



Město Kostelec nad Orlicí
Doručeno: 16.09.2020 14:51:04
MUKO-34743/2020- (EO)
Listů: 1 Příloh: 1 L.př.: 18



muksvp20j00fxx



Dodavatel:
SOVIS CZ, a.s.

V Mlejniku 608/3a
500 11 Hradec Králové
Česká republika

IČO: 27532208 / DIČ: CZ27532208

vedeného Krajským soudem v Hradci Králové oddíl B,
vločka 2720



Bankovní spojení:

Československá obchodní banka, a.s.

K.S. / S.S.



ucto@sovis.as

Odběratel:
Město Kostelec nad Orlicí

Dodací adresa:

Palackého náměstí 38
517 41 Kostelec nad Orlicí

Tel.:

IČO: 00274968
DIČ: CZ00274968
Telefon:
E-mail:

Datum splatnosti: 14.10.2020
Datum vystavení daňového dokladu: 14.09.2020
Datum uskutečnění zdanitelného plnění: 31.08.2020

FAKTURA

DAŇOVÝ DOKLAD

210200129

Celkem k úhradě:
4 151 156,03 CZK

Číslo účtu:
274673229/0300

Datum splatnosti:
14.10.2020

Variabilní symbol:
210200129

IBAN:
CZ60 0300 0000 0002 7467 3229

SWIFT:
CEKOCZPP

Fakturujeme Vám provedené práce za měsíc srpen dle SOD ze dne 27.5.2020.

Název stavby: "Výstavba a oprava komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí".

Příloha: Potvrzený soupis prací

Položka	Množství	MJ	Cena bez DPH	Celkem bez DPH	% DPH	Částka DPH	Celkem s DPH
900 00032 Ostatní služby	1,00		3 430 707,46	3 430 707,46	21	720 448,57	4 151 156,03

Mezisoučet za daň. doklad 4 151 156,03



Forma úhrady: **Platebním příkazem**
Popis dodávky: **Výstavba a oprava komunikace Erbenov**
Objednávka: **SOD ze dne 27.5.2020**
Zakázka: **20008**
Způsob dopravy:

Celkem k úhradě CZK 4 151 156,03

Rekapitulace DPH	Sazba	%	Základ	DPH	Celkem
Základní sazba		21	3 430 707,46	720 448,57	4 151 156,03
Celkem			3 430 707,46	720 448,57	4 151 156,03

16.09.2020
PREVZALA: E. FABIANKOVÁ
ŠURIS M.
MĚSTO
Kostelec n. Orl.
517 41 p. Kostelec n. Orl.
okr. Rychnov n. Kn. -10-

SOVIS CZ, a.s.
V Mlejniku 608/3a, 500 11 Hradec Králové
IČ: 27532208 DIČ: CZ27532208

Odběratel:
Město Kostelec nad Orlicí

Dodací adresa:

Palackého náměstí 38
517 41 Kostelec nad Orlicí

Tel.:



Bankovní spojení:

Československá obchodní banka, a.s.

K.S. / S.S.

IČO: 00274968
DIČ: CZ00274968
Telefon:
E-mail:Datum splatnosti: 14.10.2020
Datum vystavení daňového dokladu: 14.09.2020
Datum uskutečnění zdanitelného plnění: 31.08.2020ucto@sovis.as**FAKTURA**
DAŇOVÝ DOKLAD
210200129Celkem k úhradě:
4 151 156,03 CZKČíslo účtu:
274673229/0300Datum splatnosti:
14.10.2020Variabilní symbol:
210200129IBAN:
CZ60 0300 0000 0002 7467 3229SWIFT:
CEKOCZPP

Fakturuje Vám provedené práce za měsíc srpen dle SOD ze dne 27.5.2020.

Název stavby: "Výstavba a oprava komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí".

Příloha: Potvrzený soupis prací

Položka	Množství	MJ	Cena bez DPH	Celkem bez DPH	% DPH	Částka DPH	Celkem s DPH
900 00032 Ostatní služby	1,00		3 430 707,46	3 430 707,46	21	720 448,57	4 151 156,03

Mezisoučet za daň. doklad

4 151 156,03

QR Platba + F

Forma úhrady: **Platebním příkazem**
Popis dodávky: **Výstavba a oprava komunikace Erbenov**
Objednávka: **SOD ze dne 27.5.2020**
Zakázka: **20008**
Způsob dopravy:

Celkem k úhradě CZK

4 151 156,03

Rekapitulace DPH

Sazba	%	Základ	DPH	Celkem
Základní sazba	21	3 430 707,46	720 448,57	4 151 156,03
Celkem		3 430 707,46	720 448,57	4 151 156,03

SOVIS CZ, a.s.
V Mlejniku 608/3a, 500 11 Hradec Králové
IČ: 27532208 DIČ: CZ27532208

KRYCI LIST CERPANI

Období: 1.-31.8.2020

Název stavby	Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí	JKSO	
		EČO	
		Místo	ul. Erbenova, Na Spojce a Tůmova
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Kostelec nad Orlicí	00274968	CZ00274968
Projektant	DI PROJEKT s.r.o.	01873687	CZ01873687
Zhotovitel	SOVIS CZ, a.s.	27532208	CZ27532208
Zpracoval			
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		03.09.2020	CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A Základní rozp. náklady			B Doplňkové náklady		C Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky 1 459 768,32	8	Práce přesčas 0,00	13	Zařízení staveniště 0,00
2		Montáž 1 970 939,14	9	Bez pevné podl. 0,00	14	Projektové práce 0,00
3	PSV	Dodávky 0,00	10	Kulturní památka 0,00	15	Územní vlivy 0,00
4		Montáž 0,00	11		16	Provozní vlivy 0,00
5	"M"	Dodávky 0,00			17	Jiné VRN 0,00
6		Montáž 0,00			18	VRN z rozpočtu 0,00
7	ZRN (ř. 1-6)	3 430 707,46	12	DN (ř. 8-11)	19	VRN (ř. 13-18) 0,00
20	HZS	0,00	21	Kompl. činnost 0,00	22	Ostatní náklady 0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel

D Celkem bez DPH 3 430 707,46

DPH	%	Základ daně	DPH celkem
snížená	15,0	0,00	0,00
základní	21,0	3 430 707,46	720 448,57

Cena s DPH 4 151 156,03

E Přípočty a odpočty

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



Rekapitulace čerpání stavby

Stavba: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí

Od: 1. 8. 2020 **Do:** 31. 8. 2020


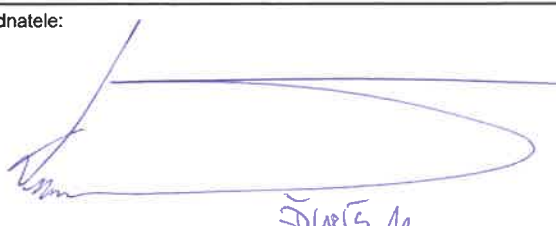
Objednatel: Město Kostelec nad Orlicí

Zhotovitel: SOVIS CZ, a.s.

