

SMLOUVA O DÍLO Č. 1/2014

uzavřená ve smyslu § 1724 a násl. občanského zákoníku č.89/2012
na zhotovení díla

„Rozvodné vodovodní řady v obci Černvír - 1.stavba, řad "2" a řad "3" a
2.stavba, řad "4". “

Objednatel : Obec Černvír
Sídlo: Černvír 50, pošta 592 62 Nedvědice
Zastoupený : panem Josefem Dufkem – starostou obce
Adresa pro doručování : Černvír 50, PSČ 592 62 pošta Nedvědice
Bankovní spojení : 30121751/0100, KB a.s.
IČ/DIČ : 00599344/ obec není plátcem DPH
dále jen objednatel na straně jedné

a

Zhotovitel: VHS BOHEMIA - PLUS
Sídlo: HAŠKOVA 1531/7, 638 00 BRNO - LESNÁ
IČ: 449 10 305
DIČ: CZ 449 10 305
Zastoupený: PETREM KUČEROV, PŘEDSEDOU PŘEDSTAVENSTVA
Bankovní spojení: RAIFFEISENBANK, a.s., č.ú. 1024021011/5500
Zapsaný v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v BRNO oddíl B
vložka 4934
dále jen zhotovitel, na straně druhé

I. Předmět plnění

(1) **Předmětem smlouvy je** provedení díla, tj. realizace stavby „Rozvodné vodovodní řady v obci Černvír - 1. stavba, řad "2" a řad "3" - 2. stavba, řad "4" " dle podmínek a stavebně technických údajů uvedených v projektové dokumentaci pro stavební povolení zpracované projekční kanceláří VH Ateliér s.r.o., Lidická 960/81, 602 00 Brno a za dodržení podmínek uvedených ve stavebním povolení.

Dodávkou stavby se rozumí úplné a bezvadné provedení všech stavebních a montážních prací a konstrukcí včetně dodávek potřebných materiálů a zařízení nezbytných pro řádné dokončení díla, dále provedení všech činností souvisejících s dodávkou stavebních prací a konstrukcí, jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné :

- provedené výkony, které je nutné provést jak k řádnému zhotovení stavby tak k jejímu

předání objednateli

- čistění veřejných komunikací
- úhradu všech spotřebovaných médií, které budou nutné během výstavby
- vyhotovení a předání dokumentace skutečného provedení (3 vyhotovení)
- zaměření skutečného stavu (3 vyhotovení)
- zajištění a zabezpečení všech souvisejících konstrukcí dotčených stavebními pracemi dodavatele včetně nezbytné ochrany stávajícího vybavení či zařízení

(2) Splněním dodávky díla se rozumí úplné dokončení stavby, její vyklizení a podepsání posledního zápisu o předání a převzetí stavby, předání dokladů předepsaných stavebním zákonem a navazujícími předpisy ke kolaudačnímu řízení a dokladů o předepsaných zkouškách a revizích, o odstranění všech případných vad a nedodělků a předání projektové dokumentace skutečného stavu provedení díla v požadované formě a požadovaném počtu a písemné proškolení obsluhy objednatele na užívání díla nebo technologických celků včetně předání podrobných manuálů, pokud to okolnosti dodávky díla vyžadují.

(3) Práce, které ve výkazu výměr obsaženy nejsou a na jejichž provedení objednatel trvá nebo s jejichž provedením nad sjednaný rámec díla souhlasí se nazývají vícepráce. Práce, které v dokumentaci obsaženy jsou a objednatel jejich provedení nepožaduje se nazývají méněpráce. Odsouhlasení víceprací bude předcházet zápis ve stavebním deníku.

(4) Dojde-li při realizaci díla k výskytu víceprací nutných k dokončení stavby nebo vyplývajících z realizace díla, zpracuje zhotovitel na základě požadavku objednatele přesný výkaz těchto prací a ocenění prací v cenách položkového rozpočtu a ostatní dle doporučených cen RTS Brno vztahující se k období realizace. Podkladem pro ocenění těchto víceprací bude zápis ve stavebním deníku nebo požadavek uvedený v zápise z kontrolního dne stavby.

(5) Dojde-li při realizaci díla k rozšíření předmětu plnění na základě požadavku objednatele, je objednatel povinen předat zhotoviteli dodatek k PD a přesný výkaz prací těchto změn k odsouhlasení. Po odsouhlasení výkazu výměr provede zhotovitel nacenění prací v cenách položkového rozpočtu a ostatní dle doporučených cen RTS Brno vztahující se k období realizace.

(6) Po odsouhlasení víceprací, změny, doplňků nebo rozšíření předmětu plnění dle odstavce 4 a 5 zavřou obě strany Dodatek ke smlouvě, ve kterém dohodnou i úpravu termínu předání díla (bude-li to charakter změn vyžadovat) a ceny díla, případně budou upraveny další části smlouvy dotčené těmito změnami.

(7) Objednatel se zavazuje, že kompletně dokončené dílo bez vad a nedodělků, které bude plně funkční, převezme a zaplatí za jeho zhotovení dohodnutou cenu dle čl. III. za podmínek dle čl. IV. této smlouvy.

(8) Zhotovitel prohlašuje, že mu před podpisem této smlouvy byla předána projektová dokumentace a zároveň prohlašuje, že se s ní jako odborně způsobilý seznámil, a na základě toho prohlašuje, že dílo lze podle této dokumentace provést v souladu se smlouvou tak, aby sloužilo svému účelu a splňovalo všechny požadavky na něj kladené.

(9) Objednatel se zavazuje, že nejpozději při předání staveniště předá zhotoviteli všechny dokumenty nutné k řádnému provedení díla (tj. zejm. projektová dokumentace, stavební povolení, výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky – v 1 vyhotovení).

II. Doba a místo plnění

(1) Zhotovitel se zavazuje provést dílo ve sjednané době a za podmínek uvedených dále v této smlouvě:

Předpokládaný termín zahájení prací :

07/2014

Termín ukončení prací

31. 12. 2014

Harmonogram časového průběhu stavby je přílohou č. 1 této smlouvy.

Termíny zahájení a ukončení prací na díle mohou být dodatkem smlouvy upraveny návazně na ustanovení čl. IV, odst.(3) této smlouvy o dílo.

(2) Místem plnění je:

Obec Černvín

III. Cena díla

- (1) Objednatel je povinen zhotoviteli zaplatit cenu určenou způsobem stanoveným v této smlouvě.
- (2) Cena díla je stanovena jako pevná a nepřekročitelná obsahuje veškeré náklady zhotovitele nezbytné k realizaci díla a je závazná do 31. 8. 2015.

Cena díla bez DPH 1 447 010,32 Kč

DPH 21 % 306 842,17 Kč

Cena celkem vč. DPH 2 113 852,49 Kč

- (3) Změna (překročení) nabídkové ceny je možná pouze v případě, že v průběhu realizace stavby dojde ke změnám sazeb DPH. V tomto případě bude nabídnutá cena upravena podle výše sazeb DPH platných v době vzniku zdanitelného plnění.
- (4) Nabídkovou cenu je možno dále překročit v případě, že zadavatel bude požadovat práce a dodávky nezahrnuté v podkladech pro zpracování nabídky a výkazu výměr. Podmínky pro sjednání těchto dodatečných prací jsou uvedeny v rámci obchodních podmínek – Návrhu smlouvy o dílo.
- (5) Podrobné sestavení ceny je zřejmé z rekapitulace a položkových rozpočtů zhotovitele, které tvoří nedílnou součást této smlouvy.

IV. Platební a fakturační podmínky

- (1) Objednatel se dohodl se zhotovitelem na následujícím způsobu financování díla :
- Úhrada ceny za zhotovení díla bude prováděna v měsíčních fakturách za práce provedené zhotovitelem k tomuto termínu. Přílohou každé faktury bude položkový soupis provedených prací a dodávek potvrzen zhotovitelem a objednatel.

Splatnost jednotlivých faktur je dohodnuta do 30 – ti dnů ode dne jejich doručení. V pochybnostech se má za to, že faktura byla doručena 3. dne po jejím odeslání.

(2) Práce budou uhrazeny na základě soupisů provedených prací až do výše 90% sjednané ceny díla s tím, že zbývajících 10 % smluvní ceny bude uhrazeno po předání a převzetí díla bez podstatných vad a nedodělků.

