0	0	0	6 654	0
P Přípravné a související práce	0,8	203 000	0	0	0	0
Celkem za stavbu	100,0	23 851 148	53 793	167 834	2 508 574	302 000

Rekapitulace vedlejších rozpočtových nákladů

Název vedlejšího nákladu	Cena celkem
Ztížené výrobní podmínky	0
Oborová přírážka	0
Přesun stavebních kapacit	0
Mimostaveništní doprava	0
Zařízení staveniště	0
Provoz investora	0
Kompletační činnost (IČD)	0
Rezerva rozpočtu	0
Celkem za stavbu	0

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	Přípravné a související práce	JKSO	
Objekt		SKP	
PS	Přípravné a související práce	Měrná jednotka	
Stavba		Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu			
Objednatel	Obec Černvír		
Dodavatel		Zakázkové číslo	
Rozpočtoval		Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	203 000	0	0
Z PSV celkem	0		
R M práce celkem	0		
N M dodávky celkem	0		
ZRN celkem	203 000		
HZS	0		
ZRN+HZS	203 000	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost. náklady+HZS	203 000	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :	Jméno :	Jméno :
Datum :	Datum :	Datum :
Podpis :	Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	20,0 %	203 000 Kč
DPH	20,0 %	40 600 Kč
Základ pro DPH	0,0 %	0 Kč
DPH	0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM		243 600 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet :
Objekt :	PS Přípravné a související práce	Přípravné a související práce

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
P Přípravné a související práce	203 000	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	203 000	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
			0	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet:
Objekt :	PS Přípravné a související práce	Přípravné a související práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: P		Přípravné a související práce				
1	P1	Prováděcí projektová dokumentace technologické části díla (3 paré + 3x elektronicky)	kpl	1,00	70 000,00	70 000,00
2	P2	Dokumenrace skutečného provedení stavby (3 paré + 3x elektronicky)	kpl	1,00	25 000,00	25 000,00
3	P3	Zpracování provozního a havarijního řádu kanalizace	kpl	1,00	35 000,00	35 000,00
4	P4	Zpracování provozního a havarijního řádu ČS	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
5	P5	Geometrické zaměření provedené stavby v digitální podobě + geometrický plán (3 paré + 3x elektronick	kpl	1,00	40 000,00	40 000,00
6	P6	Vytýčení inženýrských sítí	kpl	1,00	25 000,00	25 000,00
	Celkem za	P Přípravné a související práce				203 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	A	Stoka A	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1		Gravitační kanalizace	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Obec Černvír		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	4 431 606	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	18 224	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	9 760	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		4 459 590	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		68 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		4 527 590	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		4 527 590	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		4 527 590 Kč
DPH		20,0 %		905 518 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				5 433 108 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : A
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	2 279 011	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	99 400	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	66 027	0	0	0	0
5 Komunikace	463 414	0	0	0	0
8 Trubní vedení	691 834	0	0	0	68 000
9 Ostatní konstrukce	41 199	0	0	0	0
99 Stavěništní přesun hmot	571 157	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	9 760	18 224	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	219 565	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	4 431 606	0	9 760	18 224	68 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	4 431 606	0
Oborová přírážka	0	0,0	4 431 606	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	4 431 606	0
Mimostavěništní doprava	0	0,0	4 431 606	0
Zařízení stavěniště	0	0,0	4 449 830	0
Provoz investora	0	0,0	4 449 830	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	4 459 590	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	4 459 590	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: A
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1	Zemní práce					
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	429,94	440,00	189 171,40
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	529,19	78,00	41 276,55
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	867,35	218,00	189 081,76
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	8,75	257,00	2 248,75
6	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	7,50	409,00	3 067,50
7	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	3,75	203,00	761,25
8	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	31,33	47,00	1 472,28
9	130001101R00	Příplatek za ztižené hloubení v blízkosti vedení	m3	55,50	411,00	22 810,50
10	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	314,49	191,00	60 067,17
11	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	483,83	258,00	124 827,44
12	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	241,91	1 495,00	361 660,98
13	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	15,98	2 722,00	43 483,95
14	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	169,34	1 640,00	277 716,94
15	141752100U01	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d426/10	m	8,00	8 412,00	67 296,00
16	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	2 155,52	185,00	398 771,31
17	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	2 155,52	87,00	187 530,29
18	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	259,48	74,00	19 201,55
19	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	139,68	125,00	17 459,65
20	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	149,14	104,00	15 510,22
21	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	72,46	175,00	12 681,36
22	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	31,33	34,00	1 065,05
23	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	267,44	239,00	63 917,04
24	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	31,33	163,00	5 105,98
25	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	267,44	90,00	24 069,18
26	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nez hutněných	m3	267,44	22,00	5 883,58
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	958,11	62,00	59 402,70
28	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	145,34	340,00	49 414,48
29	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	156,63	15,00	2 349,38
30	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	156,63	55,00	8 614,38
31	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	4,11	91,00	374,14
32	58337303	Štěrkopísek pro obsyp potrubí	T	249,54	90,00	22 458,88
Celkem za 1 Zemní práce						2 279 010,81
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání					
33	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	355,00	280,00	99 400,00
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						99 400,00
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
34	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	66,56	739,00	49 189,69
35	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	4,95	827,00	4 092,99
36	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	14,00	140,00	1 960,00
37	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm	kus	3,00	213,00	639,00
38	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	2,48	2 598,00	6 430,05
39	59224346.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4	kus	2,02	169,00	341,38
40	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	4,04	204,00	824,16
41	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	8,08	224,00	1 809,92
42	59224350.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	3,03	244,00	739,32
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						66 026,51

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: A
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 5		Komunikace				
43	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel 32-63 mm, tl. 15 cm	m2	429,94	130,00	55 891,55
44	564851111R00	Podklad ze štěrku dle po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	420,94	136,00	57 247,16
45	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp.z asfaltu 1 kg/m2	m2	867,37	19,00	16 479,98
46	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	867,35	8,00	6 938,78
47	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	867,35	254,00	220 306,27
48	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt. recyklátu po zhuštění 6cm	m2	867,35	115,00	99 744,96
49	584121111R00	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
50	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62
Celkem za 5 Komunikace						463 414,32
Díl: 8		Trubní vedení				
51	597095322R00	Montáž kalového koše	kus	1,00	741,00	741,00
52	871111103R00	M.plast.potrubi ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	351,30	119,00	41 804,70
53	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubi na gum.těsn.DN 150 mm	kus	15,00	138,00	2 070,00
54	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubi na gum.těsn.DN 250 mm	kus	30,00	177,00	5 310,00
55	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	363,00	27,00	9 801,00
56	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	7,00	2 568,00	17 976,00
57	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	1,00	1 505,00	1 505,00
58	894411221R00	Zřízení šachet z dílců, dno kamen., potrubí DN 300	kus	1,00	12 641,00	12 641,00
59	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovně, na kroužek, do 0,5 t	kus	18,00	408,00	7 344,00
60	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovně, na kroužek, do 1,4 t	kus	4,00	536,00	2 144,00
61	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	10,00	444,00	4 440,00
62	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	10,00	1 475,00	14 750,00
63	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	2,00	327,00	654,00
64	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00	563,00	1 126,00
65	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00	621,00	621,00
66	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	76,79	4 550,00	349 413,61
67	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45"	kus	15,23	1 239,00	18 863,78
68	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	2,00	7 282,00	14 564,00
69	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	2,00	3 932,00	7 864,00
70	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	2,00	597,00	1 194,00
71	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	2,00	2 688,00	5 376,00
72	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	2,00	3 583,00	7 166,00
73	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	4,00	1 812,00	7 248,00
74	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	7,00	3 175,00	22 225,00
75	55343906	Koš plastový s deodorizační náplní	kus	1,00	498,00	498,00
76	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	11,11	1 871,00	20 786,81
77	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	10,10	980,00	9 898,00
78	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	9,09	1 438,00	13 071,42
79	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	4,04	2 513,00	10 152,52
80	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	10,10	7 276,00	73 487,60
81	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	42,00	169,00	7 098,00
82	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	16 000,00	16 000,00
83	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
84	909 R02	Hzs-dokumentace skut.provedení stavby komplet pro celou akci	kpl	1,00	18 000,00	18 000,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: A
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
85	910 R00	Hzs - vytyčení stávajících sítí komplet pro celou akci	kpl	1,00	28 000,00	28 000,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				759 834,44
Díl:	9	Ostatní konstrukce				
86	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	521,50	79,00	41 198,50
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce				41 198,50
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
87	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	951,93	600,00	571 156,50
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				571 156,50
Díl:	M23	Montáže potrubí				
88	230194011R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 400	kus	2,00	106,00	212,00
89	230195036R00	Montáž distanční objímky segmentových d 261-280 mm	kus	7,00	90,00	630,00
90	230200122R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 250	m	8,00	1 644,00	13 152,00
91	273443896	Manžeta na chráničky EPDM 280 x 426 mm	kus	2,00	2 115,00	4 230,00
92	28653518	Kluzná objímka F 41mm	kus	28,00	346,00	9 688,00
93	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	1,00	72,00	72,00
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				27 984,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
94	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	337,79	254,00	85 799,27
95	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	4 729,09	15,00	70 936,40
96	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	212,81	149,00	31 708,57
97	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	124,98	249,00	31 120,82
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				219 565,05

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	A1	Stoka A1 + přeložka dešť.kanalizace	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	3 550 999	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	21 602	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	11 144	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	3 583 745	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	18 000	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	3 601 745	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	3 601 745	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 20,0 %			3 601 745 Kč	
DPH 20,0 %			720 349 Kč	
Základ pro DPH 0,0 %			0 Kč	
DPH 0,0 %			0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			4 322 094 Kč	

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : A1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A1 + přeložka dešť. kanalizace

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 477 933	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	50 109	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	75 348	0	0	0	0
5 Komunikace	241 493	0	0	0	0
8 Trubní vedení	1 024 233	0	0	0	18 000
9 Ostatní konstrukce	32 609	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	504 662	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	11 144	21 602	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	144 612	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 550 999	0	11 144	21 602	18 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	3 550 999	0
Oborová přírážka	0	0,0	3 550 999	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	3 550 999	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	3 550 999	0
Zařízení staveniště	0	0,0	3 572 601	0
Provoz investora	0	0,0	3 572 601	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	3 583 745	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	3 583 745	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: A1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A1 + přeložka dešť. kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	346,37	440,00	152 401,26
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	346,37	78,00	27 016,59
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	367,60	218,00	80 136,26
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,65	257,00	424,05
6	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,65	203,00	334,95
7	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	6,88	411,00	2 827,89
8	130901121R00	Bourání konstrukci z betonu prostého	m3	34,54	5 111,00	176 533,94
9	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	137,70	191,00	26 299,99
10	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	211,84	258,00	54 654,82
11	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	105,92	1 495,00	158 350,70
12	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	8,05	2 722,00	21 920,81
13	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	74,14	1 640,00	121 596,32
14	141752100U01	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d426/10	m	10,00	8 412,00	84 120,00
15	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	823,86	185,00	152 414,60
16	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	823,86	87,00	71 676,05
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	174,77	74,00	12 932,85
18	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	132,63	104,00	13 793,04
19	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	134,44	180,00	24 199,45
20	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	188,12	239,00	44 960,08
21	162701155R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 10000 m	m3	34,54	362,00	12 503,48
22	162701159R00	Příplatek k vod. přemístění hor.5-7 za další 1 km za 5km	m3	172,70	41,00	7 080,70
23	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	134,44	59,00	7 932,04
24	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	188,12	90,00	16 930,58
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	322,56	22,00	7 096,30
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	215,10	62,00	13 335,91
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	202,42	340,00	68 823,04
28	979990104R00	Poplatek za skládku sutí - beton	t	72,53	1 187,00	86 097,86
29	58337303	Štěrkošek pro obsyp potrubí	T	347,56	90,00	31 280,07
Celkem za		1 Zemní práce				1 477 932,83
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
30	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	178,96	280,00	50 108,80
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				50 108,80
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
31	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	90,80	739,00	67 104,16
32	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	3,40	827,00	2 815,27
33	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	5,00	140,00	700,00
34	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	1,45	2 598,00	3 754,11
35	59224346.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4	kus	2,02	169,00	341,38
36	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
37	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	2,02	224,00	452,48
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				75 348,19
Díl: 5		Komunikace				
38	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	346,37	130,00	45 027,65
39	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	346,37	136,00	47 105,84
40	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp.z asfaltu 1 kg/m2	m2	346,37	19,00	6 580,96
41	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	346,37	8,00	2 770,93

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: A1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A1 + přeložka dešť. kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	367,60	254,00	93 369,77
43	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt. recyklatu po zhuštění 6cm	m2	346,37	115,00	39 832,15
44	584121111R00	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
45	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62
Celkem za 5 Komunikace						241 492,92
Díl:	8	Trubní vedení				
46	810391111R00	Přeseknutí betonové trouby DN do 400 mm	kus	2,00	127,00	254,00
47	831263195R00	Připojení přípojek na překládanou kanalizaci	kus	5,00	595,00	2 975,00
48	871111103R00	M. plast. potrubí ve výkopu na gum. těsnění DN 250 mm	m	182,10	119,00	21 669,90
49	871111107R00	M. plast. potrubí ve výkopu na gum. těsnění DN 400 mm	m	146,30	255,00	37 306,50
50	871112101R00	Přir. za spoj. plast. potrubí na gum. těsn. DN 150 mm	kus	8,00	138,00	1 104,00
51	871112103R00	Přir. za spoj. plast. potrubí na gum. těsn. DN 250 mm	kus	16,00	177,00	2 832,00
52	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	189,00	27,00	5 103,00
53	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	4,00	2 568,00	10 272,00
54	892591111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 400, vodou	m	153,30	33,00	5 058,90
55	892593111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 400, vodou	sada	4,00	3 240,00	12 960,00
56	894403011R00	Osazení betonových stropních dílců jakýchkoliv	kus	5,00	260,00	1 300,00
57	894411131R00	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 400	kus	2,00	11 556,00	23 112,00
58	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 1,4 t	kus	5,00	536,00	2 680,00
59	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	2,00	444,00	888,00
60	894423114R00	Osaz. bet. dílců šachet, dna, na kroužek, do 5,0 t	ks	5,00	2 827,00	14 135,00
61	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům. 600 mm	kus	2,00	327,00	654,00
62	895941111R00	Montáž horské vpusti, včetně zemních prací a připojení na stáv. kanalizaci	kus	1,00	1 197,00	1 197,00
63	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00	563,00	1 126,00
64	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	7,00	621,00	4 347,00
65	899204111R00	Osazení mříží litinových s rámem nad 150 kg	kus	1,00	823,00	823,00
66	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	39,81	4 550,00	181 122,31
67	28614264	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 400x5000 mm PP	kus	31,98	13 550,00	433 345,26
68	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	8,12	1 239,00	10 060,68
69	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	2,00	7 282,00	14 564,00
70	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	2,00	3 932,00	7 864,00
71	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	2,00	597,00	1 194,00
72	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	2,00	2 688,00	5 376,00
73	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	1,00	3 583,00	3 583,00
74	55241713	Poklop litina TEGRA 600/100 D400	kus	1,00	5 823,00	5 823,00
75	55242141	Mříž dvojité B125 1200/600 k horské vpusti	kus	1,00	1 463,00	1 463,00
76	55243344 A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	5,00	1 812,00	9 060,00
77	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	2,00	3 175,00	6 350,00
78	59223852	Horská vpust HBV 60/127/150	kus	1,00	13 736,00	13 736,00
79	59224353 A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
80	592243541	Deska zákrytová TZK-Q.1 120-63/17	kus	5,05	4 295,00	21 689,75
81	592243652	Skruž šachetní TBS-Q.1 120/50 PS	kus	5,05	4 529,00	22 871,45
82	592243722	Dno šachetní infra DN1200	kus	5,05	25 283,00	127 679,15
83	592243732	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1200	kus	15,00	325,00	4 875,00
84	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00
85	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						1 042 233,32

