

Dodatek č. 2 ke Smlouvě o dílo

č. zhotovitele: 15/2020

č. objednatele: 5 224 01 - III.

uzavřený podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění

(dále jen „smlouva“) mezi:

„Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic“

1. Objednatel: Město Přelouč
Československé armády 1665, 535 33 Přelouč
tel.: 466 094 111
e-mail: epodateln@metoprelouc.cz
datová schránka: b4hbqav
IČ: 002 74 101
DIČ: CZ00274101

Zastoupený: Bc. Irena Burešová, starostka města

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

- ve věcech smluvních: Bc. Irena Burešová

tel.: 466 094 102 email: irena.buresova@metoprelouc.cz

- ve věcech technických: Miroslav Manžel

tel.: 603 184 569 email: miroslav.manzel@metoprelouc.cz

Bankovní spojení: KB, a.s.

Číslo účtu: 19-1425561/0100

2. Zhotovitel: **„SPOLEČNOST MĚLICE“**

Zastoupena „Správcem společnosti“ VPK Suchý s.r.o. na základě Společenské smlouvy ze dne 10. 02. 2020

tel.: 603177 855 / 321 797 689

email: suchym@vpksuchy.cz

datová schránka: k5pbaia

Zastoupený: Ladislavem Suchým, jednatelem společnosti VPK Suchý s.r.o.

Osoby pověřené jednáním v rozsahu této smlouvy:

- ve věcech smluvních a ve věcech technických:

Ladislav Suchý, jednatel společnosti VPK Suchý s.r.o., jako „Správce společnosti“,

tel.: 603 177 855 / 321 797 689, suchym@vpksuchy.cz

IČ: 270 85 201

DIČ: CZ27085201

Zapsáno v Obchodním rejstříku Městského soudu v Praze, oddíl C, vložka 95134

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.

číslo účtu: 0429007379/0800

Objednatel a Zhotovitel společně také jako „smluvní strany“ uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku dodatek následujícího znění:

Úvodní ustanovení

V důsledku okolností, které objednatel jednající s náležitou péčí nemohl předvídat, a které mají vliv na vlastní rozsah předmětu smlouvy, se smluvní strany dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 2 ke smlouvě. Jedná se o navýšení ceny díla na objektu IO02-splašková kanalizace-gravitace-zemní práce z důvodu početní chyby ve výkazu výměr ze strany projektanta, opravu komunikace ze zámkové dlažby v Lohenicích v celé ploše, změnu trasy příjezdové komunikace k přečerpávací stanici odpadních vod v Mělicích a odpočet za neprovedený řízený zemní protlak na objektu IO02-splašková kanalizace-gravitace.

Smluvní strany se dohodly, že se mění následující odstavec základní smlouvy o dílo takto:

7 Cena

7.1 Sjednaná cena činí:

Původní cena SoD vč. dodatku č. 2 celkem bez DPH	36 967 819,56 Kč
Změnový list č. 2	1 114 945,10 Kč
Nová cena celkem bez DPH	38 082 764,66 Kč
DPH 21 %	7 997 380,58 Kč
Nová cena celkem vč. DPH	46 080 145,24 Kč

27 Závěrečná ustanovení

- 27.1 Tento dodatek č. 2 smlouvy je vyhotoven v ve 4 provedeních s platností originálu a po jejich podpisu oprávněnými zástupci smluvních stran obdrží objednatel 2 vyhotovení a zhotovitel 2 vyhotovení.
- 27.2 Ostatní smluvní ujednání tímto dodatkem č. 2 nedotčená se nemění a zůstávají v platnosti.
- 27.3 Tento dodatek č.2 smlouvy o dílo nabývá účinnosti dnem zveřejnění v registru smluv.
- 27.4 Smluvní strany souhlasí s uveřejněním dodatku č.2 smlouvy o dílo v registru smluv.
- 27.5 Smluvní strany se vzájemně dohodly, že k zajištění uveřejnění dodatku č.2 smlouvy o dílo prostřednictvím registru smluv v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a registru smluv, v platném znění (zákon o registru smluv) se tímto zavazuje ve lhůtě 30 dnů od podpisu smlouvy Město Přelouč.
- 27.6 Smluvní strany prohlašují, že žádná část dodatku č.2 smlouvy o dílo nenaplňuje znaky obchodního tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník.
- 27.7 Smluvní strany prohlašují, že dodatek č.2 smlouvy o dílo uzavírají na základě své svobodné, vážné, pravé a určité vůle, nikým a ničím nenuceny. Dodatek č.2 smlouvy o dílo není uzavírán v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek. Smluvní strany dále prohlašují, že si dodatek č.2 smlouvy o dílo důkladně přečetly, textu smlouvy rozumí a nemají k němu vnitřní výhrady. Na důkaz toho připojují své podpisy.