Datum: 9. 9. 2020

Kód	Popis	Celkem z rozpočtu	Celkem bez DPH	% výkonu	Prostaveno a výkon	% prostavenosti a výkonu	Zůstatek	% zůstatku
048/2017_1 01	SO 101 KOMUNIKACE A CHODNÍKY - UL. ERBENOVA	4 860 678,69	0,00	0,00	871 578,09	17,93	3 989 100,60	82,07
SO 301	Kanalizace - ulice Erbenova	4 284 279,92	2 714 578,66	63,36	3 353 535,30	76,28	930 744,62	21,72
SO 304	Vodovod - ul.Erbenova	1 363 873,91	716 128,80	52,51	984 884,87	72,21	378 989,04	27,79

ZJIŠŤOVACÍ PROTOKOL O PROVEDENÝCH STAVEBNÍCH PRACÍCH

Období: 1.-31.8.2020	Počet příloh:																						
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%; border: none;"> ZHOTOVITEL SOVIS CZ, a.s. sídlo: </td> <td style="width: 40%; border: none; text-align: right;"> IČO: 27532208 DIČ: CZ27532208 </td> </tr> </table>		ZHOTOVITEL SOVIS CZ, a.s. sídlo:	IČO: 27532208 DIČ: CZ27532208																				
ZHOTOVITEL SOVIS CZ, a.s. sídlo:	IČO: 27532208 DIČ: CZ27532208																						
<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="width: 60%; border: none;"> OBJEDNATEL Město Kostelec nad Orlicí sídlo: </td> <td style="width: 40%; border: none; text-align: right;"> IČO: 00274968 DIČ: CZ00274968 </td> </tr> </table>		OBJEDNATEL Město Kostelec nad Orlicí sídlo:	IČO: 00274968 DIČ: CZ00274968																				
OBJEDNATEL Město Kostelec nad Orlicí sídlo:	IČO: 00274968 DIČ: CZ00274968																						
Stavba: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí Místo: ul. Erbenova, Na Spojce a Tůmova																							
Údaje v CZK																							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 80%;">1. Celkový náklad z rozpočtu:</td> <td style="width: 20%; text-align: right;">10 508 832,52</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;"> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 40%;"></th> <th style="width: 20%;">do začátku fakt. období</th> <th style="width: 20%;">fakturované období</th> <th style="width: 20%;">do konce fakt. období</th> </tr> </table> </td> </tr> <tr> <td>2. Stavební práce CÚ nabídka</td> <td style="text-align: right;">1 779 290,80 3 430 707,46 5 209 998,26</td> </tr> <tr> <td>3. DPH snížená</td> <td style="text-align: right;">0,00 15.00 % 0,00 0,00</td> </tr> <tr> <td>4. DPH základní</td> <td style="text-align: right;">373 651,06 21.00 % 720 448,57 1 094 099,63</td> </tr> <tr> <td>5. Celkem (2+3+4)</td> <td style="text-align: right;">2 152 941,86 4 151 156,03 6 304 097,89</td> </tr> <tr> <td>6. Zádržné</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>7. Pozastávka</td> <td style="text-align: right;">0,00</td> </tr> <tr> <td>8. K úhradě (5-6-7)</td> <td style="text-align: right;">4 151 156,03</td> </tr> </table>		1. Celkový náklad z rozpočtu:	10 508 832,52		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 40%;"></th> <th style="width: 20%;">do začátku fakt. období</th> <th style="width: 20%;">fakturované období</th> <th style="width: 20%;">do konce fakt. období</th> </tr> </table>		do začátku fakt. období	fakturované období	do konce fakt. období	2. Stavební práce CÚ nabídka	1 779 290,80 3 430 707,46 5 209 998,26	3. DPH snížená	0,00 15.00 % 0,00 0,00	4. DPH základní	373 651,06 21.00 % 720 448,57 1 094 099,63	5. Celkem (2+3+4)	2 152 941,86 4 151 156,03 6 304 097,89	6. Zádržné	0,00	7. Pozastávka	0,00	8. K úhradě (5-6-7)	4 151 156,03
1. Celkový náklad z rozpočtu:	10 508 832,52																						
	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 40%;"></th> <th style="width: 20%;">do začátku fakt. období</th> <th style="width: 20%;">fakturované období</th> <th style="width: 20%;">do konce fakt. období</th> </tr> </table>		do začátku fakt. období	fakturované období	do konce fakt. období																		
	do začátku fakt. období	fakturované období	do konce fakt. období																				
2. Stavební práce CÚ nabídka	1 779 290,80 3 430 707,46 5 209 998,26																						
3. DPH snížená	0,00 15.00 % 0,00 0,00																						
4. DPH základní	373 651,06 21.00 % 720 448,57 1 094 099,63																						
5. Celkem (2+3+4)	2 152 941,86 4 151 156,03 6 304 097,89																						
6. Zádržné	0,00																						
7. Pozastávka	0,00																						
8. K úhradě (5-6-7)	4 151 156,03																						
VYHLÁŠENÍ																							
<p>Níže podepsaní vyhláší, že objem prací a dodávek uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příložených soupisech vykonaných prací a dodávek odpovídá platné projektové dokumentaci a skutečnosti zjištěné podle platné vyhlášky a že ceny odpovídají cenám platným v den zjišťování.</p>																							
Za zhotovitele: <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p>SOVIS SOVIS CZ, a.s. V Mlejnků 608/3a, 500 11 Hradec Králové IČ: 27532208 DIČ: CZ27532208</p> </div> <p style="text-align: center;">podpis</p>	Za objednatele: <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p style="text-align: right;">JUREŠ M.</p> </div> <p style="text-align: center;">podpis</p>																						
V <u>KOSTELCI N.O.</u>	Datum: 9. 9. 2020																						

REKAPITULACE SOUPLISU PROVEDENÝCH PRACÍ

Období: 1.-31.8.2020

Stavba: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí
 Objekt: Kanalizace - ulice Erbenova

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 3. 9. 2020

Kód položky	Popis	Cena celkem	Prostaveno [Kč]	Zůstatek [Kč]	Dodatek [Kč]	Celková cena z rozpočtu
HSV	Práce a dodávky HSV	2 714 578,66	638 956,64	930 744,64	0,00	4 284 279,92
1	Zemní práce	1 145 633,58	357 694,00	694 348,71	0,00	2 197 676,26
115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	34 642,08	3 849,12	0,00	0,00	38 491,20
115101301	l/min	702,40	263,40	0,00	0,00	965,80
132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	186 573,38	24 830,00	23 489,18	0,00	234 892,56
132201209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	3 663,12	487,47	461,18	0,00	4 611,77
132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	161 547,56	25 874,47	20 824,44	0,00	208 246,47
132301209	Příplatek za leplivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	4 770,41	763,71	614,90	0,00	6 149,01
151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	67 619,20	19 800,00	0,00	0,00	87 419,20
151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	22 664,77	5 516,00	0,00	0,00	28 180,77
151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	40 264,16	11 790,00	0,00	0,00	52 054,16
151101112	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	11 418,67	2 779,00	0,00	0,00	14 197,67
161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	117 579,48	33 594,14	16 797,07	0,00	167 970,68
162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	0,00	87 623,55	373 552,65	0,00	461 176,20
162701109	4 ZKD 1000 m přes 10000 m	0,00	4 673,26	19 922,81	0,00	24 596,06
171201201	Uložení sypání na skládky	0,00	3 602,30	15 357,16	0,00	18 959,47
171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládku (skládkovné)	0,00	0,00	153 725,40	0,00	153 725,40
174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuťněním	61 629,54	16 492,35	8 680,20	0,00	86 802,09
583312020	šetrkodř netříděná do 100 mm amfibolit	266 899,33	71 423,83	37 591,40	0,00	375 914,55
175101101	do 3 m od kraje výkopu	81 986,26	21 939,98	11 547,36	0,00	115 473,60
583373020	šetrkopisek frakce 0-16	83 673,22	22 391,42	11 784,96	0,00	117 849,60
13	Zemní práce	36 817,38	12 272,46	0,00	0,00	49 089,84
130001101	Příplatek za zřízení výkopávky v blízkosti podzemního vedení	36 817,38	12 272,46	0,00	0,00	49 089,84