(3) Práce na díle mohou být zahájeny, respektive zhotovitel vystaví první měsíční fakturu za provedené práce až po oznámení Objednatele, že má pro dílo zajištěny finanční prostředky.

V. Staveniště

(1) Staveništěm se rozumí prostor pro stavbu a pro zařízení staveniště vymezený projektem, touto smlouvou a pravomocným stavebním povolením.

(2) Objednatel předá zhotoviteli staveniště ke dni zahájení provádění díla, nebude-li smluvními stranami dohodnuto jinak. O předání a převzetí staveniště vyhotoví smluvní strany písemný protokol, podepsaný oběma stranami. Předání a převzetí staveniště bude také zaznamenáno ve stavebním deníku.

(3) Zhotovitel na sebe přijímá odpovědnost za prověření staveniště. Zhotovitel je povinen na své náklady vybudovat v souladu s projektem a s platnými právními předpisy, zejm. se stavebním zákonem, zařízení staveniště. Při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli napájecí bod pro odběr elektrické energie a vody. Úhrada energií bude hrazena na základě spotřeby uvedené na odpočtovém elektroměru a vodoměru instalované zhotovitelem díla na základě přihlášky k odběru u správců sítě.

(4) Zhotovitel je povinen zajistit stavbu tak, aby nedošlo k ohrožování, nadměrnému nebo zbytečnému obtěžování okolí stavby, ke znečišťování komunikace, vod a k porušení ochranných pásem, při plném respektování ochrany životního prostředí a majetku třetích osob.

(5) Zhotovitel je povinen udržovat průběžně na staveništi pořádek a čistotu, je povinen odstraňovat bez zbytečného odkladu a na svůj náklad obaly, odpady, nečistoty, nepotřebný materiál. Zhotovitel zajistí, aby se vznikajícími odpady bylo nakládáno v souladu s zák.č. 185/2001 Sb. o odpadech včetně prováděcích předpisů v platném znění.

(6) Za materiál uložený na staveništi odpovídá zhotovitel, který je povinen na své náklady odstranit nebo nahradit škody, které na uskladněním materiálu byly způsobeny.

(7) Zhotovitel vydá staveništní předpisy stanovující pravidla, která musí být zachována při provádění díla na staveništi. Tyto staveništní předpisy musí být předány objednateli nejpozději v den předání staveniště zhotoviteli.

(8) Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště do 15 dnů ode dne protokolárního předání a převzetí díla objednatelem, nebude-li stranami při převjímacím řízení dohodnuto jinak.

VI. Stavební deník, kontrolní dny, zásady kontroly prací

(1) Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště stavební deník, a to ve smyslu § 157 zákona č. 183/2006 Sb. a prováděcího předpisu. Obsahové náležitosti stavebního deníku o stavbě a způsob jeho vedení jsou stanoveny zákonem č. 183/2006 Sb. a přílohou č. 5 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. Povinnost vést deník končí dnem, kdy se odstraní stavební vady a nedodělky zapsané v Zápisu o předání a převzetí stavby.

(2) Do deníku se zapisují všechny skutečnosti důležité pro plnění smlouvy, údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek provedených prací od projektové dokumentace, údaje potřebné pro posouzení prací orgány státní správy a zápisy o kontrole a převzetí nosných a izolačních konstrukcí objednatelem před jejich zakrytím.

(3) V průběhu pracovní doby musí být deník na stavbě trvale přístupný.

(4) Denní záznamy se vyhotovují minimálně ve dvou kopiích, po jednom pro každou smluvní stranu . Denní záznamy zapisuje oprávněný pracovník zhotovitele. Do denních záznamů mohou zapisovat potřebné skutečnosti i oprávnění zástupci objednatele a zpracovatele projektové dokumentace. Originály zápisů ve stavebním deníku obdrží po ukončení díla objednatel.

(5) Jestliže je k denním záznamům potřebné stanovisko druhé smluvní strany, musí být toto stanovisko zaznamenáno do deníku do 3 pracovních dnů. Pokud tak do tří dnů neučiní, má se za to, že se zápisem souhlasí. Tato lhůta však neplatí, pokud nebude objednatel písemně vyzván a telefonicky na tento zápis upozorněn.

(6) Smluvní strany se dohodly na organizování kontrolních dnů stavby dle průběhu a potřeb stavby, nejméně však 1 x za 14 dnů, a to na staveništi. Kontrolní dny organizuje technický dozor, který zároveň vyhotoví zápis z kontrolního dne a předá jej všem zúčastněným. Kontrolní dny se zaměří na kontrolu kvality a věcného a časového postupu provádění prací. Náklady na účast na kontrolních dnech nese každý účastník ze svého.

(7) Zhotovitel je povinen průběžně ode dne předání staveniště až do doby protokolárního předání a převzetí díla pořizovat fotodokumentaci postupu stavebních a zejména zakrývaných prací. Fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli v digitální formě při měsíční fakturaci a při předání stavby.

(8) Zhotovitel je povinen v pracovní době umožnit provedení kontroly všem osobám pověřeným písemně objednatelem a osobám dle zákona č. 183/2006 Sb. a zákona č. 309/2006 Sb. Pro výkon této kontroly bude k nahlédnutí v kanceláři osoby pověřené vedením stavby zejm. stavební deník, doklady dle zákona č. 309/2006 Sb. vztahující se ke stavbě, seznam dokladů a rozhodnutí státních orgánů ke stavbě, seznam dokumentace stavby, její změny a doplňky, přehled a seznam provedených zkoušek.

VII. Podmínky a způsob provádění díla

(1) Zhotovitel je povinen ke dni podpisu této smlouvy jmenovat osobu, která bude odborně řídit provádění díla (stavbyvedoucí) v souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. Stavbyvedoucí musí být schopen a oprávněn projednat a rozhodnout veškeré technické problémy, které mohou při provádění díla vzniknout na staveništi.

(2) Zhotovitel je odpovědný za řádnou ochranu svých prací po celou dobu jejich provádění a dále za ochranu veškerých výrobků, nářadí a materiálu, který dopravil na stavbu, přičemž tuto ochranu zajišťuje na své vlastní náklady.

(3) Zhotovitel ručí za to, že v rámci provádění prací dle této smlouvy nepoužije žádný materiál, o kterém je známo, že je škodlivý, včetně materiálů, o nichž by zhotovitel na základě svých odborných znalostí měl vědět, že je škodlivý. Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné dle příslušných předpisů.

(4) Zhotovitel zajistí interní kontrolu jakosti díla v rámci programu systému řízení jakosti ČSN EN ISO 9001 a ČSN EN ISO 14 000.

(5) Zhotovitel je povinen písemně vyzvat TDS stavby v dostatečném předstihu k prověření prací, které budou v dalším pracovním postupu zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Tuto výzvu musí TDS ve stavebním deníku podepsat.

(6) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništi.

VIII. Předání a převzetí díla

(1) Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo jeho řádným a včasným dokončením a předáním objednateli.

(2) Zhotovitel splní svou povinnost zhotovit dílo i v případě, kdy dílo vykazuje drobné vady a nedodělky, které samy o sobě nebo ve spojení s jinými nebrání

řádnému užívání díla, přičemž v tomto případě v protokolu a předání a převzetí díla budou tyto vady a nedodělky specifikovány vč. dohodnutých termínů jejich odstranění.

(3) Objednatel je oprávněn řádně provedené dílo ve smyslu předchozích bodů (1) a (2) převzít. Toto právo je splněno podpisem protokolu o předání a převzetí díla oprávněnými zástupci objednatele a zhotovitele.

(4) Zhotovitel zápisem ve stavebním deníku učiněném nejméně 10 pracovních dnů předem písemně oznámí datum dokončení díla a současně ve stejném termínu vyzve písemně a telefonicky objednatele k převzetí díla.

(5) O předání - převzetí dokončeného díla, musí být pořízen písemný zápis, který vyhotovuje zhotovitel na základě fyzického předání - převzetí konaného na místě provádění díla za účasti objednatele. Objednatel je povinen se k převzetí díla dostavit a dokončené funkční dílo převzít. Pokud se objednatel k převzetí z vážných důvodů nemůže dostavit, je povinen o tom vyrozumět zhotovitele. Objednatel v zápise výslovně uvede, zda dílo přejímá nebo ne a pokud ne, je povinen uvést do zápisu svoje důvody.