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: A1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A1 + přeložka dešť. kanalizace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 9		Ostatní konstrukce				
86	919735112R00	Řezání stávajícího živého krytu tl. 5 - 10 cm	m	412,77	79,00	32 608,83
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce				32 608,83
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
87	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	841,10	600,00	504 662,22
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				504 662,22
Díl: M23		Montáže potrubí				
88	230194011R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 400	kus	2,00	106,00	212,00
89	230195036R00	Montáž distanční objímky segmentových d 261-280 mm	kus	8,00	90,00	720,00
90	230200122R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel. chráničky, DN 250	m	10,00	1 644,00	16 440,00
91	273443896	Manžeta na chráničky EPDM 280 x 426 mm	kus	2,00	2 115,00	4 230,00
92	28653518	Kluzná objímka F 41mm	kus	32,00	346,00	11 072,00
93	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	1,00	72,00	72,00
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				32 746,00
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				
94	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	222,48	254,00	56 510,07
95	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	3 114,73	15,00	46 720,93
96	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	140,16	149,00	20 884,26
97	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	82,32	249,00	20 497,13
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				144 612,39

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	A2	Stoka A2	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
	HSV celkem	492 522	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	492 522	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	9 000	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	501 522	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	501 522	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		501 522 Kč
DPH		20,0 %		100 304 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				601 826 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet :	A2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A2	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	193 686	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	12 566	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	7 753	0	0	0	0
5 Komunikace	49 022	0	0	0	0
8 Trubní vedení	121 815	0	0	0	9 000
9 Ostatní konstrukce	7 221	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	70 326	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	30 132	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	492 522	0	0	0	9 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	492 522	0
Oborová přírážka	0	0,0	492 522	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	492 522	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	492 522	0
Zařízení staveniště	0	0,0	492 522	0
Provoz investora	0	0,0	492 522	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	492 522	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	492 522	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: A2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	74,05	440,00	32 582,88
2	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	74,05	78,00	5 776,06
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	74,05	218,00	16 143,34
4	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	2,50	257,00	642,50
5	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
6	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	8,75	411,00	3 596,25
7	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	24,49	191,00	4 678,14
8	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	37,68	258,00	9 721,78
9	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	18,84	1 495,00	28 166,85
10	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	2,02	2 722,00	5 497,35
11	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	13,19	1 640,00	21 629,14
12	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	107,59	87,00	9 360,31
13	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	79,52	185,00	14 711,11
14	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	107,59	19,00	2 044,21
15	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	79,52	87,00	6 918,20
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	31,09	74,00	2 300,45
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	18,03	104,00	1 875,56
18	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	31,06	239,00	7 424,32
19	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	31,06	218,00	6 771,97
20	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	31,06	22,00	683,41
21	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	65,16	62,00	4 039,85
22	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	17,42	340,00	5 923,07
23	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	29,91	90,00	2 692,04
	Celkem za	1 Zemní práce				193 686,26
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
24	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	44,88	280,00	12 566,40
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				12 566,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	8,42	739,00	6 218,69
26	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,86	827,00	1 534,09
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				7 752,77
Díl: 5		Komunikace				
27	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	74,05	130,00	9 626,76
28	564851111R00	Podklad ze štěrku po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	74,05	136,00	10 071,07
29	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	74,05	19,00	1 406,99
30	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	74,05	8,00	592,42
31	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	74,05	254,00	18 809,21
32	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhuťnění 6cm	m2	74,05	115,00	8 515,98
	Celkem za	5 Komunikace				49 022,42
Díl: 8		Trubní vedení				
33	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	43,40	119,00	5 164,60
34	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	2,00	138,00	276,00
35	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	4,00	177,00	708,00
36	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	44,90	27,00	1 212,30
37	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
38	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	3,00	327,00	981,00
39	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	3,00	563,00	1 689,00
40	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	9,49	4 550,00	43 166,76

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: A2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	2,03	1 239,00	2 515,17
42	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	3,00	7 282,00	21 846,00
43	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	3,00	3 932,00	11 796,00
44	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	3,00	597,00	1 791,00
45	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	3,00	2 688,00	8 064,00
46	55241713	Poklop litina TEGRA 600/100 D400	kus	3,00	5 823,00	17 469,00
47	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
48	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						130 814,83
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
49	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	91,41	79,00	7 221,39
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						7 221,39
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
50	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	117,21	600,00	70 326,36
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						70 326,36
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
51	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	46,36	254,00	11 774,58
52	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	648,99	15,00	9 734,88
53	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	29,20	149,00	4 351,49
54	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	17,15	249,00	4 270,82
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						30 131,76

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	A3	Stoka A3	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	1 045 884		Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0		Oborová přírážka	0
R M práce celkem	0		Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0		Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 045 884		Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	12 000		Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 057 884		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 057 884		Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		1 057 884 Kč
DPH		20,0 %		211 577 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 269 461 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : A3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A3

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	488 814	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	26 925	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	17 289	0	0	0	0
5 Komunikace	108 005	0	0	0	0
8 Trubní vedení	169 164	0	0	0	12 000
9 Ostatní konstrukce	15 632	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	153 893	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	66 164	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 045 884	0	0	0	12 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 045 884	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 045 884	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 045 884	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 045 884	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 045 884	0
Provoz investora	0	0,0	1 045 884	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 045 884	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 045 884	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: A3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	163,15	440,00	71 785,56
2	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	163,15	78,00	12 725,62
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	158,66	218,00	34 588,75
4	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,25	257,00	321,25
5	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	1,25	409,00	511,25
6	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
7	130001101R00	Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m3	9,53	411,00	3 914,78
8	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	62,25	191,00	11 890,46
9	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	95,78	258,00	24 709,95
10	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	47,89	1 495,00	71 591,81
11	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	4,33	2 722,00	11 778,64
12	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	33,52	1 640,00	54 974,77
13	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	435,15	185,00	80 502,82
14	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	435,15	87,00	37 858,08
15	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	79,01	74,00	5 847,06
16	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	45,03	104,00	4 683,29
17	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	66,60	239,00	15 918,36
18	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	66,60	218,00	14 519,67
19	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	66,60	22,00	1 465,29
20	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	177,16	62,00	10 983,96
21	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	35,86	340,00	12 193,18
22	58337303	Štěrkošek pro obsyp potrubí	T	61,58	90,00	5 541,80
Celkem za 1 Zemní práce						488 813,85
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
23	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	96,16	280,00	26 924,80
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						26 924,80
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
24	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva téženého 0 - 4 mm	m3	18,03	739,00	13 324,17
25	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkošků do 63 mm lože pod šachty	m3	1,01	827,00	837,34
26	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	4,00	140,00	560,00
27	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,68	2 598,00	1 753,65
28	59224347 A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	2,02	179,00	361,58
29	59224349 A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	2,02	224,00	452,48
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						17 289,22
Díl: 5		Komunikace				
30	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	163,15	130,00	21 209,37
31	564851111R00	Podklad ze štěrkošků po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	163,15	136,00	22 188,26
32	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp.z asfaltu 1 kg/m2	m2	163,15	19,00	3 099,83
33	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	163,15	8,00	1 305,19
34	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	163,15	254,00	41 439,85
35	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhuťnění 6cm	m2	163,15	115,00	18 762,14
Celkem za 5 Komunikace						108 004,64
Díl: 8		Trubní vedení				
36	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	89,20	119,00	10 614,80
37	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	4,00	138,00	552,00
38	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	8,00	177,00	1 416,00
39	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	96,20	27,00	2 597,40

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvíř	Rozpočet: A3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka A3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
40	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
41	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	5,00	408,00	2 040,00
42	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	3,00	444,00	1 332,00
43	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	3,00	1 475,00	4 425,00
44	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	3,00	621,00	1 863,00
45	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	19,50	4 550,00	88 720,91
46	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	4,06	1 239,00	5 030,34
47	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	3,00	3 175,00	9 525,00
48	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	3,03	1 871,00	5 669,13
49	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	2,02	980,00	1 979,60
50	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	3,03	1 438,00	4 357,14
51	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	3,03	7 276,00	22 046,28
52	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	11,00	169,00	1 859,00
53	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
54	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				181 163,60
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
55	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	197,87	79,00	15 631,73
Celkem za		9 Ostatní konstrukce				15 631,73
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
56	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	256,49	600,00	153 892,56
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				153 892,56
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
57	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	101,56	254,00	25 795,53
58	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	1 421,80	15,00	21 327,01
59	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	65,00	149,00	9 684,49
60	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	37,58	249,00	9 356,47
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				66 163,51

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	B	Stoka B	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1		Gravitační kanalizace	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Obec Černvír		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	749 593	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		749 593	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		12 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		761 593	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		761 593	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		761 593 Kč
DPH		20,0 %		152 319 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				913 912 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : B
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	431 586	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	28 288	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	19 942	0	0	0	0
8 Trubní vedení	190 405	0	0	0	12 000
99 Staveništní přesun hmot	79 372	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	749 593	0	0	0	12 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	749 593	0
Oborová přírážka	0	0,0	749 593	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	749 593	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	749 593	0
Zařízení staveniště	0	0,0	749 593	0
Provoz investora	0	0,0	749 593	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	749 593	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	749 593	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: B
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	27,76	47,00	1 304,60
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,60	411,00	2 301,60
4	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	74,44	191,00	14 218,92
5	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	114,53	258,00	29 548,79
6	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	57,27	1 495,00	85 611,32
7	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	4,55	2 722,00	12 375,03
8	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	40,09	1 640,00	65 740,38
9	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	452,89	185,00	83 785,17
10	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	452,89	87,00	39 401,67
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	94,49	74,00	6 992,07
12	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	53,22	104,00	5 535,05
13	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	27,76	34,00	943,76
14	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	75,00	239,00	17 926,05
15	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	27,76	163,00	4 524,47
16	167101151R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství do 100 m3	m3	75,00	218,00	16 350,96
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	75,00	22,00	1 650,10
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	215,87	62,00	13 383,78
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	39,31	340,00	13 363,80
20	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	138,79	15,00	2 081,81
21	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	138,79	55,00	7 633,31
22	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	3,64	91,00	331,53
23	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	67,49	90,00	6 073,85
	Celkem za	1 Zemní práce				431 585,53
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
24	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	101,03	280,00	28 288,40
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				28 288,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	18,94	739,00	13 998,95
26	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,35	827,00	1 116,45
27	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 100 mm	kus	7,00	140,00	980,00
28	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,90	2 598,00	2 338,20
29	59224346.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/4	kus	1,01	169,00	170,69
30	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	1,01	204,00	206,04
31	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	5,05	224,00	1 131,20
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				19 941,53
Díl: 8		Trubní vedení				
32	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	97,50	119,00	11 602,50
33	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	4,00	138,00	552,00
34	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	8,00	177,00	1 416,00
35	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	101,00	27,00	2 727,00
36	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
37	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	6,00	408,00	2 448,00
38	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	4,00	444,00	1 776,00
39	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	4,00	1 475,00	5 900,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: B
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
40	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	4,00	621,00	2 484,00
41	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	21,31	4 550,00	96 976,43
42	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	4,06	1 239,00	5 030,34
43	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	4,00	1 812,00	7 248,00
44	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	4,04	1 871,00	7 558,84
45	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	2,02	980,00	1 979,60
46	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	4,04	1 438,00	5 809,52
47	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	4,04	7 276,00	29 395,04
48	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1,7 - DN1000	kus	14,00	169,00	2 366,00
49	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
50	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						202 405,27
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
51	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	132,29	600,00	79 371,84
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						79 371,84

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	B1	Stoka B1	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1		Gravitační kanalizace	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Obec Černvír		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 276 344	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	46 582	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	23 672	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		1 346 598	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		12 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		1 358 598	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		1 358 598	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		1 358 598 Kč
DPH		20,0 %		271 720 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 630 318 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : B1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	793 375	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	20 896	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	17 271	0	0	0	0
5 Komunikace	55 809	0	0	0	0
8 Trubní vedení	242 388	0	0	0	12 000
9 Ostatní konstrukce	6 284	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	110 565	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	23 672	46 582	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	29 756	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 276 344	0	23 672	46 582	12 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 276 344	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 276 344	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 276 344	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 276 344	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 322 926	0
Provoz investora	0	0,0	1 322 926	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 346 598	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 346 598	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: B1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	14,40	36,00	518,40
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	63,74	440,00	28 046,92
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	63,74	78,00	4 971,95
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	63,74	218,00	13 895,97
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	6,25	257,00	1 606,25
6	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	6,25	203,00	1 268,75
7	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	17,90	47,00	841,42
8	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	35,65	411,00	14 652,15
9	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	101,18	191,00	19 324,67
10	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	155,66	258,00	40 159,20
11	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	77,83	1 495,00	116 352,71
12	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	3,36	2 722,00	9 141,29
13	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	54,48	1 640,00	89 346,38
14	141752100U01	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d426/10	m	22,00	8 412,00	185 064,00
15	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	626,84	185,00	115 965,09
16	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	626,84	87,00	54 534,93
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	30,62	74,00	2 265,74
18	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	97,80	125,00	12 224,75
19	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	19,13	104,00	1 989,64
20	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	50,38	175,00	8 816,64
21	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	17,90	34,00	608,69
22	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	71,36	239,00	17 054,56
23	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	17,90	163,00	2 918,11
24	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	71,36	90,00	6 422,22
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	71,36	22,00	1 569,88
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	321,14	62,00	19 910,67
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	35,23	340,00	11 979,83
28	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	89,51	15,00	1 342,69
29	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	89,51	55,00	4 923,19
30	00572400	Směs travní parková I, běžná zátěž PROFI	kg	2,35	91,00	213,82
31	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	60,50	90,00	5 444,84
Celkem za 1 Zemní práce						793 375,35
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
32	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	74,63	280,00	20 896,40
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						20 896,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
33	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	13,99	739,00	10 340,90
34	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrku do 63 mm lože pod šachty	m3	2,59	827,00	2 139,20
35	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	7,00	140,00	980,00
36	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,90	2 598,00	2 338,20
37	59224347 A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	2,02	179,00	361,58
38	59224348 A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	1,01	204,00	206,04
39	59224349 A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	4,04	224,00	904,96
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						17 270,88
Díl: 5		Komunikace				
40	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	63,74	130,00	8 286,59
41	564851111R00	Podklad ze štěrku po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	63,74	136,00	8 669,05