Kód položky	Popis	Cena celkem	Prostaveno [Kč]	Zůstatek [Kč]	Dodatek [Kč]	Celková cena z rozpočtu
3	Svislé a kompletní konstrukce	109 779,00	19 371,75	7 351,90	0,00	136 502,65
358315114	do 4 m2	109 779,00	19 371,75	0,00	0,00	129 150,75
359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	0,00	0,00	7 351,90	0,00	7 351,90
4	Vodorovné konstrukce	15 329,50	4 380,12	6 276,06	0,00	25 985,68
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	15 329,50	4 380,12	2 190,06	0,00	21 899,68
452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámtů v do 100 mm	0,00	0,00	142,00	0,00	142,00
592241750	prstěnc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	0,00	0,00	146,00	0,00	146,00
452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámtů v do 200 mm	0,00	0,00	2 016,00	0,00	2 016,00
592241775	prstěnc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	0,00	0,00	1 782,00	0,00	1 782,00
8	Trubní vedení	1 311 974,18	223 289,20	181 062,00	0,00	1 716 345,38
871353121	otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	28 314,00	0,00	0,00	0,00	28 314,00
286110R00	trubka kanalizace plastová s hrdlem PVC SN 12 DN 200/6	54 180,06	0,00	0,00	0,00	54 180,06
871443121	otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	40 371,20	10 496,00	0,00	0,00	50 867,20
286121R00	trubka kanalizační plastová s hrdlem PVC SN16 600/6 m	635 241,52	164 024,00	0,00	0,00	799 265,52
877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG jednoosé DN 200	8 496,00	0,00	0,00	0,00	8 496,00
286122065	koleno kanalizační z PVC 200/45°	18 792,00	0,00	0,00	0,00	18 792,00
877440430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 600	1 210,00	0,00	0,00	0,00	1 210,00
286174265	spojka pružná DN 300	2 099,00	0,00	0,00	0,00	2 099,00
877440420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 600	40 880,00	5 840,00	14 600,00	0,00	61 320,00
286174125	odbočka sedlová DN 600/200	64 820,00	9 260,00	23 150,00	0,00	97 230,00
892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	0,00	0,00	8 910,00	0,00	8 910,00
894118001	Připílatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	16 600,00	0,00	4 980,00	0,00	21 580,00
894211151	600 dno beton tř. C 25/30	14 000,00	14 000,00	0,00	0,00	28 000,00
894411151	beton tř. C 25/30	40 500,00	13 500,00	13 500,00	0,00	67 500,00
592241R00	dno betonové šachtové TBZ-Q.1 120/1347 KOM	27 813,60	0,00	0,00	0,00	27 813,60
592241R10	dno betonové šachtové TBZ-Q.1 120/1297 KOM	4 362,00	0,00	0,00	0,00	4 362,00
592243555	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	1 324,80	331,20	0,00	0,00	1 656,00
592243065	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 120/50 D120x50 cm	869,00	869,00	869,00	0,00	2 607,00
592243075	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 120/100 D120x100 cm	1 250,00	1 250,00	1 250,00	0,00	3 750,00
592243155	deska betonová zákrytová TZK-Q.1 120-63/17	11 157,00	3 719,00	3 719,00	0,00	18 595,00
894811126	2530 mm	135 800,00	0,00	38 800,00	0,00	174 600,00
899.R01	plast, montáž a dodávka	75 040,00	0,00	21 440,00	0,00	96 480,00
899.R02	Provizorní připojení nové kanalizace na stávající průběhu provádění	25 000,00	0,00	0,00	0,00	25 000,00

Kód položky	Popis	Cena celkem	Prostaveno [Kč]	Zůstatek [Kč]	Dodatek [Kč]	Celková cena z rozpočtu
899.R03	neuvedený avšak nezbytně nutný k řádnému zkompletování	0,00	0,00	10 000,00	0,00	10 000,00
899102111	50 do 100 kg	27 664,00	0,00	7 904,00	0,00	35 568,00
286611R00	40+ + pryžová manžeta	36 190,00	0,00	10 340,00	0,00	46 530,00
899104111	150 kg	0,00	0,00	5 250,00	0,00	5 250,00
552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	0,00	0,00	16 370,00	0,00	16 370,00
997	Přesun sutě	42 871,02	9 909,11	25 631,97	0,00	78 412,11
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	12 890,51	2 974,84	3 966,22	0,00	19 831,57
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	3 160,98	744,92	1 060,23	0,00	4 966,13
997221612	dopravu	26 819,53	6 189,35	8 251,97	0,00	41 260,86
997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	0,00	0,00	12 353,55	0,00	12 353,55
998	Přesun hmot	52 174,00	12 040,00	16 054,00	0,00	80 268,00
998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	52 174,00	12 040,00	16 054,00	0,00	80 268,00
Celkem		2 714 578,66	638 956,64	930 744,64	0,00	4 284 279,92

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Období: 1.-31.8.2020

Stavba: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůrnova, Kostelec nad Orlicí
 Objekt: Kanalizace - ulice Erbenova

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 3. 9. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

HSV

Práce a dodávky HSV

2 714 578,66 0,000 638 956,64

1

Zemní práce

1 145 633,58 0,000 357 694,00

1	R	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	475,200	72,90	34 642,08	0,00000	0,000	52,800	3 849,12
2	R	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	16,000	43,90	702,40	0,00000	0,000	6,000	263,40
3	R	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	488,412	382,00	186 573,38	0,00000	0,000	65,000	24 830,00
4	R	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	244,208	15,00	3 663,12	0,00000	0,000	32,498	487,47
5	R	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	318,007	508,00	161 547,56	0,00000	0,000	50,934	25 874,47
6	R	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	318,027	15,00	4 770,41	0,00000	0,000	50,914	763,71
7	R	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	614,720	110,00	67 619,20	0,00000	0,000	180,000	19 800,00
8	R	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	143,812	157,60	22 664,77	0,00000	0,000	35,000	5 516,00
9	R	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	614,720	65,50	40 264,16	0,00000	0,000	180,000	11 790,00
10	R	151101112	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 4 m	m2	143,812	79,40	11 418,67	0,00000	0,000	35,000	2 779,00
11	R	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	394,562	298,00	117 579,48	0,00000	0,000	112,732	33 594,14

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	R	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	450,00	0,00	0,00000	0,000	194,719	87 623,55
13	R	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,000	12,00	0,00	0,00000	0,000	389,438	4 673,26
14	R	171201201	Uložení sypání na skládky	m3	0,000	18,50	0,00	0,00000	0,000	194,719	3 602,30
15	R	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypání na skládce (skládkovné)	t	0,000	150,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
16	R	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	485,272	127,00	61 629,54	0,00000	0,000	129,861	16 492,35
17	583	583312020	šitérkodř netříděná do 100 mm amfibolit	t	970,543	275,00	266 899,33	0,00000	0,000	259,723	71 423,83
18	R	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypáním z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	168,696	486,00	81 986,26	0,00000	0,000	45,144	21 939,98
19	583	583373020	šitérkopsek frakce 0-16	t	337,392	248,00	83 673,22	0,00000	0,000	90,288	22 391,42
				13	Zemní práce		36 817,38		0,000		12 272,46
20	R	130001101	Příplatek za zřízení výkopávkou v blízkosti podzemního vedení	m3	76,863	479,00	36 817,38	0,00000	0,000	25,621	12 272,46
				3	Svislé a kompletní konstrukce		109 779,00		0,000		19 371,75
21	R	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	31,820	3 450,00	109 779,00	0,00000	0,000	5,615	19 371,75
22	R	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	0,000	37,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
				4	Vodorovné konstrukce		15 329,50		0,000		4 380,12
23	R	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šitérkopisku	m3	33,325	460,00	15 329,50	0,00000	0,000	9,522	4 380,12
24	R	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	0,000	142,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
25	592	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	0,000	146,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
26	R	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	0,000	224,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
27	592	592241775	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	0,000	198,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
				8	Trubní vedení		1 311 974,18		0,000		223 289,20
28	R	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	198,000	143,00	28 314,00	0,00000	0,000	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	286	286110R00	trubka kanalizace plastová s hrdlem PVC SN 12 DN 200/6	kus	33,990	1 594,00	54 180,06	0,00000	0,000	0,000	0,00
30	R	871443121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	157,700	256,00	40 371,20	0,00000	0,000	41,000	10 496,00
31	286	286121R00	trubka kanalizační plastová s hrdlem PVC SN16 600/6 m	kus	27,110	23 432,00	635 241,52	0,00000	0,000	7,000	164 024,00
32	R	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG jednoosé DN 200	kus	36,000	236,00	8 496,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
33	286	286122065	koleno kanalizační z PVC 200/45°	kus	36,000	522,00	18 792,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
34	R	877440430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 600	kus	1,000	1 210,00	1 210,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
35	286	286174265	spojka pružná DN 300	kus	1,000	2 099,00	2 099,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
36	R	877440420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 600	kus	28,000	1 460,00	40 880,00	0,00000	0,000	4,000	5 840,00
37	286	286174125	odbočka sedlová DN 600/200	kus	28,000	2 315,00	64 820,00	0,00000	0,000	4,000	9 260,00
38	R	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	0,000	45,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
39	R	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	10,000	1 660,00	16 600,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
40	R	894211151	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 550 nebo 600 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	0,00000	0,000	1,000	14 000,00
41	R	894411151	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	13 500,00	40 500,00	0,00000	0,000	1,000	13 500,00
42	592	592241R00	dno betonové šachtové TBZ-Q.1 120/1347 KOM	kus	2,000	13 906,80	27 813,60	0,00000	0,000	0,000	0,00
43	592	592241R10	dno betonové šachtové TBZ-Q.1 120/1297 KOM	kus	1,000	4 362,00	4 362,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
44	592	592243555	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	8,000	165,60	1 324,80	0,00000	0,000	2,000	331,20
45	592	592243065	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 120/50 D120x50 cm	kus	1,000	869,00	869,00	0,00000	0,000	1,000	869,00
46	592	592243075	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 120/100 D120x100 cm	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	0,00000	0,000	1,000	1 250,00
47	592	592243155	deska betonová zákrtyřová TZK-Q.1 120-63/17	kus	3,000	3 719,00	11 157,00	0,00000	0,000	1,000	3 719,00
48	R	894811126	Revizní šachta z PVC systém RV typ přímý, DN 315/200 hl od 2160 do 2530 mm	kus	28,000	4 850,00	135 800,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
49	R	899.R01	Propojení stávajících kanalizačních potrubí přípojek – přechodka beton plast, montáž a dodávka	kus	28,000	2 680,00	75 040,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
50	R	899.R02	Provizorní připojení nové kanalizace na stávající průběhu provádění	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	0,00000	0,000	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	R	899.R03	Napojení na stávající rozvod a další práce a materiál ve výkaze neuvedený avšak nezbytně nutný k řádnému zkompletování	soubor	0,000	10 000,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
52	R	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	28,000	988,00	27 664,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
53	286	286611R00	řemeskop s gumovou manžetou a litinovým poklopem DN 315, nosnost 40t + pryžová manžeta	kus	28,000	1 292,50	36 190,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
54	R	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	0,000	1 050,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
55	552	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	0,000	3 274,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
997 Přesun sutě							42 871,02		0,000		9 909,11
56	R	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	53,532	240,80	12 890,51	0,00000	0,000	12,354	2 974,84
57	R	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	471,788	6,70	3 160,98	0,00000	0,000	111,182	744,92
58	R	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	53,532	501,00	26 819,53	0,00000	0,000	12,354	6 189,35
59	R	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,000	150,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
998 Přesun hmot							52 174,00		0,000		12 040,00
60	R	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,087	2 000,00	52 174,00	0,00000	0,000	6,020	12 040,00