IX. Vady díla a záruční podmínky

(1) Zhotovitel poskytuje záruku za jakost díla, tj. že dílo bude po dobu záruky ode dne předání způsobilé k bezvadnému užívání k účelu, k němuž bylo provedeno. Záruční doba se počítá ode dne podpisu protokolu o předání a převzetí díla. Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo užívat pro vady, za které odpovídá zhotovitel.

Záruční lhůta na jednotlivé konstrukce stavby :

- ☐ práce HSV a PSV 60 měsíců
- ☐ Na dodávky strojních, technologických částí, technických komponentů budov a nátěrových hmot zhotovitel poskytne záruky rovnající se zárukám výrobců nebo dodavatelů. Tyto budou dokladovány záručním listem popř. smlouvou o dílo.

Po tuto dobu odpovídá zhotovitel za vady, které objednatel zjistil a které včas reklamoval.

(2) Dílo může být zhotovitelem předané a objednatelem převzaté i v případě, že v zápise o předání a převzetí budou uvedeny zjevné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání plynulému a bezpečnému provozu (užívání). Tyto zjevné vady a nedodělky musí být uvedeny v zápise o předání a převzetí díla se stanovením termínu jejich odstranění.

Vadou se rozumí odchylka v kvalitě, rozsahu a parametrech díla stanovených projektovou dokumentací, touto smlouvou a obecně závaznými technickými normami a předpisy. Nedodělkem se rozumí nedokončená práce oproti projektu.

(3) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době jeho předání. Zhotovitel odpovídá i za vady vzniklé po předání díla a to v záruční době, odstraňování vad na díle se řídí příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.

Zhotovitel neodpovídá za vady díla, jestliže tyto vady byly způsobeny použitím věcí předaných mu k zpracování objednatelem v případě, že zhotovitel ani při vynaložení odborné péče vhodnost těchto věcí nemohl zjistit nebo na ně upozornil a objednatel na jejich použití trval. Zhotovitel rovněž neodpovídá za vady způsobené dodržáním nevhodných pokynů daných mu objednatelem, jestliže zhotovitel na nevhodnost těchto pokynů upozornil a objednatel na jejich dodržení trval nebo jestli zhotovitel tuto nevhodnost ani při vynaložení odborné péče nemohl zjistit.

(4) Zhotovitel se zavazuje zahájit odstraňování vad předmětu plnění ve smyslu bodu VIII/1 až VIII/3 nejpozději do 5 dnů po písemném uplatnění oprávněné reklamace objednatelem a vady odstranit v co nejkratším technicky možném termínu. Termín dokončení odstranění vad se dohodne písemnou formou.

X. Sankce za porušení podmínek smlouvy

(1) Pokud bude zhotovitel v prodlení s předáním díla, uhradí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení.

- (2) V případě prodlení objednatele s placením faktury nebo splátky je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení, pokud se smluvní strany nedohodnou jinak.
- (3) Pokud zhotovitel neodstraní vady nebo nedodělky uvedené v zápise o předání a převzetí díla v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení a každou vadu.
- (4) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení.
- (5) Nenastoupí-li zhotovitel k odstranění reklamovaných vad v termínu sjednaném v této smlouvě, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý den prodlení a vadu. Pokud zhotovitel neodstraní reklamované vady v dohodnutém termínu, zaplatí objednateli smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč za každý den prodlení.
- (6) Zaplacená smluvní pokuta se započítává pro případný další nárok na úhradu škody.

XI. Způsob zajištění řádného plnění

- (1) Smluvní strany vzhledem k rozsahu a charakteru předmětu plnění považují za přiměřené zajištění řádného plnění ze strany zhotovitele sjednané sankce za porušení podmínek smlouvy, jak jsou uvedeny v čl. X. této smlouvy.
- (2) Zhotovitel při podpisu předloží objednateli kopii pojistné smlouvy, z níž je zřejmé, že má sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou třetí osobě u pojišťovny na pojistnou částku znějící na výši min. 3.000.000,- Kč a pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou vadným výrobkem. Zhotovitel se zavazuje udržovat toto pojištění v platnosti po celou dobu realizace díla až do doby jeho protokolárního předání a převzetí objednatel.

XII. Ukončení platnosti smlouvy

- (1) Tato smlouva zaniká :

- a) dohodou smluvních stran,
- b) splněním účelu, na který byla uzavřena,
- c) jednostranným odstoupením za podmínek uvedených v této smlouvě,
- d) zánikem podnikatelského oprávnění zhotovitele.

(2) Jednostranné písemné odstoupení od této smlouvy zhotovitelem je možné v případě :

- nesplnění povinnosti objednatele předat zhotoviteli pravomocné stavební povolení
- nepředání staveniště v dohodnutém termínu

(3) Jednostranné písemné odstoupení od této smlouvy objednatelem je možné v případě, že :

a) Zhotovitel podstatným způsobem porušuje smlouvu; za podstatné porušení smlouvy se

považuje zejm.:

- prodlení zhotovitele se zahájením prací delší než 10 kalendářních dnů,
- prodlení zhotovitele s ukončením realizace díla delší než 30 kalendářních dnů
- případy, kdy zhotovitel provádí dílo v rozporu se zadáním objednatele, projektovou dokumentací nebo pravomocným stavebním povolením nebo nedodržuje technologické postupy a technické normy a to i přes písemnou výzvu objednatele nedostatky neodstraní
- případy, kdy zhotovitel neposkytne náležitou součinnost technickému dozoru objednatele, autorskému dozoru nebo koordinátorovi bezpečnosti práce i přes písemné upozornění objednatele
- případy, kdy zhotovitel neumožní kontrolu provádění díla a postupu prací na něm

b) Postupem zhotovitele, a to i ve smyslu písm. a) , hrozí vznik škody.

(4) Smlouva zaniká doručením projevu odstoupení druhé straně. Při odstoupení strany nejpozději do 15 dnů vypořádají své závazky takto:

- zhotovitel provede soupis všech provedených prací a činností oceněných způsobem kterým je stanovena cena díla

- zhotovitel provede finanční ocenění provedených prací a poskytnutých záloh a zpracuje „dílčí“ konečnou fakturu
- zhotovitel vyzve objednatele k „dílčímu předání díla“ a objednatel je povinen do 3 dnů od obdržení výzvy zahájit „dílčí přejímací řízení“
- objednatel uhradí zhotoviteli práce provedené do doby odstoupení od smlouvy na základě vystavené faktury.

(5) Pokud nedojde mezi stranami ke shodě dle výše uvedeného postupu, strany budou postupovat ve smyslu čl.XIII., bodu (7) této smlouvy.

XIII. Závěrečná ustanovení

(1) V průběhu provádění díla jsou za smluvní strany oprávněni v uvedeném rozsahu jednat :

- a) za zhotovitele ve věcech smluvních : PETR KUČERA
- b) za zhotovitele ve věcech technických a běžných záležitostí souvisejících:
ING. FRANTIŠEK TRÁVEC
- c) za objednatele ve věcech smluvních: pan Josef Dufek
- d) za objednatele ve věcech technických:

(2) Zhotovitel nesmí převádět plně ani zčásti své závazky ani práva a povinnosti, které má plnit podle této smlouvy na jiné osoby bez předchozího písemného souhlasu objednatele. Tato podmínka se vztahuje též na změnu subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval v zadávacím řízení kvalifikaci.

(3) Pokud se z důvodu vyšší moci stane plnění smlouvy pro některou ze smluvních stran nemožné, je povinna na tuto skutečnost upozornit písemně druhou stranu a to nejpozději do 10 dnů od takového zjištění. V takovém případě si strany nebudou hradit majetkové sankce a náhradu případných škod. Pokud však příslušná smluvní strana oznámení včas neučiní, osvobození od hrazení sankcí a škod se na ni nevztahují. Na případných změnách vůči platné smlouvě se dohodnou smluvní strany

uzavřením smluvního dodatku. Pokud strana, která uplatňuje smluvní dodatek z důvodu vyšší moci neobdrží do 30 dnů od objednatele kladné stanovisko, postupuje podle Obchodního zákoníku nebo podáním návrhu na soudní projednání konkrétní nepředvídané situace.