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: B1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	573111112R00	Postřik živичný infiltr. + posyp.z asfaltu 1 kg/m2	m2	63,74	19,00	1 211,12
43	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	63,74	8,00	509,94
44	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	63,74	254,00	16 190,72
45	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recykliátu po zhuštění 6cm	m2	63,74	115,00	7 330,45
46	584121111R00	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm	m2	14,40	165,00	2 376,00
47	59381085	Panel silniční IZO 2/10 300x120x15 cm	kus	4,04	2 781,00	11 235,24
Celkem za 5 Komunikace						55 809,11
Díl: 8	Trubní vedení					
48	871111103R00	M.plast.potrubi ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	91,90	119,00	10 936,10
49	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubi na gum.těsn.DN 150 mm	kus	4,00	138,00	552,00
50	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubi na gum.těsn.DN 250 mm	kus	8,00	177,00	1 416,00
51	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	96,60	27,00	2 608,20
52	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	3,00	2 568,00	7 704,00
53	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovně, na kroužek, do 0,5 t	kus	3,00	408,00	1 224,00
54	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovně, na kroužek, do 1,4 t	kus	5,00	536,00	2 680,00
55	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	4,00	444,00	1 776,00
56	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	4,00	1 475,00	5 900,00
57	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	2,00	327,00	654,00
58	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00	563,00	1 126,00
59	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	4,00	621,00	2 484,00
60	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	20,09	4 550,00	91 406,32
61	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	4,06	1 239,00	5 030,34
62	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	2,00	7 282,00	14 564,00
63	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	1,00	3 932,00	3 932,00
64	28697155	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/4000 mm	kus	1,00	7 565,00	7 565,00
65	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	2,00	597,00	1 194,00
66	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	2,00	2 688,00	5 376,00
67	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	1,00	3 583,00	3 583,00
68	55241713	Poklop litina TEGRA 600/100 D400	kus	1,00	5 823,00	5 823,00
69	55243344 A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	3,00	1 812,00	5 436,00
70	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	1,00	3 175,00	3 175,00
71	59224353 A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	4,04	1 871,00	7 558,84
72	59224358 A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,01	980,00	989,80
73	59224361 A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	2,02	1 438,00	2 904,76
74	59224364 A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	5,05	2 513,00	12 690,65
75	59224366 A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	4,04	7 276,00	29 395,04
76	59224373 A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	16,00	169,00	2 704,00
77	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	8 000,00	8 000,00
78	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						254 388,05
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
79	919735112R00	Rezáni stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	79,54	79,00	6 283,66
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						6 283,66
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
80	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	184,27	600,00	110 564,76
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						110 564,76

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: B1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M23	Montáže potrubí				
81	230194011R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 400	kus	4,00	106,00	424,00
82	230195036R00	Montáž distanční objímky segmentových d 261-280 mm	kus	17,00	90,00	1 530,00
83	230200122R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 250	m	22,00	1 644,00	36 168,00
84	273443896	Manžeta na chráničky EPDM 280 x 426 mm	kus	4,00	2 115,00	8 460,00
85	28653518	Kluzná objímka F 41mm	kus	68,00	346,00	23 528,00
86	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	2,00	72,00	144,00
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				70 254,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
87	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	45,78	254,00	11 627,69
88	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	640,90	15,00	9 613,45
89	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	28,84	149,00	4 297,20
90	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	16,94	249,00	4 217,56
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				29 755,90

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	B2	Stoka B2	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvív		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvív			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady		
	HSV celkem	492 918	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		492 918	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		9 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		501 918	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		501 918	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		501 918 Kč
DPH		20,0 %		100 384 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				602 302 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : B2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B2

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	228 361	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	13 266	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	7 076	0	0	0	0
5 Komunikace	51 753	0	0	0	0
8 Trubní vedení	81 011	0	0	0	9 000
9 Ostatní konstrukce	7 616	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	72 023	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	31 810	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	492 918	0	0	0	9 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	492 918	0
Oborová přírážka	0	0,0	492 918	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	492 918	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	492 918	0
Zařízení staveniště	0	0,0	492 918	0
Provoz investora	0	0,0	492 918	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	492 918	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	492 918	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: B2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	78,18	440,00	34 397,88
2	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	78,18	78,00	6 097,81
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	78,18	218,00	17 042,59
4	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	2.50	257,00	642,50
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5.66	411,00	2 327,29
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	28.53	191,00	5 449,63
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	43.90	258,00	11 325,06
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	21.95	1 495,00	32 811,96
9	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	2.13	2 722,00	5 803,58
10	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	15.36	1 640,00	25 195,98
11	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	212.74	185,00	39 356,20
12	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	212.74	87,00	18 508,05
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	36.21	74,00	2 679,82
14	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	20.79	104,00	2 161,92
15	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	30.14	239,00	7 203,60
16	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	30.14	90,00	2 712,65
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	30.14	22,00	663,09
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	81.73	62,00	5 067,28
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	18.03	340,00	6 128,84
20	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	30.95	90,00	2 785,55
	Celkem za	1 Zemní práce				228 361,29
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
21	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	47.38	280,00	13 266,40
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				13 266,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
22	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva téženého 0 - 4 mm	m3	8.88	739,00	6 565,13
23	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	0.62	827,00	511,33
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				7 076,46
Díl: 5		Komunikace				
24	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	78,18	130,00	10 163,01
25	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	78,18	136,00	10 632,07
26	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	78,18	19,00	1 485,36
27	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	78,18	8,00	625,42
28	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	78,18	254,00	19 856,96
29	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklatu po zhuťnění 6cm	m2	78,18	115,00	8 990,36
	Celkem za	5 Komunikace				51 753,17
Díl: 8		Trubní vedení				
30	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	47,10	119,00	5 604,90
31	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	2,00	138,00	276,00
32	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	4,00	177,00	708,00
33	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	47.40	27,00	1 279,80
34	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	1,00	2 568,00	2 568,00
35	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	1,00	327,00	327,00
36	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1,00	563,00	563,00
37	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	10,30	4 550,00	46 847,26
38	28658323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	2,03	1 239,00	2 515,17
39	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	1,00	7 282,00	7 282,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: B2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka B2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
40	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	1,00	3 932,00	3 932,00
41	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	1,00	597,00	597,00
42	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	1,00	2 688,00	2 688,00
43	55241713	Poklop litina TEGRA 600/100 D400	kus	1,00	5 823,00	5 823,00
44	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
45	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						90 011,13
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
46	919735112R00	Řezání stávajícího živého koryta tl. 5 - 10 cm	m	96,41	79,00	7 616,39
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						7 616,39
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
47	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	120,04	600,00	72 022,80
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						72 022,80
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
48	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	48,94	254,00	12 430,46
49	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	685,14	15,00	10 277,15
50	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	30,83	149,00	4 593,88
51	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	18,11	249,00	4 508,74
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						31 810,22

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	C	Stoka C	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1		Gravitační kanalizace	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvív	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Obec Černvív		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	2 244 892	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	18 224	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	9 760	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		2 272 876	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		18 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		2 290 876	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		2 290 876	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		2 290 876 Kč
DPH		20,0 %		458 175 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				2 749 051 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet : C
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	1 147 417	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	62 090	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	37 367	0	0	0	0
5 Komunikace	159 075	0	0	0	0
8 Trubní vedení	437 218	0	0	0	18 000
9 Ostatní konstrukce	22 039	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	284 631	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	9 760	18 224	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	95 056	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	2 244 892	0	9 760	18 224	18 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	2 244 892	0
Oborová přírážka	0	0,0	2 244 892	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	2 244 892	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	2 244 892	0
Zařízení staveniště	0	0,0	2 263 116	0
Provoz investora	0	0,0	2 263 116	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	2 272 876	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	2 272 876	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: C
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	227,56	440,00	100 125,74
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	228,90	78,00	17 853,96
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	233,18	218,00	50 832,15
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,25	257,00	321,25
6	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	3,75	409,00	1 533,75
7	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	7,50	203,00	1 522,50
8	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	24,93	47,00	1 171,76
9	130001101R00	Příplatek za ztlížení hloubení v blízkosti vedení	m3	28,81	411,00	11 841,94
10	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	155,29	191,00	29 660,20
11	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	238,91	258,00	61 637,77
12	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	119,45	1 495,00	178 582,38
13	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	9,98	2 722,00	27 162,02
14	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	83,62	1 640,00	137 132,04
15	141752100U01	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d426/10	m	8,00	8 412,00	67 296,00
16	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	1 085,41	185,00	200 801,68
17	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	1 085,41	87,00	94 431,06
18	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	197,10	74,00	14 585,22
19	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	111,51	104,00	11 597,44
20	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	24,93	34,00	847,65
21	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	155,93	239,00	37 267,92
22	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	24,93	163,00	4 063,75
23	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	155,93	90,00	14 033,94
24	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	155,93	22,00	3 430,52
25	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	451,31	62,00	27 981,30
26	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	88,55	340,00	30 106,22
27	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	45,94	15,00	689,06
28	181301103R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	124,66	55,00	6 856,03
29	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	1,21	91,00	109,74
30	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	152,04	90,00	13 683,28
Celkem za 1 Zemní práce						1 147 417,46
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
31	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	221,75	280,00	62 090,00
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						62 090,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
32	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva téženého 0 - 4 mm	m3	41,58	739,00	30 726,22
33	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	4,10	827,00	3 394,17
34	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	3,00	140,00	420,00
35	452112121R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do 200 mm	kus	1,00	213,00	213,00
36	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,68	2 596,00	1 753,65
37	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
38	59224348.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/8	kus	1,01	204,00	206,04
39	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	1,01	224,00	226,24
40	59224350.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/12	kus	1,01	244,00	246,44
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						37 366,55
Díl: 5		Komunikace				
41	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	227,56	130,00	29 582,61

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: C
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhuštění tloušťky 15 cm	m2	227,56	136,00	30 947,96
43	573111112R00	Postřik živичný infiltr. + posyp.z asfaltu 1 kg/m2	m2	227,56	19,00	4 323,61
44	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	233,18	8,00	1 865,40
45	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	233,18	254,00	59 226,45
46	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po zhuštění 6cm	m2	228,90	115,00	26 323,14
47	584121111R00	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
48	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62
Celkem za		5 Komunikace				159 074,79
Díl: 8	Trubní vedení					
49	831362121R00	Montáž trub kameninových, pryž. kroužek, DN 250	m	0,50	164,00	82,00
50	871111103R00	M.plast.potrubi ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	224,10	119,00	26 667,90
51	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubi na gum.těsn.DN 150 mm	kus	10,00	138,00	1 380,00
52	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubi na gum.těsn.DN 250 mm	kus	20,00	177,00	3 540,00
53	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. z PVC gum. kroužek DN 300	kus	2,00	82,00	164,00
54	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	229,80	27,00	6 204,60
55	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	4,00	2 568,00	10 272,00
56	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	4,00	408,00	1 632,00
57	894421112RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 1,4 t	kus	1,00	536,00	536,00
58	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	3,00	444,00	1 332,00
59	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	3,00	1 475,00	4 425,00
60	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	5,00	327,00	1 635,00
61	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	5,00	563,00	2 815,00
62	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	3,00	621,00	1 863,00
63	899623141R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C12/15	m3	0,45	2 513,00	1 130,85
64	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	48,99	4 550,00	222 896,77
65	28651854.A	Kus zakonč. přechod kamenin. hrdlo plast KGUSM 250	kus	1,02	761,00	772,42
66	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45"	kus	10,15	1 239,00	12 575,85
67	28656382	Přechod UR-KG čep-hrdlo ULTRA-RIB 2 DN 250/250 mm	kus	1,02	566,00	574,49
68	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	5,00	7 282,00	36 410,00
69	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	5,00	3 932,00	19 660,00
70	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	5,00	597,00	2 985,00
71	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	5,00	2 688,00	13 440,00
72	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	5,00	3 583,00	17 915,00
73	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00
74	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	1,00	3 175,00	3 175,00
75	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	3,03	1 871,00	5 669,13
76	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,01	980,00	989,80
77	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	3,03	1 438,00	4 357,14
78	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS s otvorem, obklad čedičem	kus	1,01	2 513,00	2 538,13
79	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	2,02	7 276,00	14 697,52
80	59224367.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/80 V max. 50 obklad čedičem	kus	1,01	8 073,00	8 153,73
81	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	11,00	169,00	1 859,00
82	59710821.A	Trouba kam. zkrác GZ s těs syst C dl.600,750 DN250	kus	1,02	1 227,00	1 245,41
83	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	12 000,00	12 000,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: C
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
84	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				455 217,73
Díl:	9	Ostatní konstrukce				
85	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	278,98	79,00	22 039,42
	Celkem za	9 Ostatní konstrukce				22 039,42
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
86	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	474,38	600,00	284 630,88
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				284 630,88
Díl:	M23	Montáže potrubí				
87	230194011R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 400	kus	2,00	106,00	212,00
88	230195036R00	Montáž distanční objímky segmentových d 261-280 mm	kus	7,00	90,00	630,00
89	230200122R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 250	m	8,00	1 644,00	13 152,00
90	273443896	Manžeta na chráničky EPDM 280 x 426 mm	kus	2,00	2 115,00	4 230,00
91	28653518	Kluzná objímka F 41mm	kus	28,00	346,00	9 688,00
92	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kuš	1,00	72,00	72,00
	Celkem za	M23 Montáže potrubí				27 984,00
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
93	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	146,24	254,00	37 144,78
94	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 047,35	15,00	30 710,25
95	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	92,13	149,00	13 727,49
96	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	54,11	249,00	13 473,02
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				95 055,54