Celkem

2 714 578,66

0,000

638 956,64

Soupis výkonů s výkazem výměr

Období: 1.-31.8.2020

Stavba: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí
 Objekt: Kanalizace - ulice Erbenova

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 3. 9. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
HSV									
Práce a dodávky HSV									
1 Zemní práce									
1 R		115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	475,200	72,90	34 642,08	52,800	3 849,12
2 R		115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	16,000	43,90	702,40	6,000	263,40
3 R		132201202	m3	m3	488,412	382,00	186 573,38	65,000	24 830,00
4 R		132201209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	244,208	15,00	3 663,12	32,498	487,47
5 R		132301202	m3	m3	318,007	508,00	161 547,56	50,934	25 874,47
6 R		132301209	Příplatek za lepkovost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	318,027	15,00	4 770,41	50,914	763,71
7 R		151101101	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	614,720	110,00	67 619,20	180,000	19 800,00
8 R		151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 4 m	m2	143,812	157,60	22 664,77	35,000	5 516,00
9 R		151101111	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 2 m	m2	614,720	65,50	40 264,16	180,000	11 790,00
10 R		151101112	Odstranění příložného pažení a rozeptření stěn rýh hl do 4 m	m2	143,812	79,40	11 418,67	35,000	2 779,00
11 R		161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	394,562	298,00	117 579,48	112,732	33 594,14
12 R		162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	0,000	450,00	0,00	194,719	87 623,55
13 R		162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,000	12,00	0,00	389,438	4 673,26
14 R		171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,000	18,50	0,00	194,719	3 602,30
							2 714 578,66	638 956,64	
							1 145 633,58	357 694,00	

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
15	R	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0,000	150,00	0,00	0,000	0,00
16	R	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	485,272	127,00	61 629,54	129,861	16 492,35
17	583	583312020	štěrkodř neříděná do 100 mm amfibolit	t	970,543	275,00	266 899,33	259,723	71 423,83
18	R	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	m3	168,696	486,00	81 986,26	45,144	21 939,98
19	583	583373020	štěrkopísek frakce 0-16	t	337,392	248,00	83 673,22	90,288	22 391,42
13 Zemní práce							36 817,38		12 272,46
20	R	130001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	76,863	479,00	36 817,38	25,621	12 272,46

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
3 Svislé a kompletní konstrukce							109 779,00		19 371,75
21	R	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	31,820	3 450,00	109 779,00	5,615	19 371,75
22	R	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	0,000	37,00	0,00	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
4 Vodovodné konstrukce							15 329,50		4 380,12
23	R	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	33,325	460,00	15 329,50	9,522	4 380,12
24	R	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	0,000	142,00	0,00	0,000	0,00
25	592	592241750	prstěnc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	0,000	146,00	0,00	0,000	0,00
26	R	452112121	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm	kus	0,000	224,00	0,00	0,000	0,00
27	592	592241775	prstěnc betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	0,000	198,00	0,00	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
8 Trubní vedení							1 311 974,18		223 289,20
28	R	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	198,000	143,00	28 314,00	0,000	0,00
29	286	286110R00	trubka kanalizace plastová s hrdlem PVC SN 12 DN 200/6	kus	33,990	1 594,00	54 180,06	0,000	0,00
30	R	871443121	Montáž kanalizačního potrubí z PVC těsněné gumovým kroužkem otevřený výkop sklon do 20 % DN 600	m	157,700	256,00	40 371,20	41,000	10 496,00
31	286	286121R00	trubka kanalizační plastová s hrdlem PVC SN16 600/6 m	kus	27,110	23 432,00	635 241,52	7,000	164 024,00
32	R	877355211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG jednoosé DN 200	kus	36,000	236,00	8 496,00	0,000	0,00
33	286	286122065	koleno kanalizační z PVC 200/45°	kus	36,000	522,00	18 792,00	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostavěno množství [MJ]	Prostavěno náklad
34	R	877440430	Montáž spojek na potrubí z PP trub korugovaných DN 600	kus	1,000	1 210,00	1 210,00	0,000	0,00
35	286	286174265	spojka pružná DN 300	kus	1,000	2 099,00	2 099,00	0,000	0,00
36	R	877440420	Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 600	kus	28,000	1 460,00	40 880,00	4,000	5 840,00
37	286	286174125	odbočka sedlová DN 600/200	kus	28,000	2 315,00	64 820,00	4,000	9 260,00
38	R	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	0,000	45,00	0,00	0,000	0,00
39	R	894118001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na potrubí	kus	10,000	1 660,00	16 600,00	0,000	0,00
40	R	894211151	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 550 nebo 600 dno beton tř. C 25/30	kus	1,000	14 000,00	14 000,00	1,000	14 000,00
41	R	894411151	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 600 dno beton tř. C 25/30	kus	3,000	13 500,00	40 500,00	1,000	13 500,00
42	592	592241R00	dno betonové šachetové TBZ-Q.1 120/1347 KOM	kus	2,000	13 906,80	27 813,60	0,000	0,00
43	592	592241R10	dno betonové šachetové TBZ-Q.1 120/1297 KOM	kus	1,000	4 362,00	4 362,00	0,000	0,00
44	592	592243555	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	8,000	165,60	1 324,80	2,000	331,20
45	592	592243065	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 120/50 D120x50 cm	kus	1,000	869,00	869,00	1,000	869,00
46	592	592243075	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 120/100 D120x100 cm	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	1,000	1 250,00
47	592	592243155	deska betonová zakrytová TZK-Q.1 120-63/17	kus	3,000	3 719,00	11 157,00	1,000	3 719,00
48	R	894811126	Revizní šachta z PVC systém RV typ přímý, DN 315/200 hl od 2160 do 2530 mm	kus	28,000	4 850,00	135 800,00	0,000	0,00
49	R	899.R01	Propojení stávajících kanalizačních potrubí přípojek – přechodka beton plast, montáž a dodávka	kus	28,000	2 680,00	75 040,00	0,000	0,00
50	R	899.R02	Provizorní připojení nové kanalizace na stávající průběhu provádění	soubor	1,000	25 000,00	25 000,00	0,000	0,00
51	R	899.R03	Napojení na stávající rozvod a další práce a materiál ve výkaze neuvedeny avšak nezbytné nutný k řádnému zkompletování	soubor	0,000	10 000,00	0,00	0,000	0,00
52	R	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámmů hmotností nad 50 do 100 kg	kus	28,000	988,00	27 664,00	0,000	0,00
53	286	286611R00	teleskop s gumovou manžetou a litinovým poklopem DN 315, nosnost 40t + pryžová manžeta	kus	28,000	1 292,50	36 190,00	0,000	0,00
54	R	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámmů hmotností nad 150 kg	kus	0,000	1 050,00	0,00	0,000	0,00
55	552	552434420	poklop na vstupní šachtu litinový 600 D400, vzor DIN	kus	0,000	3 274,00	0,00	0,000	0,00
997 Přesun sutě							42 871,02		9 909,11
56	R	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	53,532	240,80	12 890,51	12,354	2 974,84

