

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená mezi

I. Smluvní strany

1. **Název:** Město Jílové u Prahy
sídlo: Masarykovo nám. 194, 254 01 Jílové u Prahy
zastoupeno: Mgr. Květou Halanovou – starostkou města
Pavel Pešek - místostarosta
kontaktní osoba: Josef Zima IT
Ing. Tomáš Kopanica
IČ: 00241326
DIČ: CZ00241326
bankovní spojení: 19-4621111/0100
jako **objednatel**

a

2. **Název:** PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
sídlo: Kněžpole 218, 687 12 Bílovice
zastoupený: Ing. Martinem Budařem - jednatelem
oprávnění jednat ve věcech technických: Ing. Martin Budař
IČ: 27677443
DIČ: CZ27677443
jako **zhotovitel**

II. Předmět díla

Zhotovitel se zavazuje, že způsobem a za podmínek vyplývajících z této smlouvy a v mezích platných právních předpisů provede pro objednatele vlastním jménem, na vlastní nebezpečí a ve sjednaném rozsahu dílo: „**Splašková kanalizace, vodovod, ul. Spartakiádní, Jílové u Prahy**“, která se bude realizovat na pozemku parc. č. 727/15, 719/2, 719/22, 723/28, kat. území Jílové u Prahy. Stavební práce budou realizovány v souladu se zpracovanou dokumentací, zadáním ve výzvě a výkazem výměr. Dílem se rozumí úplné, funkční a bezvadné provedení všech stavebních prací dle projektové a zadávací dokumentace, včetně dodávek potřebných materiálů nezbytných pro řádné dokončení díla (např. zařízení staveniště, bezpečnostní opatření apod.) včetně koordinační a kompletační činnosti celé stavby.

III. Prohlášení smluvních stran

Objednatel prohlašuje, že:

- je výlučným vlastníkem nemovitostí, nebo má souhlas majitele k stavbě
- tato smlouva o dílo byla schválena Radou města dne 3. 5. 2017, usnesením číslo 12/2017, odstavec 12.14.17

Zhotovitel prohlašuje, že je oprávněn k provedení předmětu díla v rozsahu této smlouvy.

Zhotovitel potvrzuje, že pro všechny pracovní postupy plnění této smlouvy má potřebnou kvalifikaci i technické vybavení.

IV. Místo plnění a termíny

1. Místem plnění je pozemek parc. č. 727/15, 719/2, 719/22, 723/28, kat. území Jílové u Prahy.
2. Termín zahájení prací je stanoven na **18. 5. 2017**. Dílo bude nejpozději dokončeno v celém rozsahu a bez závad do **30. 6. 2017**.
3. Za termín dokončení se považuje den, kdy bude dílo předáno, sepsán a podepsán předávací protokol o předání díla mezi objednatelem a zhotovitelem a vyklizeno staveniště. Dílo bude považováno za způsobilé k převzetí, pouze pokud bude prosté vad a nedodělků.

V. Cena díla

1. Celková cena za zhotovení díla podle této smlouvy je stanovena cenovou nabídkou zhotovitele takto:

Sjednaná cena za dílo bez DPH	1.220.153,- Kč
DPH 21%	256.232,- Kč
Celková cena čteně DPH	1.476.385,-Kč

2. Objednatel se zavazuje uhradit skutečně provedené práce dle položek výkazu výměr po provedené kontrole na stavbě, a to na základě vystavené faktury zhotovitelem. Přílohou této faktury bude přesný soupis dokončených prací za dané období (měsíční fakturace) odsouhlasený objednatelem. Fakturu zašle zhotovitel na sídlo objednatele v počtu 2 pare, v poznámce faktury bude uvedeno „**Splašková kanalizace, vodovod, ul. Spartakiádní, Jílové u Prahy**“. Faktura bude proplacena po předchozím odsouhlasení výkazu výměr provedených a převzatých prací. Splatnost faktur bude 30 dní ode dne jejího doručení objednateli.
3. Cena za zhotovení díla je stanovena jako cena nejvýše přípustná a podle této smlouvy zahrnuje veškeré náklady zhotovitele na provedení díla zejména náklady na materiál, pracovní síly, stroje, zařízení, řízení a administrativu, režii zhotovitele a zisk, poplatky a veškeré náklady zhotovitele v souvislosti s realizací díla.

