

## Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotoľňa Sever, Rajec				
Objekt: Vonkajšie rozvody ÚK a TV			JKSO :	
Časť: Architektonicko stavebné riešenie				
Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval:	Dňa: 22.05.2017	
Odberateľ: BINEKO, spol. s r.o., Rajec		IČO:		
		DIČ:		
Dodávateľ:		IČO:		
		DIČ:		
Projektant: FALTHERM spol. s r.o., Žilina		IČO:		
		DIČ:		
<b>A</b>	<b>ZRN</b>	<b>Konstrukcie</b>	<b>Špecifikovaný materiál</b>	<b>Spolu ZRN</b>
1	HSV:	4 578,82		4 578,82
2	PSV:	666,64	1 444,38	2 111,02
3	MCE:			
4	Iné:			
5	Súčet:	5 245,46	1 444,38	6 689,84
<b>B</b>	<b>IN - Individuálne náklady</b>			
6	Práce nadčas			
7	Murárske výpomoci			
8	Bez pevnej podlahy			
9				
10	Súčet riadkov 6 až 9:			
<b>C</b>	<b>NUS - náklady umiestnenia stavby</b>			
11	Zariadenie staveniska	0,95%		63,55
12	Prevádzkové vplyvy	1,80%		120,42
13	Stlažené podmienky			
14				
15		Súčet riadkov 11 až 14:		183,97
projektant, rozpočítateľ cenár		pečiatka:		
podpis:				
dátum:				
<b>D</b>	<b>ON - ostatné náklady</b>			
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte			
17	Inžinierska činnosť			
18	Projektové práce			
19				
20	Súčet riadkov 16 až 19:			
<b>E</b>	<b>Celkové náklady</b>			
21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:			6 873,81
22	DPH 20% z:	6 873,81		1 374,76
23	DPH 0% z:			
24	Súčet riadkov 21 až 23:			8 248,57
<b>F</b>	<b>Odpočet - prípočet</b>			
odberateľ, obstarávateľ		dodávateľ, zhotoviteľ		
podpis:		podpis:		
dátum:		dátum:		
pečiatka:		pečiatka:		

Odberteľ: BINEKO, spol. s r.o., Rajec  
 Projektant: FALTHERM spol. s r.o., Žilina  
 Dodávateľ:

Spracoval:  
 JKSO :  
 Dátum: 22.05.2017

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotelňa Sever, Rajec  
 Objekt: Vonkajšie rozvody ÚK a TV  
 Časť: Architektonicko stavebné riešenie

HLUBINA Stanislav

# Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Sut v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNÉ PRÁCE	1 411,69	0,00	1 411,69	0,00000	0,000
2 - ZÁKLADY	256,38	0,00	256,38	3,69753	0,000
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	1 931,70	0,00	1 931,70	16,56676	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	979,05	0,00	979,05	0,00280	10,683
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	4 578,82	0,00	4 578,82	20,26709	10,683
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	334,45	1 030,30	1 364,75	0,73111	0,000
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	332,19	414,08	746,27	0,16378	0,000
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	666,64	1 444,38	2 111,02	0,89489	0,000
Za rozpočet celkom	5 245,46	1 444,38	6 689,84	21,16198	10,683

Odberateľ: BINEKO, spol. s r.o., Rajec  
 Projektant: FALTHERM spol. s r.o., Žilina  
 Dodávateľ:

Spracoval:  
 JKSO :  
 Dátum: 22.05.2017

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotoľňa Sever, Rajec  
 Objekt: Vonkajšie rozvody ÚK a TV  
 Časť: Architektonicko stavebné riešenie

HLUBINA Stanislav

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>							
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>							
1	001	13971-1101	Výkopy v uzavretých priestoroch v horn. tr. 1-4 $1,50*0,95*1,45*7 = 14.464$	14,464	m3	61,78	893,59
2	001	16220-1201	Nosenie výkopu vodorov. do 10 m v horn. tr. 1-4	14,464	m3	6,08	87,94
3	001	16220-1209	Priplatok za každých ďalších 10 m nosenia výkopu tr. 1-4	14,464	m3	4,98	72,03
4	272	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	14,464	m3	6,31	91,27
5	272	16270-1109	Priplatok za každých ďalších 1000 m nad 10000 m horn. tr. 1-4 $14,464*10 = 144.640$	144,640	m3	0,48	69,43
6	272	16710-1102	Nakladanie výkopu nad 100 m3 v horn. tr. 1-4	14,464	m3	3,15	45,56
7	001	17120-12019	Poplatok za uloženie zeminy na riadenej skládke	14,464	m3	10,50	151,87
<b>1 - ZEMNE PRÁCE spolu:</b>				<b>1 411,69</b>			<b>1 411,69</b>
<b>2 - ZÁKLADY</b>							
8	011	27332-1311	Základové dosky zo železobetónu tr. C16/20 $1,50*0,95*0,15*7 = 1.496$	1,496	m3	93,78	140,29
9	011	27335-1217	Debnenie základových dosiek drevené tradičné, zhotovenie $1,50*0,15*2*7 = 3.150$ $0,95*0,15*2*7 = 1.995$	5,145	m2	8,35	42,96
10	011	27335-1218	Debnenie základových dosiek drevené tradičné, odstránenie	5,145	m2	2,95	15,18
11	011	27336-2021	Výstuž základových dosiek zo zvarovaných sietí KARI d 6 mm, oka 150/150 mm - horná + spodná výstuž $1,50*0,95*0,00301*2*7 = 0.060$	0,060	t	965,80	57,95
<b>2 - ZÁKLADY spolu:</b>				<b>256,38</b>			<b>256,38</b>
<b>3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE</b>							
12	011	31111-3131	Múrovo nosné hr. 15cm z tvárnic strateného debnenia s výplňou betónom C16/20 $1,50*1,50*2*7 = 31.500$ $0,95*1,50*2*7 = 19.950$	51,450	m2	22,98	1 182,32
13	011	31136-1821	Výstuž nadzákladových múrov nosných BSt 500 (10505) podľa výkresu A-2 $0,0182*7 = 0.127$ $0,0217*7 = 0.152$	0,279	t	1 358,80	379,11
14	012	38938-1001	Dobetonovanie otvoru - prestup základu $1,30*0,60*0,45*7 = 2.457$	2,457	m3	150,70	370,27
<b>3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:</b>				<b>1 931,70</b>			<b>1 931,70</b>
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>							
15	011	95290-1111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m $20,00*7 = 140.000$	140,000	m2	2,15	301,00
16	013	96504-2241	Búr. podkl. betón alebo liat. asfalt hr. nad 10 cm nad 4 m2 $1,85*1,25*0,30*7 = 4.856$	4,856	m3	70,55	342,59
17	013	96504-9112	Pripl. k búr. bet. mazať so zvarov. sieťou hr. nad 10 cm	4,856	m3	35,78	173,75
18	011	99801-1001	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 6 m	20,264	t	7,98	161,71
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:</b>				<b>979,05</b>			<b>979,05</b>
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:</b>				<b>4 578,820</b>			<b>4 578,82</b>
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>							
<b>711 - Izolácie proti vode a vlhkosti</b>							
19	711	71111-1001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	17,483	m2	0,33	5,77

## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
			1,85*1,35*7 = 17.483				
20	711	71111-2001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena zvislá náterom asfalt. penetr.	38,850	m2	0,75	29,14
			1,20*1,50*2*7 = 25.200				
			0,65*1,50*2*7 = 13.650				
21	MAT	111 631500	Penetračný náter	0,019	t	1 900,00	36,10
			17,483*0,00030 = 0.005				
			38,85*0,00035 = 0.014				
22	711	71114-1559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor.	34,966	m2	1,90	66,44
			2. vrstva				
			17,483*2 = 34.966				
23	711	71114-2559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP zvislá	77,700	m2	3,00	233,10
			2 vrstvy				
			38,85*2 = 77.700				
24	MAT	628 329200	Hydroizolačný pás modifikovaný - 1 vrstva	66,725	m2	6,55	437,05
			17,483*1,15 = 20.105				
			38,85*1,20 = 46.620				
25	MAT	628 329220	Hydroizolačný pás modifikovaný - 2 vrstva	66,725	m2	8,35	557,15
			711 - Izolácie proti vode a vlhkosti spolu:	1 364,75			1 364,75
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné				
26	767	76799-5102	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcii do 10 kg	154,508	kg	2,15	332,19
			prekrytie šachty plechom hr. 1,5 mm				
			1,80*1,25*9,81*7 = 154.508				
27	MAT	553 000010	Oceľové konštrukcie - dodávka	154,508	kg	2,68	414,08
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:	746,27			746,27
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	2 111,02			2 111,02
			Za rozpočet celkom	6 689,84			6 689,84

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	Výmena vonk. rozv. ÚK a TV v tep. okruhu Kotoľňa Sever, Rajec	JKSO	
Názov objektu	Vonkajšie rozvody ÚK a TV	EČO	
Názov časti	Vonkajšie rozvody ÚK a TV - Potrubná časť	Miesto	
Objednávateľ	BINEKO, spol. s r.o., Rajec	IČO	DIČ
Projektant			
Zhotoviteľ	FALTHERM spol. s r.o., Žilina		
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
		04.02.2019	

## Merné a účelové jednotky

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

## Rozpočtové náklady v EUR

A				B				C			
Základné rozp. náklady				Doplnkové náklady				Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas	0,00	13	Zariadenie staveniska	0,00		
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Mimostav. doprava	0,00		
3	PSV	Dodávky	192 883,64	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Územné vplyvy	0,00		
4		Montáž	86 416,36	11		0,00	16	Prevádzkové vplyvy	0,00		
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Ostatné	0,00		
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu	0,00		
7	ZRN (r. 1-6)		279 300,00	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00		
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady	0,00		

### Projektant

Dátum a podpis

Objednávateľ

Dátum a podpis

Zhotoviteľ

Dátum a podpis

Pečiatka

Pečiatka

Pečiatka

### D Celkové náklady

23	Súčet 7, 12, 19-22	279 300,00
24	20 % 0,00 DPH	0,00
25	20 % 279 300,00 DPH	55 860,00
26	Cena s DPH (r. 23-25)	335 160,00

### E Prípochty a odpočty

27	Dodávky objednávateľa	0,00
28	Kľzavá doložka	0,00
29	Zvýhodnenie + -	0,00

## REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

**Stavba:** Výmena vonk. rozv. ÚK a TV v tep. okruhu Kotelňa Sever, Rajec  
**Objekt:** Vonkajšie rozvody ÚK a TV  
**Časť:** Vonkajšie rozvody ÚK a TV - Potrubná časť  
**JKSO:**  
**Objednávateľ:** BINEKO, spol. s r.o., Rajec  
**Zhotoviteľ:** FALTHERM spol. s r.o., Žilina  
**Dátum:** 04.02.2019