(4) Při podpisu této smlouvy předá zhotovitel objednateli harmonogram časového průběhu stavby, který bude přílohou této smlouvy a její nedílnou součástí.

(5) Tato smlouva je vyhotovena ve 4 vyhotoveních, smlouvu lze měnit a doplňovat pouze písemnými dodatky podepsanými oběma smluvními stranami nebo jejich právními zástupci.

(6) Pokud nebylo v této smlouvě ujednáno jinak, řídí se právní poměry z ní vyplývající a vznikající obchodním zákoníkem v platném znění.

(7) Jakýkoliv spor vzniklý z této smlouvy, pokud se jej nepodaří urovnat jednáním mezi smluvními stranami, bude rozhodnut k tomu věcně příslušným soudem, přičemž soudem místně příslušným bude na základě dohody stran soud určený podle sídla objednatele.

(8) Smluvní strany prohlašují, že se přičinily o odstranění všech případných rozporů, které by jinak vznikly při nedokonalosti obsahu smlouvy. Současně prohlašují, že tato smlouva nebyla sjednána v tísní ani za jinak jednostranně nevýhodných podmínek. Smlouvu si přečetly a na důkaz její autentičnosti připojují své podpisy.

(9) Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami..

Přílohy:

1. Harmonogram postupu prací

2. Položkový rozpočet

V dne 11. 7. 2014

zhotovitel

Petr Kučera
předseda představenstva
VHS Bohemia, a.s.
(vedoucí partner společnosti VHS BOHEMIA-PLUS)

Práskova 153/17, 638 00 Brno, Lesná
tel.: 566 621 878 fax: 566 627 477
47910305 DIČ: CZ47910305

V dne 11. 8. 2014

objednatel

Josef Dufek
starosta obce Černvír

OBEC
ČERNVÍR

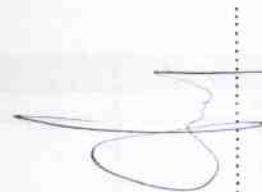
I. Harmonogram průběhu stavebních prací na VZ

Název zakázky: Rozvodné vodovodní řady v obci Černvín – 1.stavba, řad „2“ a řad „3“ – 2.stavba, řad „4“

Název objektu	Termín plnění - červenec - prosinec 2014											
	VII	VIII	IX	X	XI	XII						
SO-02 1.stavba, vodovodní řad "2"												
SO-03 1.stavba, vodovodní řad "3"												
SO-04 2.stavba, vodovodní řad "4"												
Celkem za stavbu bez DPH - 1 747 tis.Kč	400	400	250	300	200	197						

V Brně dne

11. 7. 2014



Petr Kučera
předseda představenstva
VHS Bohemia, a.s.

VHS Bohemia, a.s.
Heslova 153/17, 638 00 Brno, Lesná
tel: 565 631 870 fax: 565 627 477
IC: 47910305 DIČ: CZ47910305

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba : 43/10 Černvír
Rozvodné vodovodní řady Černvír
 1.stavba-řad 2 a řad 3; 2.stava-řad 4

Cena bez DPH: 1 747 010

Zadavatel : Obec Černvír, Červír 50
 PSČ 592 62 pošta Nedvědice

IČO : 00599344
DIČ : není plátcem DPH

Uchazeč: "VHS BOHEMIA - PLUS"
 VHS Bohemia,a.s. (vedoucí partner společnosti)
 Haškova 153/17
 638 00 Brno - Lesná

IČO : 47910305
DIČ : CZ47910305

Rekapitulace stavebních objektů a provozních souborů

Číslo a název objektu / provozního souboru	JKSO	Počet	Cena bez DPH
Stavební objekt a ON		4	x
SO-02 1. Stavba, vodovodní řad "2"		1	280 047,35
SO-03 1. Stavba, vodovodní řad "3"		1	907 758,89
SO-04 2. Stavba, vodovodní řad "4"		1	441 134,57
ON Ostatní rozpočtové náklady		1	118 069,51
Celkem za stavbu bez DPH:			1 747 010,32

DPH 21 %

366 872,17

Nabídková cena celkem včetně DPH

2 113 882,49


VHS Bohemia a.s.
 Haškova 153/17, 638 00 Brno, Lesná
 tel: 566 621 879 fax: 566 627 477
 IČ: 47910305 DIČ: CZ47910305

Stavba :	43/10	Rozvodné vodovodní řady Černvír	
Objekt :	1.Stavba, řad "2" a řad "3" - 2.Stavba, řad "4"		JKSO : 800.122

Rekapitulace stavebních objektů a ON

Zákl. údaje

1.Stavba, řad "2" a řad "3" - 2.Stavba, řad "4"

Třídík stavebních objektů:

Rozsah:

Rekapitulace soupisů náležejících k objektům a ON

Soupis		Cena bez DPH (Kč)
SO 02	1. Stavba, Vodovodní řad "2"	280 047,35
SO 03	1. Stavba, Vodovodní řad "3"	907 758,89
SO 04	2. Stavba, Vodovodní řad "4"	441 134,57
ON	Ostatní rozpočtové náklady	118 069,51
	Celkem objekty a ON	1 747 010,32

Položkový soupis prací a dodávek

Stavba :	4310 Rozvodné řady Černvír, 1. stavba	Rozpočet:
Objekt :	02 SO-02 Vodovodní řad "2"	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	61,50	37,20	2 287,80
2	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	13,20	147,50	1 947,00
3	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	1,00	410,50	410,50
4	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	3,00	278,00	834,00
5	130001101R00	Příplatek za ztlžené hloubení v blízkosti vedení	m3	16,32	413,00	6 740,16
6	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	37,63	248,50	9 351,55
7	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	7,53	23,60	177,61
8	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3	m3	28,22	468,50	13 222,94
9	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	18,82	1 300,00	24 460,80
10	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	9,41	1 400,00	13 171,20
11	141700104R00	Protlak neřízený z trub PVC D 155 mm v hor.1 - 4	m	8,50	855,00	7 267,50
12	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl. do 2m	m2	205,20	87,90	18 037,08
13	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	205,20	18,70	3 837,24
14	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	65,85	74,40	4 899,24
15	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	28,23	104,50	2 950,04
16	162207112R00	Vodorovné přemístění výkopku hor. 1-4 do 100 m	m3	167,64	56,10	9 404,60
17	162401152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 2000 m	m3	24,48	151,00	3 696,48
18	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	83,82	164,00	13 746,48
19	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	24,48	15,20	372,10
20	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	69,60	61,80	4 301,28
21	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	13,68	342,00	4 678,56
22	919735112R00	Řezání stávajícího živiceho krytu tl. 5 - 10 cm	m	22,00	79,10	1 740,20
23	001	Kabelové chráničky AROT púlené	m	5,00	200,00	1 000,00
24	28611108	Trubka PVC odpadová nehrdlovaná d 160x3,2x4000 mm	m	9,35	152,00	1 421,20
25	58337213	Štěrkopisek frakce 0-32 Z	m3	14,36	72,00	1 034,21
	Celkem za	1 Zemní práce				150 989,77
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				
26	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	6,84	831,00	5 684,04
27	451577777R00	Podklad pod dlažbu z kameniva těženého tl.do 10 cm	m2	61,50	61,40	3 776,10
28	452313121R00	Bloky pro potrubí z betonu B 10	m3	0,25	2 545,00	636,25
29	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	2,40	318,00	763,20
	Celkem za	45 Podkladní a vedlejší konstrukce				10 859,59
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				
30	564782111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 30 cm	m2	8,80	339,00	2 983,20
31	565174111U00	Podkl obal kam OKJ I tl100mm do3m	m2	13,20	600,00	7 920,00
32	577144111U00	Asf bet obrus ACO11 I tl 50mm -3m	m2	13,20	270,00	3 564,00
	Celkem za	56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				14 467,20
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				
33	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž.	m2	61,50	129,00	7 933,50
	Celkem za	59 Dlažby a předlažby komunikací				7 933,50
Díl: 8		Trubní vedení				
34	857261131U00	MTŽ tv 1osa hr výk integ těs DN100	kus	2,00	344,00	688,00
	Celkem za	8 Trubní vedení				688,00
Díl: 85		Potrubí z trub litinových				
35	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	1,00	2 535,00	2 535,00
36	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přir. výkop DN 80	kus	3,00	285,00	855,00
37	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přir. výkop DN 100	kus	1,00	552,00	552,00
38	55259713	Přírubový adaptér DN100	kus	2,00	5 725,00	11 450,00
39	55251212	Trouba přir.litin. FF DN80 dl.200mm	kus	1,00	1 388,00	1 388,00

