

SMLOUVA O DÍLO

Smlouva o dílo uzavřena podle § 536 a následujících zákona č. 513/1991 Sb., obchodní zákoník, ve znění pozdějších předpisů

číslo smlouvy Zhotovitele: S14 – 018-0022

číslo smlouvy Objednatele: 7085/13/s0

1. Smluvní strany

1.1 Zhotovitel : Sdružení SWIETELSKY – PVK – Čejetice
Branišovská 1713/35, 370 05 České Budějovice

Vedoucí účastník sdružení: SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH
Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice

Zastoupený : Ing. Ivanem Ingeduldem, na základě plné moci a
Ing. Milošem Kosíkem, na základě plné moci

Osoby oprávněné jednat :

ve věcech smluvních : Ing. Ivan Ingeduld, ředitel oblasti

ve věcech technických : Ing. Ivan Ingeduld, ředitel oblasti
Josef Voda, stavbyvedoucí

Bankovní spojení : Česká spořitelna a.s., České Budějovice
číslo účtu : 994404 – 0147137001 / 0800

IČO : 480 35 599

DIČ : CZ480 35 599

Tel : 385 102 284

Fax : 385 102 281

Druhý účastník sdružení: PVK s.r.o.
Vrbenská 6, 370 31 České Budějovice

Zastoupený : Zdeňkem Broukalem, jednatelem společnosti

Osoby oprávněné jednat :

ve věcech smluvních : Zdeněk Broukal, jednatel společnosti

IČO : 251 70 155

DIČ : CZ251 70 155

Tel : 389 106 425

Fax : 389 106 426

Objednatel: Jihočeský vodárenský svaz
S. K. Neumanna 19
370 01 České Budějovice

Jednající: Antonínem Princem, předsedou představenstva, pověřeným
k uzavření a podpisu této smlouvy představenstvem Jihočeského vodárenského svazu

Osoby oprávněné jednat:

ve věcech smluvních: Antonín Princ – předseda představenstva

ve věcech technických: Ing. Vladimír Fürth , technický náměstek ředitele JVS

Bankovní spojení: Československá obchodní banka, a.s. Regionální pobočka
pro korporátní klientelu České Budějovice

číslo účtu: 212621693/0300

IČO: 49021117

DIČ: CZ 49021117

Tel.: 386 102 430

Fax: 386 102 439

- 1.2 Objednatele při realizaci stavby kromě zástupců uvedených v odstavci 1.1 zastupuje, kromě technického dozoru investora, s působností občasného dozoru objednatel ve věcech technických Pan Petr Herian, za provozní úsek je osobou odpovědnou jednat za objednatele pan František Rytíř.
- 1.3 Při operativním technickém řízení činností při realizaci díla, při potvrzování zápisů o splnění podmínek pro uvolňování záloh, odsouhlasení faktur nebo jiných podkladů pro placení, potvrzování soupisu provedených prací, zápisů o předání a převzetí díla nebo jeho části jsou zmocnění jednat za :

1.3.1. Zhotovitele : Ing. Ivan Ingeduld, ředitel oblasti
Josef Voda, stavbyvedoucí

1.3.2. Technický dozor investora: Pan Karel Havle

1.3.3. Objednatele: Ing. Vladimír Fürth, zástupce ředitele
Petr Herian, územní inspektor JVS

a to vždy každý z nich samostatně. Toto zmocnění trvá až do písemného odvolání. Změny v zastoupení budou uvedeny v dodatku smlouvy, účinné jsou však již od okamžiku, kdy byl druhé straně předložen písemný doklad o jejich provedení.

2. Základní údaje o díle

- 2.1 Název stavby: **„Stavební úpravy na řadu Čejetice-Vítkov“**
- 2.2 Místo stavby, okres: k.ú.Štěkeň, Strakonice
- 2.3 Číslo stavby u Objednatele: 7085
- 2.4 Stavební povolení: nebylo vydáno, jedná se o stavební úpravy
- 2.5 Financování stavby : vlastní finanční prostředky objednatel

3. Předmět plnění

Předmětem plnění této smlouvy je závazek Zhotovitele provést vlastním jménem, na vlastní nebezpečí a náklady pro Objednatele stavební dílo dle zadávací dokumentace veřejné zakázky a technicko-obchodní nabídky a Objednatele k zaplacení ceny za jeho provedení. Rozsah předmětu plnění je zhotovení stavby dle projektové dokumentace pro provedení stavby s názvem „Stavební úpravy na řadu Čejetice-Vítkov“, kterou obdržel Zhotovitel jako součást zadávací dokumentace k veřejné zakázce (dále „Projektová dokumentace“). Zpracovatelem, projektové dokumentace jsou: VH části Ing. Václav Freudl, FML - projektová a obchodní kancelář, Čechova 59, 370 01 České Budějovice a AKO části - firma MIVET s.r.o., Na Bohdalcí 1479/10, 1011 Praha 101-Michle,

- 3.1. Zhotovením stavby se rozumí úplné, funkční 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 a montážních prací a konstrukcí jejichž provedení je pro řádné dokončení díla nezbytné (např. náhradní zásobování pitnou vodou, zařízení staveniště, bezpečnostní opatření, zpracování realizační dodavatelské dokumentace apod.).
- 3.2 Mimo všechny definované činnosti jsou součástí plnění předmětu smlouvy i následující práce a činnosti:
- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací, vytyčení inženýrských sítí
 - výroba, dodávka, skladování, správa, zabudování a montáž veškerých dílů a materiálů a zařízení týkajících se veřejné zakázky,
 - demontáž stávajícího potrubí v rozsahu určeném projektovou dokumentací

- zajištění a provedení všech opatření organizačního a stavebně technologického charakteru k řádnému provedení díla,
 - zkoušky vodotěsnosti
 - zajištění atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků ke kolaudaci (i dle zák.č.22/1997 Sb.
 - prohlášení o shodě) a revizí veškerých elektrických zařízení s případným odstraněním uvedených závad,
 - zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla,
 - průběžný odvoz stavebního odpadu vzniklého při realizaci zakázky, zajištění jeho dočasného nebo trvalého uložení, resp. převzetí těchto odpadů do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění,
 - provedení závěrečného úklidu a uvedení ploch do původního stavu,
 - zajištění bezpečnosti všech osob, chodců a vozidel na staveništi a v okolí staveniště, dodržování bezpečnostních předpisů, zohlednění bezpečnostních a provozních hygienických požadavků,
 - případné dopravní značení včetně jeho projednání,
 - zřízení, rozvody, spotřeba a provoz přípojek médií a energií během provádění veřejné zakázky,
 - provedení všech předepsaných zkoušek, revizí, vystavení nutných protokolů, atestů, případně jiných právních nebo technických dokladů, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla a zpracování geometrických plánů
 - geodetické zaměření skutečného provedení díla,
 - vypracování dokumentace skutečného provedení díla v listinné podobě a v datové podobě na datovém nosiči,
 - pořízení průběžné fotodokumentace stavby a její uložení na datovém nosiči.
- 3.3 Součástí dodávky stavby je i vypracování projektové dokumentace skutečného provedení stavby v grafické (tištěné) podobě ve **třech** vyhotoveních a zaměření v digitální podobě v **jednom** vyhotovení s údaji zpracovány dle Směrnice JVS pro GIS.
- 3.4 Dokumentace skutečného provedení bude provedena podle následujících zásad:
- nově budou zpracovány v digitální podobě ve formátu dgn všechny výkresy stavební i technologické části, kde došlo ke změnám proti projektové dokumentaci v digitální podobě ve formátu dgn
 - výkresy, kde nedošlo ke změnám, budou doplněny do dokumentace v digitální podobě ve formátu dgn a označeny souhlasí se skutečným provedením
 - každý výkres dokumentace skutečného provedení stavby bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila, jejím podpisem a razítkem Zhotovitele
 - u výkresů obsahujících změnu proti projektu stavby bude přiložen i doklad, ze kterého bude vyplývat projednání změny s odpovědnou osobou Objednatele a její souhlasné stanovisko.
- 3.5 Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou díla, že jsou mu známy veškeré technické, kvalitní a jiné podmínky nezbytné k realizaci díla.
- 3.6 Zhotovitel se zavazuje provést dílo včas, v odpovídající kvalitě podle platných předpisů a technických norem, včetně dodržení jakosti a parametrů materiálů, strojů a zařízení předepsaným projektantem.
- 3.7 Zhotovitel se zavazuje k provedení prací uvedených v položkovém rozpočtu oddíl č. 8 „Trubní vedení“ montáže a svařování ocelového potrubí, výhradně pracovníky, kteří jsou zaměstnanci uchazeče.
- 3.8 Zhotovitel je povinen průběžně při jakékoli změně a kdykoli na písemnou výzvu Objednatele nebo Technického dozoru Objednatele předložit Objednateli písemný seznam všech svých subdodavatelů a smlouvy o dílo uzavřené s těmito subdodavateli.
- 3.9 Objednatel se zavazuje převzít provedené dílo bez vad a uhradit za provedení díla cenu tak, jak je dále uvedeno.
- 3.10 Objednatel bude používat dílo pro svoji ekonomickou činnost.

4. Sjednaná doba pro provedení díla

4.1 Zhotovitel provede dílo v následujících termínech: **zahájení prací 1.9.2013**

ukončení prací 13.12.2013

- 4.2. Termín zahájení stavby je sjednán na základě požadavku objednatele v zadávacím řízení. Pokud došlo z administrativních důvodů k posunu původně předpokládaného zahájení stavby, je nově navržený termín zahájení odlišný od návrhu v zadávacím řízení. Tento termín je pak stanoven jako den, kdy zhotovitel obdržel výzvu k zhotovení návrhu smlouvy + max. 40 kalendářních dnů. Pokud takto nově stanovený termín zahájení stavby nebude reálný z klimatických důvodů, či důvodu obtížného přístupu na staveniště z důvodu zemědělského využití pozemků, bude po vzájemné dohodě objednatele a zhotovitele stanoven termín zahájení stavby pozdější. Termín dokončení stavby se pak posune odpovídajícím způsobem.
- 4.3 Plnění předmětu smlouvy je zahájeno předáním staveniště zhotoviteli a ukončeno bude zápisem o předání a převzetí díla.
- 4.4 Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla do 15 dnů před termínem zahájení stavby.
- 4.5 Jestliže zhotovitel provede dílo před termínem, zavazuje se objednatel toto dílo převzít i v dřívějším nabídnutém termínu.
- 4.6 Dodržení doby plnění ze strany zhotovitele je závislé od řádného a včasného spolupůsobení objednatele dohodnutém v této smlouvě.
Po dobu prodloužení objednatele s poskytnutím spolupůsobení není zhotovitel v prodlení se splněním závazku.