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	C1	Stoka C1	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1		Gravitační kanalizace	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel		Obec Černvír		
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	583 768	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	583 768	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	11 000	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	594 768	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	594 768	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		594 768 Kč
DPH		20,0 %		118 954 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				713 722 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvíř	Rozpočet : C1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	329 121	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	23 080	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	12 956	0	0	0	0
8 Trubní vedení	159 618	0	0	0	11 000
99 Staveništní přesun hmot	58 992	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	583 768	0	0	0	11 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	583 768	0
Oborová přírážka	0	0,0	583 768	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	583 768	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	583 768	0
Zařízení staveniště	0	0,0	583 768	0
Provoz investora	0	0,0	583 768	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	583 768	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	583 768	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: C1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	20,61	47,00	968,55
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	10,74	411,00	4 413,11
4	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	55,53	191,00	10 605,31
5	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	85,42	258,00	22 039,21
6	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	42,71	1 495,00	63 853,84
7	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	3,71	2 722,00	10 096,99
8	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	29,90	1 640,00	49 032,88
9	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	372,42	185,00	68 896,81
10	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	372,42	87,00	32 400,12
11	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	70,47	74,00	5 215,09
12	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	40,01	104,00	4 161,49
13	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	20,61	34,00	700,66
14	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	55,12	239,00	13 173,94
15	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	20,61	163,00	3 359,02
16	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	55,12	90,00	4 960,90
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	55,12	22,00	1 212,66
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	162,15	62,00	10 053,08
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	32,38	340,00	11 008,25
20	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	103,04	15,00	1 545,56
21	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	103,04	55,00	5 667,06
22	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	2,70	91,00	246,13
23	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	55,59	90,00	5 003,25
	Celkem za	1 Zemní práce				329 121,44
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
24	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	82,43	280,00	23 080,40
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				23 080,40
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	15,46	739,00	11 421,69
26	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,86	827,00	1 534,09
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				12 955,77
Díl: 8		Trubní vedení				
27	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	80,90	119,00	9 627,10
28	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	3,00	138,00	414,00
29	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	6,00	177,00	1 062,00
30	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	82,40	27,00	2 224,80
31	892583111R00	Zabezpečení konců kanal. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
32	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	3,00	327,00	981,00
33	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	3,00	563,00	1 689,00
34	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	17,68	4 550,00	80 465,39
35	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	3,05	1 239,00	3 772,76
36	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	3,00	7 282,00	21 846,00
37	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	3,00	3 932,00	11 796,00
38	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	3,00	597,00	1 791,00
39	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	3,00	2 688,00	8 064,00
40	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	3,00	3 583,00	10 749,00
41	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: C1
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				170 618,04
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
43	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	98,32	600,00	58 992,30
	Celkem za	99 Staveništní přesun hmot				58 992,30

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	C2	Stoka C2	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvív		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvív			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	542 193	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	542 193	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	9 000	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	551 193	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	551 193	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		551 193 Kč
DPH		20,0 %		110 239 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				661 432 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : C2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C2

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	249 786	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	14 672	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	8 811	0	0	0	0
5 Komunikace	58 643	0	0	0	0
8 Trubní vedení	82 600	0	0	0	9 000
9 Ostatní konstrukce	8 544	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	83 090	0	0	0	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	36 045	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	542 193	0	0	0	9 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	542 193	0
Oborová přírážka	0	0,0	542 193	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	542 193	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	542 193	0
Zařízení staveniště	0	0,0	542 193	0
Provoz investora	0	0,0	542 193	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	542 193	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	542 193	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: C2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	88,59	440,00	38 977,40
2	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	88,59	78,00	6 909,63
3	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	88,59	218,00	19 311,53
4	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	2,50	203,00	507,50
5	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,43	411,00	2 229,68
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	30,69	191,00	5 861,98
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	47,22	258,00	12 181,99
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	23,61	1 495,00	35 294,71
9	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	2,36	2 722,00	6 418,48
10	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	16,53	1 640,00	27 102,64
11	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	227,32	185,00	42 053,83
12	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	227,32	87,00	19 776,67
13	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	38,95	74,00	2 882,60
14	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	22,43	104,00	2 332,22
15	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	35,50	239,00	8 484,38
16	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	35,50	90,00	3 194,96
17	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	35,50	22,00	780,99
18	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	84,90	62,00	5 263,86
19	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	20,67	340,00	7 027,39
20	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	35,49	90,00	3 193,95
	Celkem za	1 Zemní práce				249 786,36
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
21	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	52,40	280,00	14 672,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				14 672,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
22	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	9,83	739,00	7 260,68
23	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	0,34	827,00	279,11
24	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	2,00	140,00	280,00
25	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,23	2 598,00	584,55
26	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
27	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	1,01	224,00	226,24
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				8 811,37
Díl: 5		Komunikace				
28	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	88,59	130,00	11 516,05
29	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	88,59	136,00	12 047,56
30	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	88,59	19,00	1 683,12
31	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	88,59	8,00	708,68
32	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	88,59	254,00	22 500,59
33	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklatu po zhuťnění 6cm	m2	88,59	115,00	10 187,28
	Celkem za	5 Komunikace				58 643,27
Díl: 8		Trubní vedení				
34	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	51,90	119,00	6 176,10
35	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	2,00	138,00	276,00
36	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	4,00	177,00	708,00
37	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	52,40	27,00	1 414,80
38	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	1,00	2 568,00	2 568,00
39	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	1,00	408,00	408,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: C2
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
40	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	1,00	444,00	444,00
41	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	1,00	1 475,00	1 475,00
42	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00	621,00	621,00
43	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	11,35	4 550,00	51 621,12
44	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	2,03	1 239,00	2 515,17
45	55243347	Poklop litinový D 610 mm pro zatížení 40 t	kus	1,00	3 175,00	3 175,00
46	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	1,01	1 871,00	1 889,71
47	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	1,01	1 438,00	1 452,38
48	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	1,01	7 276,00	7 348,76
49	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	3,00	169,00	507,00
50	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
51	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				91 600,04
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
52	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	108,15	79,00	8 543,85
Celkem za		9 Ostatní konstrukce				8 543,85
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
53	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	138,48	600,00	83 090,46
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				83 090,46
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
54	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	55,45	254,00	14 085,37
55	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	776,36	15,00	11 645,38
56	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	34,94	149,00	5 205,49
57	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	20,52	249,00	5 109,01
Celkem za		D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				36 045,25

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	C3	Stoka C3	JKSO	
Objekt			SKP	
SO1	Gravitační kanalizace		Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001	Odkanalizování obce Černvír		Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	956 086	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		956 086	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		14 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		970 086	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		970 086	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		970 086 Kč
DPH		20,0 %		194 017 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 164 103 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : C3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C3

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	549 866	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	38 724	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	24 037	0	0	0	0
8 Trubní vedení	235 987	0	0	0	14 000
99 Staveništní přesun hmot	107 471	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	956 086	0	0	0	14 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	956 086	0
Oborová přírážka	0	0,0	956 086	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	956 086	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	956 086	0
Zařízení staveniště	0	0,0	956 086	0
Provoz investora	0	0,0	956 086	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	956 086	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	956 086	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: C3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	37,08	47,00	1 742,53
2	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	94,40	191,00	18 031,22
3	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	145,24	258,00	37 471,28
4	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	72,62	1 495,00	108 565,11
5	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	6,22	2 722,00	16 940,37
6	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	50,83	1 640,00	83 366,28
7	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	614,33	185,00	113 651,05
8	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	614,33	87,00	53 446,71
9	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	119,82	74,00	8 866,75
10	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	67,95	104,00	7 066,74
11	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	37,08	34,00	1 260,55
12	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	100,44	239,00	24 005,11
13	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	37,08	163,00	6 043,23
14	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	100,44	90,00	9 039,58
15	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	100,44	22,00	2 209,68
16	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	268,88	62,00	16 670,41
17	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	56,76	340,00	-19 299,15
18	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	185,38	15,00	2 780,63
19	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	185,38	55,00	10 195,63
20	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	4,87	91,00	442,82
21	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	97,46	90,00	8 771,46
	Celkem za	1 Zemní práce				549 866,26
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
22	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	138,30	280,00	38 724,00
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				38 724,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
23	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva téženého 0 - 4 mm	m3	25,93	739,00	19 163,23
24	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,35	827,00	1 116,45
25	452112111R00	Osazení beton, prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	4,00	140,00	560,00
26	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,90	2 598,00	2 338,20
27	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
28	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	3,03	224,00	678,72
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				24 037,39
Díl: 8		Trubní vedení				
29	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	134,80	119,00	16 041,20
30	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	6,00	138,00	828,00
31	871112103R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 250 mm	kus	12,00	177,00	2 124,00
32	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	138,30	27,00	3 734,10
33	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
34	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovně, na kroužek, do 0,5 t	kus	6,00	408,00	2 448,00
35	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodově, na kroužek	kus	4,00	444,00	1 776,00
36	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	4,00	1 475,00	5 900,00
37	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	4,00	621,00	2 484,00
38	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	29,47	4 550,00	134 076,22

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: C3
Objekt :	SO1 Gravitační kanalizace	Stoka C3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
39	28656323	Odbočka kanalizační na KG ULTRA-RIB2 DN250/150/45°	kus	6,09	1 239,00	7 545,51
40	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	4,00	1 812,00	7 248,00
41	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	4,04	1 871,00	7 558,84
42	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	3,03	980,00	2 969,40
43	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	3,03	1 438,00	4 357,14
44	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	4,04	7 276,00	29 395,04
45	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	14,00	169,00	2 366,00
46	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
47	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
Celkem za		8 Trubní vedení				249 987,45
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
48	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	179,12	600,00	107 470,50
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				107 470,50

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	V1	Výtlač V-1	JKSO	
Objekt			SKP	
SO2		Výtlačky odpadních vod	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvín	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvín			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 179 502	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	4 937	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	44 988	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	26 947	Mimostaveništní doprava	0
	ZRN celkem	1 256 374	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
	HZS	27 000	Kompletační činnost (IČD)	0
	ZRN+HZS	1 283 374	Ostatní náklady neuvedené	0
	ZRN+ost.náklady+HZS	1 283 374	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval			Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :			Jméno :	Jméno :
Datum :			Datum :	Datum :
Podpis :			Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH			20,0 %	1 283 374 Kč
DPH			20,0 %	256 675 Kč
Základ pro DPH			0,0 %	0 Kč
DPH			0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 540 049 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : V1
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	716 713	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	2 420	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	33 377	0	0	0	0
5 Komunikace	6 806	0	0	0	0
8 Trubní vedení	256 952	0	0	0	27 000
9. Bourání konstrukcí	1 767	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	160 016	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	4 937	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	7 435	5 267	0
M23 Montáže potrubí	0	0	19 512	36 963	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	2 758	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	1 451	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	1 179 502	4 937	26 947	44 988	27 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 184 439	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 184 439	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 184 439	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 184 439	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 229 427	0
Provoz investora	0	0,0	1 229 427	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 256 374	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 256 374	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: V1
Objekt :	SO2 Výtlačky odpadních vod	Výtlač V-1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	4,00	203,00	812,00
3	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	60,16	47,00	2 827,33
4	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	5,85	411,00	2 404,35
5	130901121R00	Bourání konstrukci z betonu prostého napojení do stáv. šachty	m3	1,00	5 111,00	5 111,00
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	110,91	191,00	21 183,29
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	170,63	258,00	44 021,66
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	85,31	1 495,00	127 543,38
9	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	59,72	1 640,00	97 939,65
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	0,59	824,00	489,46
11	141752100U04	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d219/10	m	25,00	5 032,00	125 800,00
12	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 2m	m2	881,52	87,00	76 692,22
13	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložné - hl. do 4m	m2	57,36	185,00	10 611,60
14	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	881,52	19,00	16 748,88
15	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	57,36	87,00	4 990,32
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	140,77	74,00	10 416,76
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	72,52	104,00	7 541,70
18	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	60,16	34,00	2 045,30
19	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	16,54	180,00	2 977,40
20	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	145,03	239,00	34 662,79
21	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	60,16	163,00	9 805,43
22	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	16,54	59,00	975,92
23	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	145,03	90,00	13 052,93
24	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťnutých	m3	161,57	22,00	3 554,62
25	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	264,99	62,00	16 429,56
26	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	113,33	340,00	38 530,94
27	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	300,78	15,00	4 511,70
28	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	300,78	55,00	16 542,90
29	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	7,90	91,00	718,49
30	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	194,58	90,00	17 512,32
	Celkem za	1 Zemní práce				716 713,11
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
31	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30 (objem 0,05m3)	kus	11,00	220,00	2 420,00
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				2 420,00
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
32	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	41,37	739,00	30 573,54
33	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,01	827,00	837,34
34	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,68	2 598,00	1 753,65
35	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	0,02	2 528,00	60,67
36	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	0,48	317,00	152,16
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				33 377,36
Díl: 5		Komunikace				
37	584121111R00	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
38	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62
	Celkem za	5 Komunikace				6 805,62
Díl: 8		Trubní vedení				

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvín	Rozpočet: V1
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlak V-1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
39	852241121R00	Montáž trub litin. tlak. přir. ve výkopu DN 80	kus	8,00	454,00	3 632,00
40	852241192R00	Příplatek za práce ve štolě DN 80-250	kus	8,00	246,00	1 968,00
41	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přir. výkop DN 80	kus	8,00	284,00	2 272,00
42	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přir. výkop DN 80	kus	1,00	413,00	413,00
43	857244192R00	Příplatek za práce ve štolě DN 80-250	kus	2,00	73,00	146,00
44	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	300,80	44,00	13 235,20
45	877242121R00	Montáž elektrotvarovek PE ve výkopu D 90 mm	kus	45,00	81,00	3 645,00
46	891181295R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	2,00	52,00	104,00
47	891184195R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	3,00	52,00	156,00
48	891185395R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1000	kus	1,00	75,00	75,00
49	891231221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 65	kus	1,00	285,00	285,00
50	891241111R00	Montáž šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00	543,00	1 086,00
51	891241221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 80	kus	1,00	374,00	374,00
52	891243431R00	Montáž indukčního průtokoměru DN 80	kus	1,00	330,00	330,00
53	891244121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 80	kus	3,00	323,00	969,00
54	891245321R00	Montáž zpětných klapek DN 80	kus	1,00	298,00	298,00
55	891246131R00	Montáž čistícího kusu v objektech DN 80	kus	1,00	255,00	255,00
56	892241111R00	Tlaková zkouška kanalizačního potrubí DN 80	m	300,80	14,00	4 211,20
57	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	8,00	1 505,00	12 040,00
58	894411111R00	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 200	kus	2,00	9 595,00	19 190,00
59	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	2,00	621,00	1 242,00
60	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00	417,00	834,00
61	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	7,00	221,00	1 547,00
62	28613106.M	Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	33,50	244,00	8 172,78
63	28613405	Trubka tlaková PE100 90 x 5,4 mm PN10 tyč	m	305,31	156,00	47 628,67
64	28653326.A	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 90 mm	kus	2,03	593,00	1 203,79
65	28653335.A	Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 90 mm	kus	3,05	598,00	1 820,91
66	28653598	Nákržek lemový d 90 mm PE 100 SDR17 + příruba PN10 d90/DN80	kus	7,11	77,00	547,09
67	40444000	Orientační sloupek	kus	7,00	796,00	5 572,00
68	40444001	Orientační tabulka na sloupku	kus	7,00	398,00	2 786,00
69	42200800	Ovládací kolečko k šoupátkům	kus	2,00	167,00	334,00
70	42214502	Ventil zpětný přírubový DN 80	kus	1,01	3 122,00	3 153,22
71	42215436	Indukční průtokoměr DN 80	kus	1,00	7 259,00	7 259,00
72	42224904	Šoupátko 3.14.65 DN 65	kus	1,01	7 018,00	7 088,18
73	42224907	Šoupátko 3.14.80 DN 80	kus	3,03	7 741,00	23 455,23
74	42273862	Vložka montážní DN 80	kus	3,03	4 318,00	13 083,54
75	42291230	Souprava zemní tel. Euro 7.5.5.1100 DN80 1,10-1,85 m	kus	2,00	379,00	758,00
76	42291352	Poklop uliční kulatý malý Euro 7.2.1	kus	2,00	627,00	1 254,00
77	42293602	Koncovka pro příp.fek.hadice DN65 pevná spojka C d52mm	kus	1,00	2 628,00	2 628,00
78	42392910	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přírubovým spojům	kompl.	23,00	500,00	11 500,00
79	42974100	Čistící kus DN80 na odpadní vodu	kus	1,01	2 311,00	2 334,11
80	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00
81	55251217	Trouba přir.litin. FF DN80 dl.500mm EWS	kus	2,02	2 148,00	4 338,96
82	55251223	Trouba přir.litin. FF DN80 dl.1000 mm EWS	kus	6,06	4 065,00	24 633,90
83	552599938	Tvarovka přir. s přir. odb. T DN80/65mm	kus	1,01	2 668,00	2 694,68
84	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
85	59224361.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	2,02	1 438,00	2 904,76
86	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	2,02	2 513,00	5 076,26

