

SMLOUVA O DÍLO

č. 31126/2012

uzavřená podle části třetí Obchodního zákoníku

1. SMLUVNÍ STRANY:

1.1. Objednatel:

Vodovody a kanalizace Pardubice, a.s.

Teplého 2014, 530 02 Pardubice

Zastoupení při podpisu smlouvy: Ing. Michalem Koláčkem,
předsedou představenstva

Zástupce ve věcech smluvních: Ing. Josef Fedák
místopředseda představenstva

Zástupce ve věcech technických: Ing. Vítězslav Dyntar

IČO: 60108631

DIČ: CZ60108631

Bankovní spojení: ČSOB, a.s.

č.ú.: 17699313/0300

zapsaný u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl B, vložka 999

1.2. Zhotovitel:

Agrostav Pardubice a.s.

Boženy Němcové 2625, Pardubice 530 02

Zastoupení při podpisu smlouvy: Pavel Formánek – ředitel

Zástupce pro smluvní jednání: Ing. Miloslav Herger

Vedoucí stavebního střediska: Luděk Novák

Stavbyvedoucí: Tomáš Rychtera

IČO: 46506063

DIČ: CZ46506063

Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s., pob. Pardubice

č.ú.: 3185282/0800

zapsaný u Krajského soudu Hradec Králové, oddíl B, vložka 742

2. PŘEDMĚT SMLOUVY:

2.1. Předmětem plnění zhotovitele dle této smlouvy je provedení díla:

Dolany – Plch, oprava přívodního řádu

2.2. Rozsah prací:

Č.	Specifikace dílčí stavební části
1.	Příprava místa plnění pro provedení vlastní opravy a rekonstrukce vodovodního řádu
2.	Provedení stavebních prací spočívající v opravě a rekonstrukci vodovodního řádu
3.	Uvedení povrchu nacházejícího se nad vodovodním řádem do původního stavu

- 2.3. Rozsah předmětu smlouvy vychází z projektových podkladů vypracovaných Ing.Bohumilem Ševčíkem, Zbyhněvice 21, Heřmanův Městec, datum vypracování: 09/2012 předaných objednatelem, na základě kterých byl zhotovitelem vypracován položkový rozpočet, který tvoří přílohu této smlouvy o dílo.
- 2.4. Při objednatelem požadovaném rozšíření předmětu plnění nad věcný rozsah daný položkovým rozpočtem, nebo při zjištění skrytých překážek, které nemohly být zřejmé z podkladů sloužících k vypracování nabídky, zhotovitel provede soupis změn, doplňků nebo rozšíření, ocení je podle jednotkových cen použitých pro návrh cen díla a pokud to není možné, tak podle jím navrhovaných cen a předložit tento soupis objednateli k odsouhlasení formou dodatku ke smlouvě. Teprve po jeho odsouhlasení má právo na realizaci těchto změn a na jejich úhradu. Pokud tak zhotovitel neučiní, má se za to, že práce a dodávky jím realizované byly v předmětu díla v jeho ceně již zahrnuty.
- 2.5. Práce prováděné zhotovitelem budou provedeny dle příslušných platných norem ČSN, případně podle podmínek zvlášť touto smlouvou sjednaných.
- 2.6. Kopie všech dokladů majících vztah k předmětu smlouvy předá objednatel zhotoviteli při podpisu smlouvy o dílo.
- 2.7. Zhotovitel se v rámci realizace zavazuje používat materiály, které budou odsouhlasené TDO.

3. CENA PRACÍ:

- 3.1. Cena je dohodnuta ve smyslu zák.č.526/1992 Sb., o cenách ve znění pozdějších předpisů jako cena nejvýše přípustná ve smyslu zákona č.137/2006 Sb.o zadávání veřejných zakázek. Cena je platná po celou dobu výstavby, a obsahuje veškeré náklady a poplatky, které bude nezbytné vynaložit na úspěšné provedení díla.