5. Věci určené k provedení díla

- 5.1 Objednatel se zavazuje, že poskytne Zhotoviteli bez zbytečného odkladu veškeré podklady, informace, případně další podklady, jejichž potřeba vznikne v průběhu plnění předmětu smlouvy a z této smlouvy nebo z povahy věci nevyplývá, že Zhotovitel je povinen si je opatřit sám.
- 5.2 Věci určené v bodech 5.1 a k provedení díla předané zhotoviteli objednatelem nejsou v ceně za provedení díla. Objednatel je předá zhotoviteli bezplatně.
- 5.3 Objednatel má k zhotovované věci vlastnické právo, přitom zhotovitel nese nebezpečí škod až do okamžiku předání díla.

6. Cena za dílo

- 6.1 Cena za zhotovení předmětu smlouvy v rozsahu Článku 3 této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran podle ustanovení § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách a činí:

Cena bez DPH	10 698 000,- Kč
DPH 21 %	2 246 580,- Kč
Cena včetně DPH	12 944 580,- Kč

- 6.2 Dohodnutá cena je stanovena na základě nabídky zhotovitele ze zadávacího řízení, vypracované podle zadávací dokumentace a zadávacích podmínek objednatele. Nabídkový položkový rozpočet stavby (ocenění výkazu výměr) a Tabulka A – Rekapitulace z výběrového řízení tvoří nedílnou přílohu SOD.
- 6.3 Dohodnutá cena je cenou maximální a je pevná po celou dobu realizace zakázky.
- 6.4 V ceně za zhotovení díla jsou obsaženy také náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení, geodetické zaměření, na vybudování, provoz, údržbu a likvidaci zařízení staveniště a náklady prací a požadavků uvedených v odst. 3.2 , 3.3 a 3.4. této SOD.
- 6.5 Zhotovitel a objednatel se zavazují změnit dohodnutou cenu pouze v případech a za podmínek uvedených v této smlouvě.
Jedná se o tyto případy:
- dojde-li k zastavení nebo prodloužení stavby z důvodů ležících na straně objednatele
- dojde-li k zúžení předmětu plnění stavby oproti zadávacím podkladům

- dojde-li ke změně podmínek financování dle této smlouvy
- dojde-li k rozšíření předmětu plnění stavby na základě požadavku objednatele, t. zn.
- vyžádané vícepráce, kdy zhotovitel provede práce, dodávky nebo služby, které nejsou zahrnuté v předmětu díla dle smlouvy ani jejich cena ve sjednané ceně a zhotovitel se s objednatelem dohodl na jejich provedení,
- při realizaci díla se vyskytnou skutečnosti, které nebyly v době sjednání smlouvy známy a zhotovitel je nezávinný ani nemohl předvídat a tyto skutečnosti mají prokazatelný vliv na cenu díla - vynucené vícepráce. To neplatí v případě, že příslušné práce byly obsaženy v zadávací dokumentaci, uchazeč si neověřil soulad výkazu výměr s textovou a výkresovou částí projektové dokumentace, mohl je z titulu své odbornosti a znalosti předvídat a nezahrnul je do své nabídky. Povětrnostní vlivy nejsou důvodem k navýšení ceny.

6.6. Před realizací případů uvedených v odstavci 6.5. musí být tyto oceněny zhotovitelem dle jednotkové ceny a písemně odsouhlaseny smluvními stranami.

Jednotková cena bude stanovena podle systému cenové soustavy ÚRS Praha, tj. podle „Katalogů „S“ a „M“ popisů a směrných cen stavebních a montážních prací, v té době platné cenové úrovně.

Pokud budou při vyčíslení ceny víceprací používány jednotkové ceny položek již specifikovaných v původním výkazu výměr, zavazuje se zhotovitel provést práce za stejné jednotkové ceny, kterými ocenil výkaz výměr v zadávacím řízení.

Jestliže zhotovitel provede některé z těchto prací bez písemného souhlasu objednatele, má objednatel právo odmítnout jejich úhradu.

6.7 Pokud dojde k realizaci případů z odstavce 6.6. bude učiněna dohoda písemnou formou a to dodatkem ke smlouvě o dílo, v němž bude určen předmět a rozsah prací, čas plnění a cena.

6.8 Daň z přidané hodnoty (DPH) bude vyúčtována a uváděna při fakturaci zdanitelného plnění ve smyslu platného zákona.

7. Platební podmínky

7.1 Objednatel se zavazuje před zahájením provádění díla zhotoviteli předložit doklad o zajištění financování díla.

7.2 Objednatel se zavazuje zhotoviteli poskytnout měsíční platby doložené objednatelem odsouhlaseným soupisem provedených prací. Součet jednotlivých měsíčních plateb nesmí překročit 90 % ceny díla. Zbývající částka ve výši 10 % ceny díla bude objednatelem zaplacená na podkladě celkové faktury vystavené zhotovitelem po provedení díla, tj. po protokolárním předání a převzetí díla a po odstranění případných vad a nedodělků.

7.3 Podkladem pro poskytnutí měsíčních plateb je platební doklad se soupisem provedených prací, který vystaví zhotovitel.

Platební doklad musí obsahovat :

- označení : platební doklad a číslo
- název a sídlo a DIČ zhotovitele a objednatele
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky
- datum vystavení, odeslání a den splatnosti
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
- název díla – číslo smlouvy
- soupis provedených prací odsouhlasený objednatelem, výše platby
- razítko a podpis oprávněné osoby.

další náležitosti vyžadované zákonem 235/2004 Sb, o DPH v platném znění pro daňový doklad

dále v případě, že zhotovitel je plátcem daně z přidané hodnoty:

- sazbu daně a daň z přidané hodnoty nebo informace o použití režimu přenesené daňové povinnosti

7.4 Objednatel se zavazuje zaplatit zhotoviteli cenu za provedení díla na podkladě celkové faktury, kterou vystaví zhotovitel po sepsání a podpisu zápisu o předání a převzetí díla.

Faktura musí obsahovat:

- označení: faktura a číslo
- název, sídlo a DIČ zhotovitele a objednatele
- údaj o zápisu v obchodním rejstříku vč. spisové značky
- datum vystavení, odeslání a den splatnosti
- označení peněžního ústavu a číslo účtu, na který se má platit
- předmět a název díla, číslo smlouvy

- cenu díla – fakturovanou částku
- soupis poskytnutých měsíčních plateb
- částku k úhradě
- razítko a podpis oprávněné osoby.

dále v případě, že zhotovitel je plátcem daně z přidané hodnoty:

- sazbu daně a daň z přidané hodnoty nebo informace o použití režimu přenesené daňové povinnosti
- další náležitosti vyžadované zákonem 235/2004 Sb, o DPH v platném znění pro daňový doklad

- 7.5. Objednatel a zhotovitel (dodavatel) ,s odkazem na znění zákona č.235/2004 Sb.,zejména §109 a 109 a tohoto zákona, sjednávají, že objednatel je oprávněn hradit zhotovitelem účtovanou daň z přidané hodnoty za plnění zhotovitelem uskutečněná a objednatelem přijatá podle této smlouvy, přímo správci daně zhotovitele v případě, že:
- a) v okamžiku uskutečnění tohoto plnění je o zhotoviteli zveřejněna způsobem umožňujícím dálkový přístup skutečnost, že zhotovitel je nespolehlivým plátcem, nebo
 - b) úhrada za plnění zhotovitelem uskutečněná a objednatelem přijatá podle této smlouvy a příslušná daň z přidané hodnoty má být objednatelem poskytnuta zcela nebo zčásti bezhotovostním převodem na účet vedený poskytovatelem platebních služeb mimo tuzemsko nebo
 - c) úhrada za plnění zhotovitelem uskutečněná a objednatelem přijatá podle této smlouvy a příslušná daň z přidané hodnoty má být objednatelem poskytnuta zcela nebo zčásti na jiný účet než je účet poskytovatele zdanitelného plnění, který je správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup
- 7.6 Pokud se na díle vyskytnou vícepráce s jejichž provedením objednatel souhlasí, bude jejich cena na faktuře uvedena samostatně. Taková faktura musí kromě jiných, výše uvedených náležitostí, obsahovat i odkaz na dokument, kterým byly vícepráce sjednány a odsouhlaseny.
- 7.7 Objednatel se zavazuje zaplatit platby do 21 dnů od doručení. V pochybnostech se má za to, že platební doklad byl objednateli doručen třetího dne po odeslání.
- 7.8 Objednatel může platbu odmítnout v případě, kdy platební doklad :
- obsahuje nesprávné nebo neúplné údaje
 - obsahuje chybné cenové údaje.
- Objednatel musí platební doklad vrátit do data jeho splatnosti, jinak je v prodlení s placením částky, která měla být fakturována správně. U opraveného dokladu běží nová lhůta splatnosti.
- 7.9 Objednatel se zavazuje, že výše dohodnuté platební podmínky dodrží a ve sjednaných termínech použije platby na účet zhotovitele. V opačném případě je zhotovitel do doby skutečného zaplacení plateb oprávněn přerušit práce na stavbě a požadovat změnu smlouvy v příslušných částech, zejména v čase plnění. V případě přerušení práce je objednatel povinen zaplatit zhotoviteli veškeré náklady a škody, které mu v této souvislosti vznikly.

8. Způsob provádění díla

- 8.1 Způsob provádění díla se řídí ustanoveními § 550 a násl. obchod. zákoníku, pokud není v následujících bodech dohodnuto jinak.
- 8.2 Zhotovitel povede ode dne převzetí staveniště do okamžiku předání díla stavební deník, do něhož bude zaznamenávat postup prací včetně denního stavu pracovníků, klimatických podmínek, časového postupu prací, změn projektu, zdůvodnění odchylek od projektu a všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy o dílo. Stavební deník bude veden v knize vydané pro tento účel SEVT, bude uložen na staveništi u stavbyvedoucího a bude kdykoli k dispozici technickému zástupci objednatele na stavbě, který je oprávněn činit do deníku zápisy. Zástupci smluvních stran na stavbě jsou povinni vyjádřit se k zápisům druhé strany do stavebního deníku, jež se jich týkají, nejpozději do 48 hodin.
- 8.3 Mimo stavbyvedoucího a technického dozoru objednatele může provádět záznamy v deníku pracovník GP pověřený autorským dozorem, orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a k tomu zmocnění zástupci objednatele a zhotovitele.
- 8.4 Objednatel vykonává na stavbě občasný technický dozor a v jeho průběhu sleduje zejména,

zda práce jsou prováděny v souladu se smlouvou, projektem a zadávacími podmínkami, podle technických norem, jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních předpisů tak, aby jakost díla odpovídala požadovanému standardu.

Na nedostatky zjištěné v průběhu prací neprodleně upozorní zápisem do stavebního deníku. Zhotovitel je povinen dle bodu 8.2 reagovat a v případě vad díla tyto neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín odstranění.