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: V1
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
87	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	6,00	169,00	1 014,00
88	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	18 000,00	18 000,00
89	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						283 951,90
Díl: 9.	Bourání konstrukcí					
90	966067111R00	Rozebrání plotu tyč. lať. prken. drátěného, plech.	m	19,00	93,00	1 767,00
Celkem za 9. Bourání konstrukcí						1 767,00
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
91	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	266,69	600,00	160 015,98
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						160 015,98
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
92	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	19,00	76,00	1 444,00
93	313	Sít drátěná čtverc.poplást. 50x50 150cm	bm	19,00	48,00	912,00
94	55321	Sloupek kovový pr.48/2 dl.2250mm PZ+komaxit, čepička PVC	kus	7,00	264,00	1 848,00
95	55323	Vzpěra kovová pr.38/2 dl. 1750cm PZ+komaxit, včetně objímek	kus	4,00	172,00	688,00
96	55324	Drát napínací PVC 3,7mm	100m	0,57	6,00	3,42
97	55327	Drát vázací PVC 1,6mm	50m	0,23	182,00	41,50
98	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%		1,00	
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						4 936,92
Díl: M21	Elektromontáže					
99	210810003R00	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 4 mm ² volně uložený	m	309,80	17,00	5 266,60
100	34111012	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 4 mm ²	m	309,80	24,00	7 435,20
Celkem za M21 Elektromontáže						12 701,80
Díl: M23	Montáže potrubí					
101	230194007R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 200	kus	2,00	60,00	120,00
102	230195006R00	Montáž distanční objímky celistvé d 86-106 mm	kus	20,00	39,00	780,00
103	230200117R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 80	m	25,00	1 369,00	34 225,00
104	273443885	Manžeta na chráničky EPDM 90 x 220 mm	kus	2,00	919,00	1 838,00
105	28653517	Kluzná objímka B 36mm	kus	60,00	324,00	19 440,00
106	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	1,00	72,00	72,00
Celkem za M23 Montáže potrubí						56 475,00
Díl: M46	Zemní práce při montážích					
107	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	275,80	10,00	2 758,00
Celkem za M46 Zemní práce při montážích						2 758,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
108	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km (použití silniční panely)	t	3,13	254,00	794,41
109	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	43,79	15,00	656,80
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						1 451,21

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	V2	Výtlač V-2	JKSO	
Objekt			SKP	
SO2		Výtlačky odpadních vod	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvív	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvív			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	691 303	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	41 913	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	11 716	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	744 932	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	13 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	757 932	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	757 932	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %	757 932 Kč
DPH		20,0 %	151 586 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			909 518 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : V2
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-2

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	451 366	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	10 712	0	0	0	0
5 Komunikace	23 000	0	0	0	0
8 Trubní vedení	127 910	0	0	0	13 000
9 Ostatní konstrukce	2 264	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	64 458	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	2 220	1 573	0
M23 Montáže potrubí	0	0	9 496	39 735	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	605	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	11 594	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	691 303	0	11 716	41 913	13 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	691 303	0
Oborová přírážka	0	0,0	691 303	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	691 303	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	691 303	0
Zařízení staveniště	0	0,0	733 216	0
Provoz investora	0	0,0	733 216	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	744 932	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	744 932	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: V2
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	7,20	36,00	259,20
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	17,70	440,00	7 789,98
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	23,71	78,00	1 849,64
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	42,92	218,00	9 356,56
5	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	2,00	257,00	514,00
6	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	1,00	203,00	203,00
7	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	16,49	47,00	775,12
8	130001101R00	Příplatek za ztlížené hloubení v blízkosti vedení	m3	8,04	411,00	3 304,44
9	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	58,22	191,00	11 120,69
10	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	89,57	258,00	23 110,25
11	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	44,79	1 495,00	66 957,01
12	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	31,35	1 640,00	51 415,80
13	141752100U03	Protlač trub-50 cm hornina soudrž včetně ocelové chráničky d159/10	m	28,00	3 948,00	110 544,00
14	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 2m	m2	118,85	87,00	10 340,19
15	151101102R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 4m	m2	309,47	185,00	57 251,49
16	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 2 m	m2	118,85	19,00	2 258,20
17	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 4 m	m2	309,47	87,00	26 923,67
18	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	21,98	74,00	1 626,79
19	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	51,92	125,00	6 489,41
20	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	11,33	104,00	1 177,80
21	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	26,74	175,00	4 680,24
22	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	16,49	34,00	560,73
23	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	49,67	239,00	11 871,66
24	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	16,49	163,00	2 688,20
25	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	49,67	90,00	4 470,50
26	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	49,67	22,00	1 092,79
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	174,26	62,00	10 804,39
28	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	32,27	340,00	10 973,47
29	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	82,46	15,00	1 236,90
30	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	82,46	55,00	4 535,30
31	00572400	Směs travní parková l. běžná zátěž PROFI	kg	2,16	91,00	196,98
32	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	55,42	90,00	4 987,44
Celkem za 1 Zemní práce						451 365,84
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
33	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	11,08	739,00	8 191,00
34	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrku do 63 mm lože pod šachty	m3	0,68	827,00	558,23
35	452112111R00	Osazení beton. prstenců pod mříže, výšky do100 mm	kus	2,00	140,00	280,00
36	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,45	2 598,00	1 169,10
37	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	0,01	2 528,00	30,34
38	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	0,24	317,00	76,08
39	59224347.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/6	kus	1,01	179,00	180,79
40	59224349.A	Prstenec vyrovn šachetní TBW-Q.1 63/10	kus	1,01	224,00	226,24
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						10 711,77
Díl: 5		Komunikace				
41	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	17,70	130,00	2 301,59
42	564851111R00	Podklad ze štěrku po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	17,70	136,00	2 407,81
43	573111112R00	Postřik živinový infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	17,70	19,00	336,39

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: V2
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
44	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	23,71	8,00	189,71
45	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	23,71	254,00	6 023,18
46	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklátu po ztuhnutí 6cm	m2	42,92	115,00	4 935,80
47	584121111R00	Osazení silničních panelů, lože z kameniva tl. 4 cm	m2	7,20	165,00	1 188,00
48	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	2,02	2 781,00	5 617,62
Celkem za 5 Komunikace						23 000,09
Díl: 8	Trubní vedení					
49	597095322R00	Montáž kalového koše	kus	1,00	741,00	741,00
50	852241121R00	Montáž trub litin. tlak. pfr. ve výkopu DN 80	kus	3,00	454,00	1 362,00
51	852241192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	3,00	246,00	738,00
52	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.pfr. výkop DN 80	kus	5,00	284,00	1 420,00
53	857242192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	2,00	51,00	102,00
54	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. pfr. výkop DN 80	kus	1,00	413,00	413,00
55	857244192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	1,00	73,00	73,00
56	871111103R00	M.plast.potrubi ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	9,70	119,00	1 154,30
57	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 63 mm	m	88,50	21,00	1 858,50
58	877212121R00	Montáž elektrotvarovek PE ve výkopu D 63 mm	kus	19,00	62,00	1 178,00
59	891181295R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	1,00	52,00	52,00
60	891184195R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	1,00	52,00	52,00
61	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	1,00	441,00	441,00
62	891214121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 50	kus	1,00	246,00	246,00
63	891231221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 65	kus	1,00	285,00	285,00
64	892241111R00	Tlaková zkouška kanalizačního potrubí DN 80	m	88,50	14,00	1 239,00
65	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	10,70	27,00	288,90
66	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	1,00	2 568,00	2 568,00
67	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	5,00	1 505,00	7 525,00
68	894411111R00	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 200	kus	1,00	9 595,00	9 595,00
69	894411221R00	Zřízení šachet z dílců, dno kamen., potrubí DN 300	kus	1,00	12 641,00	12 641,00
70	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	2,00	621,00	1 242,00
71	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,00	417,00	417,00
72	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	4,00	221,00	884,00
73	28613105.M	Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	12,18	134,00	1 632,12
74	28613434	Trubka tlaková PipeLife PE100 63 x 5,8 mm PN16 náv	m	89,83	98,00	8 803,10
75	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	2,12	4 550,00	9 647,82
76	28653325.A	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 63 mm	kus	2,03	331,00	671,93
77	28653334.A	Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 63 mm	kus	2,03	333,00	675,99
78	28653596	Nákrůžek lemový d 63 mm PE 100 SDR11 + příruba PN16 d63/DN50	kus	3,05	60,00	182,70
79	40444000	Orientační sloupek	kus	4,00	796,00	3 184,00
80	40444001	Orientační tabulka na sloupku	kus	4,00	398,00	1 592,00
81	42200800	Ovládací kolečko k šoupátkům	kus	1,00	167,00	167,00
82	42224901	Šoupátko 3.14.50 DN 50	kus	1,01	5 223,00	5 275,23
83	42224904	Šoupátko 3.14.65 DN 65	kus	1,01	7 018,00	7 088,18
84	42273860	Vložka montážní DN50	kus	1,01	3 116,00	3 147,16
85	42291229	Souprava zemní tel. Euro 7.5.4.1100 DN50 1,10-1,85 m	kus	1,01	379,00	382,79
86	42291352	Poklop uliční kulatý malý Euro 7.2.1	kus	1,00	627,00	627,00
87	42293602	Koncovka pro příp.fek.hadice DN65 pevná spojka C d52mm	kus	1,00	2 628,00	2 628,00
88	42392910	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přírubovým spojům	kompl.	11,00	500,00	5 500,00
89	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: V2
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
90	5525121017	Trouba přir.litin. Duktus FF DN50mm dl.500mm EWS	kus	1,01	2 303,00	2 326,03
91	5525121019	Trouba přir.litin. Duktus FF DN50mm dl.1000mm EWS	kus	2,02	4 597,00	9 285,94
92	55259810	Přechod přir. Bud. FFR DN 65/50	kus	1,01	2 289,00	2 311,89
93	552599932	Tvarovka přir. s přir. odb. Duktus T DN50/50mm	kus	1,01	2 346,00	2 369,46
94	55343906	Koš plastový s deodorizační náplní	kus	1,00	498,00	498,00
95	59224353 A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
96	59224358 A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	1,01	980,00	989,80
97	59224361 A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/50/12 PS	kus	1,01	1 438,00	1 452,38
98	59224364 A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	1,01	2 513,00	2 538,13
99	59224373 A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	6,00	169,00	1 014,00
100	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
101	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						140 909,77
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
102	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	28,66	79,00	2 264,14
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						2 264,14
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
103	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	107,43	600,00	64 457,64
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						64 457,64
Díl: M21	Elektromontáže					
104	210810003R00	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 4 mm2 volně uložený	m	92,50	17,00	1 572,50
105	34111012	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 4 mm2	m	92,50	24,00	2 220,00
Celkem za M21 Elektromontáže						3 792,50
Díl: M23	Montáže potrubí					
106	230194005R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 150	kus	2,00	48,00	96,00
107	230195004R00	Montáž distanční objímky celistvé d 57-73 mm	kus	31,00	33,00	1 023,00
108	230200116R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 50	m	28,00	1 323,00	37 044,00
109	273443880	Manžeta na chráničky EPDM 63 x 160 mm	kus	2,00	786,00	1 572,00
110	28653516	Kluzná objímka C 15mm	kus	31,00	304,00	9 424,00
111	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	1,00	72,00	72,00
Celkem za M23 Montáže potrubí						49 231,00
Díl: M46	Zemní práce při montážích					
112	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	60,50	10,00	605,00
Celkem za M46 Zemní práce při montážích						605,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
113	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	17,84	254,00	4 530,62
114	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	249,72	15,00	3 745,78
115	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	11,24	149,00	1 674,36
116	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	6,60	249,00	1 643,33
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						11 594,09

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	V3	Výtlač V-3	JKSO	
Objekt			SKP	
SO2		Výtlačky odpadních vod	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvív	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvív			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	1 077 291	Ztižené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	9 022	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	8 090	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		1 094 403	Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS		13 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS		1 107 403	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS		1 107 403	Ostatní náklady celkem	0
Vyracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		1 107 403 Kč
DPH		20,0 %		221 481 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 328 884 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : V3
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-3