Cena celkem bez DPH	2 432 046,00
DPH 20%	486 409,20
Cena celkem včetně DPH	2 918 455,20Kč

- 3.2. Forma ceny:
 – Cena - je cenou nejvýše přípustnou pro rozsah plnění daný vypracovanou projektovou dokumentací a podmínkami k výzvě na předložení nabídky.
- 3.3. Oceňování prací, které jsou předmětem této smlouvy, probíhalo tímto způsobem:

Základem pro oceňování prací byly projektové podklady předané objednatelem a prohlídka místa stavby, dle kterých byl zhotovitelem vypracován a poté oceněn výkaz výměr. Pokud se v průběhu realizace díla ukáže, že:

- rozsah prací je jiný, než bylo v předmětu vypracování nabídky
- se objevily skutečnosti mající vliv na plnění zhotovitele, a které nemohly být zřejmé z podkladů sloužících k vypracování nabídky

pak zhotovitel předloží objednateli písemný návrh k úpravě ceny (odpočty méněprací, přípočty víceprací). Tento návrh musí být vypracován položkově s odůvodněním příčiny změny ceny a jejím dokladováním.

Způsob oceňování (prací a dodávek, jež nejsou obsaženy svými jednotkovými cenami v položkovém rozpočtu):

- cena prací dle aktuálních ceníků vydávaných f.ÚRS Praha
- materiál dle skutečnosti vč.7% pořizovací přírážky (potřebný stavební materiál bude odebírán výhradně od lokálních výrobců)
- dopravné dle platného aktuálního ceníku autodopravy Agrostavu Pardubice a.s.
- kompletační činnost 2,5% z řešených položek

4. ČAS PLNĚNÍ:

- 4.1. Termíny realizace:

- Zahájení prací 11/2012
- Dokončení stavby 12/2013

Práce budou zahájeny po výzvě objednatele k zahájení prací.

Objednatel si vyhrazuje právo dílo nerealizovat, případně realizovat pouze část, případně odstoupit od Smlouvy o dílo.

- 4.2. Objednatel se zavazuje smluvené práce přebírat za předpokladu splnění závazků vyplývajících z předmětu plnění zhotovitele a to i před sjednaným termínem data plnění.

5. STAVENIŠTĚ:

- 5.1. Upřesňující podmínky k užívání staveniště budou zakotveny v protokolu "předání a převzetí staveniště".

- 5.2. Zhotovitel během prací bude zajišťovat:

- Udržovat na staveništi čistotu a pořádek s následovným odstraňováním případných odpadů v souladu s aktuál.zněním zákona 185/2001Sb. o odpadech
- Po provedení prací bude vše uvádět do původního stavu v co možná nejkratším termínu.
- Vytýčení stavbou dotčených podzemních vedení.
- Zabezpečení staveniště.
- Bezpečnost silničního provozu včetně dopravních omezení v místech dotčených stavbou.
- Povolení k využívání komunikací a prostranství ke stavbě včetně poplatků a úhrad,
- doklad o zajištění likvidace veškerého odpadu vzniklého stavebními pracemi v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů, o odpadech

6.FINANCOVÁNÍ:

- 6.1. Způsob financování

- Platby budou prováděny za provedené práce předmětu plnění veřejné zakázky na základě faktur vystavených se splatností 30 kalendářních dní.
- Provedené práce budou hrazeny na základě vystavených faktur do výše 90% z celkové ceny díla. Úhrada zůstatku, tj. 10% smluvní ceny díla bude tvořit zádržné, jehož uvolnění bude vázáno na odstranění vad a nedodělků vyspecifikovaných v zápise o předání a převzetí předmětu díla, resp. jednotlivých stavebních objektů.
- Faktury budou mít náležitosti daňového dokladu a splatnost min. 30 kalendářních dnů.

- Podkladem pro určení výše úhrady ve faktuře (daňovém dokladu) bude vzájemně odsouhlasený soupis provedených prací a dodávek ve sledovaném období (v položkách dle rozpočtu) a dílčí doklad o předání a převzetí.
- Po dokončení a předání celého díla bude provedeno závěrečné vyúčtování.
- DPH bude ve výši stanovené zákonem.

6.2. Pokud dojde k prodlení objednatele s úhradou faktury, může zhotovitel na objednateli požadovat úrok z prodlení ve výši 0,05% z dlužné částky za každý den prodlení až do doby zaplacení faktury.