- 8.5 Technický dozor objednatele není oprávněn zasahovat do činnosti zhotovitele. Je však oprávněn dát pracovníkům zhotovitele příkaz přerušit práce, pokud odpovědný zástupce zhotovitele není dosažitelný a je-li ohrožena bezpečnost prováděné stavby, život nebo zdraví pracujících na stavbě.
- 8.6 Zhotovitel a objednatel se dohodli, že zhotovitel vyzve objednatele – technický dozor investora k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do stavebního deníku 3 dny předem. Druh těchto prací bude předem dohodnut ve stavebním deníku. Zhotovitel pořídí fotodokumentaci prací, které budou zakryty, v rozsahu dle dohody s technickým dozorem investora.
- 8.7. Práce podléhající geodetickému zaměření, zejména poloha nově zřízených a odkrytých stávajících podzemních inženýrských sítí, musí být zaměřeny před zakrytím. Zaměření se týká i stávajících odkrytých sítí, pokud byly v rámci stavby odstraněny. Zaměření těchto sítí bude protokolárně předáno TD objednatele při obhlídce prací před zakrytím.
- 8.8. Nevyzve-li zhotovitel TD objednatele ke kontrole takových prací nebo nepředloží - li geodetické zaměření nově zřízených a odkrytých stávajících podzemních inženýrských sítí před záhozem je povinen na žádost TD zakryté práce odkrýt na vlastní náklad a pořídit požadované geodetické zaměření nově odkryté konstrukce.
- 8.9. Pokud se objednatel nedostaví k prověření prací, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel dodatečně požadovat jejich odkrýtí, je zhotovitel povinen toto odkrýtí a zakrýtí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré tyto náklady zhotovitel. Provedení technické kontroly provádění díla objednatelem nezprošťuje zhotovitele ze zodpovědnosti za řádné a kvalitní provedení díla.
- 8.10 Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu. Zhotovitel doloží na vyzvání objednatele, nejpozději před zahájením montážních prací, objednateli nebo technickému dozoru investora certifikát, či jiný průvodní doklad prokazující kvalitu zabudovávaného výrobku, konstrukce či materiálu. Zhotovitel souhlasí se skutečností, že v případě nejasností o kvalitě výrobku, konstrukce či materiálu bude objednatel před jejich zabudováním vyžadovat předložení příslušných vzorků s průvodními doklady (výrobce, parametry, kvalita atd.).
- 8.11 Pokud Zhotovitel bude chtít zabudovat výrobek, konstrukci a materiál s jinými technickými parametry a jinou kvalitou, než jakou uvádí předaná dokumentace ke zhotovení díla, je povinen předem předložit Objednateli písemný souhlas zpracovatele projektové dokumentace s takovýmto řešením.
- 8.12 V pochybnostech, zda zabudovaný výrobek, konstrukce či materiál odpovídají technickým parametrům a kvalitě požadovaným předanou dokumentací ke zhotovení díla, rozhoduje o souladu s dokumentací zpracovatel projektové dokumentace. V případě nesouhlasu projektanta se Zhotovitel zavazuje nahradit výrobek, konstrukce či materiál jiným v požadované kvalitě.
- 8.13 Sjedené termíny se považují za splněné zápisem ve stavebním deníku, který potvrdí objednatel.
- 8.14 Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací a dodržování předpisů bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci a za pořádek na pracovišti. Odpovídá za provádění díla ve vyžadované kvalitě a ve stanovených termínech.
- 8.15 Zhotovitel přebírá v plném rozsahu odpovědnost za plnění příslušných ustanovení zákonů, vyhlášek a norem o požární ochraně.
- 8.16 K dodržení ustanovení této smlouvy se zhotovitel zavazuje k provádění prací pouze odborně způsobilými a proškolenými pracovníky.

9. Staveniště

- 9.1 Staveniště je prostor, určený zadávací projektovou dokumentací k provedení díla a k zařízení staveniště. Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště, prosté práv třetích osob, v termínu uvedeném v odstavci 4.4 této smlouvy.
- 9.2 O předání staveniště bude za účasti provozovatele sepsán zápis, který potvrdí zástupci smluvních stran. V zápise se uvedou vzájemné vztahy podle příslušných ustanovení zákona č.262/2006 Sb. (zák. práce), zákona č. 309/2006 Sb. o BOZP a nařízení vlády č.591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na BOZP na staveništi. Do zápisu budou uvedeny jména zástupců provozovatele, kterým bude umožněn vstup na staveniště.
- 9.3 Při jednání o předání staveniště objednatel bezplatně předá současně zhotoviteli :
- napojovací místa pro zabezpečení stavby v nezbytném rozsahu (tj. přívod el. energie, vody, kanalizace)
 - plochy pro zařízení staveniště vč. ploch mezideponijních skládek
 - podmínky příjezdu ke staveništi
 - podmínky k vytyčení všech podzemních vedení, nacházejících se v území výstavby
- Objednatel se zavazuje předat zhotoviteli staveniště včetně všech dokladů pro provedení díla do 15 dnů před termínem zahájení stavby.
- 9.4 Zařízení staveniště si celé zabezpečuje zhotovitel. Náklady na vybudování, úpravy stávajících zařízení pro účely ZS a likvidaci ZS jsou součástí smluvní ceny. Materiál zbylý po demontáži ZS je majetkem zhotovitele.
- 9.5 Zhotovitel je povinen udržovat na převzatém staveništi pořádek a čistotu. Odstraní na vlastní náklady odpady, které jsou výsledkem jeho činnosti. Za odpady se nepovažují demontované části majetku objednatele, které jsou využitelné jako druhotné suroviny – šrot. Šrot zůstává ve vlastnictví objednatele.
- 9.6 Zhotovitel zlikviduje vlastní ZS a předá vyklizené staveniště objednateli do 15 dnů po předání díla. Po uplynutí této lhůty může zhotovitel ponechat na staveništi jen zařízení a materiál potřebný k odstranění případných vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení. Po jejich odstranění je povinen staveniště protokolárně předat objednateli ve stavu prostém jakýchkoliv překážek.
- 9.7 Objednatel zodpovídá za to, že řádný průběh prací nebude rušen neoprávněnými zásahy třetích osob.
- 9.8 Na staveniště mohou vstoupit jen pověřeni pracovníci objednatele.
- 9.9 Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována může objednatel na základě návrhu koordinátora BOZP udělit smluvní pokutu zhotoviteli ve výši až 0,1 % z ceny díla za každé porušení těchto zásad.
- 9.10 Nebudou-li na staveništi dodržovány zásady bezpečnosti práce a bezpečnost práce bude opakovaně porušována může koordinátor BOZP vydat zákaz dalšího provádění práce, případně vykázat osobu porušující bezpečnost práce ze staveniště.
- 9.11 Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví vlastních pracovníků.
- 9.12 Obě smluvní strany se vzájemně dohodly, že koordinátorem pro provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupů k jejich zajištění ve smyslu odstavce 3, § 101 zákona č. 262/2006 Sb. v platném znění (Zákoník práce) bude pracovník jmenovaný objednatel.

10. Předání a převzetí díla

- 10.1. K předání a převzetí díla vyzve písemně zhotovitel objednatele 15 dní před termínem zahájení přejímacího řízení. K termínu zahájení přejímky předloží zhotovitel písemné doklady dle bodu 10.3. Zhotovitel a objednatel se zavazují sepsat o předání a převzetí předmětu díla zápis, a to i v případě dřívějšího dokončení díla.

- 10.2 Objednatel převezme dílo i v případě, že má ojedinělé drobné vady a nedodělky, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání uvedení díla do provozu. Zároveň se smluvní strany dohodnou na opatření a lhůtách k jejich odstranění.
- 10.3 Při přijímacím řízení předá zhotovitel objednateli nezbytné doklady, zejména:
- atesty, prohlášení o shodě
 - doklady jakosti na materiály používané v průběhu stavby
 - zápisy o tlakových zkouškách potrubí
 - zápisy a osvědčení o provedených zkouškách a kvalitě použitých materiálů, konstrukcí zakrytých v průběhu stavby
 - zápisy o zpětném převzetí podzemních sítí jejich správcí nebo majiteli, pokud byly provedeny
 - doklady o zkouškách předepsaných zvláštními předpisy závaznými normami nebo projektovou dokumentací k ověření kvality použitých materiálů, konstrukcí a funkčnosti instalovaného zařízení
 - stavební deník
 - soubor zápisů o dílčích přijímkách pokud byly uskutečněny
 - stanovisko ke skutečnému stavu plateb
 - projektovou dokumentaci se zakreslením změn, ke kterým došlo během provádění stavby podle bodu 3.3 a 3.4 smlouvy
 - geodetické zaměření podle bodu 3.4 této smlouvy
- 10.4 Objednatel je povinen umožnit zhotoviteli přístup na převzatou stavbu z důvodů odstranění případných vad a nedodělků.

11. Záruční doba – zodpovědnost za vady

- 11.1 Odpovědnost za vady díla se řídí touto smlouvou a příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
- 11.2 Zhotovitel ručí za úplné a kvalitní provedení předmětu díla podle této smlouvy, platných právních předpisů a ČSN, ČSN EN ISO 9001:2000 a požadovaných standardů.
- 11.3 Na zhotovené dílo zhotovitel poskytuje záruku za jakost v délce **60** měsíců. Toto se nevztahuje na výrobky a zařízení se záruční lhůtou, uvedenou jejich výrobcem. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí díla.
- 11.4 Zhotovitel nenese záruky za vady materiálů a zařízení dodaných objednatelem, neodpovídá za vady vzniklé nedodržením pokynů v předaných návodech pro provoz a údržbu zařízení.
- 11.5 Zhotovitel je povinen během záruční lhůty, na svou odpovědnost a náklady, další zjištěné vady neprodleně a bezplatně odstranit v dohodnuté době, a to na základě oznámení vad, provedeného objednatelem písemnou formou nejpozději do 10 dnů po jejich zjištění. Zhotovitel je povinen se k reklamaci vyjádřit do 5-ti pracovních dnů od jejího obdržení a dohodnout způsob a termín na její odstranění. Záruční doba pro reklamovanou část se prodlužuje o dobu od oznámení reklamace zhotoviteli do jejího odstranění.
- 11.6 Odstranění záručních vad potvrdí v zápise zástupce objednatele zhotoviteli, popř. uvede důvody, proč toto potvrzení odmítá. K vyhotovení tohoto zápisu je povinen se objednatel dostavit, pokud k tomu byl zhotovitelem písemně vyzván nejméně 3 dny předem.
- 11.7 Jestliže se ukáže, že vada materiálu zabudovaného předmětu je neodstranitelná zavazuje se zhotovitel dodat do **15** dní od zjištění této skutečnosti náhradní předmět plnění. Za vadu neodstranitelnou se považuje i taková, která se vyskytla znovu po opravě.
- 11.8 Objednatel se zavazuje, že případnou reklamaci vady díla uplatní bezodkladně po jejím zjištění písemnou formou do rukou oprávněného zástupce podle článku 1 této smlouvy.
- 11.9 Vady zjevné uplatní objednatel bez zbytečného odkladu, nejpozději při předání a převzetí díla.
- 11.10 Pro odpovědnost za vady díla platí ustanovení § 560 a násl. Obch. zákoníku. Veškeré činnosti související s projednáním reklamace, včetně podpisu dohod o vyřízení reklamace, zajišťují zástupci zhotovitele uvedení v čl. 1 této smlouvy.