Kód	Popis	Cena celkom
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	279 300,00
713	Izolácie tepelné	19 079,16
722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	1 829,83
733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	231 211,75
734	Ústredné kúrenie, armatúry.	6 927,88
767	Konštrukcie doplnkové kovové	6 815,45
783	Dokončovacie práce - nátery	150,24
	HZS	13 285,69
	<u>Celkom</u>	<u>279 300,00</u>

# ROZPOČET

Stavba: Výmena vonk. rozv. ÚK a TV v tep. okruhu Kotoľňa Sever, Rajec

Objekt: Vonkajšie rozvody ÚK a TV

Časť: Vonkajšie rozvody ÚK a TV - Potrubná časť

JKSO:

Objednávateľ: BINEKO, spol. s r.o., Rajec

Zhotoviteľ: FALTherm spol. s r.o., Žilina

Dátum: 04.02.2019

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Práce a dodávky PSV</b>									
<b>D PSV</b>									
<b>D 713 Izolácie tepelné</b>									
1	K	713	713400842	Odstránenie tepelnej izolácie potrubia s konštrukciou vrátane povrchovej úpravy 0,04810t	m2	1 700,00	7,69	13 073,00	20,0
2	K	713	713482152	Montáž trubic, hr 30-50, vnút.priemer 42-73	m	44,00	3,23	142,12	20,0
3	K	713	713482153	Montáž trubic, hr 60-80, vnút.priemer 76-98	m	88,00	7,03	618,64	20,0
4	K	713	713482154	Montáž trubic, hr 100, vnút.priemer 102-133	m	10,00	7,55	75,50	20,0
5	K	713	713482155	Montáž trubic, hr 100, vnút.priemer 140-165	m	12,00	8,38	100,56	20,0
6	M	MAT	6314155342	Izolácia z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.30 mm DN 32	m	6,00	5,31	31,86	20,0
7	M	MAT	6314153454	Izolácia z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.40 mm DN 40	m	22,00	6,22	136,84	20,0
8	M	MAT	63141610	Izolácia z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.50 mm DN 50	m	16,00	9,77	156,32	20,0
9	M	MAT	6314161187	Izolácia z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.70 mm DN 65	m	54,00	16,74	903,96	20,0
10	M	MAT	6314161278	Izolácia z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.80 mm DN 80	m	34,00	21,05	715,70	20,0
11	M	MAT	63141613	Izolácia z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.100 mm DN 100	m	10,00	31,22	312,20	20,0
12	M	MAT	631416131	Izolácia z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.100 mm DN 125	m	6,00	32,74	196,44	20,0
13	M	MAT	6314161377	Izolácia z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.100 mm DN 150	m	6,00	33,96	203,76	20,0
14	M	MAT	631415322	Montáž+dodávka izolácie kolien z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.70 mm DN 65	ks	14,00	21,98	307,72	20,0
15	M	MAT	631415323	Montáž+dodávka izolácie kolien, redukcií z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.80 mm DN 80	ks	24,00	25,23	605,52	20,0
16	M	MAT	631415325	Montáž+dodávka izolácie kolien, redukcií z minerálnej vlny s Al fóliou Hr.100 mm DN 150	ks	2,00	55,52	111,04	20,0
17	K	713	713491111	Izolácia tepelná - montáž oplechovania pevného - potrubia	m2	33,00	15,11	498,63	20,0
18	M	MAT	13814030007	Oplechovanie potrubia DN 40-100	m2	33,00	10,67	352,11	20,0
19	K	713	998713101	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	t	5,10	29,28	149,33	20,0
20	K	713	998713194	Izolácie tepelné, prípl.za presun nad vymeďz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	5,10	13,40	68,34	20,0
21	K	713	998713199	Izolácie tepelné, prípl.za presun za každých ďalších aj začiatých 1000 m nad 1000 m (do 30 km)	t	153,00	0,81	123,93	20,0
22	K	713	9987131991	Poplatok za skádku	t	5,10	38,36	195,64	20,0
<b>Zdravotechnika - vnútorný vodovod</b>									
<b>D 722</b>									
23	K	721	722219103	Montáž armatúr vodovodných prírubových ostatných DN 65	ks	1,00	37,18	37,18	20,0
24	M	MAT	4223610010	Kohút guľový prírubový s ručnou pákou, PN 16, 90°C, DN 65	ks	1,00	163,39	163,39	20,0
25	K	721	722219104	Montáž armatúr vodovodných prírubových ostatných DN 80	ks	2,00	53,31	106,62	20,0
								<b>279 300,00</b>	
								<b>19 079,16</b>	