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	653 937	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	39 282	0	0	0	0
8 Trubní vedení	203 885	0	0	0	13 000
99 Staveništní přesun hmot	180 188	0	0	0	0
M21 Elektromontáže	0	0	8 090	5 731	0
M46 Zemní práce při montážích	0	0	0	3 291	0
CELKEM OBJEKT	1 077 291	0	8 090	9 022	13 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	1 077 291	0
Oborová přírážka	0	0,0	1 077 291	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	1 077 291	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	1 077 291	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 086 313	0
Provoz investora	0	0,0	1 086 313	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 094 403	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 094 403	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: V3
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	1,00	257,00	257,00
2	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	67,61	47,00	3 177,67
3	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	1,40	411,00	575,40
4	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	125,34	191,00	23 939,14
5	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	192,82	258,00	49 748,70
6	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	96,41	1 495,00	144 136,24
7	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	67,49	1 640,00	110 681,30
8	151101101R00	Pažení a rozeptění stěn rýh - příložně - hl. do 2m	m2	1 081,78	87,00	94 114,52
9	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 2 m	m2	1 081,78	19,00	20 553,75
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	159,08	74,00	11 771,93
11	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	81,95	104,00	8 522,84
12	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	67,61	34,00	2 298,74
13	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	25,12	180,00	4 522,32
14	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	163,90	239,00	39 172,29
15	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	67,61	163,00	11 020,43
16	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	25,12	59,00	1 482,32
17	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	163,90	90,00	14 751,07
18	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	189,02	22,00	4 158,55
19	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	293,04	62,00	18 168,25
20	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	134,30	340,00	45 660,50
21	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	338,05	15,00	5 070,75
22	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	338,05	55,00	18 592,75
23	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	8,87	91,00	807,52
24	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	230,59	90,00	20 752,70
	Celkem za	1 Zemní práce				653 936,67
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				
25	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	49,36	739,00	36 478,52
26	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	1,01	827,00	837,34
27	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,68	2 598,00	1 753,65
28	452313131R00	Bloky pro potrubí z betonu C 12/15	m3	0,02	2 528,00	60,67
29	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	0,48	317,00	152,16
	Celkem za	4 Vodorovné konstrukce				39 282,34
Díl: 8		Trubní vedení				
30	852241121R00	Montáž trub litin. tlak. přir. ve výkopu DN 80	kus	6,00	454,00	2 724,00
31	852241192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	6,00	246,00	1 476,00
32	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přir. výkop DN 80	kus	6,00	284,00	1 704,00
33	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přir. výkop DN 80	kus	1,00	413,00	413,00
34	857244192R00	Příplatek za práce ve štole DN 80-250	kus	2,00	73,00	146,00
35	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	329,10	44,00	14 480,40
36	877242121R00	Montáž elektrotvarovek PE ve výkopu D 90 mm	kus	40,00	81,00	3 240,00
37	891181295R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	1,00	52,00	52,00
38	891184195R00	Příplatek za montáž v objektech DN 40 - 1200	kus	2,00	52,00	104,00
39	891231221R00	Montáž vodovod. šoupátek šacht. kolečko DN 65	kus	1,00	285,00	285,00
40	891241111R00	Montáž šoupátek ve výkopu DN 80	kus	2,00	543,00	1 086,00
41	891244121R00	Montáž kompenzátorů, montážních vložek DN 80	kus	2,00	323,00	646,00
42	891246131R00	Montáž čistícího kusu v objektech DN 80	kus	1,00	255,00	255,00
43	892241111R00	Tlaková zkouška kanalizačního potrubí DN 80	m	329,10	14,00	4 607,40
44	894118001R00	Příplatek za dalších 0,60 m výšky vstupu	kus	2,00	1 505,00	3 010,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: V3
Objekt :	SO2 Výtlaky odpadních vod	Výtlač V-3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
45	894411111R00	Zřízení šachet z dílců, dno B 30, potrubí DN 200	kus	2,00	9 595,00	19 190,00
46	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	2,00	621,00	1 242,00
47	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00	417,00	834,00
48	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	4,00	221,00	884,00
49	28613106.M	Elektrospojka d 90 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	33,50	244,00	8 172,78
50	28613405	Trubka tlaková PE100 90 x 5,4 mm PN10 tyč	m	334,04	156,00	52 109,69
51	28653335.A	Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 90 mm	kus	2,03	598,00	1 213,94
52	28653598	Nákržek lemový d 90 mm PE 100 SDR17 + příruba PN10 d90/DN80	kus	5,08	77,00	390,78
53	40444000	Orientační sloupek	kus	4,00	796,00	3 184,00
54	40444001	Orientační tabulka na sloupku	kus	4,00	398,00	1 592,00
55	42200800	Ovládací kolečko k šoupátkům	kus	1,00	167,00	167,00
56	42224904	Šoupátko 3.14.65 DN 65	kus	1,01	7 018,00	7 088,18
57	42224907	Šoupátko 3.14.80 DN 80	kus	2,02	7 741,00	15 636,82
58	42273862	Vložka montážní DN 80	kus	2,02	4 318,00	8 722,36
59	42291230	Souprava zemní tel. Euro 7.5.5.1100 DN80 1,10-1,85 m	kus	2,02	379,00	765,58
60	42291352	Poklop uliční kulatý malý Euro 7.2.1	kus	2,00	627,00	1 254,00
61	42293602	Koncovka pro příp.fek.hadice DN65 pevná spojka C d52mm	kus	1,00	2 628,00	2 628,00
62	42392910	Sady nerezových šroubů, matic a podložek k přírubovým spojům	kompl.	17,00	500,00	8 500,00
63	42974100	Čistící kus DN80 na odpadní vodu	kus	1,01	2 311,00	2 334,11
64	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00
65	55251217	Trouba příp.litin. FF DN80 dl.500mm EWS	kus	2,02	2 148,00	4 338,96
66	55251223	Trouba příp.litin. FF DN80 dl.1000 mm EWS	kus	4,04	4 065,00	16 422,60
67	552599938	Tvarovka příp. s příp. odb. T DN80/65mm	kus	1,01	2 897,00	2 925,97
68	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
69	59224358.A	Skrůž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	2,02	980,00	1 979,60
70	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	4,00	169,00	676,00
71	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	9 000,00	9 000,00
72	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	4 000,00	4 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						216 884,59
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
73	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	300,31	600,00	180 187,68
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						180 187,68
Díl:	M21	Elektromontáže				
74	210810003R00	Kabel CYKY-m 750 V 2 x 4 mm2 volně uložený	m	337,10	17,00	5 730,70
75	34111012	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 2 x 4 mm2	m	337,10	24,00	8 090,40
Celkem za M21 Elektromontáže						13 821,10
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				
76	460490012R00	Zakrytí kabelu výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m	329,10	10,00	3 291,00
Celkem za M46 Zemní práce při montážích						3 291,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	ČS1	Čerpací stanice na síti ČS1	JKSO	
Objekt			SKP	
SO3		Čerpací stanice odpadních vod na síti	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady			Ostatní rozpočtové náklady	
	HSV celkem	607 760	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	PSV celkem	16 282	Oborová přírážka	0
R	M práce celkem	810 000	Přesun stavebních kapacit	0
N	M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	1 434 042		Zařízení staveniště	0
			Provoz investora	0
HZS	10 000		Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 444 042		Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 444 042		Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %		1 444 042 Kč
DPH		20,0 %		288 808 Kč
Základ pro DPH		0,0 %		0 Kč
DPH		0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM				1 732 850 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : ČS1
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS1

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	272 464	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	174	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	3 740	0	0	0	0
38 Kompletní konstrukce	86 386	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	17 500	0	0	0	0
8 Trubní vedení	167 583	0	0	0	10 000
9 Ostatní konstrukce	1 984	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	57 929	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	16 282	0	0	0
M35 Montáže čerpadel, kompresorů	0	0	0	810 000	0
CELKEM OBJEKT	607 760	16 282	0	810 000	10 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	624 042	0
Oborová přírážka	0	0,0	624 042	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	624 042	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	624 042	0
Zařízení staveniště	0	0,0	1 434 042	0
Provoz investora	0	0,0	1 434 042	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	1 434 042	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	1 434 042	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: ČS1
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	22,76	47,00	1 069,58
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	20,61	588,00	12 119,80
3	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	31,71	779,00	24 702,56
4	131401201R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3	m3	15,86	895,00	14 190,49
5	131501201R00	Hloubení zapažených jam v hor.6 do 100 m3	m3	11,10	824,00	9 145,33
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	26,06	191,00	4 976,51
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	40,08	258,00	10 341,88
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	20,04	1 495,00	29 963,39
9	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	14,03	1 640,00	23 008,71
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	0,92	824,00	756,43
11	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	168,00	87,00	14 616,00
12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	168,00	19,00	3 192,00
13	151101201R00	Pažení stěn výkopu - příložené - hloubky do 4 m	m2	11,66	67,00	780,89
14	151101202R00	Pažení stěn výkopu - příložené - hloubky do 8 m	m2	75,20	111,00	8 347,20
15	151101211R00	Odstranění pažení stěn - příložené - hl. do 4 m	m2	11,66	25,00	291,38
16	151101212R00	Odstranění pažení stěn - příložené - hl. do 8 m	m2	75,20	45,00	3 384,00
17	151101301R00	Rozepření stěn pažení - příložené - hl. do 4 m	m3	11,66	41,00	477,86
18	151101302R00	Rozepření stěn pažení - příložené - hl. do 8 m	m3	75,20	46,00	3 459,20
19	151101311R00	Odstranění rozepření stěn - příložené - hl. do 4 m	m3	11,66	10,00	116,55
20	151101312R00	Odstranění rozepření stěn - příložené - hl. do 8 m	m3	75,20	11,00	827,20
21	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	30,32	74,00	2 243,59
22	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	52,32	259,00	13 551,53
23	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	2,98	104,00	309,40
24	161101153R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	26,95	384,00	10 350,34
25	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	22,76	34,00	773,74
26	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	91,12	180,00	16 401,11
27	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	61,03	239,00	14 585,24
28	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	22,76	163,00	3 709,39
29	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	91,12	59,00	5 375,92
30	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	61,03	90,00	5 492,35
31	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	152,14	22,00	3 347,15
32	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	132,11	62,00	8 190,87
33	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	22,50	340,00	7 650,88
34	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	5,76	521,00	3 001,27
35	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	113,79	15,00	1 706,78
36	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	113,79	55,00	6 258,18
37	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ	kg	2,99	91,00	271,81
38	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	38,64	90,00	3 477,33
	Celkem za	1 Zemní práce				272 463,81
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
39	275313511R00	Beton základových patek prostý C 12/15 (B 12,5)	m3	0,07	2 553,00	173,60
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				173,60
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
40	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30 (objem 0,05m3)	kus	17,00	220,00	3 740,00
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				3 740,00
Díl: 38		Kompletní konstrukce				
41	388129320R00	Montáž prefa. kanálů ze ŽB uzavřený profil do 4 t	kus	2,00	2 051,00	4 102,00
42	388129340T00	Montáž prefa. kanálů ze ŽB uzavřený profil nad 6,5 t	kus	1,00	3 374,00	3 374,00
43	388129740R00	Montáž prefa. kanálů ze ŽB, krycích desek do 2,5 t	kus	1,00	796,00	796,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: ČS1
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
44	592261101	Skruž nádrže PNK Q.1 250/100 SKP 4,909 m3	kus	2,02	14 328,00	28 942,56
45	592261113	Dno nádrže PNK Q.1 250/250 BZP 12,272 m3	kus	1,01	38 632,00	39 018,32
46	59226127	Deska zákrytová PNK-Q.1 250/25 ZDP 2K 100 typ Q.1	kus	1,01	10 053,00	10 153,53
Celkem za		38 Kompletní konstrukce				86 386,41
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
47	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	9,84	739,00	7 274,57
48	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	3,86	827,00	3 194,29
49	452311131R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 12/15 lože pod šachty	m3	0,45	2 598,00	1 169,10
50	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 20/25	m3	2,07	2 832,00	5 862,24
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				17 500,20
Díl: 8	Trubní vedení					
51	817364111R00	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 250 napojení na stáv. kanalizaci	kus	1,00	626,00	626,00
52	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	49,90	119,00	5 938,10
53	877373123R00	Montáž tvarovek jednoos. z PVC gum. kroužek DN 300	kus	1,00	82,00	82,00
54	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	52,50	27,00	1 417,50
55	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	2,00	2 568,00	5 136,00
56	894201151R00	Dno šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,37	3 608,00	1 327,74
57	894201193R00	Příplatek za tloušťku dna šachty do 20 cm	m3	0,37	48,00	17,66
58	894201251R00	Stěny šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,19	3 539,00	656,84
59	894201293R00	Příplatek za tloušťku stěny šachty do 20 cm	m3	0,19	50,00	9,28
60	894421111R00	Osazení betonových dílců šachet do 0,5t	kus	6,00	408,00	2 448,00
61	894421111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže rovné, na kroužek, do 0,5 t	kus	2,00	408,00	816,00
62	894422111RT1	Osazení betonových dílců šachet skruže přechodové, na kroužek	kus	2,00	444,00	888,00
63	894423111RT1	Osazení betonových dílců šachet šachtová dna, na kroužek, do 2,0 t	kus	2,00	1 475,00	2 950,00
64	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm	kus	1,00	327,00	327,00
65	894502301R00	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné	m2	1,91	526,00	1 005,98
66	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00	563,00	1 126,00
67	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	3,00	621,00	1 863,00
68	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	10,91	4 550,00	49 631,86
69	286971518	Dno šachtové TEGRA 600/250mm pro potrubí UR	kus	1,00	7 282,00	7 282,00
70	28697154	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 600/2000 mm	kus	1,00	3 932,00	3 932,00
71	28697160	Těsnění pro teleskop a beton. prstenec DN=600 mm	kus	1,00	597,00	597,00
72	28697165	Adaptér teleskopický PP TEGRA 600	kus	1,00	2 688,00	2 688,00
73	42285208	Klapka zpětná PVC DN250	kus	1,00	32 922,00	32 922,00
74	55241711	Poklop litina TEGRA 600/100 B125	kus	1,00	3 583,00	3 583,00
75	55243344.A	Poklop litinový D 605 mm B125	kus	2,00	1 812,00	3 624,00
76	55243444	Poklop kruhový d600mm B 125	kus	1,00	2 629,00	2 629,00
77	55243445	Poklop kruhový d1000mm B 125 atyp	kus	1,00	3 126,00	3 126,00
78	59224353.A	Konus šachetní TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS	kus	2,02	1 871,00	3 779,42
79	59224358.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/25/12 PS	kus	2,02	980,00	1 979,60
80	59224366.A	Dno šachetní přímé TBZ-Q.1 100/60 V max. 40	kus	2,02	7 276,00	14 697,52
81	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT 100/1.7 - DN1000	kus	6,00	169,00	1 014,00
82	59225344	Skruž vodoměrné šachty PVS 120/90/50 SK	kus	1,01	1 876,00	1 894,76
83	59225346	Skruž vodoměrné šachty PVS 120/90/50 SK2 se 2 stupadly	kus	2,02	2 100,00	4 242,00
84	59225349	Deska zákrytová PVS 136/106/10 ZD2 s poklopem 600x600mm	kus	1,01	2 011,00	2 031,11

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: ČS1
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS1