12. Smluvní pokuty

- 12.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou být uplatněny oprávněnou stranou z titulu neplnění níže uvedených závazků z této smlouvy, tyto pokuty:
- 12.1.1 Za prodlení zhotovitele se splněním sjednaného termínu pro předání a převzetí díla smluvní pokutu ve výši **5 000 Kč** za každý započatý den prodlení, až do data podepsání protokolu o předání a převzetí.
- 12.1.2 Za prodlení zhotovitele s odstraněním vad a nedodělků smluvní pokutu **5 000,- Kč** za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě v protokolu o předání a převzetí díla až do dne, kdy vady a nedodělky budou odstraněny.
- 12.1.3 Za prodlení zhotovitele s odstraněním vad zjištěných a uplatněných v rámci záruky smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč** za každou vadu a každý den prodlení oproti dohodnuté lhůtě na odstranění.
- 12.1.4 Za prodlení objednatele se zaplacením dohodnutých plateb ve smluvní lhůtě splatnosti ve výši **0,1%** z částky k úhradě za každý započatý den prodlení.
- 12.1.5 Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši **5 000,- Kč** za každý den prodlení za nedodržení termínu vyklizení staveniště.
- 12.1.6 Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši **100 000,- Kč** za porušení ustanovení 3.7. této smlouvy, které zjistí technický dozor investora a uvede do stavebního deníku.
- 12.1.7 Zhotovitel zaplatí smluvní pokutu ve výši **100 000,- Kč** za porušení ustanovení 8.7. nebo 8.8 této smlouvy, které zjistí technický dozor investora a uvede do stavebního deníku.
- 12.2. Smluvní strany se dohodly, že v případě vzniku škody způsobené porušením povinnosti ze závazku, na níž je dohodnuta smluvní pokuta, se hradí pouze škoda přesahující smluvní pokutu.

13. Odstoupení od smlouvy

- 13.1 Zadavatel má právo odstoupit od smlouvy v případě, že zhotovitel uvedl v nabídce pro zadávací řízení informace neodpovídající skutečnosti, a tyto informace rozhodujícím způsobem ovlivnily výběr nejvhodnější nabídky. Pokud k zjištění této skutečnosti dojde po zahájení stavebních prací, zhotovitel neprodleně přeruší stavební práce. Objednatel ověří spolu se zhotovitelem neprodleně hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu zastavení prací a tento dlužní zůstatek vyrovná.
- 13.2 Jestliže zhotovitel nebude provádět práci v souladu se smlouvou nebo bude zanedbávat plnění svých závazků tak závažným způsobem, že to ovlivní provádění prací, může objednatel prostřednictvím oznámení požadovat na zhotoviteli odstranění takového neplnění nebo zanedbání. Jestliže zhotovitel nebude plnit v přiměřené době od oznámení, může objednatel po 20 dnech od oznámení od této smlouvy odstoupit. Po takovémto ukončení musí objednatel spolu se zhotovitelem co možná nejdříve ověřit hodnotu provedených prací a všech dlužných částek k termínu zastavení prací a tento dlužní zůstatek vzájemně vyrovnat.
- 13.3. Zhotovitel může od smlouvy odstoupit v případě že
- objednatel opomene vykonat svou povinnost a tím způsobí zhotovitelovu neschopnost provést smluvený výkon. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když zhotovitel navrhl objednateli přiměřenou lhůtu ke splnění závazku a ta neúspěšně uplynula.
 - objednatel splatnou platbu neprovede nebo se jinak dostane do prodlení s úhradou oproti dohodnutým platebním podmínkám. Odstoupení je přípustné teprve tehdy, když objednatel neuhradil sjednanou zálohu ani po uplynutí lhůty 1 měsíce od splatnosti sjednané platby, pokud nebude dohodnuto jinak.
- 13.4. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného projevu vůle od smlouvy odstoupit druhé straně. V pochybnostech se má za to, že oznámení bylo doručeno třetím dnem ode dne jeho odeslání na poslední známou adresu.

14. Jiná ujednání

- 14.1 Smluvní strany se dohodly, že ve smyslu § 345 odst.2 Obchod. zák. pokládají porušení smluvních povinností uvedených v následujících částech smlouvy za porušení podstatné:
- prodlení objednatele s povinností dle bodů 4.4, 5.1, 7.2
 - prodlení zhotovitele s povinností dle bodů 4.1.
 - uvedení informací k zadávacímu řízení neodpovídajících skutečnosti dle bodu 13.1.
- 14.2 Jestliže z důvodů, které neleží na straně zhotovitele, bude zhotoviteli zabráněno v plnění jeho smluvních povinností, má zhotovitel bez uplatnění ujednání dle bodu 13.3 ze strany objednatele právo přiměřeně prodloužit sjednanou dobu na realizaci díla.
- 14.3 Každá ze smluvních stran ovlivněná vyšší mocí musí bez zpoždění a ne později než 5 dnů od výskytu vyšší moci oznámit druhé straně působení a charakteristiku vyšší moci. Jestliže z důvodu vyšší moci bude zhotovitel zpožděn v plnění svých závazků dle této smlouvy, bude mít právo na takové prodloužení termínu, které by mělo být za všech okolností čestné a přiměřené. Pokud by působení vyšší moci trvalo ne více než 30 dnů, nebudou zhotoviteli ani objednateli hrazeny žádné dodatečné náklady. V opačném případě budou tyto vlivy promítnuty dodatkem do smluvních ujednání.
- 14.4 Jestliže bude zhotoviteli v důsledku vyšší moci definitivně zabráněno plnit tuto smlouvu nebo její část, budou objednatel a zhotovitel oprávněni prostřednictvím vzájemného písemného oznámení ukončit smlouvu nebo tu její část, v jejíž realizaci je zhotoviteli s konečnou platností zabráněno. V případě ukončení výše uvedeným způsobem musí objednatel zaplatit zhotoviteli plnou kompenzaci za všechny provedené práce a za všechny položky, vyrobené před datem ukončení.
- 14.5 Veškeré skutečnosti obchodní, výrobní a technické související s prováděním díla podle této smlouvy jsou předmětem obchodního tajemství a jsou chráněny podle ustan. § 51 obch.zák. Smluvní strany jsou povinny zachovávat mlčenlivost a všech těchto skutečnostech, o nichž se v souvislosti s prováděním díla podle této smlouvy dozvěděly, a to i po té, kdy provádění díla bylo skončeno. Smluvní strany jsou rovněž povinny dbát o nepoškození dobrého obchodního jména druhé strany. Porušení těchto povinností zakládá i závazek k náhradě škody. Ostatní ustanovení obchod. zák. o nekalé soutěži tímto ujednáním nejsou dotčena.
- 14.6 Odpovědnost za škodu se řídí obecně závaznými právními předpisy. Hradí se škoda skutečná i ušlý zisk, a to uvedením v předešlý stav nebo v penězích, přičemž právo volby má strana poškozená.
- 14.7 Zhotovitel je odpovědný za škodu, kterou způsobí objednateli, vzniklou v souvislosti s plněním smlouvy zhotovitelem a jeho subdodavateli.
- 14.8 Zhotovitel je zodpovědný za škodu, způsobenou objednateli tím, že nezaslal v zákonném termínu objednateli doklady požadované zákonem č.55/2012 v platném znění, § 147a, odst. 4 a 5 a následně objednatel nebude moci splnit svou povinnost zveřejnění údajů dle zákona č.55/2012 v platném znění, § 120 odst. 1 b.
- 14.9 Jako součást nabídky v zadávacím řízení předložil Zhotovitel prohlášení o ekonomické a finanční způsobilosti.
- Zhotovitel předložil před uzavřením smlouvy s Objednatelem pojistnou smlouvu na pojištění odpovědnosti za škody, jejíž kopie tvoří nedílnou součást této smlouvy. Pojištění odpovědnosti za škodu je sjednáno na plnění minimálně 10.000.000,- Kč se spoluúčastí max. 5%, tj. 500 000,-Kč.. Tato pojistná smlouva je nedílnou součástí této smlouvy, aniž by k ní musela být připojena.

Zhotovitel předložil před uzavřením smlouvy s Objednatelem pojistnou smlouvu o pojištění stavebních a montážních výkonů ve výši minimálně 10 000 000,- Kč, číslo .#., uzavřenou dne .#.... Tato pojistná smlouva je nedílnou součástí smlouvy, aniž by k ní musela být připojena jako její číslovaná příloha.

* 08-UD62.540-1 ze dne 29.3.2011

46-UD43.850-1 ze dne 28.3.2011 Doplněno: *ka*

15. Spolupůsobení objednatele

- 15.1 V případě, že k provedení prací a činností dle této smlouvy bude nutná změna projektové dokumentace pro stavební povolení, zabezpečí změnu projektu objednatel včetně jejího úředního projednání, změnu realizační projektové dokumentace zabezpečí zhotovitel za úhradu. Nebude-li nutná změna projektové dokumentace, budou tyto práce a činnosti realizovány na základě zápisu do

deníku víceprací, který je součástí stavebního deníku.

16. Závěrečná ustanovení

- 16.1 Pokud není stanoveno jinak, řídí se tato smlouva i vztahy podle ní vzniklé Obchodním zákoníkem. V případě vzniku sporu se smluvní strany zavazují je řešit dohodou v rámci zásady „dobré vůle“. Nedojdou-li smluvní strany k smírnému vyřešení věci, rozhodne na návrh jedné z nich soud k rozhodování věcně a místně příslušný dle ustanovení zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád, ve znění pozdějších změn a doplnění. Strany mohou na základě zvláštního písemného ujednání dohodnout případné vyřešení sporů v rozhodčím řízení.
- 16.2 Tato smlouva může být měněna a doplňována pouze písemnými dodatky ke smlouvě po řádném potvrzení a podepsání zástupců obou smluvních stran.
- 16.3 Smlouva je vypracována ve čtyřech stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze stran obdrží dvě podepsaná vyhotovení.
- 16.4 **Nedílnou součástí této smlouvy je Nabídkový položkový rozpočet stavby včetně Tabulky A (odst.6.2 této smlouvy) .**

V Českých Budějovicích dne 28. 2013

V Č. Budějovicích, dne - 8 -08- 2013

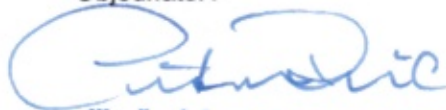
Zhotovitel:

SWIETELSKY stavební s.r.o.