- 27.8 Zhotovitel souhlasí se zpracováním svých v dodatku č.2 smlouvy o dílo uvedených osobních údajů, konkrétně s jejich zveřejněním v registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) Městem Přelouč, se sídlem Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč, IČ: 00274101. Souhlas uděluje zhotovitel na dobu neurčitou. Osobní údaje poskytuje dobrovolně.
- 27.9 Doložka platnosti právního úkonu podle § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení) ve znění pozdějších předpisů: Tento dodatek č.2 smlouvy o dílo byl schválen usnesením Rady města Přelouče č. 73/10/2021-I ze dne 30.08.2021.

Přílohy a nedílné součásti dodatku č. 2 Smlouvy o dílo

1. Oceněný výkaz výměr (soupis prací) změnového listu č. 2

V Přelouči dne 2.9.2021

MĚSTO PŘELOUČ
ČESKOSLOVENSKÉ ARMÁDY 1665
535 33 PŘELOUČ
IČO: 00 274 101 DIČ: CZ00274101

.....
Objednatel

Město Přelouč

Bc. Irena Burešová, starostka města

V Zásnukách dne 7.9.2021

VPK Komenského nám. 12
281 44 Zásnuky
s.r.o. IČ: 27085201
DIČ: CZ27085201
tel./fax: 321 797 689

.....
Zhotovitel

VPK Suchý s.r.o. jako Správce společnosti

Ladislav Suchý, jednatel společnosti

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL_02

Stavba: Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

IČ: 00274101

DIČ: CZ00274101

Zhotovitel:

Společnost Mělice

IČ: 270 85 201

DIČ: CZ27085201

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 114 945,10

	Sazba daně	Základ daně
DPH základní	21,00%	1 114 945,10
DPH snížená	15,00%	0,00

Výše daně

234 138,47

0,00

Cena s DPH

v

CZK

1 349 083,57

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZL 02

Stavba: **Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadníchvod do Lohenic - Změnový list č.2**

Místo: Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Mělice

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		1 114 945,10	1 349 083,57
ZL_02	Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadníchvod do Lohenic - Změnový list č.2	0,00	0,00
ZL2.1	IO 02 Splašková kanalizace - gravitace	1 229 925,66	1 488 210,05
ZL2.2	Oprava zámkové dlažby v Lohenicích	229 909,81	278 190,87
ZL2.3	IO 03 Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS	172 011,91	208 134,41
IO 03.1	Zpevněné plochy u ČS	-115 205,96	-139 399,21
IO 03.2	Zpevněné plochy u ČS	287 217,87	347 533,62
ZL2.4	IO 02 Splašková kanalizace - gravitace	-516 902,28	-625 451,76

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.1 - IO 02 Splašková kanalizace - gravitace

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 5. 2021

IČ:

00274101

DIČ:

CZ00274101

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 229 925,66

DPH základní

snížená

Základ daně

1 229 925,66

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

258 284,39

0,00

Cena s DPH

v CZK

1 488 210,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.1 - IO 02 Splašková kanalizace - gravitace

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Mělice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 229 925,66

VCP - Vícepráce

1 229 925,66

1 - Zemní práce

1 229 925,66

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.1 - IO 02 Splašková kanalizace - gravitace