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26	M	MAT	4223610610	Kohút guľový prírubový s ručnou pákou, PN 16, 90°C, DN 80	ks	2,00	211,44	422,88	20,0
27	K	721	722219105	Montáž armatúr vodovodných prírubových ostatných DN 100	ks	1,00	62,93	62,93	20,0
28	M	MAT	4223610910	Kohút guľový prírubový s ručnou pákou, PN 16, 90°C, DN 100	ks	1,00	248,04	248,04	20,0
29	K	721	722239103	Montáž vodovodných armatúr s dvoma závitmi ostatné typy G 1	ks	6,00	2,98	17,88	20,0
30	M	MAT	55112002	Guľový kohút závitový, PN 16, Tmax = 90°, DN 25 + záslepka s von. závitom	kus	3,00	9,21	27,63	20,0
31	K	721	722239104	Montáž vodovodných armatúr s dvoma závitmi ostatné typy G 5/4	ks	4,00	3,47	13,88	20,0
32	M	MAT	55112003	Guľový kohút závitový, PN 16, Tmax = 90°, DN 32 + záslepka s von. závitom	kus	2,00	13,91	27,82	20,0
33	K	721	722239105	Montáž vodovodných armatúr s dvoma závitmi ostatné typy G 6/4	ks	16,00	4,96	79,36	20,0
34	M	MAT	55112004	Guľový kohút závitový, PN 16, Tmax = 90°, DN 40 + šróbenie	kus	5,00	24,50	122,50	20,0
35	M	MAT	55112005	Guľový kohút závitový, PN 16, Tmax = 90°, DN 40 + záslepka s von. závitom	kus	3,00	20,93	62,79	20,0
36	K	721	722239106	Montáž vodovodných armatúr s dvoma závitmi ostatné typy G 2	ks	6,00	4,91	29,46	20,0
37	M	MAT	5511200577	Guľový kohút závitový, PN 16, Tmax = 90°, DN 50 + šróbenie	kus	3,00	38,29	114,87	20,0
38	K	721	722239107	Montáž vodovodných armatúr s dvoma závitmi ostatné typy G 2 1/2	ks	8,00	7,32	58,56	20,0
39	M	MAT	5511200677	Guľový kohút závitový, PN 16, Tmax = 90°, DN 65 + šróbenie	kus	4,00	58,51	234,04	20,0
				<b>Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie</b>				<b>231 211,75</b>	
40	K	721	7221302111	Montáž predizolovaného oceleového potrubia pre TV s cirkuláciou vr. vyčistenia a preplachu - Pol. 41	ks	1,00	31 966,29	31 966,29	20,0
41	M	MAT	286121017	Predizolované plastové potrubie pre TV s cirkuláciou, (tmax = 70°C, pmax = 1,0 MPa, SDR 7.4) materiál: PE-Xa, plášť PE-HD, izolácia PE-pena, vr. dopravy a vykládky na stavenisko - Pol. č. 65 až 158 vo výpise materiálu	ks	1,00	126 001,39	126 001,39	20,0
42	K	731	733111101	Montáž predizolovaného oceleového potrubia pre ÚK vr. vyčistenia a preplachu - Pol. 43	ks	1,00	8 981,87	8 981,87	20,0
43	M	MAT	141108920	Predizolované oceleové potrubie pre ÚK, tkon = 85°C, pmax = 0,6 MPa, plášť HDPE, izolácia typu B, materiál: P235TR1, vr. dopravy a vykládky na stavenisko - Pol. č. 1 až 64 vo výpise materiálu	ks	1,00	35 769,44	35 769,44	20,0
44	K	731	7331111011	Montáž plastového potrubia pre TV s cirkuláciou vr. vyčistenia a preplachu - Pol. 45	ks	1,00	2 206,13	2 206,13	20,0
45	M	MAT	1411089201	Plastové potrubie pre TV s cirkuláciou (tmax = 70°C, pmax = 1,0 MPa materiál: PE-RT - Al - PE-RT, vr. dopravy a vykládky na stavenisko - Pol. č. 159 až 224 vo výpise materiálu	ks	1,00	8 810,35	8 810,35	20,0
46	M	MAT	141108931	Skušky stavebné, tlakové, funkčné, komplexné	ks	1,00	5 019,81	5 019,81	20,0
47	M	MAT	141108950	Geodetické zameranie počas realizácie stavby - výškový profil výkopov	ks	1,00	644,36	644,36	20,0
48	M	MAT	141109110	Geodetické zameranie osadenia nového potrubia - teplovodu	ks	1,00	780,73	780,73	20,0
49	M	MAT	141108999	Prevádzkový predpis vonkajšieho teplovodu	ks	1,00	626,46	626,46	20,0
50	K	731	733110808	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových DN 32 do DN 50	m	151,00	1,24	187,24	20,0
51	K	731	733120826	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 60,3 do D 89	m	471,00	2,21	1 040,91	20,0
52	K	731	733120832	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 89 do D 133	m	466,00	2,42	1 127,72	20,0
53	K	731	733120836	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 133 do D 159	m	130,00	2,64	343,20	20,0
54	K	731	733120839	Demontáž potrubia z ocelových rúrok hladkých priemer 219	m	370,00	3,72	1 376,40	20,0
55	K	731	733121222	Potrubie z rúrok hladkých v kotolniach a strojovniach priemer 76,1/2,9	m	24,00	30,04	720,96	20,0
56	K	731	733121225	Potrubie z rúrok hladkých v kotolniach a strojovniach priemer 88,9/3,2	m	24,00	34,72	833,28	20,0
57	K	731	733121229	Potrubie z rúrok hladkých v kotolniach a strojovniach priemer 114,3/3,6	m	6,00	44,66	267,96	20,0