 **SWIETELSKY** [®]
stavební s.r.o.
odštěpný závod Dodávni stavby, s.r.o.
ČR - 370 04 Č. Budějovice 3, Pražská tř. 495/58
IČ: 480 35 599, DIČ: CZ 480 35 599

Ing. Ivan Ingeduld Ing. Miloš Kosík
zmocněnci

Objednatel :


Jihocheský vodárenský svaz
S.K. Neumanna 19 (1)
370 01 České Budějovice

PVK s.r.o.


Zdeněk Broukal
jednatel

 **PVK** [®]
370 31 České Budějovice
Vrbenská 6
tel. 387 011 425
IČ: 251 70 155 DIČ: CZ 251 70 155

Smlouvu přeškroutil: Ing. Jarda Debríčková' Red

Tabulka A

Rekapitulace objektů stavby

Stavba: VSJČ Čejetice Vítkov

Objednatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracoval:

Kód	Zakázka	Cena bez DPH	DPH snížené	DPH základní	Cena s DPH
SO 01	Stavební úpravy vodovodního řádu DN 500 v km 7,637 - 8,422	5 793 647,88	0,00	1 216 666,05	7 010 313,93
SO 01.1	Šachta slybky	694 783,32	0,00	145 904,50	840 687,82
SO 01.2	Kaňliková šachta	47 239,17	0,00	9 920,22	57 159,39
SO 01.3	Opěrný blok 40 t pro napojení suchovodu u VB 51	108 707,45	0,00	22 828,56	131 536,02
SO 02	Stavební úpravy vodovodního řádu DN 500 v km 8,422 - 9,000	3 540 728,42	0,00	743 552,97	4 284 281,39
SO 02.1	Vzdušníková šachta	301 185,21	0,00	63 248,89	364 434,10
SO 02.2	Opěrný blok 40 t pro napojení suchovodu u VŠ 23	105 258,55	0,00	22 104,30	127 362,85
SO 03	Objekty KAO na trase vodovodů	106 450,00	0,00	22 354,50	128 804,50
	VSJČ Čejetice Vítkov	10 698 000,00	0,00	2 246 580,00	12 944 580,00

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov

Objekt: SO 01 Stavební úpravy vodovodního řádu DN 500 v km 7,637 - 8,422

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		Zemní práce						1,115
1	111151331	Pokosení trávníku lučního plochy přes 10 000 m ² s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m ²	3 140,000	5,00	15 700,00	0,000	0,000
2	115101202	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min	hod	672,000	30,00	20 160,00	0,000	0,047
3	115101302	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 1000 l/min	den	28,000	30,00	840,00	0,000	0,000
4	121101101	Sejmutí omíčky s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	785,000	25,00	19 625,00	0,000	0,000
5	130001101	Příplatek za ztlížení vykopávky	m ³	378,000	170,00	64 260,00	0,000	0,000
6	131301104	Hloubení zářezů nezapažených v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m ³	m ³	4 698,344	40,00	187 933,76	0,000	0,000
7	131301204	Hloubení zářezů zapažených v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m ³	m ³	995,000	70,00	69 650,00	0,000	0,000
8	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m ³	m ³	256,500	100,00	25 650,00	0,000	0,000
9	151301201	Zřízení hnaného pažení stěn rýh hl do 4 m	m ²	233,500	25,00	5 837,50	0,004	1,037
10	151301211	Odstanění hnaného pažení stěn rýh hl do 4 m	m ²	233,500	15,00	3 502,50	0,000	0,000
11	171203111	Uložení a hrubé rozhrutí výkopku bez zhutnění v rovině a ve svahu do 1:5	m ³	209,700	20,00	4 194,00	0,000	0,000
12	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů zeminou	m ³	4 610,184	50,00	230 509,20	0,000	0,000
13	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m ³	1 152,000	50,00	57 600,00	0,000	0,000
14	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	3 140,000	10,00	31 400,00	0,000	0,000
15	005724720	Osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	31,400	70,00	2 198,00	0,001	0,031
16	181301114	Rozprostření omíčky tl vrstvy do 250 mm pl přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	3 140,000	10,00	31 400,00	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov

Objekt: SO 01 Stavební úpravy vodovodního řádu DN 500 v km 7,637 - 8,422

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
4 Vodorovné konstrukce								
17	212752212	Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	785,000	50,00	39 250,00	0,227	177,857
18	45154111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrku	m ³	175,000	500,00	87 500,00	1,703	298,095
						126 750,00		475,952
8 Trubní vedení								
19	230011166	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř. 11-13 D 508 mm, tl 8,0 mm	m	785,000	890,00	698 650,00	0,001	0,911
20	230020433	Svařování trouby ocelové hladké tř. 11-13 D 508 mm, tl svaru 8,0 mm	ks	65,000	2 500,00	162 500,00	0,003	0,180
21	R230020433	Radioskopická zkouška svarů rentgenem	ks	65,000	2 300,00	149 500,00	0,000	0,000
22	R230020434	Opláštění Servíwrap páska a Ergelit Band DN 500 + elektrojiskrová zkouška 235 kV	ks	66,000	1 300,00	85 800,00	0,000	0,000
23	143200000	Trubky ocelové spirálové svařované dle ČSN 425738.9, ČSN 420144.13, jakost materiálu 11375.1, konce s úkosem pro "V" svar, délky 12 m +/- 500 mm, izolace vně polyetylenová dle DIN 30670:1991 PE N-v a vláknitocementová izolace dle KN 420025 FZM-N, uvnitř cementová výstelka dle DIN 2614-II-N s osvědčením krajského hygienika, atest EN 10204/3.1 DN 500, D 508/8	m	785,000	3 100,00	2 433 500,00	0,105	82,425
24	R143200000	Doprava trub ocelových 1 kamion = 144 m	on	6,000	5 000,00	30 000,00	0,000	0,000
25	R230020435	Trubkový oolouk oc 508 x 11	ks	3,000	13 890,00	41 670,00	0,020	0,060
26	871351111	Suchovod PE 225/20,5 SDR 11 PN 16	m	855,000	850,00	726 750,00	0,009	7,895
27	899904000	Základní penetrační nátěr Servíwrap Primer AB	litr	65,000	180,00	11 700,00	0,000	0,000
28	899905000	Uložení na objímkách JM TECH 1000/500	ks	58,000	2 500,00	145 000,00	0,000	0,000
29	899906000	Těsnění čel chráničky segmentovým těsněním 1000/500	ks	6,000	8 500,00	51 000,00	0,000	0,000
30	899907000	Obalení konců chráničky Bitagitem	ks	6,000	3 000,00	18 000,00	0,000	0,000
31	892351111	Tlaková zkouška pro potrubí DN 200 - suchovod	m	855,000	30,00	25 650,00	0,000	0,000
32	892353111	Proplach vodovodního potrubí do DN 200 - suchovod	m	855,000	10,00	8 550,00	0,000	0,000
33	892372111	Zabezpečení konců potrubí do DN 300	ks	1,000	500,00	500,00	0,460	0,460
34	892421111	Tlaková zkouška pro potrubí DN 500 vodovod	m	785,000	40,00	31 400,00	0,000	0,000
35	892423111	Proplach vodovodního potrubí do DN 500	m	785,000	10,00	7 850,00	0,000	0,000
36	R892423111	Dezinfekce vodovodního potrubí do DN 500	m	785,000	10,00	7 850,00	0,000	0,000
37	892442111	Zabezpečení konců potrubí do DN 600	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	0,472	0,472
						4 638 870,00		92,202

ROZPOČET

Stavba: VSJČ Čejetice Vítkov

Objekt: SO 01 Stavební úpravy vodovodního řadu DN 500 v km 7,637 - 8,422

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

9	Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,119
38	460490012	Zakrytí potrubí folií bílou s nápisem voda š.33 cm	m	863,500	10,00	8 635,00	0,000	0,119
39	969021161	Vybourání sklolaminátového potrubí DN 615	m	785,000	100,00	78 500,00	0,000	0,000
40	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	43,650	100,00	4 365,00	0,000	0,000
41	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	611,100	25,00	15 277,50	0,000	0,000
42	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	43,650	25,00	1 091,30	0,000	0,000
43	R997229000	Skládkové vybourané hmoty	t	43,650	1 500,00	65 475,00	0,000	0,000
44	998120000	Rozbor vody	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	0,000	0,000
45	998140000	Vytýčení sítí	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	0,000	0,000
46	998150000	Geodetické vytýčení stavby	m	785,000	20,00	15 700,00	0,000	0,000
47	998250000	Geodetické zaměření před zásypem	m	785,000	20,00	15 700,00	0,000	0,000
48	998510000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	0,000	0,000
VRN			Vedlejší rozpočtové náklady					
			28 824,12					
49	07	Zařízení staveniště	%	57 648,238	0,50	28 824,12	0,000	0,000

		SO 01 Stavební úpravy vodovodního řadu DN 500 v km 7,637 - 8,422				5 793 647,88		569,389
		celkem						

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov
Objekt: SO 01.1 Šachta shybky

Část:
JKSO:

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 Zemní práce								
Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m ² s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5						4 123,60		0,000
1	111151131		m ²	48,000	5,00	240,00	0,000	0,000
2	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m ³	m ³	28,900	80,00	2 312,00	0,000	0,000
3	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m ³	28,900	20,00	578,00	0,000	0,000
4	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	48,000	10,00	480,00	0,000	0,000
5	005724720	Osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,480	70,00	33,60	0,001	0,000
6	182201101	Svahování násypů	m ²	48,000	10,00	480,00	0,000	0,000