Položkový soupis prací a dodávek

Stavba :	4310 Rozvodné řady Černvír, 1. stavba	Rozpočet:
Objekt :	02 SO-02 Vodovodní řad "2"	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
40	55255558	Přechod přírubový FFR DN 80/50/ 200 mm	kus	1,00	680,00	680,00
41	552599941	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN100/50mm	kus	1,00	2 910,00	2 910,00
42	5526009702	Koleno přír.s patkou N DN80mm	kus	1,00	1 733,00	1 733,00
Celkem za		85 Potrubí z trub litinových				22 103,00
Díl:	87	Potrubí z trub z plastických hmot				
43	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 63 mm	m	65,00	20,90	1 358,50
44	28613105.M	Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	4,00	135,00	540,00
45	28613783	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 5,8 mm PN 16	m	65,98	95,00	6 267,63
46	28653325.A	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 63 mm	kus	1,00	333,00	333,00
47	28653596	Nákržek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm	kus	2,00	60,00	120,00
48	28654365	Příruba volná k lemovému nákržku d 63/DN 50mm	kus	2,00	336,00	672,00
Celkem za		87 Potrubí z trub z plastických hmot				9 291,13
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				
49	891211111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 50	kus	1,00	443,50	443,50
50	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	1,00	546,00	546,00
51	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,00	248,00	248,00
52	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	65,00	46,70	3 035,50
53	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	65,00	13,70	890,50
54	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	kus	2,00	5 080,00	10 160,00
55	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,00	418,50	837,00
56	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,00	827,00	827,00
57	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	3,00	222,50	667,50
58	889003	Manžety na chráničku 150*50	ks	2,00	735,00	1 470,00
59	899002	Objímky do chrániček RACI pro DN50	ks	6,00	388,00	2 328,00
60	899004	Prstencové vyhledávací markery	ks	4,00	500,00	2 000,00
61	40445960	Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou	m	1,00	145,00	145,00
62	42224391	Šoupátko vodárenské EKO-Plus typ 005 PN 10 DN 50	kus	1,00	3 073,00	3 073,00
63	42224397	Šoupátko vodárenské EKO-Plus typ 005 PN 10 DN 80	kus	1,00	3 754,00	3 754,00
64	42273595	Hydrant podzemní PN 10 DN 80 krycí hloubka 1500	kus	1,00	4 590,00	4 590,00
65	42290400	Klíč k podzemnímu hydrantu čtyřhran S 27,5 mm	kus	1,00	92,00	92,00
66	42291000	Díl armatur Y 1030 klíč kšoupátkům	kus	2,00	505,00	1 010,00
67	42291210	Souprava zemní šoupátková Y 1020 DN 50	kus	1,00	381,00	381,00
68	42291230	Souprava zemní šoupátková Y 1020 DN 80	kus	1,00	381,00	381,00
69	42291352	Poklop litinový Y 4504 - šoupátkový	kus	2,00	630,00	1 260,00
70	42291452	Poklop litinový 522 - hydrantový	kus	1,00	1 240,00	1 240,00
Celkem za		89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				39 379,00
Díl:	97	Prorážení otvorů				
71	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	61,50	29,30	1 801,95
Celkem za		97 Prorážení otvorů				1 801,95
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				
72	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	65,23	200,00	13 046,35
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				13 046,35
Díl:	M21	Elektromontáže				
73	210800526R00	Vodič nn a vn CY 4 mm2 uložený volně	m	145,00	15,40	2 233,00
74	34140925	Vodič silový CY hnědý 4,00 mm2 - drát	m	145,00	10,75	1 558,75
Celkem za		M21 Elektromontáže				3 791,75
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				
75	28314140.A	Fólie výstražná š. 330 x 1,2 mm modrá 3,3 m/kg	KG	17,27	14,85	256,50
Celkem za		M46 Zemní práce při montážích				256,50
Díl:	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot				
76	979999999R00	Poplatek za skladku -živice	t	10,88	500,00	5 438,10

Položkový soupis prací a dodávek

Stavba :	4310 Rozvodné řady Černvír, 1. stavba	Rozpočet:
Objekt :	02 SO-02 Vodovodní řad "2"	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				5 438,10

Položkový soupis prací a dodávek

Stavba :	4310 Rozvodné řady Černvír, 1. stavba	Rozpočet:
Objekt :	03 SO-03 Vodovodní řad "3"	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 1		Zemní práce				
1	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho	m2	2,00	37,20	74,40
2	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	74,40	147,50	10 974,00
3	119001401R00	Dočasné zajištění ocelového potrubí do DN 200 mm	m	2,00	258,50	517,00
4	119001412R00	Dočasné zajištění betonového potrubí DN 200-500 mm	m	2,00	410,50	821,00
5	119001422R00	Dočasné zajištění kabelů - v počtu 3 - 6 kabelů	m	5,00	278,00	1 390,00
6	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	331,20	47,40	15 698,88
7	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	36,72	413,00	15 165,36
8	132201202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 1000 m3	m3	130,24	248,50	32 364,64
9	132201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3	m3	26,05	23,60	614,73
10	132301202R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.4 do 1000 m3	m3	97,68	468,50	45 763,08
11	132401201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5	m3	65,12	1 300,00	84 656,00
12	132501201R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6	m3	32,56	1 400,00	45 584,00
13	141700104R00	Protlak neřízený z trub PVC D 155 mm v hor.1 - 4	m	13,50	855,00	11 542,50
14	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložně - hl. do 2m	m2	784,00	87,90	68 913,60
15	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložně - hl. do 2 m	m2	784,00	18,70	14 660,80
16	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	227,92	74,40	16 957,25
17	161101151R00	Svislé přemístění výkopku z hor.5-7 do 2,5 m	m3	97,68	104,50	10 207,56
18	162301100U00	Přemístění výkopku tř.1-4 -500m	m3	651,20	53,10	34 578,72
19	162401152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 2000 m	m3	102,96	151,00	15 546,96
20	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	325,60	164,00	53 398,40
21	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	102,96	15,20	1 564,99
22	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	222,64	61,80	13 759,15
23	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	53,76	342,00	18 385,92
24	181301115R00	Rozprostření ornice, rovina, tl.25-30 cm,nad 500m2	m2	1 104,00	19,10	21 086,40
25	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	62,00	79,10	4 904,20
26	001	Kabelové chráničky AROT púlené	m	8,00	200,00	1 600,00
27	28611108	Trubka PVC odpadová nehrdlovaná d 160x3,2x4000 mm	m	14,85	152,00	2 257,20
28	58337213	Štěrkopisek frakce 0-32 Z	m3	56,45	72,00	4 064,26
Celkem za 1 Zemní práce						547 051,00
Díl: 45		Podkladní a vedlejší konstrukce				
29	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopisku do 63 mm	m3	26,88	831,00	22 337,28
30	451577777R00	Podklad pod dlažbu z kameniva těženého tl.do 10 cm	m2	2,00	61,40	122,80
31	452313121R00	Bloky pro potrubí z betonu B 10	m3	1,00	2 545,00	2 545,00
32	452353101R00	Bednění bloků pod potrubí	m2	9,60	318,00	3 052,80
Celkem za 45 Podkladní a vedlejší konstrukce						28 057,88
Díl: 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch				
33	564782111R00	Podklad z kam.drceného 32-63 s výplň.kamen. 30 cm	m2	49,60	339,00	16 814,40
34	565174111U00	Podkl obal kam OKJ l tl100mm do3m	m2	74,40	600,00	44 640,00
35	577144111U00	Asf bet obrus ACO11 l tl 50mm -3m	m2	74,40	270,00	20 088,00
Celkem za 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch						81 542,40
Díl: 59		Dlažby a předlažby komunikací				
36	596811111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěši, lože z kameniva těž.	m2	2,00	129,00	258,00
Celkem za 59 Dlažby a předlažby komunikací						258,00
Díl: 85		Potrubí z trub litinových				
37	850265121R00	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	1,00	2 535,00	2 535,00
38	857242121R00	Montáž tvarovek litin. jednoos.přir. výkop DN 80	kus	11,00	285,50	3 140,50
39	857244121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přir. výkop DN 80	kus	3,00	415,00	1 245,00
40	857261131U00	MTŽ tv 1osa hr výk integ těs DN100	kus	2,00	344,00	688,00
41	857264121R00	Montáž tvarovek litin. odboč. přir. výkop DN 100	kus	1,00	552,00	552,00