7. DODACÍ PODMÍNKY A ZÁRUKA:

- 7.1. Dílo bude dokončeno a předáno do užívání objednateli po dokončení v ucelené formě. Za dokončené je považováno dílo nevykazující vady a nedodělky.
- 7.2. Po dokončení díla zhotovitel vyzve objednatele k předání a převzetí veškerých prací plynoucích z daného předmětu plnění a to písemnou formou zápisem do stavebního deníku. Přejímací řízení bude následovně zahájeno do 5-ti pracovních dnů od uplatnění této výzvy.
- 7.3. Objednatel se zavazuje na základě výše uvedené výzvy přejímací řízení dokončeného díla zahájit, řádně v něm pokračovat a ukončit je nejpozději do 10-ti dnů ode dne zahájení, přičemž nedokončenou dodávku, která není schopna řádného užívání nebo vykazuje vady a nedodělky, není objednatel povinen převzít.
- 7.4. Drobné vady a nedodělky, které nebrání užívání díla ke stanovenému účelu, jsou důvodem, pro který by objednatel mohl převzetí díla odmítnout. V případě zjištění vad nebo nedodělků při přejímacím řízení, budou tyto reklamovány v zápise o předání a převzetí a stanovena lhůta k jejich odstranění. Nebude-li dohodnutá lhůta zhotovitelem splněna, je oprávněn objednatel tyto vady nebo nedodělky dát odstranit na náklady zhotovitele a současně účtovat zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 500,- Kč za každý i započatý den prodlení s odstraněním vady nebo nedodělku.
- 7.5. Součástí předání díla budou všechny provozní zkoušky (např. hutnění zásypů, atd.), stavební deník (a další dokumenty v souladu s § 31 vyhlášky č.132/1998 Sb. a § 46, § 47 Stavebního zákona), prohlídka dokončených stok techn. kamerou se záznamem spádu včetně protokolů, doklady o předání dotčených pozemků, atesty použitých materiálů a další související doklady. V případě nepředání těchto dokladů není objednatel povinen dílo převzít.
- 7.6. Záruční lhůta zhotovitele na vady díla bude činit 60 měsíců od data předání díla bez vad a nedodělků. Záruční lhůta na jednotlivé použité výrobky je stanovena údajem uvedeným v záručním listu každého takového výrobku.

- 7.7. Výše uvedená záruka se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení objednatel.
- 7.8. V případě výskytu skrytých vad v záruční době je objednatel povinen tyto vady oznámit zhotoviteli písemnou reklamací bez zbytečného odkladu, nejpozději však do 7 dnů ode dne, kdy objednatel vady zjistí. Objednatel je v písemné reklamaci povinen popsat nebo jinak specifikovat reklamované vady. Zhotovitel je povinen zahájit odstraňování oprávněně reklamovaných vad nejpozději do 10 dnů ode dne doručení reklamace, pokud nebude mezi smluvními stranami dohodnuto jinak. Při nesplnění této povinnosti je objednatel oprávněn zajistit odstranění reklamovaných vad prostřednictvím třetí osoby na náklady zhotovitele a zároveň má objednatel právo účtovat smluvní pokutu 500,-Kč za každý započatý den prodlení.
- 7.9. Předmět díla, na němž byly odstraněny vady, je zhotovitel povinen protokolárně předat písemným zápisem objednateli. Dnem, kdy bude takový předmět díla objednatel převzat, začíná běžet nová záruční lhůta pro tuto část dodávky.

8. JIŠTĚNÍ SMLUVNÍCH VZTAHŮ:

- 8.1. V případě prodlení zhotovitele nad termín předání a převzetí díla (viz bod 4.1.) má objednatel právo požadovat po zhotoviteli úhradu smluvní pokuty ve výši 0,05% z celkové ceny díla za každý započatý den prodlení s tím, že tato případná částka bude následovně odečtena z konečné faktury.

Toto ustanovení neplatí v případech:

- prodlení způsobeného bez zavinění zhotovitele, po kterém by byl nucen přerušit provádění díla
- vyšší moc
- prodlení způsobeného vícepracemi či při zjištění překážek, které by znemožňovaly provádět dílo dohodnutým způsobem a které nezavinil zhotovitel
- při věcných změnách předmětu plnění

Pak se prodlužují lhůty stanovené v bodě 4.1 o doby, které se budou minimálně rovnat době přerušování či prodlení.