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
57	R	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	471,788	6,70	3 160,98	111,182	744,92
58	R	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	53,532	501,00	26 819,53	12,354	6 189,35
59	R	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,000	150,00	0,00	0,000	0,00
998 Přesun hmot							52 174,00		12 040,00
60	R	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	26,087	2 000,00	52 174,00	6,020	12 040,00

Celkem

2 714 578,66

638 956,64

REKAPITULACE SOUPLISU PROVEDENÝCH PRACÍ

Období: 1.-31.8.2020

Stavba: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí
 Objekt: Vodovod - ul.Erbenova

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 3. 9. 2020

Kód položky	Popis	Cena celkem	Prostaveno [Kč]	Zůstatek [Kč]	Dodatek [Kč]	Celková cena z rozpočtu
HSV	Práce a dodávky HSV	716 128,80	268 726,07	375 970,08	0,00	1 360 824,91
1	Zemní práce	468 980,73	100 748,99	201 766,57	0,00	771 496,25
119001401	stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s	806,40	201,60	0,00	0,00	1 008,00
119001421	stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s	2 967,84	741,96	0,00	0,00	3 709,80
132201202	urovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100	60 940,08	12 188,09	8 125,52	0,00	81 253,69
132201209	urovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek	1 196,48	239,30	159,53	0,00	1 595,30
132301202	urovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100	54 027,32	10 805,67	7 203,44	0,00	72 036,43
132301209	urovnání dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek	797,66	159,53	106,35	0,00	1 063,53
151101101	šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	73 659,30	12 998,70	0,00	0,00	86 658,00
151101111	materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2	43 860,77	7 740,14	0,00	0,00	51 600,90
161101101	vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního	39 616,72	7 923,22	5 282,05	0,00	52 821,99
162701105	dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez	0,00	8 283,71	46 827,15	0,00	55 090,85
162701109	dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez	0,00	1 285,44	7 170,80	0,00	8 436,24
171201201	Uložení sypaniny na skládky	0,00	0,00	6 502,94	0,00	6 502,94
171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	0,00	0,00	94 907,70	0,00	94 907,70
174101101	zhuťněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	20 779,74	4 155,95	2 770,63	0,00	27 706,32
583312020	šěrkodř netříděná do 100 mm amfibolit	89 991,00	17 998,20	11 998,80	0,00	119 988,00
175101101	materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho	39 759,66	7 951,93	5 301,29	0,00	53 012,88
583373020	šěrkopisky ČSN 72 1511-2 frakce 0-16	40 577,76	8 115,55	5 410,37	0,00	54 103,68
13	Zemní práce - hloubené výkopáky	21 650,80	3 820,98	0,00	0,00	25 471,78
130001101	blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu hominy	21 650,80	3 820,98	0,00	0,00	25 471,78
3	Svislé a kompletní konstrukce	0,00	12 420,00	0,00	0,00	12 420,00
358315114	do 4 m2	0,00	12 420,00	0,00	0,00	12 420,00

Kód položky	Popis	Cena celkem	Prostaveno [Kč]	Zůstatek [Kč]	Dodatek [Kč]	Celková cena z rozpočtu
4	Vodorovné konstrukce	9 407,92	5 369,36	1 254,42	0,00	16 031,70
451573111	štetkopísku do 63 mm	9 407,92	1 881,86	1 254,42	0,00	12 544,20
452313131	výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	0,00	3 487,50	0,00	0,00	3 487,50
8	Trubní vedení	181 677,66	140 630,98	148 203,08	0,00	470 511,72
852241122	v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	870,00	0,00	0,00	0,00	870,00
552532410	500 mm	2 861,00	0,00	0,00	0,00	2 861,00
852311122	v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	0,00	2 880,00	0,00	0,00	2 880,00
552532880	500 mm	0,00	11 610,00	0,00	0,00	11 610,00
857244121	potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě	921,00	0,00	0,00	0,00	921,00
552506425	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	2 301,00	0,00	0,00	0,00	2 301,00
857264122	potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě	0,00	5 000,00	0,00	0,00	5 000,00
552535130	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/50 mm	0,00	7 724,00	0,00	0,00	7 724,00
552535155	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/80 mm	0,00	7 140,00	0,00	0,00	7 140,00
552598150	přechod přírubový tvárná litina DN100/80 L200 mm	0,00	2 053,00	0,00	0,00	2 053,00
857314122	potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě	0,00	1 450,00	0,00	0,00	1 450,00
552535940	mm	0,00	22 095,00	0,00	0,00	22 095,00
871161141	32 x 3,0 mm	2 660,63	0,00	886,88	0,00	3 547,50
286137520	trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE PE LD (rPE) D 32 x 4,4 mm	3 012,78	0,00	1 004,22	0,00	4 017,00
871181141	PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm	2 199,00	0,00	0,00	0,00	2 199,00
286137540	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 50 x 6,9 mm	3 862,50	0,00	0,00	0,00	3 862,50
286123415	nákrůžek lemový PE100 SDR 11, d 50	980,00	0,00	0,00	0,00	980,00
871251141	110 x 10,0 mm	21 250,00	2 500,00	1 000,00	0,00	24 750,00
286159320	kotouče 100 m	55 682,75	6 550,16	2 620,00	0,00	64 852,92
286123455	nákrůžek lemový PE100 SDR 11, d 110	0,00	164,32	0,00	0,00	164,32
879171R11	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 32, spojka PE/PE	3 492,00	0,00	3 492,00	0,00	6 984,00
879221R11	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 50, spojka PE/PE	4 720,00	0,00	0,00	0,00	4 720,00
879221R15	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 80, spojka PE/PE	0,00	0,00	9 482,00	0,00	9 482,00
879221R20	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 150, spojka PE/PE	0,00	18 784,00	0,00	0,00	18 784,00
891181111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	3 966,00	0,00	5 288,00	0,00	9 254,00
422211015	kulový kohout pro domovní přípojky DN 25x1"	17 454,00	0,00	23 272,00	0,00	40 726,00
422910660	souprava zemní pro domovní šoupátka	5 568,00	0,00	7 424,00	0,00	12 992,00
891211112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	1 378,00	0,00	0,00	0,00	1 378,00
422211045	šoupátka s přírubami, voda, DN 50 mm PN16	8 732,00	0,00	0,00	0,00	8 732,00