81 Šachta shybky								
						658 289,59		21,305
7	317121102	Montáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 1800 mm	ks	19,000	129,15	2 453,85	0,009	0,174
8	593211400	Překlad železobetonový RZP 88-120 119/24/19	ks	10,000	329,70	3 297,00	0,128	1,280
9	411123904	Montáž ŽB stropních panelů se závěsnými háky	ks	6,000	991,90	5 951,40	0,293	1,758
10	413941123	Osazování ocelových profilů I, IE, U, UE nebo L do č. 22	t	0,547	17 500,00	9 572,50	0,017	0,009
11	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15	m ³	0,380	1 750,00	665,00	2,234	0,849
12	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15	m ³	3,300	1 750,00	5 775,00	2,234	7,372
13	452351101	Bednění podkladních desek otevřený výkop	m ²	3,800	207,90	790,02	0,006	0,024
14	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m ²	13,800	224,70	3 100,86	0,006	0,087
15	457311114	Vyrovňovací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu	m ³	2,205	2 289,00	5 047,25	2,234	4,926
16	632451453	Pískocementový potěr tl do 50 mm z C 12/15	m ²	14,700	153,30	2 253,51	0,112	1,639
17	711141559	Izolace proti vodě IPA + NaP	m ²	14,700	224,00	3 292,80	0,000	0,000
18	857262121	Montáž tvarovek jednoosých do DN 100	ks	6,000	235,55	1 413,30	0,002	0,010
19	857312121	Montáž tvarovek jednoosých do DN 150	ks	3,000	350,70	1 052,10	0,003	0,009
20	857314121	Montáž tvarovek odbočných do DN 150 - demontovaný T kus 150/150	ks	1,000	459,20	459,20	0,004	0,004
21	857352121	Montáž tvarovek jednoosých do DN 200	ks	2,000	375,20	750,40	0,003	0,006
22	857422121	Montáž tvarovek jednoosých do DN 500	ks	9,000	1 272,60	11 453,40	0,016	0,140
23	857424121	Montáž tvarovek odbočných do DN 500	ks	1,000	1 841,00	1 841,00	0,022	0,022

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov
Objekt: SO 01.1 Šachta shybky

Část:
JKSO:

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu do DN 90 mm	m	1,000	63,00	63,00	0,000	0,000
25	286131090	Potrubí vodovodní PE 75x4,5 mm	m	1,010	42,00	42,40	0,001	0,001
26	230011067	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 108 mm - doměrka	m	1,000	100,80	100,80	0,000	0,000
27	230011088	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 152 mm - doměrka	m	1,000	154,35	154,40	0,000	0,000
28	230011101	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 204 mm - doměrka	m	1,000	187,60	187,60	0,000	0,000
29	230011166	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 508 mm - doměrka	m	1,000	900,90	900,90	0,001	0,001
30	891261221	Montáž vodovodních šoupátek v šachtách DN 100	ks	2,000	346,50	693,00	0,002	0,003
31	891311221	Montáž vodovodních šoupátek v šachtách DN 150	ks	1,000	452,90	452,90	0,003	0,003
32	891351221	Montáž vodovodních šoupátek v šachtách DN 200	ks	1,000	673,40	673,40	0,003	0,003
33	891424121	Montáž montážních vložek DN 500	ks	2,000	2 583,00	5 166,00	0,016	0,031
34	891425211	Montáž uzavíracích klapek DN 500	ks	2,000	2 002,00	4 004,00	0,016	0,031
35	891313321	Montáž vzdušniku DN 150 - demontovaný vzdušník Duojet 150	ks	1,000	709,10	709,10	0,003	0,003
36	891313431	Montáž ventilů DN 150 - demontovaný pojistřovací ventil Bernat 150	ks	1,000	408,80	408,80	0,003	0,003
37	891423431	Montáž ventilů DN 500	ks	2,000	1 830,50	3 661,00	0,023	0,045
38	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	ks	1,000	515,90	515,90	0,007	0,007
39	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	ks	2,000	291,90	583,80	0,115	0,230
40	552000010	Klapka EKN s převodem DN 500 typ 103 PN 16 se zemní soupravou a ukazatelem polohy Vario pro zemní soupravy	ks	2,000	109 000,00	218 000,00	0,220	0,440
41	552000020	Montážní vložka VAF DN 500 typ 102 PN 16	ks	2,000	71 500,00	143 000,00	0,050	0,100
42	552000030	Jednostranná redukce "E" 800/500 excentrická PN 16 mat.tř.11	ks	2,000	17 800,00	35 600,00	0,162	0,324
43	552000040	Oblouk oc. D 508 PN 16 r=1,5 D s navášenou patkou	ks	1,000	14 100,00	14 100,00	0,180	0,180
44	552000050	Tvarovka T 500/500 svařovaná na místě oc. 508x8 PN 16	ks	1,000	22 000,00	22 000,00	0,152	0,152

ROZPOČET

Stavba: VSJČ Čejetice Vítkov
Objekt: SO 01.1 Šachta shybky

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
45	552000060	Přivařovací příruba DN 500 PN 16	ks	6,000	7 700,00	46 200,00	0,032	0,192
46	552000070	Šoupátko DN 150 EKO Plus typ 001 PN 16 vč ručního kola	ks	1,000	5 500,00	5 500,00	0,018	0,018
47	552000080	Šoupátko DN 100 EKO Plus typ 001 PN 16 vč ručního kola	ks	2,000	3 600,00	7 200,00	0,015	0,030
48	552000090	Ventil DN 100 VAG DUOJET PN 16 typ 102	ks	2,000	10 800,00	21 600,00	0,045	0,090
49	552000100	Tvarovka vnější závit/vnitřní závit koleno 90° D 21/2" + PE 75x4,5/500	ks	2,000	400,00	800,00	0,003	0,006
50	552000110	Tvarovka FF 100/1000	ks	2,000	2 600,00	5 200,00	0,027	0,054
51	552000120	Tvarovka FF 150/800	ks	1,000	5 200,00	5 200,00	0,036	0,036
52	552000130	Poklop šoupátkový lehký č. 1550	ks	2,000	380,00	760,00	0,003	0,006
53	552000140	Potrubi oc 508x8 / 1000 PN 16 pro doměrky	ks	1,000	3 100,00	3 100,00	0,105	0,105
54	552000150	Zaslepovací příruba X 200 PN 16	ks	1,000	1 200,00	1 200,00	0,010	0,010
55	552000160	Příruba přivařovací DN 200 PN 16	ks	1,000	850,00	850,00	0,010	0,010
56	552000170	Šoupátko DN 200 EKO Plus typ 001 PN 16 vč ručního kola	ks	1,000	11 250,00	11 250,00	0,023	0,023
57	552000180	Zaslepovací příruba X 150 PN 16	ks	1,000	700,00	700,00	0,008	0,008
58	552000190	Příruba přivařovací DN 150 PN 16	ks	1,000	500,00	500,00	0,007	0,007
59	552000200	Potrubi oc 204x8 / 1000 PN 16 pro doměrky	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	0,033	0,033
60	552000210	Poklop 600/900 typ JVS - FAB Prefa Kompozity s ventilační hlavíci	ks	1,000	12 800,00	12 800,00	0,200	0,200
61	552000220	Příruba přivařovací DN 100 PN 16	ks	2,000	300,00	600,00	0,003	0,006
62	552000230	Potrubi oc 108x4 / 1000 PN 16 pro doměrky	ks	1,000	2 000,00	2 000,00	0,010	0,010
63	552000240	Potrubi oc 152x4,5 / 1000 PN 16 pro doměrky	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	0,028	0,028
64	133881400	Válcovaný profil HE 160A 18 m	t	0,547	20 000,00	10 944,00	1,000	0,547
65	552000510	D+M kotev Hliti HIT H4 150 HASR M16 délka šroubu 260 mm nerez	ks	8,000	500,00	4 000,00	0,002	0,016
66	552000520	D+M patního plechu P20 300/30/20	ks	2,000	1 500,00	3 000,00	0,002	0,003

ROZPOČET

Stavba: VSJČ Čejetice Vítkov

Objekt: SO 01.1 Šachta shybky

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				32 370,13		0,000
67	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámců hmotnosti nad 150 kg	ks	1,000	250,00	250,00	0,000	0,000
68	979010000	Demontáž prefabrikovaných překladů pro světlost otvoru do 1800 mm	ks	19,000	400,00	7 600,00	0,000	0,000
69	979020010	Demontáž ŽB prefa stropu 6000/6100/250	m2	36,600	100,00	3 660,00	0,000	0,000
70	979030000	Bourání vstupního komínku	ks	1,000	2 401,63	2 401,63	0,000	0,000
71	979090000	Demontáž T150/150, Duojet 150 a PV Bermat	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000	0,000
72	979092111	Očištění panelů - strop šachty	m2	14,700	80,00	1 176,00	0,000	0,000
73	979095000	Provrtání stropních panelů DN 150 - strop šachty	ks	2,000	2 200,00	4 400,00	0,000	0,000
74	980000010	Renovace demontovaných panelů - vyspravení betonem	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000	0,000
75	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,700	100,00	70,00	0,000	0,000
76	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	9,800	25,00	245,00	0,000	0,000
77	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,700	25,00	17,50	0,000	0,000
78	R997229000	Skládkové vybourané hmoty	t	0,700	1 500,00	1 050,00	0,000	0,000

SO 01.1 Šachta shybky celkem			694 783,32						21,306
------------------------------	--	--	------------	--	--	--	--	--	--------

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov
Objekt: SO 01.2 Kalníková šachta

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 Zemní práce

Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m ² s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5						2 795,25	0,000	
1	111151131		m ²	32,500	5,00	162,50	0,000	0,000
2	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m ³	m ³	19,600	80,00	1 568,00	0,000	0,000
3	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných na 95 % PS	m ³	19,600	20,00	392,00	0,000	0,000
4	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	32,500	10,00	325,00	0,000	0,000
5	005724720	Osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,325	70,00	22,75	0,001	0,000
6	182201101	Svahování násypů	m ²	32,500	10,00	325,00	0,000	0,000
						2 795,25	0,000	

82 Kalníková šachta

						38 056,42	5,897	
7	411123904	Montáž ŽB stropních panelů se závěsnými háky	ks	1,000	991,90	991,90	0,293	0,293
8	593810000	Přefa strop 3300/2700/250	ks	1,000	4 060,00	4 060,00	0,128	0,128
9	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15	m ³	0,190	1 750,00	332,50	2,234	0,424
10	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15	m ³	0,112	1 750,00	196,00	2,234	0,250
11	452351101	Bednění podkladních desek otevřený výkop	m ²	1,900	207,90	395,01	0,006	0,012
12	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m ²	0,880	224,70	197,74	0,006	0,006
13	457311114	Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu	m ³	1,470	2 289,00	3 364,83	2,234	3,284
14	632451453	Pískocementový potěr tl do 50 mm z C 12/15	m ²	9,800	153,30	1 502,34	0,112	1,093
15	711141559	Izolace proti vodě IPA + NaP	m ²	9,800	224,00	2 195,20	0,000	0,000
16	857352121	Montáž tvarovek jednoosých do DN 200	ks	3,000	375,20	1 125,60	0,003	0,009
17	R230011101	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 219 mm - doměrka	m	1,000	187,60	187,60	0,000	0,000
18	891261221	Montáž vodovodních šoupátek v šachtách DN 100	ks	1,000	346,50	346,50	0,003	0,003
19	891351221	Montáž vodovodních šoupátek v šachtách DN 200	ks	1,000	673,40	673,40	0,003	0,003
20	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	ks	1,000	515,90	515,90	0,007	0,007