- 8.2. Při porušení smluvních povinností jedné ze smluvních stran uvedených v této smlouvě, dává právo oprávněné straně vzniklou událost posuzovat jako nepodstatné porušení smluvních povinností a tím nejprve povinné straně poskytnout dostatečně přiměřenou lhůtu ke splnění její povinnosti, která se bude rovnat době obvyklé pro danou práci či činnost v příslušném oboru. Pokud povinná strana po poskytnutí lhůty neuvede své povinnosti vyplývající ze smlouvy v soulad se smlouvou, oprávněná strana má právo odstoupit od smlouvy ihned po uplynutí lhůty poskytnuté druhé straně pro dostatečné plnění povinností.

- 8.3. Vlastníkem zhotovovaného díla je objednatel, nebezpečí škody na díle přechází ze zhotovitele na objednatele předáním a převzetím díla zhotovitelem objednatelem.
- 8.4. Postoupení práv a závazků, vyplývajících z této smlouvy na třetí osobu, může být provedeno pouze na základě písemného souhlasu obou smluvních stran.
- 8.5. Právní vztahy obou smluvních stran neupravené konkrétně ustanoveními této smlouvy o dílo se budou řídit příslušnými ustanoveními obchodního zákoníku.
- 8.6. Obě smluvní strany se zavazují, že veškeré spory vyplývající z této smlouvy o dílo budou řešit smírem. Pokud ke smíru nedorazí, vzájemný spor bude řešit příslušný soud.

9. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ:

- 9.1. Ve věcech provádění stavby bude objednatel zastupovat:
paní Jana Machálková - TDO, tel.: 725 854 588
- 9.2. Ve věcech provádění stavby bude zhotovitel zastupovat:
p.Tomáš Rychtera - stavbyvedoucí Agrostavu Pardubice a.s., tel.: 775 760 922
- 9.3. Zhotovitel je povinen vést ode dne převzetí staveniště o pracech, které provádí, stavební deník. Do deníku se zapisují všechny skutečnosti rozhodné pro plnění smlouvy, zejména údaje o časovém postupu prací a jejich jakosti, zdůvodnění odchylek prováděných prací od projektové dokumentace, údaje důležité pro posouzení prací orgány státní správy. Povinnost vést stavební deník končí odevzdáním a převzetím díla. Stavební deník bude k dispozici na stavbě.
- 9.4. Zápisy do deníku provádí denně stavbyvedoucí a následovně podepisuje, popřípadě jeho určený zástupce zásadně v ten den, kdy práce byly provedeny, nebo kdy nastaly okolnosti, které jsou předmětem zápisu. TDO či určený zástupce je povinen sledovat obsah stavebního deníku a k zápisům se vyjadřovat do 4 pracovních dnů, jinak se má za to, že s obsahem zápisu souhlasí.
- 9.5. Veškeré náležitosti spojené se stavbou, styk mezi účastníky výstavby bude zajištěn prostřednictvím stavebního deníku a kontrolních dnů svolaných objednatelem po dohodě se stavbyvedoucím zhotovitele.
- 9.6. Objednatel má právo kontroly díla v každé fázi jeho provádění. Kontrola se soustředí na jakost stavebních a montážních prací, a to zejména na práce, konstrukce nebo části díla, které budou v průběhu provádění díla zakryty. Zhotovitel vyzve objednatele k prověření zakrývaných prací a dodávek tři pracovní dny předem formou zápisu ve stavebním deníku.

- 9.7. Kladné nebo záporné stanovisko objednatele k zakrytí díla je objednatel povinen vydat bez zbytečného odkladu nejpozději do 24 hodin po prověření zakrývaných prací a dodávek formou zápisu ve stavebním deníku.
- 9.8. Jestliže se objednatel nedostaví k prověření zakrývaných prací a dodávek nebo nevydá v dohodnuté lhůtě své vyjádření, zhotovitel je oprávněn předmětné práce a dodávky zakrýt. V případě, kdy na pozdější žádost objednatele bude zhotovitel povinen zakrytou část díla odkrýt, nese náklady odkrytí objednatel.
- 9.9. Smlouva vstupuje v platnost dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami.