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Mělice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 229 925,66
D	VCP		Vícepráce				1 229 925,66
D	1		Zemní práce				1 229 925,66
17	K	132101203	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 1 a 2 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	844,324	216,00	182 373,98
	VV		80 % zastoupení tř. těžitelnosti zeminy 1/2				
	VV		0,80*(42*1,2*2,05) "grav.stoka A		82,656		
	VV		0,80*(25*1,2*2) "grav.stoka A1		48,000		
	VV		0,80*((2,5*1,2*1,85)+(12*1,2*1,95)+(65,5*1,2*2,1)) "grav.stoka A2		158,952		
	VV		0,80*(60*1,2*2) "grav.stoka A3		115,200		
	VV		0,80*(53,5*1,2*2) "grav.stoka A4		102,720		
	VV		0,80*((71,5*0,9*2,1)+(88*1,2*2,35)) "grav.stoka B		306,636		
	VV		0,80*(38*1,2*1,95) "grav.stoka B1		71,136		
	VV		0,80*(156,5*1,2*1,95) "grav.stoka B2		292,968		
	VV		0,80*(73,5*1,2*2,05) "grav.stoka B3		144,648		
	VV		0,80*((106*1,2*0,95)+(70*1,2*1,2)) "grav.stoka V		177,312		
	VV		0,80*((111*1,2*2,15)+(3*1,2*2,25)+(2*1*1,05)+(4*1*1,2)+(2*1*1,3)) "grav.stoka + výtlač L		243,184		
	VV		Mezisoučet - hloubení jam do hl.v. 2,5 m		1 743,412		
	VV		0,80*(11*(2*2*2,8)+(2,5*2,5*2,9)) "grav.stoka A		113,060		
	VV		0,80*(35*1,2*3,1) "grav.stoka A3		104,160		
	VV		0,80*((2,5*1,2*2,6)+(26*1,2*2,7)) "grav.stoka A4		73,632		
	VV		0,80*(186,5*0,9*3,15) "grav.stoka B		422,982		
	VV		0,80*(4,5*1,2*2,75) "grav.stoka B1		11,880		
	VV		0,80*((5*1,2*2,9)+(3,5*1,2*3)) "grav.stoka B2		24,000		
	VV		0,80*(7*1,2*3,05) "grav.stoka B3		20,496		
	VV		Mezisoučet - hloubení jam do hl.v. 4,0 m		770,210		
	VV		0,80*(89*1,2*3,95) "grav.stoka A		337,488		
	VV		0,80*((4*1,2*3,95)+(4*1,2*4,05)) "grav.stoka A3		30,720		
	VV		0,80*(101*0,9*4,2) "grav.stoka B		305,424		
	VV		Mezisoučet - hloubení jam do hl.v. 6,0 m		673,632		
	VV		Součet		3 187,254		
	VV		0,8*((120*1,2*2,3)+(244,5*1,2*2,95))		957,384		
	VV		-0,80*(11*(2*2*2,8)+(2,5*2,5*2,9)) "grav.stoka A		-113,060		
	VV		Součet		844,324		
18	K	132201202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	211,081	269,00	56 780,79
	VV		20 % zastoupení tř. těžitelnosti zeminy 3				
	VV		0,20*(42*1,2*2,05) "grav.stoka A		20,664		
	VV		0,20*(25*1,2*2) "grav.stoka A1		12,000		
	VV		0,20*((2,5*1,2*1,85)+(12*1,2*1,95)+(65,5*1,2*2,1)) "grav.stoka A2		39,738		
	VV		0,20*(60*1,2*2) "grav.stoka A3		28,800		
	VV		0,20*(53,5*1,2*2) "grav.stoka A4		25,680		
	VV		0,20*((71,5*0,9*2,1)+(88*1,2*2,35)) "grav.stoka B		76,659		
	VV		0,20*(38*1,2*1,95) "grav.stoka B1		17,784		
	VV		0,20*(156,5*1,2*1,95) "grav.stoka B2		73,242		