Stavba: VSJČ Čejetice Vítkov
Objekt: SO 01.2 Kalníková šachta

Část: JKSO:

9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	6 387,50	0,000
---	------------------------------------	----------	-------

[illegible][illegible]

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov

Objekt: SO 01.3 Opěrný blok 40 t pro napojení suchovodu u VB 51

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1		Zemní práce						0,001
1	111151131	Pokosení travníku lučního plochy do 1000 m ² s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m ²	66,430	5,00	332,15	0,000	0,000
2	131301102	Hloubení zářezů nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	110,570	80,00	8 845,60	0,000	0,000
3	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů zeminou	m ³	110,570	70,00	7 739,90	0,000	0,000
4	180401211	Založení lučního travníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	66,430	10,00	664,30	0,000	0,000
5	005724720	Osivo směs travní krajinná - rovininná	kg	0,664	70,00	46,50	0,001	0,001
						17 628,45		0,001
83		Opěrný blok						66,397
6	153112111	Nastrážení ocelových štětovic dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m ²	9,000	200,00	1 800,00	0,000	0,001
7	153112122	Zaberanění ocelových štětovic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m ²	9,000	800,00	7 200,00	1,690	15,210
8	134422200	Ocelová štětovnice VL 503 délka 6 m	ks	3,000	1 000,00	3 000,00	0,372	1,116
9	153113112	Vytlačení ocelových štětovic dl do 12 m zabíraných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m ²	9,000	500,00	4 500,00	0,000	0,000
10	153113999	Doprava soupravy pro beranění	kpl	1,000	16 500,00	16 500,00	0,000	0,000
11	153122111	Beranění dřevěných trámů na délku do 3 m z terénu	m ²	0,720	200,00	144,00	0,000	0,000
12	605121110	Dřevěné trámy 180/180/2000	ks	2,000	2 000,00	4 000,00	0,036	0,071
13	153123111	Odstranění dřevěných trámů zabíraných do 3 m z terénu	m ²	0,720	500,00	360,00	0,000	0,000
14	411123904	Montáž ŽB stropních panelů se závěsnými háky	ks	25,000	1 417,00	35 425,00	0,293	7,326
15	R593811020	Panel silniční IZD 300/150/15 - použitý	ks	25,250	100,00	2 525,00	1,690	42,673
16	979080000	Demontáž ŽB prefa panelů 3000/1500/150	m ²	112,500	50,00	5 625,00	0,000	0,000
17	979080000	Odvoz panelů do 20 km	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000	0,000
						0,00		0,000
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání						0,000
18	995000000	T600/200, Š 200, Spojka Johnson 600/615 - dodávka JVS	kpl	1,000		0,00	0,000	0,000
		SO 01.3 Opěrný blok 40 t pro napojení suchovodu u VB 51 celkem						66,398
		108 707,45						

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov

Objekt: SO 02 Stavební úpravy vodovodního řádu DN 500 v km 8,422 - 9,000

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1 Zemní práce								
						461 998,36	0,029	
1	111151331	Pokosení trávníku lučního plochy přes 10 000 m ² s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m ²	2 312,000	5,00	11 560,00	0,000	0,000
2	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	84,000	30,00	2 520,00	0,000	0,006
3	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	21,000	30,00	630,00	0,000	0,000
4	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	578,000	25,00	14 450,00	0,000	0,000
5	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky	m ³	289,000	170,00	49 130,00	0,000	0,000
6	131301104	Hloubení zářezů nezapažených v hornině tř. 4 objemu přes 5000 m ³	m ³	3 423,544	40,00	136 941,76	0,000	0,000
7	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m ³	m ³	194,400	80,00	15 552,00	0,000	0,000
8	171203111	Uložení a hrubé rozhrnutí výkopku bez zhuštění v rovině a ve svahu do 1:5	m ³	160,200	20,00	3 204,00	0,000	0,000
9	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů zeminou	m ³	2 722,344	50,00	136 117,20	0,000	0,000
10	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m ³	880,700	50,00	44 035,00	0,000	0,000
11	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	2 312,000	10,00	23 120,00	0,000	0,000
12	005724720	Osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	23,120	70,00	1 618,40	0,001	0,023
13	181301114	Rozproštění ornice tl vrstvy do 250 mm pl přes 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	2 312,000	10,00	23 120,00	0,000	0,000
4 Vodovodní konstrukce						96 100,00	359,894	
14	212752212	Tratvod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 100 mm včetně lože otevřený výkop	m	578,000	50,00	28 900,00	0,227	130,957
15	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkodně	m ³	134,400	500,00	67 200,00	1,703	228,937

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov

Objekt: SO 02 Stavební úpravy vodovodního řadu DN 500 v km 8,422 - 9,000

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
8 Trubní vedení 68,257								
16	230011166	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 508 mm, tl 8,0 mm	m	578,000	890,00	514 420,00	0,001	0,670
17	230020433	Svařování trouby ocelové hladké tř.11-13 D 508 mm, tl svaru 6,0 mm	ks	48,000	2 500,00	120 000,00	0,003	0,133
18	R230020433	Radioskopická zkouška svarů rentgenem	ks	48,000	2 300,00	110 400,00	0,000	0,000
19	R230020434	Opláštění Servitrap páska a Ergelit Band DN 500 + elektroliskrová zkouška 235 kV	ks	49,000	1 300,00	63 700,00	0,000	0,000
20	143200000	Trubky ocelové spirálové svařované dle ČSN 425738.9, ČSN 420144.13, jakost materiálu 11375.1, konce s úkosy pro "V" svar, délky 12 m +/- 500 mm, izolace vně polyetylenová dle DIN 30670:1991 PE N-v a vláknitocementová izolace dle KN 420025 FZM-N, uvnitř cementová výstelka dle DIN 2614-II-N s osvědčením krajského hygienika, atest EN 10204/3.1 DN 500, D 508/8	m	578,000	3 100,00	1 791 800,00	0,105	60,690
21	R143200000	Doprava trub ocelových 1 kamion = 144 m	kamion	4,000	5 000,00	20 000,00	0,000	0,000
22	R871351111	Suchovod PE 225/20,5 SDR 11 PN 16 - pouze práce bez materiálu	m	648,000	150,00	97 200,00	0,009	5,832
23	899904000	Základní penetrační nátěr Servitrap Primer AB	litr	48,000	180,00	8 640,00	0,000	0,000
24	892351111	Tlaková zkouška pro potrubí DN 200 - suchovod	m	648,000	30,00	19 440,00	0,000	0,000
25	892353111	Proplach vodovodního potrubí do DN 200 - suchovod	m	648,000	10,00	6 480,00	0,000	0,000
26	892372111	Zabezpečení konců potrubí do DN 300	ks	1,000	500,00	500,00	0,460	0,460
27	892421111	Tlaková zkouška pro potrubí DN 500 vodovod	m	578,000	40,00	23 120,00	0,000	0,000
28	892423111	Proplach vodovodního potrubí do DN 500	m	578,000	10,00	5 780,00	0,000	0,000
29	R892423111	Dezinfekce vodovodního potrubí do DN 500	m	578,000	10,00	5 780,00	0,000	0,000
30	892442111	Zabezpečení konců potrubí do DN 600	ks	1,000	3 000,00	3 000,00	0,472	0,472

ROZPOČET

Stavba: VSJČ Čejetice Vítkov

Objekt: SO 02 Stavební úpravy vodovodního řádu DN 500 v km 8,422 - 9,000

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání							0,088
31	4604900012	Zakrytí potrubí folií bílou s nápisem voda š.33 cm	m	635,800	10,00	6 358,00	0,000	0,088
32	969021161	Vybourání sklolaminátového potrubí DN 615	m	578,000	100,00	57 800,00	0,000	0,000
33	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	32,140	100,00	3 214,00	0,000	0,000
34	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	449,960	25,00	11 249,00	0,000	0,000
35	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	32,140	25,00	803,50	0,000	0,000
36	R997229000	Skládkovné vybourané hmoty	t	32,140	1 500,00	48 210,00	0,000	0,000
37	998120000	Rozbor vody	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	0,000	0,000
38	998140000	Vytýčení sítí	kpl	1,000	6 000,00	6 000,00	0,000	0,000
39	998150000	Geodetické vytýčení stavby	m	578,000	20,00	11 560,00	0,000	0,000
40	998250000	Geodetické zaměření před zásypem	m	578,000	20,00	11 560,00	0,000	0,000
41	998510000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	0,000	0,000
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady					17 615,56	0,000	
42	07	Zařízení staveniště	%	35 231,129	0,50	17 615,56	0,000	0,000
		SO 02 Stavební úpravy vodovodního řádu DN 500 v km 8,422 - 9,000 celkem				3 540 728,42		428,268

ROZPOČET

Stavba: VSJČ Čejetice Vítkov
Objekt: SO 02.1 Vzdušnicková šachta

Objednatel:
Zhotovitel:
Datum: 16.5.2013

Část:
JKSO:

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 Zemní práce								
						2 795,25	0,000	
1	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m ² s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m ²	32,500	5,00	162,50	0,000	0,000
2	122301101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 100 m ³	m ³	19,600	80,00	1 568,00	0,000	0,000
3	171101101	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuštěných na 95 % PS	m ³	19,600	20,00	392,00	0,000	0,000
4	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	32,500	10,00	325,00	0,000	0,000
5	005724720	Osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,325	70,00	22,75	0,001	0,000
6	182201101	Svahování násypů	m ²	32,500	10,00	325,00	0,000	0,000

82 Vzdušnicková šachta								
						291 002,46	7,175	
7	411123904	Montáž ŽB stropních panelů se závěsnými háky	ks	1,000	991,90	991,90	0,293	0,293
8	593810000	Přefa strop 3520/3880/250	ks	1,000	4 060,00	4 060,00	0,128	0,128
9	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15	m ³	0,380	1 750,00	665,00	2,234	0,849
10	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15	m ³	0,100	1 750,00	175,00	2,234	0,223
11	452351101	Bednění podkladních desek otevřený výkop	m ²	3,800	207,90	790,02	0,006	0,024
12	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m ²	1,600	224,70	359,52	0,006	0,010
13	457311114	Vyrovnávací nebo spádový beton C 12/15 včetně úpravy povrchu	m ³	1,470	2 289,00	3 364,83	2,234	3,284
14	632451453	Pískocementový potěr tl do 50 mm z C 12/15	m ²	9,800	153,30	1 502,34	0,112	1,093
15	711141559	Izolace proti vodě IPA + NaP	m ²	9,800	224,00	2 195,20	0,000	0,000
16	722260904	Zpětná montáž vodoměru DN 80	ks	1,000	406,70	406,70	0,004	0,004
17	857241131	Montáž tvarovek jednoosých do DN 80	ks	5,000	241,50	1 207,50	0,000	0,000
18	857244121	Montáž tvarovek odbočných do DN 80	ks	2,000	271,25	542,50	0,001	0,002
19	857312121	Montáž tvarovek jednoosých do DN 150	ks	4,000	350,70	1 402,80	0,003	0,012
20	857314121	Montáž tvarovek odbočných do DN 150	ks	2,000	459,20	918,40	0,004	0,007
21	857422121	Montáž tvarovek jednoosých do DN 500	ks	2,000	1 272,60	2 545,20	0,016	0,031
22	230011056	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 82,5 mm - doměrka	m	1,000	76,65	76,70	0,000	0,000
23	230011089	Montáž potrubí trouby ocelové hladké tř.11-13 D 159 mm - doměrka	m	1,000	166,60	166,60	0,000	0,000