4. Případné rozšíření rozsahu díla, včetně navýšení ceny díla bude dohodnuto pouze formou písemného dodatku této smlouvy, snížení ceny a změna termínu bude řešena dohodou a zápisem ve stavebním deníku.

VI. Povinnosti zhotovitele

1. Zhotovitel je povinen:
 - provést dílo ve smyslu této smlouvy podle projektové dokumentace (viz čl. II. této Smlouvy o dílo) a v souladu s platnými právními předpisy,
 - zahájit provádění díla dle této SOD,
 - předat dílo bez vad, řádně a včas,
 - provádět dílo pro objednatele v požadované kvalitě a jakosti, pokud objednatel zjistí při kontrolách opak, ihned upozorní zhotovitele a popíše závadu v kvalitě, jakosti v písemném oznámení a zhotovitel je povinen neprodleně nekvalitní část díla odstranit bez připomínek a nahradit jí způsobem odpovídajícím požadavkům objednatele, termín dokončení díla se o tuto reklamaci v průběhu provádění díla neprodlužuje,
 - archivovat účetní doklady týkající se díla po dobu trvání deseti let.
2. Zhotovitel se zavazuje, že pokud při provádění díla dle ustanovení této smlouvy zjistí z titulu své odbornosti, že pro bezchybné provedení díla co do rozsahu a funkčnosti je nezbytné provést další činnosti (např. vícepráce), které nejsou specifikovány v předmětu plnění této smlouvy (pouze z důvodu jejich nepředvídatelnosti), bude neprodleně telefonicky a písemně informovat objednatele. O průběhu stavby vede zhotovitel stavební deník, a to ode dne předání a převzetí staveniště (zápis v SD) do ukončení veškerých stavebních prací a předání hotové stavby. Stavební deník musí být trvale přístupný a uložen na místě stavby.
3. Objednatel má právo přístupu na staveniště, a to pouze za doprovodu zástupce zhotovitele (netýká se TDI a pověřených osob objednatele).
4. Termín kontrolních dnů je stanoven vždy po sedmi kalendářních dnech, každé pondělí v 13,30 hod, nebude li ve stavebním deníku určeno jinak.
5. Zhotovitel na sebe přejímá zodpovědnost za škody způsobené na předmětné stavbě po celou dobu realizace díla, to znamená od okamžiku předání staveniště objednatelem zhotoviteli až do předání dokončeného díla zhotovitelem objednateli. Zhotovitel odpovídá rovněž za škody způsobené stavební činností třetí osobě.
6. Zhotovitel po celou dobu provádění prací zajistí stálou kontrolu stavby, stavebním dozorem či stavbyvedoucím.
7. Zhotovitel zodpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých pracovníků a zajištění stavby pro bezpečnost třetích osob.
8. Zhotovitel zjistí a zajistí všechny inženýrské sítě na vlastní náklady.

9. Zhotovitel se zavazuje při zhotovení díla postupovat podle smluvními stranami odsouhlasené dokumentace a pokynů objednatele.
10. Zhotovitel odpovídá za jakost provedeného díla podle ustanovení § 2165 a násl. Občanského zákoníku, jakož i za kvalitu výrobků a materiálů použitých k jeho zhotovení po záruční dobu, která je stanovena na 60 měsíců ode dne převzetí díla.
11. Jakékoliv škody způsobené zhotovitelem jsou plně k tíži zhotovitele.
12. Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající dnem uplatnění reklamace a končí dnem odstranění vady zhotovitelem.

VII. Součinnost objednatele

1. Objednatel je povinen dostavit se na vyzvání k provedení kontroly díla nebo zkoušek, ke kterým ho písemně vyzve zhotovitel 5 pracovních dnů před stanoveným termínem, a na který ho telefonicky upozorní.
2. Objednatel si zajistí oprávněné osoby, kterým bude umožněno vykonávat při realizaci díla technický dozor. V průběhu stavby budou sledovat, zda práce jsou v souladu se smlouvou a dokumentací stavby, dále podle technických norem a jiných právních předpisů a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů.