Tato smlouva je vypracována ve čtyřech stejnopisech, z nichž po dvou obdrží každá ze smluvních stran.

Smluvní povinnosti této smlouvy přecházejí automaticky na případné nové statutární zástupce smluvních stran.

Smlouva má neměnnou písemnou formu a pouze může být doplňována vzájemně odsouhlasenými dodatky, kde podmínkou jejich platnosti je podpis smluvních stran, resp. osob jejich jménem oprávněných jednat.

Smluvní strany prohlašují, že se s touto smlouvou před jejím podpisem důkladně seznámily, že je uzavřena podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně, nikoli v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz toho smlouvu dnešního dne uzavírají.


V Pardubicích, dne 26. 11. 2012

V Pardubicích, dne 20.11.2012

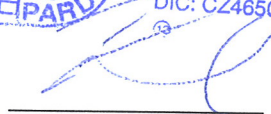
Za objednatele:

Za zhotovitele:

VODOVODY A KANALIZACE
PARDUBICE, a.s.
Teplého 2014, 530 02 PARDUBICE
IČO 60 10 86 31 DIČ CZ60108631
OR KS HK, oddíl B, vložka 999
.. 10 ..


Ing. Michal Kolářek
předseda představenstva


Agrostav
Pardubice, a.s.
B. Němcové 2625
530 02 - Pardubice
DIČ: CZ46506063


Pavel Formánek
ředitel Agrostavu Pardubice a.s.

KRYCÍ LIST ROZPOČTU



Název stavby: Dolany - Plich, oprava přívodního řádu

JKSO

Název objektu: Oprava přívodního řádu

EČO

Místo

Dolany - Plich

Objednatel

IČ

DIČ

Projektant

Zhotovitel

Zpracoval

Rozpočet číslo

Dne

12.10.2012

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Náklady na umístění stavby				
1	HSV	Dodávky	384 901,55	8	Práce přesčas	0,00	13	Zařízení staveniště	2,00%	47 687,00
2		Montáž	1 999 457,65	9	Bez pevné podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kulturní památka	0,00	15	Územní vlivy	0,00%	0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Provozní vlivy	0,00%	0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatní	0,00%	0,00
6		Montáž	0,00				18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř.)		2 384 359,20	12	DN (ř. 8-11)		19	NUS (ř. 13-18)		47 687,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 2 432 046,00

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	14,0	0,00	0,00
základní	20,0	2 432 046,00	486 409,20

Cena s DPH 2 918 455,20

E Přípočty a odpočty

Dodá zadavatel	0,00
Klouzavá doložka	0,00
Zvýhodnění	0,00

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Dolany - Pích, oprava pívodního řadu

Objekt: Oprava pívodního řadu

Objednatel:

Zhotovitel:

JKSO:

Datum: 12.10.2012

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV	384 901,55	1 999 457,65	2 384 359,20	358,426	130,200
1	Zemní práce	132 191,25	1 311 907,92	1 444 099,17	355,672	130,200
4	Vodorovné konstrukce	0,00	69 004,08	69 004,08	0,000	0,000
5	Komunikace	0,00	40 622,40	40 622,40	0,000	0,000
8	Trubní vedení	0,00	225 597,27	225 597,27	2,754	0,000
8mat	Specifikace materiálu	252 710,30	0,00	252 710,30	0,000	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00	352 325,98	352 325,98	0,000	0,000
99	<i>Přesun hmot</i>	<i>0,00</i>	<i>352 325,98</i>	<i>352 325,98</i>	<i>0,000</i>	<i>0,000</i>
	<u>Celkem</u>	<u>384 901,55</u>	<u>1 999 457,65</u>	<u>2 384 359,20</u>	<u>358,426</u>	<u>130,200</u>

ROZPOČET

Stavba: Dolany - Plich, oprava přívodního řadu

Objekt: Oprava přívodního řadu

JKSO:

EČO:

Objednatel:

Zpracoval:

Zhotovitel:

Datum: 12.10.2012

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

HSV Práce a dodávky HSV 2 384 359,20 358,426

1 Zemní práce 1 444 099,17 355,672

1	113107113	Odstranění podkladu pl do 50 m ² z kameniva těžného tl 300 mm	m ²	260,400	188,00	48 955,20	0,000
2	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000	57,00	6 840,00	0,000
3	121101101	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m ³	150,000	27,10	4 065,00	0,000
4	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m ³	m ³	547,730	197,00	107 902,81	0,000
5	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m ³	163,320	19,90	3 250,07	0,000
6	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m ³	m ³	547,730	406,00	222 378,38	0,000
7	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m ³	163,320	42,90	7 006,43	0,000
8	151101101	Zřízení příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	3 764,600	83,10	312 838,26	3,162
9	151101111	Odstranění příloženého pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m ²	3 764,600	14,50	54 586,70	0,000
10	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m ³	547,730	63,60	34 835,63	0,000
11	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m ³	430,200	277,00	119 165,40	0,000
12	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m ³	860,400	29,00	24 951,60	0,000
13	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m ³	860,400	58,00	49 903,20	0,000
14	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m ³	665,260	75,90	50 493,23	0,000
15	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m ³	335,720	292,00	98 030,24	0,000
16	583373450	šterkopísek frakce 0-32	m ³	352,510	375,00	132 191,25	352,510
17	175101201	Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu	m ³	12,490	453,00	5 657,97	0,000
18	181301104	Rozprostření ornice tl vrstvy do 250 mm pl do 500 m ² v rovině nebo ve svahu do 1:5	m ²	600,000	61,20	36 720,00	0,000
19	979097115	Poplatek za skládku	t	731,340	170,00	124 327,80	0,000

4 Vodorovné konstrukce 69 004,08 0,000

20	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného	m ³	86,040	802,00	69 004,08	0,000
----	-----------	---	----------------	--------	--------	-----------	-------

5 Komunikace 40 622,40 0,000

21	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm	m ²	260,400	156,00	40 622,40	0,000
----	-----------	------------------------------------	----------------	---------	--------	-----------	-------

8 Trubní vedení 225 597,27 2,754

22	871211121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 63 mm	m	3,000	67,00	201,00	0,000
23	871251121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylenu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 110 mm	m	1 075,500	99,00	106 474,50	0,000

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

24	877211121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 63 mm	kus	3,000	103,00	309,00	0,000
25	877251121	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 110 mm	kus	188,000	121,00	22 748,00	0,000
26	879262199	Montáž elektrotvar. vodovod. přípojek DN 100	kus	1,000	205,00	205,00	0,000
27	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	365,00	365,00	0,000
28	891211221	Montáž šoupátek v šachtách s ručním kolečkem DN 50	kus	2,000	1 250,00	2 500,00	0,101
29	891213431	Montáž ventilů regulačních plovákových DN 50	kus	2,000	302,00	604,00	0,002
30	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	517,00	517,00	0,001
31	891261111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100	kus	1,000	657,00	657,00	0,002
32	891217111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	0,000
33	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	256,00	256,00	0,060
34	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	2,000	374,00	748,00	0,230
35	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	787,00	787,00	0,307
36	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	1 075,500	23,00	24 736,50	0,000
37	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	2,000	507,00	1 014,00	0,014
38	894201151	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu vodostavného V4 tř. B 20	m3	0,780	3 050,00	2 379,00	0,000
39	894201193	Příplatek za tloušťku dna šachet do 200 mm	m3	0,780	36,90	28,78	0,000
40	894201251	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu vodostavného V4 tř. B 20	m3	0,960	2 950,00	2 832,00	0,000
41	894201293	Příplatek za tloušťku stěn šachet z betonu prostého do 200 mm	m3	0,960	37,80	36,29	0,000
42	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	11,840	235,00	2 782,40	0,055
43	894401211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	7,000	509,00	3 563,00	0,100
44	894402211	Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	2,000	515,00	1 030,00	0,043
45	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	4,000	4 910,00	19 640,00	1,840
46	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do	m	1 075,500	27,60	29 683,80	0,000