Kód položky	Popis	Cena celkem	Prostaveno [Kč]	Zůstatek [Kč]	Dodatek [Kč]	Celková cena z rozpočtu
422910780	souprava zemní pro šoupátka DN 50 mm	3 530,00	0,00	0,00	0,00	3 530,00
891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	899,00	0,00	899,00	0,00	1 798,00
422211060	šoupátko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16	4 658,00	0,00	4 658,00	0,00	9 316,00
422910635	souprava zemní pro šoupátka DN 80	1 650,00	0,00	1 650,00	0,00	3 300,00
891247111	osazení poklopů DN 80	0,00	0,00	265,00	0,00	265,00
422736615	hydrant podzemní DN80 PN16	0,00	0,00	11 826,00	0,00	11 826,00
891261111	nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	0,00	3 060,00	0,00	0,00	3 060,00
422211075	šoupátko s přírubami, voda, DN 100 mm	0,00	15 972,00	0,00	0,00	15 972,00
422910815	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm	0,00	4 950,00	0,00	0,00	4 950,00
891269111	1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo	6 180,00	0,00	0,00	0,00	14 420,00
422735490	vodovodní PE a PVC potrubí 110-1"	10 236,00	0,00	13 648,00	0,00	23 884,00
891311112	uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní	0,00	2 760,00	0,00	0,00	2 760,00
422211095	šoupátko s přírubami, voda, DN 150 mm PN16	0,00	19 496,00	0,00	0,00	19 496,00
422910815	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm	0,00	3 300,00	0,00	0,00	3 300,00
892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	0,00	0,00	2 488,50	0,00	2 488,50
892241111	Tlaková zkouška vodou na potrubí DN do 80	0,00	0,00	1 743,00	0,00	1 743,00
892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	0,00	0,00	3 306,60	0,00	3 306,60
892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	0,00	0,00	6 316,20	0,00	6 316,20
899.R273	neuvezený avšak nezbytně nutný k řádnému zkompletování díla	0,00	2 250,00	0,00	0,00	4 500,00
899.R274	Rozbor pitné vody zpracovaný odborně způsobou osobou	0,00	0,00	2 400,00	0,00	2 400,00
899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	0,00	0,00	9 614,00	0,00	9 614,00
422913525	504 - šoupátkový	0,00	0,00	9 174,00	0,00	9 174,00
899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	0,00	0,00	792,00	0,00	792,00
422914525	poklop litinový hydrantový DN 80	0,00	0,00	1 890,00	0,00	1 890,00
899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	10 133,60	717,00	3 632,80	0,00	14 483,40
899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	2 480,40	175,50	899,20	0,00	3 545,10
997	Přesun sutě	0,00	0,00	7 540,64	0,00	7 540,64
997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	0,00	0,00	1 907,14	0,00	1 907,14
997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	0,00	0,00	477,58	0,00	477,58
997221612	dopravu	0,00	0,00	3 967,92	0,00	3 967,92
997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	0,00	0,00	1 188,00	0,00	1 188,00
998	Přesun hmot	34 411,69	5 735,76	17 205,37	0,00	57 352,82
998276101	sklamlaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu	34 411,69	5 735,76	17 205,37	0,00	57 352,82

Kód položky	Popis	Cena celkem	Prostaveno [Kč]	Zůstatek [Kč]	Dodatek [Kč]	Celková cena z rozpočtu
PSV	Práce a dodávky PSV	0,00	30,00	3 019,00	0,00	3 049,00
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	0,00	30,00	3 019,00	0,00	3 049,00
72227R100	Sestava vodoměrová, montáž a dodávka	0,00	0,00	3 019,00	0,00	3 019,00
998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	0,00	30,00	0,00	0,00	30,00
Celkem		716 128,80	268 756,07	378 989,08	0,00	1 363 873,91

SOUPIS PROVEDENÝCH PRACÍ

Období: 1.-31.8.2020

Stavba: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí
 Objekt: Vodovod - ul.Erbenova

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 3. 9. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

HSV

Práce a dodávky HSV

716 128,80

0,000

268 726,07

1

Zemní práce

468 980,73

0,000

100 748,99

1	R	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opoříbením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlostí DN do 200	m	2,880	280,00	806,40	0,00000	0,000	0,720	201,60
2	R	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opoříbením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	12,960	229,00	2 967,84	0,00000	0,000	3,240	741,96
3	R	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	159,529	382,00	60 940,08	0,00000	0,000	31,906	12 188,09
4	R	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 Připlatek k cenám za lepitost horniny tř. 3	m3	79,765	15,00	1 196,48	0,00000	0,000	15,953	239,30
5	R	132301202	Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	106,353	508,00	54 027,32	0,00000	0,000	21,271	10 805,67

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	R	132301209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4	m3	53,177	15,00	797,66	0,00000	0,000	10,635	159,53
7	R	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	669,630	110,00	73 659,30	0,00000	0,000	118,170	12 998,70
8	R	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	669,630	65,50	43 860,77	0,00000	0,000	118,170	7 740,14
9	R	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	132,942	298,00	39 616,72	0,00000	0,000	26,588	7 923,22
10	R	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	m3	0,000	155,40	0,00	0,00000	0,000	53,177	8 263,71
11	R	162701109	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	0,000	12,00	0,00	0,00000	0,000	105,453	1 265,44
12	R	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	0,000	18,50	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
13	R	171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0,000	150,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
14	R	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	163,620	127,00	20 779,74	0,00000	0,000	32,724	4 155,95
15	583	583312020	Štěrkodř netříděná do 100 mm amfibolit	t	327,240	275,00	89 991,00	0,00000	0,000	65,448	17 998,20
16	R	175101101	4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	81,810	486,00	39 759,66	0,00000	0,000	16,362	7 951,93
17	583	583373020	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobne, hrubé, štěrkopisky) štěrkopisky ČSN 72 1511 - 2 frakce 0-16	t	163,620	248,00	40 577,76	0,00000	0,000	32,724	8 115,55

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

13 Zemní práce - hloubené vykopávky

18	R	130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	45,200	479,00	21 650,80	0,00000	0,000	7,977	3 820,98
							21 650,80	0,000	0,000		3 820,98

3 Svislé a kompletní konstrukce

19	R	358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	0,000	3 450,00	0,00	0,00000	0,000	3,600	12 420,00
							0,00	0,000	0,000		12 420,00

4 Vodorovné konstrukce

20	R	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrčopísku do 63 mm	m3	20,452	450,00	9 407,92	0,00000	0,000	4,091	1 881,86
21	R	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	0,000	2 790,00	0,00	0,00000	0,000	1,250	3 487,50
							9 407,92	0,000	0,000		5 369,36

8 Trubní vedení

22	R	852241122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	870,00	870,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
23	552	552532410	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 500 mm	kus	1,000	2 861,00	2 861,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
24	R	852311122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	0,000	1 440,00	0,00	0,00000	0,000	2,000	2 880,00
25	552	552532880	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 150 mm délka 500 mm	kus	0,000	5 805,00	0,00	0,00000	0,000	2,000	11 610,00
26	R	857244121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	921,00	921,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
27	552	552506425	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	1,000	2 301,00	2 301,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
28	R	857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	0,000	1 000,00	0,00	0,00000	0,000	5,000	5 000,00
29	552	552535130	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T- kus DN 100/50 mm	kus	0,000	3 862,00	0,00	0,00000	0,000	2,000	7 724,00
							181 677,66	0,000	0,000		140 630,98