	VV		0,20*(73,5*1,2*2,05) "grav.stoka B3		36,162		
	VV		0,20*((106*1,2*0,95)+(70*1,2*1,2)) "grav.stoka V		44,328		
	VV		0,20*((111*1,2*2,15)+(3*1,2*2,25)+(2*1*1,05)+(4*1*1,2)+(2*1*1,3)) "grav.stoka + výtlač L		60,796		
	VV		Mezisoučet - hloubení jam do hl.v. 2,5 m		435,853		
	VV		0,20*(11*(2*2*2,8)+(2,5*2,5*2,9)) "grav.stoka A		28,265		
	VV		0,20*(35*1,2*3,1) "grav.stoka A3		26,040		
	VV		0,20*((2,5*1,2*2,6)+(26*1,2*2,7)) "grav.stoka A4		18,408		
	VV		0,20*(186,5*0,9*3,15) "grav.stoka B		105,746		
	VV		0,20*(4,5*1,2*2,75) "grav.stoka B1		2,970		
	VV		0,20*((5*1,2*2,9)+(3,5*1,2*3)) "grav.stoka B2		6,000		
	VV		0,20*(7*1,2*3,05) "grav.stoka B3		5,124		
	VV		Mezisoučet - hloubení jam do hl.v. 4,0 m		192,553		
	VV		0,20*(89*1,2*3,95) "grav.stoka A		84,372		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV 0,20*((4*1,2*3,95)+(4*1,2*4,05)) "grav.stoka A3		7,680		
			VV 0,20*(101*0,9*4,2) "grav.stoka B		76,356		
			VV Mezisoučet - hloubení jam do hl v. 6,0 m		168,408		
			VV Součet		796,814		
			VV 0,2*((120*1,2*2,3)+(244,5*1,2*2,95))		239,346		
			VV -0,20*(11*(2*2*2,8)+(2,5*2,5*2,9)) "grav.stoka A		-28,265		
			VV Součet		211,081		
19	K	132201209	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3	m3	105,541	27,00	2 849,61
		VV	0,5*211,081		105,541		
38	K	162701105	Vodorovně přemístění vykopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	0,000	89,00	0,00
40	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	2 504,061	17,00	42 569,04
		VV	1525,535 "lože+obsyp+potrubí+šachty		1 525,535		
		VV	369,433 "ložní vrstvy pod zpevněné plochy		369,433		
		VV	Mezisoučet přebytečný výkopek		1 894,968		
		VV	Součet		1 894,968		
		VV	2504,061 "odvoz zeminy nevhodné pro zásyp		2 504,061		
		VV	Mezisoučet		2 504,061		
		VV	Součet		2 504,061		
41	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	4 507,310	180,00	811 315,80
		VV	1,8*2504,061		4 507,310		
42	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložním výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (714,538+3984,068) "celkový objem hloubených vykopávek	m3	1 055,405	127,00	134 036,44
		VV	(219,89+1049,845+88,89+(51,36+1,85+8,66+6,34+4,12+55,43+8,45+11,1+6,34+6,34+6,92)) "lože+obsyp+potrubí+šachty		-1 525,535		
		VV	(112,404+7,8+4,75+28,236+22,512+61,389+11,73+45,3+0+24,168+51,144) "ložní vrstvy pod zpevněné plochy		-369,433		
		VV	Součet		2 803,638		
		VV	844,324+211,081		1 055,405		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Spláškova kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.2 - Oprava zámkové dlažby v Lohenicích