Položkový soupis prací a dodávek

Stavba :	4310 Rozvodné řady Černvír, 1. stavba	Rozpočet:
Objekt :	03 SO-03 Vodovodní řad "3"	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
42	55259713	Přírubový adaptér DN100	kus	2,00	5 725,00	11 450,00
43	55251212	Trouba přír.litin. FF DN80 dl.200mm	kus	4,00	1 388,00	5 552,00
44	55255558	Přechod přírubový FFR DN 80/50/ 200 mm	kus	3,00	680,00	2 040,00
45	552599937	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN80/50mm	kus	1,00	2 568,39	2 568,39
46	552599939	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN80/80mm	kus	2,00	2 693,28	5 386,56
47	552599943	Tvarovka přír. s přír. odb. T DN100/80mm	kus	1,00	2 926,77	2 926,77
48	5526009702	Koleno přír.s patkou Buderus N DN80mm	kus	4,00	1 733,00	6 932,00
Celkem za		85 Potrubí z trub litinových				45 016,22
Díl: 87	Potrubí z trub z plastických hmot					
49	871211121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu 63 mm	m	175,00	20,90	3 657,50
50	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu 90 mm	m	61,00	43,80	2 671,80
51	28613105.M	Elektrospojka d 63 mm SDR 11 PE 100 ELGEF Plus	kus	9,00	135,00	1 215,00
52	28613106.M	Elektrospojka d 90 mm SDR 17 PE 100 ELGEF Plus	kus	2,00	245,00	490,00
53	28613765	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 90 x 5,4 mm PN 10	m	61,92	133,00	8 234,70
54	28613783	Trubka tlaková PE HD (PE100) d 63 x 5,8 mm PN 16	m	177,63	95,00	16 874,38
55	28653325.A	Koleno 90° elektrosvařovací ELGEF Plus d 63 mm	kus	1,00	333,00	333,00
56	28653334.A	Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 63 mm	kus	2,00	335,00	670,00
57	28653335.A	Koleno 45° elektrosvařovací ELGEF Plus d 90 mm	kus	1,00	601,00	601,00
58	28653596	Nákržek lemový tlakový PE HD (IPE) d 63 mm	kus	4,00	60,00	240,00
59	28653598	Nákržek lemový tlakový PE HD (IPE) d 90 mm	kus	2,00	77,00	154,00
60	28654365	Příruba volná k lemovému nákržku d 63/DN 50mm	kus	4,00	336,00	1 344,00
61	28654368	Příruba volná k lemovému nákržku d 90/DN 80mm PPR	kus	2,00	493,50	987,00
Celkem za		87 Potrubí z trub z plastických hmot				37 472,37
Díl: 89	Ostatní konstrukce na trubním vedení					
62	891241111R00	Montáž vodovodních šoupátek ve výkopu DN 80	kus	5,00	546,00	2 730,00
63	891247111R00	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	4,00	248,00	992,00
64	892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 70	m	175,00	46,70	8 172,50
65	892241111R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 80	m	236,00	13,70	3 233,20
66	892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí DN 125	m	61,00	66,50	4 056,50
67	892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí DN 300	kus	4,00	5 080,00	20 320,00
68	899401112R00	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	5,00	418,50	2 092,50
69	899401113R00	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	4,00	827,00	3 308,00
70	899713111R00	Orientační tabulky na sloupku ocelovém, betonovém	kus	5,00	222,50	1 112,50
71	889003	Manžety na chráničku 150*50	ks	2,00	735,00	1 470,00
72	899002	Objímky do chrániček RACI pro DN50	ks	9,00	388,00	3 492,00
73	899004	Prstencové vyhledávací markery	ks	8,00	500,00	4 000,00
74	40445960	Sloupek Fe 60/3 s povrchovou úpravou	m	3,00	145,00	435,00
75	42224397	Šoupátko vodárenské EKO-Plus typ 005 PN 10 DN 80	kus	5,00	3 754,00	18 770,00
76	42273595	Hydrant podzemní PN 10 DN 80 krycí hloubka 1500	kus	4,00	4 590,00	18 360,00
77	42290400	Klíč k podzemnímu hydrantu čtyřhran S 27,5 mm	kus	1,00	92,00	92,00
78	42291000	Díl armatur Y 1030 klíč k šoupátkům	kus	2,00	505,00	1 010,00
79	42291230	Souprava zemní šoupátková Y 1020 DN 80	kus	5,00	381,00	1 905,00
80	42291352	Poklop litinový Y 4504 - šoupátkový	kus	5,00	630,00	3 150,00
81	42291452	Poklop litinový 522 - hydrantový	kus	4,00	1 240,00	4 960,00
Celkem za		89 Ostatní konstrukce na trubním vedení				103 661,20
Díl: 97	Prorážení otvorů					
82	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžkým	m2	2,00	29,30	58,60
Celkem za		97 Prorážení otvorů				58,60
Díl: 99	Staveništní přesun hmot					
83	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	218,46	200,00	43 691,51
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				43 691,51

Položkový soupis prací a dodávek

Stavba :	4310 Rozvodné řady Černvír, 1. stavba	Rozpočet:
Objekt :	03 SO-03 Vodovodní řad "3"	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M21	Elektromontáže				
84	210800526R00	Vodič nn a vn CY 4 mm ² uložený volně	m	500,00	15,40	7 700,00
85	34140925	Vodič silový CY hnědý 4,00 mm ² - drát	m	500,00	10,75	5 375,00
	Celkem za	M21 Elektromontáže				13 075,00
Díl:	M46	Zemní práce při montážích				
86	28314140.A	Fólie výstražná š. 330 x 1,2 mm modrá 3,3 m/kg	KG	67,58	14,85	1 003,50
	Celkem za	M46 Zemní práce při montážích				1 003,50
Díl:	D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				
87	979999999R00	Poplatek za skladku - živice	t	13,74	500,00	6 871,20
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				6 871,20

Položkový soupis prací a dodávek

S:	43/10	Rozvodné vodovodní řady Černvír
O:	SO-04	2.Stavba, vodovodní řad "4"
R:		Vodovodní řad "4"