VIII. Sankce a pokuty

1. Sankce za nezahájení provádění díla:
Pokud zhotovitel nezahájí provádění díla do dvou pracovních dnů ode dne předání staveniště, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
2. Sankce za neplnění termínů předání a převzetí dokončeného díla:
Pokud bude zhotovitel v prodlení oproti předem stanovenému termínu předání a převzetí dokončeného díla více jak jeden den, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 2.000,- Kč, a to za každý i započatý den prodlení.
3. Sankce za neodstranění vad a nedodělků zjištěných při předání a převzetí díla:
Pokud zhotovitel neodstraní vady a nedodělky do dvou dnů po termínu předání a převzetí díla uvedených v zápise o předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 5.000,- Kč za každou neodstraněnou vadu či nedodělek po sjednané uplynuté dvoudenní lhůtě a za každý další den prodlení.
4. Sankce za nevyklizení staveniště:

Pokud zhotovitel nevyklidí staveniště nejpozději ve lhůtě do pěti dnů ode dne předání a převzetí díla, je povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu 3.000,- Kč za každý i započatý den prodlení s vyklizením staveniště.

5. Sankce za prodlení s úhradou:

Pokud bude objednatel v prodlení s úhradou faktury oproti sjednanému termínu je povinen zaplatit zhotoviteli smluvní pokutu ve výši 0,5% z fakturované částky za každý den prodlení s účinností od termínu splatnosti faktury.

6. Obě smluvní strany si sjednávají, že případné sankce budou zúčtovány v rámci vyúčtování za zhotovení díla.

IX. Odstoupení od smlouvy

1. Objednatel je oprávněn odstoupit od této smlouvy:

- v případě podání návrhu na zahájení insolvenčního řízení proti zhotoviteli,
- v případě podstatného porušení této smlouvy zhotovitelem, zejména v případě:

- prodlení s řádným zhotovováním díla, a to po dobu delší než 1 týden,
- prodlení s řádným protokolárním předáním díla delším než 1 týden,
- neoprávněného zastavení či přerušení prací na díle na dobu delší než 1 den a následně opakovaně,
- kdy zhotovitel opakovaně provádí dílo v rozporu s požadovanou kvalitou a jakostí, rozhodný je třetí zápis o závadě předaný zhotoviteli
- kdy zhotovitel v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky uvedl nepravdivé či zkrácené informace, které by měly zřejmý vliv na výběr zhotovitele pro uzavření této smlouvy,
- kdy zhotovitel využil k plnění předmětu této smlouvy subdodavatele v rozporu v zadávacím řízení veřejné zakázky bez souhlasu objednatele,
- kdy zhotovitel nezačne provádění díla ve lhůtě do 5 dnů ode dne předání staveniště.

2. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy za podmínek stanovených občanským zákoníkem nebo jinými právními předpisy.

3. Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy druhé straně, účinky nastávají dnem doručení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno do 5 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou.

4. V případě odstoupení je zhotovitel povinen vyklidit staveniště do 3 dnů od účinnosti odstoupení.

5. Zhotovitel v případě odstoupení od smlouvy o dílo vyzve písemně objednatele k převzetí části díla, objednatel do 2 pracovních dní zahájí dílčí přijímací řízení.

X. Závěrečná ustanovení

1. Veškeré právní vztahy vyplývající z této smlouvy se řídí zákonem č. 89/2012 Sb., Občanským zákoníkem, v platném znění a obecně závaznými právními předpisy.
2. Smluvní strany prohlašují, že obsahu smlouvy dobře rozumí, souhlasí s ním a tuto skutečnost svými podpisy stvrzují.
3. Tato smlouva je vyhotovena ve třech stejnopisech s platností originálu, z nichž objednatel obdrží dvě vyhotovení a zhotovitel obdrží jedno vyhotovení.
4. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

V Jílovém u Prahy dne 16. 5. 2017


.....
Zhotovitel

PROMONT
Uherské Hradiště
Výstavba inženýrských sítí
a vodohospodářských staveb
PROMONT Uherské Hradiště s.r.o.
Krátká 46 278 01 Jílové
Tel. 572 545 025 Fax 572 545 801
IČO: 278 77449 DIČ: CZ27877449


.....
Objednatel



ROZPOČET

Stavba: Splašková kanalizace, přípojky spl. kanalizace, vodovod ul. Spartakiádní, Jiřov u Prahy
 Objekt: SO 01 Splašková kanalizace
 Část:

P.č.	Kód ceníku	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Montáž	Dodávka	Cena celkem
Celkový součet							714 824,77	191 245,44	906 070,21
		1	Zemní práce				457 467,12	67 032,00	524 499,13
1	221	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drčeného tl 300 mm	m2	60,000	236,00	14 160,00		14 160,00
2	221	113107183	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živých tl 150 mm	m2	60,000	129,20	7 752,00		7 752,00
3	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	360,000	57,68	20 764,80		20 764,80
4	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	36,000	41,04	1 477,44		1 477,44
5	001	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	6,000	212,80	1 276,80		1 276,80
6	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,000	166,80	667,20		667,20
7	001	121101102	Sejmutí omnice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	27,400	37,60	1 030,24		1 030,24
8	001	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	127,050	288,80	36 692,04		36 692,04
9	001	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	254,100	124,80	31 711,68		31 711,68
10	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	76,200	19,28	1 469,14		1 469,14
11	001	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	254,100	162,40	41 265,84		41 265,84
12	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	76,200	40,09	3 054,71		3 054,71
13	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	764,200	98,80	75 502,96		75 502,96
14	001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	764,200	41,52	31 729,58		31 729,58
15	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	508,200	41,12	20 897,18		20 897,18
16	001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	27,400	43,12	1 181,49		1 181,49
17	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	165,800	173,20	28 716,56		28 716,56
18	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	369,800	46,80	17 306,64		17 306,64
19	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	342,400	12,00	4 108,80		4 108,80
20	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládku (skládkovné)	t	281,860	180,00	50 734,80		50 734,80
21	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	342,400	74,32	25 447,17		25 447,17
22	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	133,200	261,20	34 791,84		34 791,84
23	MAT	583313400	kamenivo tříděné drobné frakce 0-4 pr.	t	273,600	245,00		67 032,00	67 032,00
24	001	181301102	Rozprostření omnice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	182,660	31,36	5 728,22		5 728,22
25	001	181951102	Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhuštěním	m2	60,000	8,40	504,00		504,00
		4	Vodorovné konstrukce				22 779,54		22 779,54
26	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	24,300	766,80	18 633,24		18 633,24
27	271	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,700	2 439,00	4 146,30		4 146,30
		5	Komunikace				67 337,46		67 337,46
28	221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	60,000	123,75	7 425,00		7 425,00
29	221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	60,000	123,75	7 425,00		7 425,00
30	221	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	m2	24,000	160,65	3 855,60		3 855,60
31	221	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š do 3 m	m2	60,000	488,00	29 280,00		29 280,00
32	221	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	60,000	27,53	1 651,86		1 651,86
33	221	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	60,000	15,00	900,00		900,00
34	221	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	60,000	280,00	16 800,00		16 800,00
		8	Trubní vedení				130 813,57	124 213,44	255 027,01
35	KP	871360310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého pinostěnného SN 10 DN 250	m	169,500	24,30	4 118,85		4 118,85
36	MAT	286171250	trubka kanalizační PP MASTER SN 10, dl.6m, DN 250	kus	30,000	4 033,12		120 993,60	120 993,60
37	271	877315231R	Montáž víčka z PP DN 150 vč. dodávky	kus	8,000	46,98	375,84		375,84
38	KP	877360000	Napojení do stávající šachty, vč. vytvarování šachového dna	kpl	1,000	4 850,00	4 850,00		4 850,00
39	KP	877360320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP odboček	kus	8,000	98,00	784,00		784,00
40	MAT	286172070	odbočka PP Master 45° DN 200/DN150	kus	8,000	402,48		3 219,84	3 219,84
41	271	892381111R	Zkouška těsnosti kanalizačního potrubí DN 250	m	169,500	15,84	2 684,88		2 684,88
42	KP	894410000	Revizní kanalizační prefabrikované šachty DN 1000 vč. poklopu D 400 a šachet vložek	kus	5,000	23 600,00	118 000,00		118 000,00
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				14 695,00		14 695,00
43	221	919121112R	Asfaltová záilvka spar	m	100,000	52,00	5 200,00		5 200,00
44	221	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	100,000	94,95	9 495,00		9 495,00
		99	Přesun hmot				21 732,07		21 732,07
45	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	39,600	37,35	1 479,06		1 479,06
46	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	356,400	9,45	3 367,98		3 367,98
47	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	18,960	65,00	1 232,40		1 232,40
48	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	170,640	12,00	2 047,68		2 047,68
49	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	18,960	230,00	4 360,80		4 360,80
50	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	39,600	200,00	7 920,00		7 920,00
51	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	13,498	98,10	1 324,15		1 324,15