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 5. 2021

IČ:

00274101

DIČ:

CZ00274101

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

229 909,81

DPH základní
snížená

Základ daně

229 909,81

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

48 281,06

0,00

Cena s DPH

v CZK

278 190,87

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.2 - Oprava zámkové dlažby v Lohenicích

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel: Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel: Společnost Mělice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

229 909,81

IO 02 - Splašková kanalizace

78 278,48

IO 03 - Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS

135 137,10

998 - Přesun hmot

16 494,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.2 - Oprava zámkové dlažby v Lohenicích

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							229 909,81
D	IO 02		Splašková kanalizace				78 278,48
			Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě přes 15 m2 vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár ze zámkové dlažby s ložem z	m2	443,800	65,00	28 847,00
2	K	113106471	<i>Poznámka k položce</i> - odstraňovaná zámková dlažba bude očištěna a zpětně využita				
	P		270,70 "stoka L		270,700		
	VV		Součet		270,700		
	VV		714,50		714,500		
	VV		-270,7		-270,700		
	VV		Součet		443,800		
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm	m2	270,700	45,00	12 181,50
3	K	113107222					
	VV		270,70 "stoka L		270,700		
			Učištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním snář kamenivem	m2	443,800	62,00	27 515,60
90	K	979054451					
			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	78,503	115,00	9 027,85
92	K	997221571					
			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost	t	235,509	3,00	706,53
93	K	997221579	Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	P		<i>Poznámka k položce:</i> - na skládku nebudou přemísťovány panely a zámk dlažba		235,509		
	VV		78,503*3				
D	IO 03		Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS				135 137,10
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy př	m2	443,800	266,00	118 050,80
18	K	596212212					
			dlažba zámková tvaru I bez zkosených hran	m2	44,380	385,00	17 086,30
0	M	59245296.1	200x165x100mm přírodní				
	VV		443,8*0,1		44,380		
D	998		Přesun hmot				16 494,23
0	K	998229112	Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným na vzdálenost do 50 m	t	99,965	165,00	16 494,23

REV
S

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splošková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.3 - IO 03 Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS

Soupis:

IO 03.1 - Zpevněné plochy u ČS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 5. 2021

IČ:

00274101

DIČ:

CZ00274101

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

-115 205,96

DPH základní
snížená

Základ daně
-115 205,96
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
-24 193,25
0,00

Cena s DPH

v CZK

-139 399,21

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.3 - IO 03 Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS

Soupis:

IO 03.1 - Zpevněné plochy u ČS

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-115 205,96

HSV - Práce a dodávky HSV

-115 205,96

1 - Zemní práce

-19 981,46

5 - Komunikace pozemní

-74 275,27

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

-20 014,00

998 - Přesun hmot

-935,23

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.3 - IO 03 Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS

Soupis:

IO 03.1 - Zpevněné plochy u ČS

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-115 205,96
D	HSV		Práce a dodávky HSV				-115 205,96
D	1		Zemní práce				-19 981,46
1	K	122102201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m ³	m ³	-33,600	96,00	-3 225,60
2	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m ³	-33,600	56,00	-1 881,60
3	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m ³	-26,800	89,00	-2 385,20
4	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m ³	-26,800	17,00	-455,60
5	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	-48,240	180,00	-8 683,20
6	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštění jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m ³	-6,800	127,00	-863,60
7	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhuštěním	m ²	-70,500	23,00	-1 621,50
8	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m ² při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	-19,500	25,00	-487,50
9	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m ² výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m ²	-19,500	18,00	-351,00
10	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	-0,293	91,00	-26,66
D	5		Komunikace pozemní				-74 275,27
11	K	564761111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm	m ²	-28,800	174,00	-5 011,20
12	K	564861111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhuštěním, po zhuštění tl. 200 mm	m ²	-41,700	147,00	-6 129,90
P			Poznámka k položce - jako podklad bude použita ŠD fr. 0/63 mm				
13	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 70 mm	m ²	-41,700	437,00	-18 222,90
14	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuštěním SC C 8/10 (KSC I), po zhuštění tl. 130 mm	m ²	-41,700	263,00	-10 967,10
15	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m ²	m ²	-41,700	18,00	-750,60
16	K	573211111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m ²	m ²	-41,700	15,00	-625,50
17	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuštěním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm	m ²	-41,700	362,00	-15 095,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do	m2	-28,800	377,00	-10 857,60
19	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 200x165x60mm přírodní	m2	-29,664	223,00	-6 615,07
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				-20 014,00
20	K	912291111R	Osazení směrového kúlu z plastických hmot	kus	-2,000	266,00	-532,00
21	M	56288950R	sloupek silniční s retroreflexní fólií směrový 1200 mm	kus	-2,000	199,00	-398,00
22	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	-25,500	265,00	-6 757,50
23	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	-14,000	200,00	-2 800,00
24	M	59217026	obrubník betonový silniční 500x150x250mm	m	-11,500	208,00	-2 392,00
25	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15	m	-19,000	146,00	-2 774,00
26	M	59217001	obrubník betonový zahradní 1000x50x250mm	m	-19,000	81,00	-1 539,00
27	K	919010-R	Zalítí spár flexibilní zálivkou	m	-13,500	115,00	-1 552,50
28	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	-13,500	29,00	-391,50
29	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	-13,500	65,00	-877,50
	D	998	Přesun hmot				-935,23
30	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	-14,613	64,00	-935,23