P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadzba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	K	731	733121233	Potrubié z rúrok hladkých v kotolniach a strojovniach priemer 139,7/3,6	m	6,00	60,70	364,20	20,0
59	K	731	733121236	Potrubié z rúrok hladkých v kotolniach a strojovniach priemer 168,3/4,0	m	6,00	79,53	477,18	20,0
60	M	MAT	3161080900	Ohyby rúrkové hladké 90 stupňov r=1,5 D 65 mm	ks	14,00	1,85	25,90	20,0
61	M	MAT	3161081100	Ohyby rúrkové hladké 90 stupňov r=1,5 D 80 mm	ks	14,00	2,59	36,26	20,0
62	K	731	733124122	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 80/65	ks	10,00	26,91	269,10	20,0
63	K	731	733124128	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 150/125	ks	2,00	59,58	119,16	20,0
64	K	731	733141112	Odvzdušňovacia nádobka DN 50 + odvod DN 15 - 2,0 m + GK DN 15 - PN 16 + zátlka	ks	16,00	62,76	1 004,16	20,0
65	K	731	733190225	Ostatné tlakové skúšky potrubia z ocelových rúrok hladkých nad 60,3/2,9 do priem. 89/5	m	48,00	0,46	22,08	20,0
66	K	731	733190232	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 89/5 do priem. 133/5,0	m	6,00	0,79	4,74	20,0
67	K	731	733190235	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 133/5 do priem. 168/6,3	m	6,00	0,83	4,98	20,0
68	K	731	733190239	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok nad 159/6,3 do priem. 219/6,3	m	6,00	1,34	8,04	20,0
69	K	731	9987331011	Presun hmôt pre predizolované rozvody potrubia	t	16,86	33,97	572,73	20,0
70	K	731	9987331941	Rozvody predizolovaného potrubia, príj. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	16,86	14,82	249,87	20,0
71	K	731	998733101	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky do 6 m	t	23,20	30,96	718,27	20,0
72	K	731	998733194	Rozvody potrubia, príj. za presun nad vymeď. najväčšiu dopravnú vzdial. do 1000 m	t	23,20	14,88	345,22	20,0
73	K	731	998733199	Rozvody potrubia, príj. za presun za každých ďalších i začiatých 1000 m nad 1000 m (do 30 km)	t	696,00	0,41	285,36	20,0
74	D	734	734109112	Ústredné kúrenie, armatúry.	ks	4,00	8,71	6 927,88	20,0
75	M	MAT	422113360	Montáž navarovacích armatúr DN 25	ks	4,00	92,71	34,84	20,0
76	M	MAT	3194190600	Gulový kohút navarovací vypúšťací - navarovací koniec/vnútorňový závit PN 16, t max=120°C, DN 25	ks	4,00	0,55	370,84	20,0
77	K	731	734109113	Záslepka pre gulový kohút vypúšťací-vonkajší závit PN 16, t max=120°C, DN 25	ks	4,00	11,18	2,20	20,0
78	M	MAT	422113390	Montáž navarovacích armatúr DN 40	ks	4,00	191,64	44,72	20,0
79	M	MAT	3194190800	Gulový kohút navarovací vypúšťací - navarovací koniec/vnútorňový závit PN 16, t max=120°C, DN 40	ks	4,00	1,00	766,56	20,0
80	K	731	734109215	Záslepka pre gulový kohút vypúšťací-vonkajší závit PN 16, t max=120°C, DN 40	ks	4,00	1,00	4,00	20,0
81	M	MAT	4223610300	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 65	ks	4,00	44,92	179,68	20,0
82	M	MAT	3194640800	Kohút gulový prírubový s ručnou pákou, PN 16, 110°C, DN 65	ks	4,00	152,21	608,84	20,0
83	K	731	734109216	Príruba privar. s krkom PN 1,6 Mpa 65 mm	ks	8,00	9,24	73,92	20,0
84	M	MAT	4223610600	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 80	ks	10,00	66,36	663,60	20,0
85	M	MAT	3194640900	Kohút gulový prírubový s ručnou pákou, PN 16, 110°C, DN 80	ks	10,00	192,79	1 927,90	20,0
86	K	731	734109217	Príruba privar. s krkom PN 1,6 Mpa 80 mm	ks	20,00	12,66	253,20	20,0
87	M	MAT	4223610900	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 100	ks	2,00	86,07	172,14	20,0
88	M	MAT	3194641000	Kohút gulový prírubový s ručnou pákou, PN 16, 110°C, DN 100	ks	2,00	280,47	560,94	20,0
89	K	731	734109218	Príruba privar. s krkom PN 1,6 Mpa 100 mm	ks	4,00	15,60	62,40	20,0
90	M	MAT	4223611201	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1,6 DN 125	ks	2,00	93,58	187,16	20,0
91	M	MAT	3194641100	Kohút gulový prírubový s ručnou pákou, PN 16, 110°C, DN 125	ks	2,00	468,83	937,66	20,0
				Príruba privar. s krkom PN 1,6 Mpa 125 mm	ks	4,00	19,32	77,28	20,0