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
85	592253500	Dno šachetní PVS 136/106/10 D	kus	1,01	1 282,00	1 294,82
86	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00
87	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						177 583,19
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
88	936311111R00	Zabet. potrubí beton V8 To B20, otvor do 0,25 m2	m3	0,04	15 578,00	683,87
89	971052231R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 15 cm	kus	2,00	146,00	292,00
90	971052241R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 30 cm	kus	1,00	273,00	273,00
91	971052331R00	Vybourání otvorů zdi žebet. pl. 0,09 m2, tl. 15cm	kus	3,00	245,00	735,00
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						1 983,87
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
92	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	96,55	600,00	57 928,80
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						57 928,80
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
93	767833100R00	Montáž žebříků do zdiva s bočnicemi	m	4,00	197,00	788,00
94	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	22,00	76,00	1 672,00
95	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2	kus	1,00	233,00	233,00
96	311863022	Žebřík PZ L 40 x 40 x 5 délka 4 m atyp	kus	1,00	2 289,00	2 289,00
97	55346338	Branka s ocelovými sloupky 100x150 cm výplň pletivo	kus	1,00	6 968,00	6 968,00
98	313	Sít' drátěná čtverc. poplast. 50x50 150cm	bm	22,00	48,00	1 056,00
99	55321	Sloupek kovový pr.48/2 dl.2250mm PZ+komaxit, čepička PVC	kus	7,00	264,00	1 848,00
100	55323	Vzpěra kovová pr.38/2 dl. 1750cm PZ+komaxit, včetně objímek	kus	8,00	172,00	1 376,00
101	55324	Drát napínací PVC 3,7mm	100m	0,66	6,00	3,96
102	55327	Drát vázací PVC 1,6mm	50m	0,26	182,00	48,05
103	998767201R00	Přesun hmot pro obor 767 v objektech H do 6 m	%		1,00	
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						16 282,01
Díl: M35	Montáže čerpadel, kompresorů					
104	350120001R00	Technologie čerpací stanice bez zvedacího zařízení	kus	1,00	400 000,00	400 000,00
105	350120002R00	Elektroinstalace čerpací stanice	kus	1,00	100 000,00	100 000,00
106	350120003R00	Přípojka nn, včetně přípojovací poplatku	kpl	1,00	90 000,00	90 000,00
107	350120004R00	Přenos dat od ind.průtokoměru na ČOV Nedvědice kabel veden v souběhu s výtakem V1	kpl	1,00	220 000,00	220 000,00
Celkem za M35 Montáže čerpadel, kompresorů						810 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	ČS2	Čerpací stanice na síti ČS2	JKSO	
Objekt			SKP	
SO3		Čerpací stanice odpadních vod na síti	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	156 838	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	16 287	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	500 000	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	673 125	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	9 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	682 125	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	682 125	Ostatní náklady celkem	0

Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 20,0 %			682 125 Kč
DPH 20,0 %			136 425 Kč
Základ pro DPH 0,0 %			0 Kč
DPH 0,0 %			0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			818 550 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet : ČS2
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS2

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	84 126	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	174	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	3 740	0	0	0	0
38 Kompletní konstrukce	23 205	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	4 878	0	0	0	0
8 Trubní vedení	21 928	0	0	0	9 000
9 Ostatní konstrukce	1 430	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	17 359	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	16 287	0	0	0
M35 Montáže čerpadel, kompresorů	0	0	0	500 000	0
CELKEM OBJEKT	156 838	16 287	0	500 000	9 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	173 125	0
Oborová přírážka	0	0,0	173 125	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	173 125	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	173 125	0
Zařízení staveniště	0	0,0	673 125	0
Provoz investora	0	0,0	673 125	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	673 125	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	673 125	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: ČS2
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1 Zemní práce						
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	6,96	47,00	327,21
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	11,31	588,00	6 648,40
3	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	17,40	779,00	13 550,71
4	131401201R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3	m3	8,70	895,00	7 784,26
5	131501201R00	Hloubení zapažených jam v hor.6 do 100 m3	m3	6,09	824,00	5 016,76
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	4,55	191,00	869,05
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	7,00	258,00	1 806,00
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	3,50	1 495,00	5 232,50
9	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	2,45	1 640,00	4 018,00
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	0,92	824,00	756,43
11	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	32,00	87,00	2 784,00
12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	32,00	19,00	608,00
13	151101202R00	Pažení stěn výkopu - příložené - hloubky do 8 m	m2	52,50	111,00	5 827,50
14	151101212R00	Odstranění pažení stěn - příložené - hl. do 8 m	m2	52,50	45,00	2 362,50
15	151101302R00	Rozepření stěn pažení - příložené - hl. do 8 m	m3	52,50	46,00	2 415,00
16	151101312R00	Odstranění rozepření stěn - příložené - hl. do 8 m	m3	52,50	11,00	577,50
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	5,78	74,00	427,35
18	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	28,70	125,00	3 587,73
19	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	2,98	104,00	309,40
20	161101152R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 4,0 m	m3	14,79	175,00	2 587,52
21	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	6,96	34,00	236,71
22	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	15,22	239,00	3 638,39
23	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	10,69	163,00	1 742,80
24	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	15,22	90,00	1 370,11
25	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	15,22	22,00	334,91
26	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	41,50	62,00	2 572,71
27	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	3,63	340,00	1 235,70
28	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	5,19	521,00	2 702,32
29	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	30,87	15,00	463,07
30	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	30,87	55,00	1 697,92
31	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	0,81	91,00	73,75
32	58337303	Štěrkopísek pro obsyp potrubí	T	6,24	90,00	561,63
Celkem za 1 Zemní práce						84 125,81
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						
33	275313511R00	Beton základových patek prostý C 12/15 (B 12,5)	m3	0,07	2 553,00	173,60
Celkem za 2 Základy a zvláštní zakládání						173,60
Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce						
34	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30 (objem 0,05m3)	kus	17,00	220,00	3 740,00
Celkem za 3 Svislé a kompletní konstrukce						3 740,00
Díl: 38 Kompletní konstrukce						
35	388129310R00	Montáž prefa. kanálů ze ŽB uzavřený profil do 2 t	kus	1,00	1 390,00	1 390,00
36	388129320R00	Montáž prefa. kanálů ze ŽB uzavřený profil do 4 t	kus	1,00	2 051,00	2 051,00
37	388129330R00	Montáž prefa. kanálů ze ŽB uzavřený profil do 6,5 t	kus	1,00	2 678,00	2 678,00
38	388129730R00	Montáž prefa. kanálů ze ŽB, krycích desek do 2 t	kus	1,00	669,00	669,00
39	59224150	Dno nádrže SU-M 2000x2240x244	kus	1,01	980,00	989,80
40	59224151	Skruž nádrže SR-M 2000x500x120	kus	1,01	1 991,00	2 010,91
41	59224152	Skruž nádrže SR-M 2000x1000x120	kus	1,01	1 538,00	1 553,38
42	59224153	Deska zákrytová AP-M 2000/2x625/700x255Z	kus	1,01	11 745,00	11 862,45
Celkem za 38 Kompletní konstrukce						23 204,54

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: ČS2
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS2

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
43	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,88	739,00	1 385,63
44	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm lože pod šachty	m3	2,08	827,00	1 722,23
45	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 20/25	m3	0,63	2 832,00	1 770,00
Celkem za 4 Vodorovné konstrukce						4 877,85
Díl: 8	Trubní vedení					
46	817364111R00	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 250 napojení na stáv. kanalizaci	kus	1,00	626,00	626,00
47	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	10,00	119,00	1 190,00
48	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	10,00	27,00	270,00
49	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	1,00	2 568,00	2 568,00
50	894201151R00	Dno šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,18	3 608,00	637,17
51	894201193R00	Příplatek za tloušťku dna šachty do 20 cm	m3	0,18	48,00	8,48
52	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	2,00	563,00	1 126,00
53	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	2,19	4 550,00	9 946,30
54	55243444	Poklop kruhový z tvárné litiny d600mm	kus	1,00	2 629,00	2 629,00
55	55243445	Poklop kruhový z tvárné litiny d700mm	kus	1,00	2 927,00	2 927,00
56	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	6 000,00	6 000,00
57	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						30 927,95
Díl: 9	Ostatní konstrukce					
58	936311111R00	Zabet. potrubí beton V8 To B20, otvor do 0,25 m2	m3	0,03	15 578,00	473,57
59	971052231R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 15 cm	kus	3,00	146,00	438,00
60	971052241R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 30 cm	kus	1,00	273,00	273,00
61	971052331R00	Vybourání otvorů zdi žebet. pl. 0,09 m2, tl. 15cm	kus	1,00	245,00	245,00
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						1 429,57
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
62	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	28,93	600,00	17 358,60
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						17 358,60
Díl: 767	Konstrukce zámečnické					
63	767833100R00	Montáž žebříků do zdiva s bočnicemi	m	3,50	197,00	689,50
64	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	24,00	76,00	1 824,00
65	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2	kus	1,00	233,00	233,00
66	311863021	Žebřík PZ L 40 x 40 x 5 délka 3,50 m atyp	kus	1,00	2 140,00	2 140,00
67	55346338	Branka s ocelovými sloupky 100x150 cm výplň pletivo	kus	1,00	6 968,00	6 968,00
68	313	Sít' drátěná čtverc.poplást. 50x50 150cm	bm	24,00	48,00	1 152,00
69	55321	Sloupek kovový pr.48/2 dl.2250mm PZ+komaxit, čepička PVC	kus	7,00	264,00	1 848,00
70	55323	Vzpěra kovová pr.38/2 dl. 1750cm PZ+komaxit, včetně objímek	kus	8,00	172,00	1 376,00
71	55324	Drát napínací PVC 3,7mm	100m	0,72	6,00	4,32
72	55327	Drát vázací PVC 1,6mm	50m	0,29	182,00	52,42
73	998767201R00	Přesun hmot pro obor 767 v objektech H do 6 m	%		1,00	
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						16 287,24
Díl: M35	Montáže čerpadel, kompresorů					
74	350120001R00	Technologie čerpací stanice bez zvedacího zařízení	kus	1,00	280 000,00	280 000,00
75	350120002R00	Elektroinstalace čerpací stanice	kus	1,00	120 000,00	120 000,00
76	350120003R00	Připojka nn, včetně připojovací poplatku	kpl	1,00	100 000,00	100 000,00
Celkem za M35 Montáže čerpadel, kompresorů						500 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	ČS3	Čerpací stanice na síti ČS3	JKSO	
Objekt			SKP	
SO3		Čerpací stanice odpadních vod na síti	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	267 040	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	16 287	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	710 000	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	993 328	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	8 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	1 001 328	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	1 001 328	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH 20,0 %		1 001 328 Kč	
DPH 20,0 %		200 266 Kč	
Základ pro DPH 0,0 %		0 Kč	
DPH 0,0 %		0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM			1 201 594 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : ČS3
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS3

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	123 978	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	174	0	0	0	0
3 Svislé a kompletní konstrukce	3 740	0	0	0	0
38 Kompletní konstrukce	77 494	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	8 733	0	0	0	0
8 Trubní vedení	26 229	0	0	0	8 000
9 Ostatní konstrukce	1 984	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	24 709	0	0	0	0
767 Konstrukce zámečnické	0	16 287	0	0	0
M35 Montáže čerpadel, kompresorů	0	0	0	710 000	0
CELKEM OBJEKT	267 040	16 287	0	710 000	8 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	283 328	0
Oborová přírážka	0	0,0	283 328	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	283 328	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	283 328	0
Zařízení staveniště	0	0,0	993 328	0
Provoz investora	0	0,0	993 328	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	993 328	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	993 328	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: ČS3
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	10,69	47,00	502,52
2	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	16,64	588,00	9 784,32
3	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	25,60	779,00	19 942,40
4	131401201R00	Hloubení zapažených jam v hor.5 do 100 m3	m3	12,80	895,00	11 456,00
5	131501201R00	Hloubení zapažených jam v hor.6 do 100 m3	m3	8,96	824,00	7 383,04
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	4,55	191,00	869,05
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	7,00	258,00	1 806,00
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	3,50	1 495,00	5 232,50
9	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	2,45	1 640,00	4 018,00
10	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 3	m3	0,92	824,00	756,43
11	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložně - hl. do 2m	m2	32,00	87,00	2 784,00
12	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 2 m	m2	32,00	19,00	608,00
13	151101202R00	Pažení stěn výkopu - příložně - hloubky do 8 m	m2	74,40	111,00	8 258,40
14	151101212R00	Odstranění pažení stěn - příložně - hl. do 8 m	m2	74,40	45,00	3 348,00
15	151101302R00	Rozepření stěn pažení - příložně - hl. do 8 m	m3	74,40	46,00	3 422,40
16	151101312R00	Odstranění rozepření stěn - příložně - hl. do 8 m	m3	74,40	11,00	818,40
17	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	5,78	74,00	427,35
18	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m	m3	42,24	259,00	10 940,16
19	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	2,98	104,00	309,40
20	161101153R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 6,0 m	m3	21,76	384,00	8 355,84
21	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 50 m	m3	10,69	34,00	363,53
22	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	1,23	180,00	221,96
23	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	27,71	239,00	6 622,69
24	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	11,93	163,00	1 943,79
25	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	27,71	90,00	2 493,90
26	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	28,94	22,00	636,75
27	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	48,82	62,00	3 026,97
28	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	3,63	340,00	1 235,70
29	175101201R00	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	4,65	521,00	2 424,11
30	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	47,31	15,00	709,58
31	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm, do 500m2	m2	47,31	55,00	2 601,81
32	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	1,24	91,00	113,00
33	58337303	Štěrkopisek pro obsyp potrubí	T	6,24	90,00	561,63
	Celkem za	1 Zemní práce				123 977,63
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				
34	275313511R00	Beton základových patek prostý C 12/15 (B 12,5)	m3	0,07	2 553,00	173,60
	Celkem za	2 Základy a zvláštní zakládání				173,60
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				
35	338171122R00	Osazení sloupků plot. ocel. do 2,6 m, zabet. C 25/30 (objem 0,05m3)	kus	17,00	220,00	3 740,00
	Celkem za	3 Svislé a kompletní konstrukce				3 740,00
Díl: 38		Kompletní konstrukce				
36	388129330R00	Montáž prefa.kanálu ze ŽB uzavřený profil do 6,5 t	kus	1,00	2 678,00	2 678,00
37	388129340T00	Montáž prefa.kanálu ze ŽB uzavřený profil nad 6,5 t	kus	1,00	3 374,00	3 374,00
38	388129740R00	Montáž prefa.kanálu ze ŽB, krycích desek do 2,5 t	kus	1,00	796,00	796,00
39	592261102	Skruž nádrže PNK Q.1 250/150 SKP 7,363 m3	kus	1,01	21 262,00	21 474,62
40	592261113	Dno nádrže PNK Q.1 250/250 BZP 12,272 m3	kus	1,01	38 632,00	39 018,32
41	59226127	Deska zákrytová PNK-Q.1 250/25 ZDP 2K 100 typ Q.1	kus	1,01	10 053,00	10 153,53
	Celkem za	38 Kompletní konstrukce				77 494,47
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: ČS3
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm	m3	1,88	739,00	1 385,63
43	451573111R01	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm lože pod šachty	m3	2,72	827,00	2 249,44
44	452311151R00	Desky podkladní pod potrubí z betonu C 20/25	m3	1,80	2 832,00	5 097,60
Celkem za 4 Vodorovně konstrukce						8 732,67
Díl:	8	Trubní vedení				
45	817364111R00	Montáž betonových útesů s hrdlem DN 250 napojení na stáv. kanalizaci	kus	1,00	626,00	626,00
46	871111103R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 250 mm	m	10,00	119,00	1 190,00
47	892581111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 300, vodou	m	10,00	27,00	270,00
48	892583111R00	Zabezpečení konců kanál. potrubí DN do 300, vodou	sada	1,00	2 568,00	2 568,00
49	894201151R00	Dno šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,37	3 608,00	1 327,74
50	894201193R00	Příplatek za tloušťku dna šachty do 20 cm	m3	0,37	48,00	17,66
51	894201251R00	Stěny šachet z betonu V 4 - B 20, tl. nad 20 cm	m3	0,37	3 539,00	1 313,68
52	894201293R00	Příplatek za tloušťku stěny šachty do 20 cm	m3	0,37	50,00	18,56
53	894502301R00	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné	m2	3,83	526,00	2 011,95
54	899102111R00	Osazení poklopu s rámem do 100 kg	kus	1,00	563,00	563,00
55	899103111R00	Osazení poklopu s rámem do 150 kg	kus	1,00	621,00	621,00
56	28614258	Trubka kanaliz. žebrov. ULTRA-RIB 2 250x5000 mm PP	kus	2,19	4 550,00	9 946,30
57	55243444	Poklop kruhový d600mm	kus	1,00	2 629,00	2 629,00
58	55243445	Poklop kruhový d1000mm atyp	kus	1,00	3 126,00	3 126,00
59	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
60	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						34 228,89
Díl:	9	Ostatní konstrukce				
61	936311111R00	Zabet. potrubí beton V8 To B20, otvor do 0,25 m2	m3	0,04	15 578,00	683,87
62	971052231R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 15 cm	kus	2,00	146,00	292,00
63	971052241R00	Vybourání otvorů zdi žebet. 0,0225 m2, tl. 30 cm	kus	1,00	273,00	273,00
64	971052331R00	Vybourání otvorů zdi žebet. pl. 0,09 m2, tl. 15cm	kus	3,00	245,00	735,00
Celkem za 9 Ostatní konstrukce						1 983,87
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
65	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	41,18	600,00	24 709,20
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						24 709,20
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				
66	767833100R00	Montáž žebříků do zdiva s bočnicemi	m	3,50	197,00	689,50
67	767911120R00	Montáž oplocení strojového pletiva H do 1,6 m	m	24,00	76,00	1 824,00
68	767920210R00	Montáž vrat na ocelové sloupky, plochy do 2 m2	kus	1,00	233,00	233,00
69	311863021	Žebřík PZ L 40 x 40 x 5 délka 3,50 m atyp	kus	1,00	2 140,00	2 140,00
70	55346338	Branka s ocelovými sloupky 100x150 cm výplň pletivo	kus	1,00	6 968,00	6 968,00
71	313	Sít drátěná čtverc.poplást. 50x50 150cm	bm	24,00	48,00	1 152,00
72	55321	Sloupek kovový pr.48/2 dl.2250mm PZ+komaxit, čepička PVC	kus	7,00	264,00	1 848,00
73	55323	Vzpěra kovová pr.38/2 dl. 1750cm PZ+komaxit, včetně objímek	kus	8,00	172,00	1 376,00
74	55324	Drát napínací PVC 3,7mm	100m	0,72	6,00	4,32
75	55327	Drát vázací PVC 1,6mm	50m	0,29	182,00	52,42
76	998767201R00	Přesun hmot pro obor 767 v objektech H do 6 m	%		1,00	
Celkem za 767 Konstrukce zámečnické						16 287,24
Díl:	M35	Montáže čerpadel, kompresorů				
77	350120001R00	Technologie čerpací stanice bez zvedacího zařízení	kus	1,00	480 000,00	480 000,00
78	350120002R00	Elektroinstalace čerpací stanice	kus	1,00	130 000,00	130 000,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: ČS3
Objekt :	SO3 Čerpací stanice odpadních vod na síti	Čerpací stanice na síti ČS3