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.3 - IO 03 Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS

Soupis:

IO 03.2 - Zpevněné plochy u ČS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

4. 5. 2021

IČ:

00274101

DIČ:

CZ00274101

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH**287 217,87**DPH základní
sniženáZáklad daně
287 217,87
0,00Sazba daně
21,00%
15,00%Výše daně
60 315,75
0,00**Cena s DPH****v CZK****347 533,62****Projektant****Zpracovatel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel**Zhotovitel**

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splášková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.3 - IO 03 Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS

Soupis:

IO 03.2 - Zpevněné plochy u ČS

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

287 217,87

HSV - Práce a dodávky HSV

287 217,87

1 - Zemní práce

67 208,24

5 - Komunikace pozemní

164 931,69

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

52 813,17

997 - Přesun sutě

738,18

998 - Přesun hmot

1 526,59

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.3 - IO 03 Opravy komunikací a zpevněné plochy u ČS

Soupis:

IO 03.2 - Zpevněné plochy u ČS

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							287 217,87
D	HSV		Práce a dodávky HSV				287 217,87
D	1		Zemní práce				67 208,24
1	K	113107343	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	8,000	59,00	472,00
	vv		"Odstranění asfaltových vrstev" 16,0*0,5		8,000		
2	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	180,000	24,40	4 392,00
3	K	122102201	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 1 a 2 do 100 m3	m3	100,800	96,00	9 676,80
	vv		(104,0+(16,0+16,0+1,5+1,0+3,5+26,0)*1,0)*0,60		100,800		
4	K	161101101	Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	100,800	56,00	5 644,80
5	K	162701105	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	103,500	89,00	9 211,50
	vv		"odvoz přebztečné zeminy"				
	vv		((104,0+(16,0+16,0+1,5+1,0+3,5+26,0)*1,0)*0,60)		100,800		
	vv		-(0,3*(16,0+1,5+1,0+3,5+26,0))		-14,400		
	vv		Mezisoučet		86,400		
	vv		"odvoz ornice"				
	vv		(180,0-(40,0+26,0))*0,15		17,100		
	vv		Mezisoučet		17,100		
	vv		Součet		103,500		
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	103,500	17,00	1 759,50
	vv		"odvoz přebztečné zeminy"				
	vv		((104,0+(16,0+16,0+1,5+1,0+3,5+26,0)*1,0)*0,60)		100,800		
	vv		-(0,3*(16,0+1,5+1,0+3,5+26,0))		-14,400		
	vv		Mezisoučet		86,400		
	vv		"odvoz ornice"				
	vv		(180,0-(40,0+26,0))*0,15		17,100		
	vv		Mezisoučet		17,100		
	vv		Součet		103,500		
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	155,520	180,00	27 993,60
	vv		86,40*1,8		155,520		
8	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	14,400	127,00	1 828,80
	vv		0,3*(16,0+1,5+1,0+3,5+26,0)		14,400		
9	K	181102302	Úprava pláně na stavbách dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním	m2	137,000	23,00	3 151,00
	vv		104,0+(16,0+16,0+1,5+1,0+3,5+26,0)*0,5 + 1,0		137,000		
10	K	181111111	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	66,000	25,00	1 650,00
	vv		40+26		66,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	66,000	18,00	1 188,00
12	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	2,640	91,00	240,24
	VV		66*0,04		2,640		
	D	5	Komunikace pozemní				164 931,69
13	K	564751111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm tl 150 mm	m2	1,000	147,00	147,00
14	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	m2	94,000	147,00	13 818,00
	P		Poznámka k položce				
	VV		- jako podklad bude použita ŠD fr. 0/63 mm				
			94		94,000		
15	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	136,000	314,00	42 704,00
	VV		104,0+(16,0+16,0+1,5+1,0+3,5+26,0)*0,5		136,000		
16	K	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	98,000	437,00	42 826,00
	VV		94,0+16,0*0,25		98,000		
17	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	94,000	263,00	24 722,00
	VV		94		94,000		
18	K	573111112	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	94,000	18,00	1 692,00
	VV		94		94,000		
19	K	573211111	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2	m2	196,000	15,00	2 940,00
	VV		2*(94,0+16,0*0,25)		196,000		
20	K	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	98,000	362,00	35 476,00
	VV		94,0+16,0*0,25		98,000		
21	K	596211110	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do	m2	1,000	377,00	377,00
22	M	59245015	dlažba zámková profilová základní 200x165x60mm přírodní	m2	1,030	223,00	229,69
	VV		1*1,03 "Přepočtené koeficientem množství		1,030		
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				52 813,17
23	K	915491211	Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm	m	60,500	109,00	6 594,50
	VV		16,0+16,5+3,0+25,0		60,500		
24	M	59218002	krajník betonový silniční 500x250x100mm	m	61,710	177,00	10 922,67
	VV		60,5*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		61,710		
25	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	64,000	265,00	16 960,00
	VV		16,0+16,0+1,5+1,0+3,5+26,0		64,000		
26	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	64,640	200,00	12 928,00
	VV		64*1,01		64,640		
29	K	919010-R	Zalití spár flexibilní zálivkou	m	16,000	115,00	1 840,00
30	K	919731121	Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. do 50 mm	m	16,000	29,00	464,00
31	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm	m	16,000	65,00	1 040,00
32	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	16,000	129,00	2 064,00
	D	997	Přesun sutě				738,18
33	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	2,528	115,00	290,72
34	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost	t	22,752	3,00	68,26
	P		Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km				
	P		Poznámka k položce				
			- na skládku nebudou přemísťovány panely a zámk. dlažba				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
		vv	2,528*9		22,752		
35	K	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 302	t	2,528	150,00	379,20
		vv	2,528		2,528		
	D	998	Přesun hmot				1 526,59
36	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	23,853	64,00	1 526,59

RYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.4 - IO 02 Splašková kanalizace - gravitace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

IČ:

00274101

DIČ:

CZ00274101

Zhotovitel:

Společnost Mělice

IČ:

270 85 201

DIČ:

CZ27085201

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-516 902,28

DPH základní

Základ daně

-516 902,28

Sazba daně

21,00%

Výše daně

-108 549,48

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

-625 451,76

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.4 - IO 02 Splašková kanalizace - gravitace

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

-516 902,28

MP - Méněpráce

-516 902,28

1 - Zemní práce

-341 550,00

8 - Trubní vedení

-175 352,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Splašková kanalizace Mělice s převedením odpadních vod do Lohenic - Změnový list č.2

Objekt:

ZL2.4 - IO 02 Splašková kanalizace - gravitace

Místo:

Datum: 4. 5. 2021

Zadavatel:

Město Přelouč, Čs. Armády 1665, Přelouč

Projektant:

Zhotovitel:

Společnost Mělice

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							-516 902,28
D	MP		Méněpráce				-516 902,28
D	1		Zemní práce				-341 550,00
20	K	141721119	Řízený zemní protlak v hornině tř. 1 až 4, včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 350 do 400 mm	m	-34,500	9 900,00	-341 550,00
P			<i>Poznámka k položce: - protlačení kanalizačního PE potrubí pod komunikací - chráničky</i>				
D	8		Trubní vedení				-175 352,28
64	K	871395301	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 17/PN 10 D 400 x 23,7 mm	m	-34,500	1 654,00	-57 063,00
65	M	286134370	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR 17 tyče 12m se signalizační vrstvou 400x23,7mm	m	-35,018	2 182,00	-76 409,28
P			<i>Poznámka k položce: = dvouvrstvé potrubí</i>				
86	K	899911105	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 328 mm	kus	-120,000	203,00	-24 360,00
87	K	899913163	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 250 x 400	kus	-8,000	2 190,00	-17 520,00