Pozn.: Upozorňujeme, že v trase kanalizace a vodovodu jsou vedeny silové kabely NN. Dle vyjádření správce o jejich poloze, nepředpokládáme střet stavby s těmito sítěmi. Před zahájením prací je nutné provést vytyčení všech sítí v trase a na jeho základě určit další průběh výstavby.

ROZPOČET

Stavba: Splašková kanalizace, přípojky spl. kanalizace, vodovod ul. Spartakiádní, Jílové u Prahy

Objekt: SO 02 Vodovod

Část:

P.č.	Kód ceníku	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Montáž	Dodávka	Cena celkem
Celkový součet							130 788,56	103 651,33	235 160,94
		1	Zemní práce				81 953,21	7 899,12	89 911,11
1	221	113107163	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	m2	7,000	236,00	1 652,00		1 652,00
2	221	113107183	Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živických tl 150 mm	m2	7,000	129,20	904,40		904,40
3	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	180,000	57,68	10 382,40		10 382,40
4	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	36,000	41,04	1 477,44		1 477,44
5	001	119001401	Dočasně zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200	m	4,000	212,80	851,20		851,20
6	001	121101102	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 100 m	m3	5,100	37,60	191,76		191,76
7	001	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti pozemního vedení	m3	27,000	288,80	7 797,60		7 797,60
8	001	132201201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	m3	33,800	151,20	5 110,56		5 110,56
9	001	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	10,140	19,28	195,50		195,50
10	001	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	m3	33,800	294,40	9 950,72		9 950,72
11	001	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	10,140	40,09	406,49		406,49
12	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	129,200	98,80	12 764,96		12 764,96
13	001	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	129,200	41,52	5 364,38		5 364,38
14	001	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	67,600	41,12	2 779,71		2 779,71
15	001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	5,100	43,12	219,91		219,91
16	001	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	20,900	173,20	3 619,88		3 619,88
17	001	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	51,800	46,80	2 424,24		2 424,24
18	001	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	46,700	12,00	560,40		560,40
19	001	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	35,530	180,00	6 395,40		6 395,40
20	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	46,700	74,32	3 470,74		3 470,74
21	001	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	16,720	261,20	4 367,26		4 367,26
22	MAT	583313400	kamenivo těžené drobné frakce 0-4 pr.	t	34,344	230,00		7 899,12	7 899,12
23	001	181301102	Rozprostření omice tl vrstvy do 150 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	m2	34,000	31,36	1 066,24		1 066,24
24	001	181951102	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	m2	7,000	8,40	58,80		58,80
		4	Vodorovné konstrukce				12 268,80		12 268,80
25	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopisku	m3	16,000	766,80	12 268,80		12 268,80
		5	Komunikace				7 406,22		7 406,22
26	221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	7,000	123,75	866,25		866,25
27	221	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	7,000	123,75	866,25		866,25
28	221	565145111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	m2	7,000	488,00	3 416,00		3 416,00
29	221	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	7,000	27,53	192,72		192,72
30	221	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	m2	7,000	15,00	105,00		105,00
31	221	577134111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	7,000	280,00	1 960,00		1 960,00
		8	Trubní vedení				23 543,88	95 752,21	119 958,35
32	271	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	298,80	298,80		298,80
33	MAT	857241131	Spojka Synoflex DN 80	kus	1,000	3 239,60		3 239,60	3 239,60
34	MAT	552597300	tvarovka vodovodní hrdlová s přírubou E (EU) - NATURAL STD DN80 L130 mm	kus	2,000	901,68		1 803,36	1 803,36
35	MAT	552539040	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-11,25°	kus	1,000	817,44		817,44	817,44
36	MAT	552539280	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-30°	kus	1,000	880,88		880,88	880,88
37	MAT	552539400	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMK-kus DN 80-45°	kus	1,000	949,52		949,52	949,52
38	MAT	552539520	koleno hrdlové spoj TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm MMQ-kus DN 80-90°	kus	1,000	1 027,52		1 027,52	1 027,52
39	MAT	552516560	příruba litinová úspomá PN16 pro vodovodní litinové potrubí 80/98 mm	kus	4,000	307,84		1 231,36	1 231,36
40	MAT	552536600	příruba zaslepovací z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm X DN 80 mm	kus	2,000	287,04		574,08	574,08
41	MAT	552538920	tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN80 L130 mm	kus	1,000	901,68		901,68	901,68
42	271	857243131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	416,25	416,25		416,25
43	MAT	552535100	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou,práškový epoxid, tl.250µm T-kus DN 80/80 mm	kus	2,000	912,08		1 824,16	1 824,16
44	271	871171121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 40 mm	m	50,000	12,78	639,00		639,00
45	MAT	286136940	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17 40 x 2,4 mm	m	52,500	16,64		873,60	873,60
46	271	871241121	Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	m	84,300	37,98	3 201,71		3 201,71
47	MAT	286136720	potrubí vodovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR 11, 90 x 8,2 mm	m	85,565	206,96		17 708,53	17 708,53
48			signalizační vodič		88,300	7,50			662,25
49	271	891181111	Montáž vodovodních šoupaték otevřený výkop DN 40	kus	7,000	363,15	2 542,05		2 542,05
50	MAT	422214220	šoupatka přípojková 40x2"	kus	7,000	2 188,16		15 317,12	15 317,12