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostavěno [MJ]	Prostavěno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	552	552535155	tvárovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T- kus DN 100/80 mm	kus	0,000	3 570,00	0,00	0,00000	0,000	2,000	7 140,00
31	552	552598150	přechod přírubový tvárná litina DN100/80 L200 mm	kus	0,000	2 053,00	0,00	0,00000	0,000	1,000	2 053,00
32	R	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	0,000	1 450,00	0,00	0,00000	0,000	1,000	1 450,00
33	552	552535940	kříž přírubový litinový,praškový epoxid, tl.250µm TT- kus DN 150/100 mm	kus	0,000	22 095,00	0,00	0,00000	0,000	1,000	22 095,00
34	R	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svaťovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	56,250	47,30	2 660,63	0,00000	0,000	0,000	0,00
35	286	286137520	trubky z polyetylenu vodovodní potrubí PE PE LD (rPE) D 32 x 4,4 mm	m	57,938	52,00	3 012,78	0,00000	0,000	0,000	0,00
36	R	871181141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svaťovaných na tupo SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm	m	30,000	73,30	2 199,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
37	286	286137540	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 50 x 6,9 mm	m	30,900	125,00	3 862,50	0,00000	0,000	0,000	0,00
38	286	286123415	nákržek lemový PE100 SDR 11, d 50	kus	2,000	490,00	980,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
39	R	871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svaťovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	170,000	125,00	21 250,00	0,00000	0,000	20,000	2 500,00
40	286	286159320	trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 110x10 SDR 11, kotouče 100 m	m	175,103	318,00	55 682,75	0,00000	0,000	20,598	6 550,16
Poznámka k položce: barva modrá											
41	286	286123455	nákržek lemový PE100 SDR 11, d 110	kus	0,000	1 027,00	0,00	0,00000	0,000	0,160	164,32
42	R	879171R11	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 32, spojka PE/PE	kus	3,000	1 164,00	3 492,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
43	R	879221R11	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 50, spojka PE/PE	kus	2,000	2 360,00	4 720,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
44	R	879221R15	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 60, spojka PE/PE	kus	0,000	4 741,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
45	R	879221R20	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 150, spojka PE/PE	kus	0,000	9 392,00	0,00	0,00000	0,000	2,000	18 784,00
46	R	891181111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40	kus	6,000	661,00	3 966,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
47	422	422211015	kulový kohout pro domovní přípojky DN 25x1"	kus	6,000	2 909,00	17 454,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
48	422	422910660	souprava zemní pro domovní šoupátka	kus	6,000	928,00	5 568,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
49	R	891211112	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 50	kus	2,000	689,00	1 378,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
50	422	422211045	šoupátko s přírubami, voda, DN 50 mm PN16	kus	2,000	4 366,00	8 732,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
51	422	422910780	souprava zemní pro šoupátka DN 50 mm	kus	2,000	1 765,00	3 530,00	0,00000	0,000	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	R	891241111	Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	kus	1,000	899,00	899,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
53	422	422211060	šoupátko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16	kus	1,000	4 658,00	4 658,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
54	422	422910635	souprava zemní pro šoupátka DN 80	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
55	R	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	0,000	265,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
56	422	422736675	hydrantí podzemní DN80 PN16	kus	0,000	11 826,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
57	R	891261111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	0,000	1 020,00	0,00	0,00000	0,000	3,000	3 060,00
58	422	422211075	šoupátko s přírubami, voda, DN 100 mm	kus	0,000	5 324,00	0,00	0,00000	0,000	3,000	15 972,00
59	422	422910875	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm	kus	0,000	1 650,00	0,00	0,00000	0,000	3,000	4 950,00
60	R	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100	kus	6,000	1 030,00	6 180,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
61	422	422735490	navrtávací pásy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-1"	kus	6,000	1 706,00	10 236,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
62	R	891311112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	0,000	1 380,00	0,00	0,00000	0,000	2,000	2 760,00
63	422	422211095	šoupátko s přírubami, voda, DN 150 mm PN16	kus	0,000	9 748,00	0,00	0,00000	0,000	2,000	19 496,00
64	422	422910875	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm	kus	0,000	1 650,00	0,00	0,00000	0,000	2,000	3 300,00
65	R	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	0,000	23,70	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
66	R	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	0,000	16,60	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
67	R	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	0,000	16,70	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
68	R	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	0,000	31,90	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
69	R	899.R273	Propojení se stávajícími řady a další práce a materiál ve výkaze výměr neuvedeny avšak nezbytné nutný k řádnému zkompletování díla	soubor	0,000	4 500,00	0,00	0,00000	0,000	0,500	2 250,00
70	R	899.R274	Rozbor pitné vody zpracovaný odborně způsobilou osobou	soubor	0,000	2 400,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
71	R	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	0,000	418,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
72	422	422913525	díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 typ 504 - šoupátkový	kus	0,000	834,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost jednotková	Hmotnost celkem	Prostaveno [MJ]	Prostaveno [Kč]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	R	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	792,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
74	422	422914525	<i>poklop litinový hydrantový DN 80</i>	<i>kus</i>	<i>0,000</i>	<i>1 890,00</i>	<i>0,00</i>	<i>0,00000</i>	<i>0,000</i>	<i>0,000</i>	<i>0,00</i>
75	R	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	212,000	47,80	10 133,60	0,00000	0,000	15,000	717,00
76	R	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	212,000	11,70	2 480,40	0,00000	0,000	15,000	175,50

997 Přesun sutě											
77	R	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,000	240,80	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
78	R	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	0,000	6,70	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
79	R	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,000	501,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
80	R	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,000	150,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
							0,00	0,000	0,000	0,000	0,00

998 Přesun hmot											
81	R	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	36,261	949,00	34 411,69	0,00000	0,000	6,044	5 735,76
							34 411,69	0,000	0,000	0,000	5 735,76

PSV Práce a dodávky PSV											
722 Zdravotecnika - vnitřní vodovod											
82	R	72227R100	Sestava vodoměrová, montáž a dodávka	soubor	0,000	3 019,00	0,00	0,00000	0,000	0,000	0,00
83	R	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	0,000	30,00	0,00	0,00000	0,000	1,000	30,00
							0,00	0,000	0,000	0,000	30,00
							0,00	0,000	0,000	0,000	30,00

Celkem 716 128,80 0,000 268 756,07

Soupis výkonů s výkazem výměr

Období: 1.-31.8.2020

Stavba: Projekt pro výstavbu a opravu komunikace Erbenova, Na Spojce a Tůmova, Kostelec nad Orlicí
 Objekt: Vodovod - ul.Erbenova

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 3. 9. 2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
HSV Práce a dodávky HSV 268 726,07									
1 Zemní práce 100 748,99									
1 R		119001401	výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opoříbením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200	m	2,880	280,00	806,40	0,720	201,60
2 R		119001421	výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jistiřovací konstrukce, s opoříbením hmot kabelů a kabelových trati z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů	m	12,960	229,00	2 967,84	3,240	741,96
3 R		132201202	Hloubení zapážených 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	159,529	382,00	60 940,08	31,906	12 188,09
4 R		132201209	Hloubení zapážených 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 teplost horniny tř. 3	m3	79,765	15,00	1 196,48	15,953	239,30
5 R		132301202	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3	m3	106,353	508,00	54 027,32	21,271	10 805,67
6 R		132301209	Hloubení zapážených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za teplost horniny tř. 4	m3	53,177	15,00	797,66	10,635	159,53

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
7 R		151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2.	669,630	110,00	73 659,30	118,170	12 998,70
8 R		151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m	m2	669,630	65,50	43 860,77	118,170	7 740,14
9 R		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	132,942	298,00	39 616,72	26,588	7 923,22
10 R		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	m3	0,000	155,40	0,00	53,177	8 263,71
11 R		162701109	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	m3	0,000	12,00	0,00	105,453	1 265,44
12 R		171201201	Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Uložení sypaniny na skládky	m3	0,000	18,50	0,00	0,000	0,00
13 R		171201211	Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	t	0,000	150,00	0,00	0,000	0,00
14 R		174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	163,620	127,00	20 779,74	32,724	4 155,95
15 583		583312020	štěrkodrt' netříděná do 100 mm armbolit	t	327,240	275,00	89 991,00	65,448	17 998,20
16 R		175101101	Obsypání potrubí sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m3	81,810	486,00	39 759,66	16,362	7 951,93
17 583		583373020	kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkové) štěrkové ČSN 72 1511-2 frakce 0-16	t	163,620	248,00	40 577,76	32,724	8 115,55
13							21 650,80	3 820,98	
18 R		130001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	45,200	479,00	21 650,80	7,977	3 820,98