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Sadza DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		767	<b>Konštrukcie doplnkové kovové</b>				<b>6 815,45</b>	
92	K	767	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	455,00	5,68	2 584,40	20,0
93	M	MAT	484600008	Doplnkové konštrukcie (montážny, profilový a spojovací materiál)	KG	455,00	8,37	3 808,35	20,0
94	K	767	767995106	Montáž závesného systému	ks	16,00	10,33	165,28	20,0
95	M	MAT	554441100	Výkynný klzný záves M10 + závitová tyč M10 + objímka + prevl. kotva pre potrubie DN 100 (šachta 3)	ks	4,00	19,34	77,36	20,0
96	M	MAT	555179100	Výkynný klzný záves M10 + závitová tyč M10 + objímka + prevl. kotva pre potrubie DN 80 (šachta 3)	ks	2,00	17,32	34,64	20,0
97	M	MAT	555289100	Výkynný klzný záves M10 + závitová tyč M10 + objímka + prevl. kotva pre potrubie DN 50 (šachta 3)	ks	2,00	18,09	36,18	20,0
98	M	MAT	484600017	Výkynný klzný záves M10 + závitová tyč M10 + objímka + prevl. kotva pre potrubie DN 65 (šachta 4)	kus	4,00	14,48	57,92	20,0
99	M	MAT	484600027	Výkynný klzný záves M10 + závitová tyč M10 + objímka + prevl. kotva pre potrubie DN 50 (šachta 4)	kus	2,00	13,85	27,70	20,0
100	M	MAT	48460003P7	Výkynný klzný záves M10 + závitová tyč M10 + objímka + prevl. kotva pre potrubie DN 40 (šachta 4)	kus	2,00	11,81	23,62	20,0
	D		783	<b>Dokončovacie práce - nátery</b>				<b>150,24</b>	
101	K	783	783425350	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 100 mm dvojnás. 1x email a základný náter	m	54,00	2,08	112,32	20,0
102	K	783	783426360	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. do DN 150 mm farby bielej dvojnás. so základ. náterom	m	12,00	3,16	37,92	20,0
	D			<b>HZS</b>				<b>13 285,69</b>	
103	K	HZS		Výkurovacia skúška	hod	72,00	11,74	845,28	20,0
104	K	HZS		Vypustenie-napustenie sústav ÚK a Tv s cirkuláciou	m3	23,00	11,74	270,02	20,0
105	K	HZS		Dočasné prepaje pre tlakovanie potrubia ucelených trás	ks	3,00	204,46	613,38	20,0
106	K	HZS		Hydraulické vyregulovanie systému ÚK (RDT)	ks	7,00	15,63	109,41	20,0
107	K	HZS		Hydraulické vyregulovanie systému TV s cirkuláciou (RV)	ks	7,00	15,78	110,46	20,0
108	K	HZS		Úprava existujúceho potrubia v kanáloch pre dočasnú prevádzku TV s cirkuláciou počas realizácie stavby	m	370,00	3,63	1 343,10	20,0
109	K	HZS		Zabezpečenie pnenia opatrení na ochranu pred požiarimi počas realizácie stavby v objektoch	hod	84,00	11,90	999,60	20,0
110	K	HZS		Pevný bod pre potrubie mat. PE-Xa do F 110 mm vr. montáže (platí v prípade, že nie je súčasťou dodávky PE-Xa potrubia)	ks	6,00	486,14	2 916,84	20,0
111	K	HZS		Pevný bod pre potrubie mat. PE-Xa do F 75 mm vr. Montáže (platí v prípade, že nie je súčasťou dodávky PE-Xa potrubia)	ks	14,00	394,73	5 526,22	20,0
112	K	HZS		Projekt skutočného vyhotovenia stavby	ks	1,00	551,38	551,38	20,0
				<b>Celkom</b>				<b>279 300,00</b>	

# KRYCÍ LIST ROZPOČET

Názov stavby	Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotelňa Sever, Rajec	JKSO	
Názov objektu	BD Hollého s.č. 163 blok C1, s.č. 162 blok C2, s.č. 161 blok D, s.č. 160 blok E, s.č. 159 blok F1, s.č. 158 blok F2, s.č. 157 blok G	EČO	
Názov časti	Uzemnenie teplovodu	Miesto	
		IČO IČ DPH	
Objednávateľ	FALTHERM, spol. s r.o.		
Projektant	Ing. Peter Malcho		
Zhotoviteľ	EUCAL s.r.o., Dolné Rudiny 8415/45, 010 01 Žilina		
	Ing. Michal Salát	Dňa	
		12/2018	

## Merné a účelové jednotky

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

## Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práca nadčas			13	Zariad. staveniska	0,00%	0,00
2		Montáž	0,00	9	Bez pevnej podl.			14	Mimostav. doprava	0,00%	0,00
3	PSV	Dodávky	2 731,56	10	Kultúrna pamiatka			15	Územné vplyvy	0,00%	0,00
4		Montáž	3 468,89	11				16	Prevádzkové vplyvy	2,50%	155,01
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné	3,50%	217,02
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		6 200,45	12	DN (r. 8-11)	0,00		19	VRN (r. 13-18)		372,03
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00		22	Ostatné náklady		0,00

<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>			
Dátum a podpis				23 Súčet 7, 12, 19-22			
Objednávateľ				24 DPH 20,00%			
Dátum a podpis				25 Cena s DPH (r. 23-24)			
Zhotoviteľ				<b>Celkové náklady v SKK</b>			
Dátum a podpis				Celkom bez DPH			
				Cena s DPH			
				Konverzný kurz			
				1 EUR = 30,1260 SKK			
				<b>E Prípochty a odpočty</b>			
				26 Dodávky objednávateľa			
				27 Kľzáva doložka			
				28 Zvýhodnenie + -			

# ROZPOČET

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotoľňa Sever, Rajec  
 Objekt: BD Hollého s.č. 163 blok C1