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
		Ceník, kapitola				
Díl:	1	Zemní práce				163 533,79
	113 10-7	Odstranění podkladu nebo krytů				
1	113107111R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, z kameniva těženého, o tloušťce vrstvy do 100 mm	m2	4,00000	63,40	253,60
2	113107143R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, žvičných, o tloušťce vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	49,50000	246,00	12 177,00
3	113107144R00	...v ploše jednotlivě do 200 m2, žvičných, o tloušťce vrstvy přes 150 do 200 mm	m2	5,29000	344,50	1 822,41
4	113107145R00	...v ploše jednotlivě nad 50 m2, z kameniva těženého, tloušťka vrstvy 150 mm	m2	36,00000	200,00	7 200,00
	119 00-14	Díločné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopě ve stavu a poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací, a to podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným ocelovým potrubím				
5	119001401R00	...DN do 200 mm	m	4,00000	258,50	1 034,00
6	119001422R00	...přes 3 do 6 kabelů	m	8,00000	278,00	2 224,00
	130 00	Příplatek k cenám za ztížené vykopávky				
		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny.				
7	130001101R00	...v horninách jakékoliv třídy	m3	26,40000	413,00	10 903,20
	132 20	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m				
8	132201212R00	...do 1000 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	18,00000	248,50	4 473,00
9	132201219R00	...příplatek za lepivost, v hornině 3,	m3	5,40000	23,60	127,44
10	132301212R00	...do 1000 m3, v hornině 4, hloubení strojně	m3	12,00000	468,50	5 622,00
11	132401201R00	...do 50 m3, v hornině 5, hloubení ručně i strojně	m3	12,00000	1 300,00	15 600,00
12	132501201R00	...do 50 m3, v hornině 6, hloubení ručně i strojně	m3	18,00000	1 400,00	25 200,00
	141 70	Protlačování trub v hornině 1 - 4 s výjimkou tekoucího písku a hornin kašovitě konzistence v hloubce do 6 m a v délce do 35 m, s případným vodorovným a svislým přemístěním				
13	141700106R00	...vnějšího průměru 200 mm	m	10,50000	1 405,00	14 752,50
	151 10	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýh,				
14	151101101R00	...příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	176,40000	87,90	15 505,56
	151 11	Odstranění pažení a rozepření rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu,				
15	151101111R00	...příložně, hloubky do 2 m	m2	176,40000	18,70	3 298,68
	161 10-11	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,				
16	161101101R00	...z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	30,00000	74,40	2 232,00
17	161101151R00	...z horniny 5 až 7, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	30,00000	104,50	3 135,00
	162 10	Vodorovné přemístění výkopku po suchu, bez ohledu na druh dopravního prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí,				
18	162301101R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	36,00000	53,10	1 911,60
19	162301151R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	36,00000	68,20	2 455,20
20	162401102R00	...z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	12,00000	119,00	1 428,00
21	162401152R00	...z horniny 5 až 7, na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m	m3	12,00000	151,00	1 812,00
	167 10	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku				
	167 10-1	nakládání výkopku				
22	167101101R00	...do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	18,00000	164,00	2 952,00
23	167101151R00	...do 100 m3, z horniny 5 až 7	m3	18,00000	219,50	3 951,00
	171 20	Uložení sypaniny na skládku nebo do násypů nezhut. nebo na skládku s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním,				
24	171201201R00	...na skládku	m3	24,00000	15,20	364,80
	174 10-11	Zásyp sypaninou se zhutněním z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,				

25	174101101R00	jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v rámci výkopových	m	4,00000	61,30	2 842,80
	175 10-11	Obsyp potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podle výkupu ve vzdálenosti do 3 m od jeho krajů, pro jakoukoliv hloubku	m	14,00000	342,00	4 788,00
26	175101101R00	...bez prohození sypaniny	m	8,00000	200,00	1 600,00
27	100001(R)T	Kabelové plastové dělené žíby	m	7,00000	600,30	4 200,00
28	230058(R)	Vymezovací objímka pro potrubí PE63 do plastové chráničky PVC 160x3,2 mm	kus	2,00000	1 120,00	2 240,00
29	230066(R)T	Přechodná manžeta pro potrubí PE63 do plastové chráničky PVC 160x3,2 mm	m	10,50000	152,00	1 596,00
30	28611108R	trubka plastová kanalizační PVC-U; hladká; D = 160,0 mm; s = 3,20 mm; l = 4 000,0 mm	m	32,40000	160,00	5 832,00
31	58337330R	šterkodrt frakce 0,0 až 22,0 mm; třída A Zasyp rýhy v místě jámy protlaku, hmotnost 1800kg na tunu: 2*2*1*1,8 - 7,2 m2	T			10 382,96
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				
	451	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu,				
32	451572111R01	...z kameniva drobného těženého 0+4 mm	m3	6,00000	742,00	4 452,00
	452 31	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu z cementu portlandského nebo struskoportlandského, v otevřeném výkopu,				
33	452313121R00	Bloky pro potrubí z betonu C 8/10	m3	0,56000	2 545,00	1 425,20
		v otevřeném výkopu,				
34	452353101R00	...Bednění bloků pod potrubí	m2	12,60000	318,00	4 006,80
35	275352119U00	Odbednění zákl patek bloků	m2	12,60000	39,60	498,96
Díl:	5	Komunikace				63 682,58
	564 8	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním				
36	564851111R00	...Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	72,00000	137,00	9 864,00
37	564861111R00	...Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	4,00000	178,00	712,00
	565 13-1	Podklad z kameniva obaleného asfaltem s rozprostřením a zhutněním				
38	565171111R00	...v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	57,50000	579,00	33 292,50
	573 2	Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem				
39	573211111R00	...Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	54,79000	8,70	476,67
	577 13	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním				
40	577142112R00	...Beton asfaltový ACO 11+, ACO 16+, nad 3 m, tl. 5 cm	m2	54,79000	270,00	14 793,30
41	577171125R00	...v pruhu šířky do 3 m, ACL 16+, tloušťky 80 mm, plochy přes 1000 m2	m2	10,58000	429,50	4 544,11
Díl:	8	Trubní vedení				8 910,05
	871	Montáž potrubí z plastických hmot v otevřeném výkopu,				
42	871211121R00	...z tlakových trubek polyetylenových, vnějšího průměru 63 mm	m	45,00000	20,90	940,50
43	28613105.MR	spojka/nátrubek PE 100; SDR 11,0; D = 63,0 mm; spoj elektrosvařovaný	kus	4,00000	135,00	540,00
44	28613783R	trubka plastová vodovodní hladká; HDPE (PE 100); SDR 11,0; PN 16; D = 63,0 mm; s = 5,80 mm; l = 12 000,0 mm	m	55,50000	95,00	5 272,50
45	28653146R	nákržek lemový HDPE; D = 63,0 mm; spoj svařovaný	kus	4,00000	60,00	240,00
46	28654365R	přiruba volná, k lemovému nákržku; PPR; d = 165,0 mm; D = 66,0 mm	kus	4,00000	336,00	1 344,00
47	58380056.AR	Mozaika dlažební žulová chodníková 4/6 řezaná	m2	1,57000	365,00	573,05
Díl:	85	Potrubí z trub litinových				28 061,89
	850	Výřez nebo výsek na potrubí litinovém tlakovém ohlášení uzavírání vody, uzavření a otevření šoupát, vypuštění a napuštění vody, odvzdušnění potrubí, strojní nebo ruční výřez potrubí, nutné				
48	850265121R00	...Výřez nebo výsek na potrubí litinovém DN 100	kus	2,00000	2 535,00	5 070,00
	857	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém				
49	857242121R00	...jednoosých, na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	8,00000	285,50	2 284,00
50	857262121R00	...Montáž tvarovek litin. jednoos. přir. výkop DN 100	kus	2,00000	377,00	754,00
51	857701101R00	...odbočných, na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, v otevřeném kanálu nebo v šachtě, DN 80 mm	kus	1,00000	474,50	474,50