8mat Specifikace materiálu 252 710,30 0,000

47	M001	Potrubí PEHD 100 SDR 17, d 110, pitná voda	m	1 075,500	125,40	134 867,70	0,000
48	M002	Potrubí PEHD 100 SDR 17, d 63, pitná voda	m	3,000	47,20	141,60	0,000
49	M003	Elektrospojka PE 100, SDR 17 d 110	ks	187,000	230,00	43 010,00	0,000
50	M004	Elektrospojka PE 100 SDR 17, d 63	ks	3,000	103,50	310,50	0,000
51	M005	T kus 90° PE 100 SDR 17 s prodl. d 110/63	ks	2,000	1 459,40	2 918,80	0,000
52	M006	T kus 90° PE 100 SDR 17 s prodl. d 110/90	ks	1,000	1 181,10	1 181,10	0,000
53	M007	Elektrotvar. Sedlová, navrtávací T-kus odboč. s ventilem, KIT PE 100 SDR 17, d 110 - 63	ks	1,000	3 032,60	3 032,60	0,000
54	M008	Lemový nákržek PE 100 SDR 17 d 110	ks	1,000	180,60	180,60	0,000
55	M009	Lemový nákržek PE 100 SDR 17 d 90	ks	1,000	146,10	146,10	0,000
56	M010	Otočná příruba PP ocel DN 100	ks	1,000	383,00	383,00	0,000
57	M011	Otočná příruba PP ocel DN 80	ks	1,000	310,50	310,50	0,000
58	M012	Šoupátko DN 80 měkce těsnící z tvárné litiny	ks	1,000	4 181,40	4 181,40	0,000
59	M013	Šoupátko DN 100 měkce těsnící z tvárné litiny	ks	1,000	4 955,40	4 955,40	0,000
60	M014	Hydrant podzemní DN 80 mm dvojitě těsnění	ks	1,000	12 484,40	12 484,40	0,000
61	M015	šoupátko s vývody pro svařování d 63	ks	1,000	3 544,30	3 544,30	0,000
62	M016	Šoupátko 2" měkce těsnící s vnitřními závity	ks	2,000	3 544,30	7 088,60	0,000
63	M017	Vložka k přechodce PE - mosaz 63-2"	ks	2,000	213,90	427,80	0,000
64	M018	Větrací a odvětrávací ventil 2"	ks	2,000	6 867,80	13 735,60	0,000
65	M019	Koleno přírubové litinové N 80 mm	ks	1,000	1 086,80	1 086,80	0,000

P.Č	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
66	M020	Poklop ventilový	ks	1,000	249,60	249,60	0,000
67	M021	Poklop šoupátkový	ks	2,000	450,80	901,60	0,000
68	M022	Poklop hydrantový	ks	1,000	1 058,00	1 058,00	0,000
69	M023	Ovládací kolečko pro šoupátka DN 50	ks	2,000	209,30	418,60	0,000
70	M024	Zemní souprava pro šoupata	ks	2,000	572,70	1 145,40	0,000
71	M025	Zemní souprava pro navrt. T- kus odbočkový s uzavír. ventilem teleskopická Rd 0,95 - 1,5 m	ks	1,000	693,50	693,50	0,000
72	M026	zemní souprava ventilová	ks	1,000	572,70	572,70	0,000
73	M027	sloupek orientační voda PE/ocel s tabulkou	ks	3,000	1 242,00	3 726,00	0,000
74	M028	patka základová pro soupek	ks	3,000	224,30	672,90	0,000
75	M029	Skruž přechodová TBR-Q1 1000/625/600 OKS	ks	2,000	1 086,80	2 173,60	0,000
76	M030	Skruž TBS-Q1 1000/500 OS	ks	5,000	846,40	4 232,00	0,000
77	M031	Skruž TBS-Q1 1000/250 OS	ks	2,000	547,40	1 094,80	0,000
78	M032	poklop begu beton bez odvětrání DN 600 A15	ks	2,000	892,40	1 784,80	0,000
9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				352 325,98	0,000
99		Přesun hmot				352 325,98	0,000
79	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	292,750	782,00	228 930,50	0,000
80	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	171,860	78,00	13 405,08	0,000
81	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 890,460	20,00	37 809,20	0,000
82	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	171,860	170,00	29 216,20	0,000
83	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	171,860	250,00	42 965,00	0,000
Celkem						2 384 359,20	358,426