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
79	350120003R00	Přípojka nn, včetně přípojovací poplatku	kpl	1,00	100 000,00	100 000,00
Celkem za		M35 Montáže čerpadel, kompresorů				710 000,00

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Veřejné části domovních přípojek	JKSO	
Objekt			SKP	
SO4		Veřejné části domovních přípojek	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvív	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvív			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	3 226 008	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přírážka	0
R M práce celkem	142 420	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	66 744	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	3 435 172	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	30 000	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	3 465 172	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	3 465 172	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH	20,0 %		3 465 172 Kč
DPH	20,0 %		693 034 Kč
Základ pro DPH	0,0 %		0 Kč
DPH	0,0 %		0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			4 158 206 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvíř	Rozpočet : 1
Objekt :	SO4 Veřejné části domovních přípojek	Veřejné části domovních přípojek

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1 Zemní práce	2 020 284	0	0	0	0
2 Základy a zvláštní zakládání	112 000	0	0	0	0
4 Vodorovné konstrukce	32 516	0	0	0	0
5 Komunikace	226 936	0	0	0	0
8 Trubní vedení	259 424	0	0	0	30 000
9 Ostatní konstrukce, bourání	25 280	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	432 549	0	0	0	0
M23 Montáže potrubí	0	0	66 744	142 420	0
D96 Přesuny sutí a vybouraných hmot	117 018	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	3 226 008	0	66 744	142 420	30 000

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	3 226 008	0
Oborová přírážka	0	0,0	3 226 008	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	3 226 008	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	3 226 008	0
Zařízení staveniště	0	0,0	3 368 428	0
Provoz investora	0	0,0	3 368 428	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	3 435 172	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	3 435 172	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: 1
Objekt :	SO4 Veřejné části domovních přípojek	Veřejné části domovních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1	Zemní práce					
1	113106241R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů	m2	72,00	36,00	2 592,00
2	113107123R00	Odstranění podkladu pl. 200 m2,kam.drcené tl.30 cm	m2	240,00	440,00	105 600,00
3	113107141R00	Odstranění podkladu pl. do 200 m2, živice tl. 5 cm	m2	240,00	78,00	18 720,00
4	113151114R00	Frézování krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5 cm	m2	240,00	218,00	52 320,00
5	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	84,00	47,00	3 948,00
6	132201203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 10000 m3	m3	140,96	191,00	26 923,36
7	132301203R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 10000 m3	m3	454,40	258,00	117 235,20
8	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	227,20	1 495,00	339 664,00
9	132501101R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6	m3	18,00	2 722,00	48 996,00
10	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	159,04	1 640,00	260 825,60
11	141751200U00	Protlač trub-20 cm hornina nesoudrž včetně ocelové chráničky d273/6,5	m	80,00	5 999,00	479 920,00
12	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	1 280,00	87,00	111 360,00
13	151101102R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 4m	m2	432,00	185,00	79 920,00
14	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	1 280,00	19,00	24 320,00
15	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 4 m	m2	432,00	87,00	37 584,00
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	297,68	74,00	22 028,32
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	202,12	104,00	21 020,48
18	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	246,40	239,00	58 889,60
19	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	84,00	163,00	13 692,00
20	167101152R00	Nakládání výkopku z hor.5-7 v množství nad 100 m3	m3	246,40	90,00	22 176,00
21	171201101R00	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	246,40	22,00	5 420,80
22	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhuťněním	m3	753,20	62,00	46 698,40
23	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	194,36	340,00	66 082,40
24	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	336,00	15,00	5 040,00
25	181301103R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. 15-20 cm,do 500m2	m2	336,00	55,00	18 480,00
26	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	8,82	90,00	793,80
27	58337303	Štěrkopísek pro obsyp potrubí	T	333,72	90,00	30 034,45
Celkem za		1 Zemní práce				2 020 284,41
Díl: 2	Základy a zvláštní zakládání					
28	212752112V01	Trativody z drenážních trubek, lože, DN 100 mm flexibilní potrubí PVC d 100mm	m	400,00	280,00	112 000,00
Celkem za		2 Základy a zvláštní zakládání				112 000,00
Díl: 4	Vodorovné konstrukce					
29	451572111R00	Lože pod potrubí z kameniva téženého 0 - 4 mm	m3	44,00	739,00	32 516,00
Celkem za		4 Vodorovné konstrukce				32 516,00
Díl: 5	Komunikace					
30	564751111R00	Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	240,00	130,00	31 200,00
31	564851111R00	Podklad ze štěrku dle po zhuťnění tloušťky 15 cm	m2	240,00	136,00	32 640,00
32	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	240,00	19,00	4 560,00
33	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	240,00	8,00	1 920,00
34	577131111R00	Beton asfaltový ACO 11 S (ABS I) do 3 m, tl. 4 cm	m2	240,00	254,00	60 960,00
35	579300013R00	Kryt komunikací z asfalt.recyklatu po zhuťnění 6cm	m2	240,00	115,00	27 600,00
36	584121111R00	Osazení silničních panelů,lože z kameniva tl. 4 cm	m2	72,00	165,00	11 880,00
37	59381085	Panel silniční IZD 2/10 300x120x15 cm	kus	20,20	2 781,00	56 176,20
Celkem za		5 Komunikace				226 936,20
Díl: 8	Trubní vedení					
38	871111101R00	M.plast.potrubí ve výkopu na gum.těsnění DN 150 mm	m	480,00	69,00	33 120,00
39	871112101R00	Přir.za spoj plast.potrubí na gum.těsn.DN 150 mm	kus	180,00	138,00	24 840,00
40	892571111R00	Zkouška těsnosti kanalizace DN do 200, vodou	m	480,00	19,00	9 120,00

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvív	Rozpočet: 1
Objekt :	SO4 Veřejné části domovních přípojek	Veřejné části domovních přípojek

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
41	28614546	Trubka kanalizační PP SN 10 DN 150/6000	kus	87,44	2 027,00	177 240,88
42	286518663	Zátka hrdlová PVC kanalizační KGM-PVC DN 160	kus	60,90	24,00	1 461,60
43	28654600	Koleno kanalizační PP DN 150/45°	kus	60,90	224,00	13 641,60
44	909 R00	Hzs-zaměření skutečného provedení vytyčení navržené trasy	kpl	1,00	20 000,00	20 000,00
45	909 R01	Hzs-vypracování geometrického plánu	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
Celkem za 8 Trubní vedení						289 424,08
Díl: 9	Ostatní konstrukce, bourání					
46	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	320,00	79,00	25 280,00
Celkem za 9 Ostatní konstrukce, bourání						25 280,00
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
47	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	720,92	600,00	432 549,30
Celkem za 99 Staveništní přesun hmot						432 549,30
Díl: M23	Montáže potrubí					
48	230194008R00	Utěsnění chráničky manžetou DN 250	kus	20,00	69,00	1 380,00
49	230195031R00	Montáž distanční objímky segmentových d 160-179 mm	kus	56,00	65,00	3 640,00
50	230200120R00	Nasunutí potrubní sekce do ocel.chráničky, DN 150	m	80,00	1 469,00	117 520,00
51	273443892	Manžeta na chráničky EPDM 160 x 273 mm	kus	20,00	994,00	19 880,00
52	28653519	Kluzná objímka F 25mm	kus	56,00	282,00	15 792,00
53	28653520	Kluzná objímka G 25mm	kus	168,00	302,00	50 736,00
54	28653525	Zajišťovací páska k objímkám - 15m	kus	3,00	72,00	216,00
Celkem za M23 Montáže potrubí						209 164,00
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
55	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	179,62	254,00	45 622,46
56	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	2 514,62	15,00	37 719,36
57	979099132U00	Poplatek za skládku suti - kámen příměs 5%	t	114,95	149,00	17 128,18
58	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalovaný asfalt	t	66,46	249,00	16 548,02
Celkem za D96 Přesuny suti a vybouraných hmot						117 018,02

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet	1	Přeložky veřejných inženýrských sítí	JKSO	
Objekt			SKP	
SO5		Přeložky veřejných inženýrských sítí	Měrná jednotka	
Stavba			Počet jednotek	0
11/190/001		Odkanalizování obce Černvír	Náklady na m.j.	0
Projektant			Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu				
Objednatel	Obec Černvír			
Dodavatel			Zakázkové číslo	
Rozpočtoval			Počet listů	

ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Základní rozpočtové náklady		Ostatní rozpočtové náklady	
HSV celkem	75 600	Ztižené výrobní podmínky	0
Z PSV celkem	0	Oborová přirážka	0
R M práce celkem	145 600	Přesun stavebních kapacit	0
N M dodávky celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	221 200	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
ZRN+HZS	221 200	Ostatní náklady neuvedené	0
ZRN+ost.náklady+HZS	221 200	Ostatní náklady celkem	0
Vypracoval		Za zhotovitele	Za objednatele
Jméno :		Jméno :	Jméno :
Datum :		Datum :	Datum :
Podpis :		Podpis:	Podpis:
Základ pro DPH		20,0 %	221 200 Kč
DPH		20,0 %	44 240 Kč
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč
DPH		0,0 %	0 Kč
CENA ZA OBJEKT CELKEM			265 440 Kč

Poznámka :

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet : 1
Objekt :	SO5 Přeložky veřejných inženýrských sítí	Přeložky veřejných inženýrských sítí

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
8 Trubní vedení	75 600	0	0	0	0
M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky	0	0	0	145 600	0
CELKEM OBJEKT	75 600	0	0	145 600	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	75 600	0
Oborová přírážka	0	0,0	75 600	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	75 600	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	75 600	0
Zařízení staveniště	0	0,0	221 200	0
Provoz investora	0	0,0	221 200	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	221 200	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	221 200	0
CELKEM VRN				0

Položkový rozpočet

Stavba :	11/190/001 Odkanalizování obce Černvír	Rozpočet: 1
Objekt :	SO5 Přeložky veřejných inženýrských sítí	Přeložky veřejných inženýrských sítí

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 8		Trubní vedení				
1	841230114RAB	Přeložka STL plynovodu s plynovodní přípojkou	m	12,00	6 300,00	75 600,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				75 600,00
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky				
2	220400020RAB	Přeložka sdělovacího kabelu	m	104,00	1 400,00	145 600,00
	Celkem za	M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky				145 600,00

"Odkanalizování obce Černvít"

(TERMÍN PLNĚNÍ OD 01.11.2012 DO 31.12.2013)

	2012		2013											
	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec
STAVEBNÍ OBJEKT														
SO 01 Gravitace kanalizace														
SO 02 Výtahy odpadních vod														
SO 03 ČS odpadních vod na síti														
SO 04 Veřejné části domovních přípojek														
SO 05 Přílohy veřejných inženýrských sítí														



Petr Kučera
předseda představenstva
VHS Bohemia, a.s.

VHS Bohemia a.s.
Havlíkova 153/17, 638 00 Brno, Lesi
tel.: 566 621 878 fax: 566 627 41
IČ: 47910305 DIČ: CZ4791034