Objednávateľ: FALTherm spol. s r.o., Závodská cesta 10, 010 01 Žilina

Zhotoviteľ: EUCAL, s.r.o., Dolné Rudiny 8515/45, 010 01 Žilina

Časť: Uzemnenie teplovodu

Dátum: 05/2017

P.Č.	KCN	CPOL	POPIS	MJ	MNOŽSTVO	MONTÁŽ - JEDNOTKOVÁ CENA	DODÁVKA - JEDNOTKOVÁ CENA	MONTÁŽ - CENA SPOLU	DODÁVKA - CENA SPOLU	CELKOVÁ CENA SPOLU V EUR		Spôs. dod.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
Poznámka: vo výpise materiálu resp. výkazoch výmer sú uvedené názvy výrobkov resp. ich výrobcov s tým, že tieto slúžia ako príklad a je možné ich zmeniť za ekvivalentné výrobky resp. technológiu s ekvivalentnými parametrami.												
Uzemňovač teplovodu												
			Prvky podľa projektu									
1			Drôt FeZn D10mm 800 010	m	10	1,75	4,98	17,50	49,80	67,30	80,76	DM
2			Pásik FeZn 30x4 810 304	m	10	1,95	6,79	19,50	67,90	87,40	104,88	DM
3			Hĺbkový zemní typ S, 620 150, l=1500	ks	4	30,00	31,45	120,00	125,80	245,80	294,96	DM
4			Zarážací hrot, 620 001	ks	2	1,00	2,95	2,00	5,90	7,90	9,48	DM
5			Prípojovacia svorka pre hĺbkové zemníče, 630 120	ks	2	2,20	4,22	4,40	8,44	12,84	15,41	DM
6			Křížová svorka S-K BD RD 8-10 FI 30, 318 201	ks	4	2,20	4,22	8,80	16,88	25,68	30,82	DM
7			Protikorózná páska, 556 130	ks	1	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	36,00	DM
			Spolu:					172,20 €	304,72 €	476,92 €	572,30 €	

Pospojovanie												
			Prvky podľa projektu									
8			Prípojovacia svorka pre hĺbkové zemníče, 630 120	ks	1	3,05	22,35	3,05	22,35	25,40	30,48	DM
9			Pospojovacia svorka pre hĺbkové zemníče, 630 120	m	10	1,55	2,58	15,50	25,80	41,30	49,56	DM
10			Neizolované káblové oko CL25-10	ks	10	1,55	0,66	15,50	6,60	22,10	26,52	DM
11			Svorka Bernard na potrubie 353-4	ks	2	3,90	1,08	7,80	2,16	9,96	11,95	DM
12			Pásik k svorky Bernard 353-5	ks	2	3,90	0,95	7,80	1,90	9,70	11,64	DM
13			Plastová ohybná rúrka, FXP 25	m	10	1,55	0,48	15,50	4,80	20,30	24,36	DM
14			Klipy pre rúrku CL25	m	10	1,35	0,15	13,50	1,50	15,00	18,00	DM
			Spolu:					78,65 €	65,11 €	143,76 €	172,51 €	

Zemné práce												
15			Hĺbenie káblovej ryhy 50cm širokej a 100cm hĺbokej v zemine tr.4	m	4	15,90	0,00	63,60	0,00	63,60	76,32	D
16			Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhuťnenia zeminy, 50cm širokej, 100cm hĺbokej v zemine tr.4	m	4	3,90	0,00	15,60	0,00	15,60	18,72	D
17			Provizórna úprava terénu v zemine tr.4	m2	2	2,69	0,00	5,38	0,00	5,38	6,46	D
			Spolu:					84,58 €	0,00 €	84,58 €	101,50 €	

Služby, ostatná činnosť												
18			Projekt skutkového stavu	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
19			Revízná správa	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
20			Inžinierska a koordinačná činnosť	pa	1	0,00	40,00	0,00	40,00	40,00	48,00	D
			Spolu:					0,00 €	140,00 €	140,00 €	168,00 €	

Ostatné												
21			Podružný nespecifikovaný montážny materiál	%	4%	0,00	0,00	0,00	20,39	20,39	24,47	DM
22			Prídelenie pridružených montážnych výkonov	%	6%	0,00	0,00	20,13	0,00	20,13	24,15	DM
			Spolu:					20,13 €	20,39 €	40,52 €	48,62 €	

# ROZPOČET

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotoľňa Sever, Rajec  
 Objekt: BD Hollého s.č. 162 blok C2

Časť: Uzemňovanie teplovodu

Objednávateľ: FALTherm spol. s r.o., Závodská cesta 10, 010 01 Žilina  
 Zhotoviteľ: EUCAL, s.r.o., Dolné Rudiny 8515/45, 010 01 Žilina  
 Dátum: 05/2017

P.Č.	KCN	CPOL	POPIS	MJ	MNOŽSTVO	MONTÁŽ - JEDNOTKOVÁ CENA	DODÁVKA - JEDNOTKOVÁ CENA	MONTÁŽ - CENA SPOLU	DODÁVKA - CENA SPOLU	CELKOVÁ CENA SPOLU V EUR		Spôs. dod.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
Poznámka: vo výpise materiálu resp. výkazač výmer sú uvedené názvy výrobkov resp. ich výrobcov s tým, že tieto slúžia ako príklad a je možné ich zameniť za ekvivalentné výrobky resp. technológiu s ekvivalentnými parametrami.												
Uzemňovať teplovodu												
			Prvky podľa projektu									
1			Drôt FeZn D10mm 800 010	m	10	1,75	4,98	17,50	49,80	67,30	80,76	DM
2			Pásik FeZn 30x4 810 304	m	10	1,95	6,79	19,50	67,90	87,40	104,88	DM
3			Hlbkový zemník typ S, 620 150, l=1500	ks	4	30,00	31,45	120,00	125,80	245,80	294,96	DM
4			Zarážací hrot, 620 001	ks	2	1,00	2,95	2,00	5,90	7,90	9,48	DM
5			Prípojovacia svorka pre hlbkové zemníčky, 630 120	ks	2	2,20	4,22	4,40	8,44	12,84	15,41	DM
6			Křížová svorka S-K BD RD 8-10 FI 30, 318 201	ks	4	2,20	4,22	8,80	16,88	25,68	30,82	DM
7			Protikorózna páska, 556 130	ks	1	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	36,00	DM
			Spolu:					172,20 €	304,72 €	476,92 €	572,30 €	