ROZPOČET

Stavba: VSJC Cejetice Vítkov
Objekt: SO 02.1 Vzdušnicková šachta

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
24	891241221	Montáž vodovodních šoupátek v šachtách DN 80	ks	1,000	248,15	248,15	0,001	0,001
25	891311221	Montáž vodovodních šoupátek v šachtách DN 150	ks	3,000	452,90	1 358,70	0,003	0,009
26	891424121	Montáž montážních vložek DN 500	ks	1,000	2 583,00	2 583,00	0,016	0,016
27	891425211	Montáž uzavíracích klapek DN 500	ks	1,000	2 002,00	2 002,00	0,016	0,016
28	891313431	Montáž ventilů DN 150	ks	1,000	408,80	408,80	0,003	0,003
29	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	ks	1,000	515,90	515,90	0,007	0,007
30	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	ks	3,000	291,90	875,70	0,115	0,345
31	552000010	Klapka EKN s převodem DN 500 typ 103 PN 16 se zemní soupravou a ukazatelem polohy Vario pro zemní soupravy	ks	1,000	109 000,00	109 000,00	0,220	0,220
32	552000020	Montážní vložka VAF DN 500 typ 102 PN 16	ks	1,000	71 500,00	71 500,00	0,050	0,050
33	552000060	Přivařovací příruba DN 500 PN 16	ks	2,000	7 700,00	15 400,00	0,032	0,064
34	552000070	Šoupátko DN 150 EKO Plus typ 001 PN 16 vč ručního kola	ks	2,000	5 500,00	11 000,00	0,018	0,036
35	552000081	Šoupátko DN 80 EKO Plus typ 001 PN 16 vč ručního kola typ 900	ks	1,000	3 100,00	3 100,00	0,015	0,015
36	552000091	Ventil DN 150 VAG DUOJET PN 16 typ 102	ks	1,000	17 200,00	17 200,00	0,058	0,058
37	552000101	Tvarovka vnější závit/vnitřní závit koleno 90° D 4"	ks	1,000	600,00	600,00	0,003	0,003
38	552000111	Tvarovka FF 80/200	ks	1,000	790,00	790,00	0,009	0,009
39	552000112	Tvarovka FF 150/100	ks	1,000	1 700,00	1 700,00	0,015	0,015
40	552000121	Tvarovka FFK 90° DN 80	ks	1,000	1 260,00	1 260,00	0,007	0,007
41	552000122	Tvarovka FFK 90° DN 150	ks	2,000	2 300,00	4 600,00	0,022	0,043
42	552000130	Poklop šoupátkový lehký č. 1550	ks	3,000	380,00	1 140,00	0,003	0,009
43	552000190	Příruba přivařovací DN 150 PN 16	ks	2,000	500,00	1 000,00	0,007	0,013

ROZPOČET

Stavba: VSJC Cejetice Vítkov
 Objekt: SO 02.1 Vzdušnicková šachta

Část:
 JKSO:

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9
44	552000210	Poklop 600/900 typ JVS - FAB Prefa Kompozity s ventilační hlavici	ks	1,000	12 800,00	12 800,00	0,200	0,200
45	552000241	Potrubí oc 159x4,5 / 1000 PN 16 pro doměrky	ks	1,000	2 200,00	2 200,00	0,030	0,030
46	552000242	Potrubí oc 82,5x3,6 / 1000 PN 16 pro doměrky	ks	1,000	1 500,00	1 500,00	0,007	0,007
47	552000250	Příruba přivařovací DN 80 PN 16	ks	1,000	250,00	250,00	0,002	0,002
48	552000260	Příruba T 150/150 PN 16	ks	1,000	2 600,00	2 600,00	0,032	0,032
49	552000270	Zemní soupřava Lada typ A Rd 2,0 m pro DN 150	ks	1,000	4 000,00	4 000,00	0,005	0,005
9 Ostatní konstrukce a práce-bourání						7 387,50		0,000

50	899104211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotností nad 150 kg	ks	1,000	250,00	250,00	0,000	0,000
51	979020000	Demontáž ŽB prefa stropu 3520/3880/250	m2	13,660	100,00	1 366,00	0,000	0,000
52	979030000	Bourání vstupního komínku	ks	1,000	2 500,00	2 500,00	0,000	0,000
53	979090000	Demontáž FF 80/100, VDM DN 80, FF 80/500, FFR 80/150, Š 150	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000	0,000
54	979092111	Očištění panelů - strop šachty	m2	9,800	80,00	784,00	0,000	0,000
55	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,500	100,00	50,00	0,000	0,000
56	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	7,000	25,00	175,00	0,000	0,000
57	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,500	25,00	12,50	0,000	0,000
58	R997229000	Skládkové vybourané hmoty	t	0,500	1 500,00	750,00	0,000	0,000

SO 02.1 Vzdušnicková šachta celkem						301 185,21		7,175
------------------------------------	--	--	--	--	--	------------	--	-------

ROZPOČET

Stavba: VSJC Čejetice Vítkov

Objekt: SO 02.2 Opěrný blok 40 t pro napojení suchovodu u VŠ 23

Část:

JKSO:

Objednatel:

Zhotovitel:

Datum: 16.5.2013

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8	9

1 Zemní práce								
1	111151131	Pokosení trávníku lučního plochy do 1000 m ² s odvozem do 20 km v rovině a svahu do 1:5	m ²	66,430	5,00	332,15	0,000	0,000
2	131301102	Hloubení zářezů nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	110,570	80,00	8 845,60	0,000	0,000
3	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů zeminou	m ³	110,570	70,00	7 739,90	0,000	0,000
4	180401211	Založení lučního trávníku výsevem v rovině a ve svahu do 1:5	m ²	66,430	10,00	664,30	0,000	0,000
5	005724720	Osivo směs travní krajinná - rovinná	kg	0,664	70,00	46,50	0,001	0,001
						17 628,45	0,001	

83 Opěrný blok								
6	153112111	Nastražení ocelových štětovic dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m ²	9,000	200,00	1 800,00	0,000	0,001
7	153112122	Zabaranění ocelových štětovic na dl do 8 m ve standardních podmínkách z terénu	m ²	9,000	1 800,00	16 200,00	1,690	15,210
8	153113112	Vytažení ocelových štětovic dl do 12 m zabaraněných do hl 8 m z terénu ve standardních podmínkách	m ²	9,000	500,00	4 500,00	0,000	0,000
9	153122111	Beranění dřevěných trámů na délku do 3 m z terénu	m ²	0,720	200,00	144,00	0,000	0,000
10	153123111	Odstanění dřevěných trámů zabaraněných do 3 m z terénu	m ²	0,720	500,00	360,00	0,000	0,000
11	411123904	Montáž ŽB stropních panelů se závěsnými háky	ks	25,000	1 417,00	35 425,00	0,293	7,326
12	857241131	Montáž tvarovek jednoosých do DN 80	ks	1,000	345,00	345,00	0,000	0,000
13	552534920	Točivá příruba TP DN 80 včetně lemového nákrčku	ks	1,000	500,00	500,00	0,008	0,008
14	857354121	Montáž tvarovek odbočných do DN 200	ks	1,000	735,00	735,00	0,004	0,004
15	552507200	T kus 200/80	kus	1,000	4 200,00	4 200,00	0,043	0,043
16	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu do DN 90 mm	m	24,000	90,00	2 160,00	0,000	0,000
17	286131150	Potrubí vodovodní PE 90x6,4 mm SDR 11	m	24,240	90,00	2 181,60	0,002	0,051
18	891241221	Montáž vodovodních šoupátek v šachtách DN 80	ks	1,000	354,50	354,50	0,001	0,001
19	552000081	Šoupátko DN 80 EKO Plus typ 001 PN 16 vč ručního kola typ 900	ks	1,000	3 100,00	3 100,00	0,015	0,015
20	979080000	Demontáž ŽB prefra panelů 3000/1500/150	m ²	112,500	50,00	5 625,00	0,000	0,000
21	979080000	Odvos panelů do 20 km	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	0,000	0,000
						87 630,10	22,659	

9 Ostatní konstrukce a práce-bourání								
22	995000000	Tělo/200, Š 200, Spojka Johnson 600/615 - dodávka JVS	kpl	1,000		0,00	0,000	0,000

SO 02.2 Opěrný blok 40 t pro napojení suchovodu u VŠ 23 celkem							105 258,55	22,660
--	--	--	--	--	--	--	------------	--------

ROZPOČET

SO 03 Stavební úpravy na řadu Čejetice-Vitkov, aktivní protikorozní ochrana

Poř. Kód	Popis	MJ	počet	jedn.cena	Cena
OBJEKTY KAO NA TRASE VODOVODŮ					106 450
KVO 1x					11 000
1.	Montáž nového objektu	ks	1,00	6 500,00	6 500
2.	Zemní práce-osazení PO	ks	1,00	4 500,00	4 500
POCH 1x					15 300
1.	Montáž nového objektu	ks	1,00	9 500,00	9 500
2.	Zemní práce-osazení PO	ks	1,00	5 800,00	5 800
PO-DOČ					51 600
1.	Montáž nového objektu	ks	1,00	19 700,00	19 700
2.	Zemní práce-osazení PO	ks	1,00	5 800,00	5 800
3.	Dílový člen MDD 455	ks	1,00	12 000,00	12 000
4.	Zemnicí pásek-zemní práce, položení	kpl	1,00	14 100,00	14 100
Ostatní práce					28 550
1.	Měření parametrů PO	ks	3,00	550,00	1 650
2.	Vytváření cizích podz. zař.	kpl	1,00	3 500,00	3 500
3.	Inženýrská činnost	kpl	1,00	3 600,00	3 600
4.	Doprava	kpl	1,00	12 000,00	12 000
5.	Geodetické zaměření	kpl	1,00	7 800,00	7 800,00
Cena celkem bez DPH					106 450
DPH 21%					22 355
Cena včetně DPH					128 805