52	857701102R00	...sadařích, na potrubí z trub hrdlových v otepleném výkopu, v otepleném kanálu nebo v šachtě, DN 100 mm	kus	1,00000	533,00	533,00
53	42254104(R)	...přechod DN 100, PN16, přechod	kus	2,00000	1 900,00	3 800,00
54	55259102R	...trouba litinová vodovodní, kanalizační; tvárná litina; přírubová; DN 80,0 mm; l = 200,0 mm; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	4,00000	1 388,00	5 552,00
55	55259102R	...přechod přírubový; PN 10; DN 1 = 80 mm; DN 2 = 50 mm; l = 200 mm; tvárná litina; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	680,00	1 360,00
56	55259102R	...tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 50 mm; DN 2 = 50 mm; povrch, úprava práškový epoxid	kus	1,00000	2 200,00	2 200,00
57	55259941R	...tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou tvárná litina; DN 1 = 100 mm; DN 2 = 50 mm; povrch, úprava práškový epoxid	kus	1,00000	2 568,39	2 568,39
58	5526009702R	...koleno 90 °; PN 10; DN 80 mm; tvárná litina; přírubové; s patkou; uvnitř práškový epoxid; vně práškový epoxid	kus	2,00000	1 733,00	3 466,00
Díl:	89	Ostatní konstrukce na trubním vedení				84 330,50
891 Montáž vodovodních armatur na potrubí						
59	891211111R00	...šoupátek v otepleném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 50 mm	kus	1,00000	443,50	443,50
60	891241111R00	...šoupátek v otepleném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů), DN 80 mm	kus	2,00000	546,00	1 092,00
61	891247111R00	...hydrantů podzemních (bez osazení poklopů), DN 80 mm	kus	2,00000	248,00	496,00
899 71 Orientační značky na vodovodních a kanalizačních řadech						
62	899713111R00	...na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	5,00000	222,50	1 112,50
63	8990011(R)	...Vyhledávací prstencový marker pro vodovodní potrubí, D+M	kus	3,00000	500,00	1 500,00
64	28314140.AR	...Fólie výstražná š. 330 x 1,2 mm modrá 3,3 m/kg	kg	13,63636	14,85	202,50
65	34111012(R)	...Kabel silový s Cu jádrem 4 mm ² , D+M	m	135,00000	26,00	3 510,00
66	42224350R	...šoupátko vodárenské (měkkotěsníci) pro pitnou vodu; použití jako uzavírací orgán pro pitnou a užitkovou vodu; PN 10; uzavírací víkové; DN 50 mm; L = 150 mm; ovládání pomocí zemní zákopové soustavy, ruční kolo; pracovní teplota do 80 ° C; těsnící plochy sedel litina/pryž; těleso šedá litina	kus	1,00000	3 073,00	3 073,00
67	422243810R	...šoupátko vodárenské (měkkotěsníci) pro pitnou vodu, pro potrubí z plastu a litiny; použití jako uzavírací orgán pro pitnou a užitkovou vodu; PN 16; uzavírací s volným ovlád. koncem-hrdlové připojení; DN 80 mm; L = 280 mm; ovládání ruční kolo, pomocí zemní zákopové soustavy; pracovní teplota do 50 ° C; těsnící plochy sedel litina/pryž; těleso tvárná litina	kus	2,00000	3 754,00	7 508,00
68	42273601R	...hydrant podzemní PN 16; provedení dvojité uzavěr; DN 80,0 mm; krycí hloubka 1,25 m; připojení přírubové; těleso tvárná litina, sedlo z mosazi; prac. teplota do 50 °C; pro: pro trvalý styk s pitnou a surovou vodou do 50°C	kus	1,00000	4 290,00	4 290,00
69	42273602R	...hydrant podzemní PN 16; provedení dvojité uzavěr; DN 80,0 mm; krycí hloubka 1,5 m; připojení přírubové; těleso tvárná litina, sedlo z mosazi; prac. teplota do 50 °C; pro: pro trvalý styk s pitnou a surovou vodou do 50°C	kus	1,00000	4 590,00	4 590,00
70	42291210R	...souprava zemní tuhá Y 1020; pro vodu; DN 50; šoupátková; D = 63,0 mm; L = 1 100 mm; krycí hloubka 1,5 m	kus	1,00000	381,00	381,00
71	42291230R	...souprava zemní tuhá Y 1020; pro vodu; DN 80; šoupátková; D = 63,0 mm; L = 1 070 mm; krycí hloubka 1,5 m	kus	2,00000	381,00	762,00
72	42291352R	...poklop šoupátkový šedá litina; použití pro vodu, pro plyn, h = 210,0 mm; vnitř.pr.D = 180 mm; D = 260,0 mm	kus	3,00000	630,00	1 890,00
73	42291452R	...poklop hydrantový DN 80; šedá litina; h = 310,0 mm; vnitř.pr.D = 360 mm; D = 450,0 mm	kus	2,00000	1 240,00	2 480,00
74	8990021(R)	...Nerez šrouby pro litinové armatury do DN 100, spojovací materiál, D+M	soub	1,00000	38 000,00	38 000,00

75	100000000	Místní náklady v příloze pro řízení armatury do 200 mm	1,00000	13 000,00	13 000,00	
		100. spojení materiál 2-40			13 719,36	
D1	81	Doplňující práce na komunikaci				
	957-02	Plastové těsnění z vodotěsnění asfaltbetonu				
76	957020411R00	Těsnění z asfaltbetonu, upravené podle přílohy 1 kg/m	99,20000	17,30	1 716,16	
	919-13-5	Řezání stávajících krytů nebo podkladů				
		včetně spotřeby vody				
77	919135113R00	... živých, hloubky přes 100 do 150 mm	99,20000	121,00	12 003,20	
D1	99	Staveništní přesun hmot			17 721,27	
	998-27-61	Přesun hmot pro trubní vedení z trub plastových nebo sádkemalovaných				
		vodovodu nebo kanalizace ražené nebo hloubené (827 1.1, 827 1.3, 827 2.1, 827 2.3), drobných objektů				
78	998276101R00	...Přesun hmot, trubní vedení plastová, dřev., výkop	99,90634	200,00	17 721,27	
D1	D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot			50 792,18	
	979-08	Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot				
		bez naložení, s vylóžením a hrubým urovnáním				
79	979082319R00	Příplatek k vodor.dopravě po suchu, dalších 1000 m	t	305,42500	93,80	28 648,87
80	979990113R00	...Poplatek za skládku sutí - obalovaný asfalt	t	12,52000	500,00	6 260,00
81	979990121R00	...Poplatek za skládku sutí - asfaltové pásy	t	18,02250	500,00	9 011,25
	979-08-7	Nakládání na dopravní prostředky				
		pro vodorovnou dopravu				
82	979087212R00	...Nakládání sutí na dopravní prostředky	t	30,54250	75,00	2 290,69
	979-08-31	Vodorovné přemístění sutí				
		včetně naložení na dopravní prostředek a složení				
83	979083116R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 5000 m	t	30,54250	150,00	4 581,38
Celkem za objekt					441 134,57	

Položkový soupis ostatních rozpočtových nákladů

S	K016	Rozvodné vodovodní sítě - Černá
O		
R	001	Ostatní rozpočtové náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem
		Celkem kapitola				87 874,51
Díl:	001	Trubní vedení ON				
		892 1 Tlakové zkoušky vodovodního potrubí připravení, montáž, demontáž a odsunu zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku.				
	892241111R00	...Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 80	m	125,50	13,00	1 566,50
	892271111R00	...Tlaková zkouška vodovodního potrubí do DN 125	m	81,30	14,00	854,00
		892 2 Zabezpečení konců vodovodního potrubí při tlakových zkouškách montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení dvou konců zkoušeného úseku potrubí pro jakýkoliv způsob zabezpečení, montáž a demontáž koncových tvarovek, montáž zaslepovací příruby, zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.				
	3 892372111R00	Zabezpečení konců vodovod. potrubí do DN 300	úsek	6,00	3 300,00	19 800,00
		892 3 Proplach a desinfekce vodovodního potrubí napuštění a vypuštění vody, dodání vody a desinfekčního prostředku, náklady na bakteriologický rozbor vody.				
	4 892233111R00	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 70	m	120,50	45,00	5 422,50
	5 892273111R00	Desinfekce vodovodního potrubí do DN 125	m	61,00	60,00	3 660,00
	6 08211320R	Voda pitná - vodné	m3	1,78784	40,00	71,51
Díl:	ON	Ostatní náklady				86 695,00
	7 90060004(R)	Očištění a údržba stán. značení po dobu výstavby, vrácení do původního stavu, vč. projednání s DI	kpl	1,00	1 500,00	1 500,00
	8 90060006(R)	Vstupní geodetické zaměření stavby, vytyčení trasy a hranic dotčených pozemků	kpl	1,00	7 000,00	7 000,00
	9 90060007(R)	Revize hydrantů	kpl	2,00	5 000,00	10 000,00
	10 900600074(R)	Zkoušky humení podkladních vstev v asfaltové komunikaci, vypracování protokolu	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
	11 900600076(R)	Zpracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby (DPS), bez geodetického zaměření, celkem 8 paré PD	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00
	12 900600021(R)	Geodetické zaměření a zpracování zaměření skutečného stavu, vč. geometrického plánu	kpl	1,00	18 000,00	18 000,00
	13 900600029(R)	Zajištění vytyčení podzemních sítí dotčenou stavbou	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
	14 900607001(R)	Kropení a údržba krajské asfaltové komunikace v délce 100 m při výjezdu ze staveniště	den	45,00	150,00	6 750,00
	15 900608001(R)	Kontrola funkčnosti identifikačního vodiče pomocí lokátoru, frekvence 1 a 10kHz, vypracování protokolu	m	181,50	30,00	5 445,00
	16 900608003(R)	Kontrola odzkoušení funkčnosti osazených armatur, vypracování protokolu	kpl	1,00	3 000,00	3 000,00
	17 900608888(R)	Zařízení staveniště stavby	kpl	1,00	10 000,00	10 000,00

Ostatní rozpočtové náklady celkem:

118069,51