P.č.	Kód ceníku	Kód položky	Název položky	MJ	Množství	Jednotková cena	Montáž	Dodávka	Cena celkem
51	MAT	422910530	souprava zemní LADA pro VODO šoupátko BETA-P, Z a K Rd 1,5 m	kus	7,000	704,08		4 928,56	4 928,56
52			Přepojení potrubí přípojek	kus	7,000	423,00	2 961,00		2 961,00
53	271	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	4,000	480,60	1 922,40		1 922,40
54	MAT	422211060	šoupátko "A" s přírubami, voda, kat.č.: 4000 DN 80 mm PN 16	kus	4,000	3 513,12		14 052,48	14 052,48
55	MAT	422910730	souprava zemní LADA pro šoupátka DN 65-80 mm při Rd 1,5 m	kus	4,000	1 207,44		4 829,76	4 829,76
56	271	891247111	Montáž hydrantů podzemních DN 80	kus	1,000	217,80	217,80		217,80
57	MAT	422736600	hydranty podzemní DN 80	kus	1,000	12 325,04		12 325,04	12 325,04
58	271	891249111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	kus	1,000	110,70	110,70		110,70
59	MAT	422735470	navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 90-5/4"	kus	7,000	1 127,36		7 891,52	7 891,52
60	271	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	84,300	12,06	1 016,66		1 016,66
61	271	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	84,300	58,32	4 916,38		4 916,38
62	271	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	11,000	348,30	3 831,30		3 831,30
63	MAT	422913520	poklop litinový typ 504-šoupátkový	kus	11,000	343,20		3 775,20	3 775,20
64	271	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	1,000	673,20	673,20		673,20
65	MAT	422914520	poklop litinový typ 522-hydrantový	kus	1,000	800,80		800,80	800,80
66	KP	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou folií z PVC šířky 25 cm	m	84,300	9,45	796,64		796,64
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				3 074,25		3 074,25
67	221	919121112R	Asfaltová závlivka spar	m	30,000	55,00	1 650,00		1 650,00
68	221	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	m	15,000	94,95	1 424,25		1 424,25
		99	Přesun hmot				2 542,20		2 542,21
69	221	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	4,620	37,35	172,56		172,56
70	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	41,580	9,45	392,93		392,93
71	221	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,212	65,00	143,78		143,78
72	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	19,908	12,00	238,90		238,90
73	221	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	2,212	230,00	508,76		508,76
74	221	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	4,620	200,00	924,00		924,00
75	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	1,644	98,10	161,28		161,28

Pozn.: Upozorňujeme, že v trase kanalizace a vodovodu jsou vedeny silové kabely NN. Dle vyjádření správce o jejich poloze, nepředpokládáme střet stavby s těmito sítěmi. Před zahájením prací je nutné provést vytyčení všech sítí v trase a na jeho základě určit další průběh výstavby.