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostavěno množství [MJ]	Prostavěno náklad
3 Svislé a kompletní konstrukce 0,00 12 420,00									
19 R		358315114	Bourání šachty, stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m ²	m ³	0,000	3 450,00	0,00	3,600	12 420,00
4 Vodorovné konstrukce 9 407,92 5 369,36									
20 R		451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m ³	20,452	460,00	9 407,92	4,091	1 881,86
21 R		452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m ³	0,000	2 790,00	0,00	1,250	3 487,50
8 Trubní vedení 181 677,66 140 630,98									
22 R		852241122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	870,00	870,00	0,000	0,00
23	552	552532410	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 80 mm délka 500 mm	kus	1,000	2 861,00	2 861,00	0,000	0,00
24 R		852311122	Montáž potrubí z trub litinových tlakových přírubových normálních délek v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	0,000	1 440,00	0,00	2,000	2 880,00
25	552	552532880	trouba přírubová litinová práškový epoxid tl.250µm FF DN 150 mm délka 500 mm	kus	0,000	5 805,00	0,00	2,000	11 610,00
26 R		857244121	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	921,00	921,00	0,000	0,00
27	552	552506425	koleno přírubové s patkou PP litinové DN 80	kus	1,000	2 301,00	2 301,00	0,000	0,00
28 R		857264122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100	kus	0,000	1 000,00	0,00	5,000	5 000,00
29	552	552535130	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/50 mm	kus	0,000	3 862,00	0,00	2,000	7 724,00
30	552	552535155	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou T-kus DN 100/80 mm	kus	0,000	3 570,00	0,00	2,000	7 140,00
31	552	552598150	přechod přírubový tvárná litina DN100/80 L200 mm	kus	0,000	2 053,00	0,00	1,000	2 053,00
32 R		857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	0,000	1 450,00	0,00	1,000	1 450,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostavné množství [MJ]	Prostavné náklad
33	552	552535940	kříž přírubový litinový, práškový epoxid, tl. 250µm TT-kus DN 150/100 mm	kus	0,000	22 095,00	0,00	1,000	22 095,00
34	R	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	56,250	47,30	2 660,63	0,000	0,00
35	286	286137520	trubky z polyetylénu vodovodní potrubí PE PE LD (rPE) D 32 x 4,4 mm	m	57,938	52,00	3 012,78	0,000	0,00
36	R	871181141	Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylénu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm	m	30,000	73,30	2 199,00	0,000	0,00
37	286	286137540	potrubí vodovodní PE LD (rPE) D 50 x 6,9 mm	m	30,900	125,00	3 862,50	0,000	0,00
38	286	286123415	nákrůžek lemový PE100 SDR 11, d 50	kus	2,000	490,00	980,00	0,000	0,00
39	R	871251141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 110 x 10,0 mm	m	170,000	125,00	21 250,00	20,000	2 500,00
40	286	286159320	trubka vodovodní tlaková RC protect (PE 100 RC) 110x10 SDR 11, kotouče 100 m	m	175,103	318,00	55 682,75	20,598	6 550,16
Poznámka k položce: barva modrá									
41	286	286123455	nákrůžek lemový PE100 SDR 11, d 110	kus	0,000	1 027,00	0,00	0,160	164,32
42	R	879171R11	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 32, spojka PE/PE	kus	3,000	1 164,00	3 492,00	0,000	0,00
43	R	879221R11	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 50, spojka PE/PE	kus	2,000	2 360,00	4 720,00	0,000	0,00
44	R	879221R15	Propojení vodovodní přípojky na potrubí DN 80, spojka PE/PE	kus	0,000	4 741,00	0,00	0,000	0,00
45	R	879221R20	PE/PE	kus	0,000	9 392,00	0,00	2,000	18 784,00
46	R	891181111	Montáž vodovodních šoupatěk otevřený výkop DN 40	kus	6,000	661,00	3 966,00	0,000	0,00
47	422	422211015	kulový kohout pro domovní přípojky DN 25x1"	kus	6,000	2 909,00	17 454,00	0,000	0,00
48	422	422910660	souprava zemní pro domovní šoupatka	kus	6,000	928,00	5 568,00	0,000	0,00
49	R	891211112	Montáž vodovodních šoupatěk otevřený výkop DN 50	kus	2,000	689,00	1 378,00	0,000	0,00
50	422	422211045	šoupatko s přírubami, voda, DN 50 mm PN16	kus	2,000	4 366,00	8 732,00	0,000	0,00
51	422	422910780	souprava zemní pro šoupatka DN 50 mm	kus	2,000	1 765,00	3 530,00	0,000	0,00
52	R	891241111	Montáž vodovodních šoupatěk otevřený výkop DN 80	kus	1,000	899,00	899,00	0,000	0,00
53	422	422211060	šoupatko s přírubami, voda, DN 80 mm PN 16	kus	1,000	4 658,00	4 658,00	0,000	0,00
54	422	422910635	souprava zemní pro šoupatka DN 80	kus	1,000	1 650,00	1 650,00	0,000	0,00
55	R	891247111	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80	kus	0,000	265,00	0,00	0,000	0,00
56	422	422736615	hydrant podzemní DN80 PN16	kus	0,000	11 826,00	0,00	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
57	R	891261111	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100	kus	0,000	1 020,00	0,00	3,000	3 060,00
58	422	422211075	šoupátko s přírubami, voda, DN 100 mm	kus	0,000	5 324,00	0,00	3,000	15 972,00
59	422	4222910815	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm	kus	0,000	1 650,00	0,00	3,000	4 950,00
60	R	891269111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 Mpa, na potrubí z trub osinkocementových, litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100	kus	6,000	1 030,00	6 180,00	0,000	0,00
61	422	422735490	navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 110-1"	kus	6,000	1 706,00	10 236,00	0,000	0,00
62	R	891311112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150	kus	0,000	1 380,00	0,00	2,000	2 760,00
63	422	422211095	šoupátko s přírubami, voda, DN 150 mm PN16	kus	0,000	9 748,00	0,00	2,000	19 496,00
64	422	4222910815	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150 mm	kus	0,000	1 650,00	0,00	2,000	3 300,00
65	R	892233121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	0,000	23,70	0,00	0,000	0,00
66	R	892241111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80	m	0,000	16,60	0,00	0,000	0,00
67	R	892271111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125	m	0,000	16,70	0,00	0,000	0,00
68	R	892273121	Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	0,000	31,90	0,00	0,000	0,00
69	R	899.R273	Propojení se stávajícími řady a další práce a materiál ve výkaze výměr neuvedeny avšak nezbytné nutný k řádnému zkompletování díla	soubor	0,000	4 500,00	0,00	0,500	2 250,00
70	R	899.R274	Rozbor pitné vody zpracovaný odborné způsobilou osobou	soubor	0,000	2 400,00	0,00	0,000	0,00
71	R	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	0,000	418,00	0,00	0,000	0,00
72	422	422913525	díly (sestavy) k armaturám průmyslovým poklopy litinové, GGG-400 typ 504 - šoupátkový	kus	0,000	834,00	0,00	0,000	0,00
73	R	899401113	Osazení poklopů litinových hydrantových	kus	0,000	792,00	0,00	0,000	0,00
74	422	422914525	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	0,000	1 890,00	0,00	0,000	0,00
75	R	899721111	Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	212,000	47,80	10 133,60	15,000	717,00
76	R	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC šířky 25 cm	m	212,000	11,70	2 480,40	15,000	175,50
997 Přesun sutě									0,00
77	R	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,000	240,80	0,00	0,000	0,00
78	R	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	0,000	6,70	0,00	0,000	0,00

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Výkon celkem [MJ]	Cena jednotková	Cena celkem	Prostaveno množství [MJ]	Prostaveno náklad
79 R		997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,000	501,00	0,00	0,000	0,00
80 R		997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,000	150,00	0,00	0,000	0,00
998 Přesun hmot							34 411,69		5 735,76
81 R		998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	36,261	949,00	34 411,69	6,044	5 735,76
PSV Práce a dodávky PSV							0,00		30,00
722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod							0,00		30,00
82 R		72227R100	Sestava vodoměrová, montáž a dodávka	soubor	0,000	3 019,00	0,00	0,000	0,00
83 R		998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	0,000	30,00	0,00	1,000	30,00
Celkem							716 128,80		268 756,07