Pospojovanie												
			Prvky podľa projektu									
8			Prípojovacia potenciálového vyrovnania 1801 VDE	ks	1	3,05	22,35	3,05	22,35	25,40	30,48	DM
9			Pospojovanie technológií CYA 25z2	m	10	1,55	2,58	15,50	25,80	41,30	49,56	DM
10			Neizolované káblové oko CL25-10	ks	10	1,55	0,66	15,50	6,60	22,10	26,52	DM
11			Svorka Bernard na potrubie 353-4	ks	2	3,90	1,08	7,80	2,16	9,96	11,95	DM
12			Pásik k svorky Bernard 353-5	ks	2	3,90	0,95	7,80	1,90	9,70	11,64	DM
13			Plastová ohybná rúrka, FXP 25	m	10	1,55	0,48	15,50	4,80	20,30	24,36	DM
14			Klipy pre rúrku CL25	m	10	1,35	0,15	13,50	1,50	15,00	18,00	DM
			Spolu:					78,65 €	65,11 €	143,76 €	172,51 €	

Zemné práce												
15			Hĺbenie káblovej ryhy 50cm širokej a 100cm hlbkej v zemi tr.4	m	4	15,90	0,00	63,60	0,00	63,60	76,32	D
16			Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 50cm širokej, 100cm hlbkej v zemi tr.4	m	4	3,90	0,00	15,60	0,00	15,60	18,72	D
17			Provizórna úprava terénu v zemi tr.4	m2	2	2,69	0,00	5,38	0,00	5,38	6,46	D
			Spolu:					84,58 €	0,00 €	84,58 €	101,50 €	

Služby, ostatná činnosť												
18			Projekt skutočného stavu	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
19			Revízná správa	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
20			Inžinierska a koordinačná činnosť	pa	1	0,00	40,00	0,00	40,00	40,00	48,00	D
			Spolu:					0,00 €	140,00 €	140,00 €	168,00 €	

Ostatné												
21			Podružný nespecifikovaný montážny materiál	%	4%	0,00	0,00	0,00	20,39	20,39	24,47	DM
22			Prídel pridružených montážnych výkonov	%	6%	0,00	0,00	20,13	0,00	20,13	24,15	DM
			Spolu:					20,13 €	20,39 €	40,52 €	48,62 €	



# ROZPOČET

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotoľňa Sever, Rajec

Objekt: BD Hollého s.č. 161 blok D

Časť: Uzemnenie teplovodu

Objednávateľ: FALTHERM spol. s r.o., Závodská cesta 10, 010 01 Žilina

Zhotoviteľ: EUCAL, s.r.o., Dolné Rudiny 8515/45, 010 01 Žilina

Dátum: 05/2017

P.Č.	KCN	CPOL	POPIŠ	MJ	MNOŽSTVO	MONTÁŽ - JEDNOTKOVÁ CENA	DODÁVKA - JEDNOTKOVÁ CENA	MONTÁŽ - CENA SPOLU	DODÁVKA - CENA SPOLU	CELKOVÁ CENA SPOLU V EUR		Spôs. dod.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
Poznámka: vo výpise materiálu resp. výkazoch výmer sú uvedené názvy výrobkov resp. ich výrobcov s tým, že tieto slúžia ako príklad a je možné ich zameniť za ekvivalentné výrobky resp. technológiu s ekvivalentnými parametrami.												
Uzemňovač teplovodu												
			Prvky podľa projektu									
1			Drôt FeZn D10mm 800 010	m	10	1,75	4,98	17,50	49,80	67,30	80,76	DM
2			Pásik FeZn 30x4 810 304	m	10	1,95	6,79	19,50	67,90	87,40	104,88	DM
3			Hlbkový zemník typ S, 620 150, I=1500	ks	4	30,00	31,45	120,00	125,80	245,80	294,96	DM
4			Zarážací hrot, 620 001	ks	2	1,00	2,95	2,00	5,90	7,90	9,48	DM
5			Prípojovacia svorka pre hlbkové zemníče, 630 120	ks	2	2,20	4,22	4,40	8,44	12,84	15,41	DM
6			Križová svorka S-K BD RD 8-10 FI 30, 318 201	ks	4	2,20	4,22	8,80	16,88	25,68	30,82	DM
7			Protikorózna páska, 556 130	ks	1	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	36,00	DM
			Spolu:					172,20 €	304,72 €	476,92 €	572,30 €	

Pospojovanie												
			Prvky podľa projektu									
8			Prípojnice potenciálového vyrovnania 1801 VDE	ks	1	3,05	22,35	3,05	22,35	25,40	30,48	DM
9			Pospojovanie technológie CYA 25z2	m	10	1,55	2,58	15,50	25,80	41,30	49,56	DM
10			Neizolované káblové oko CL25-10	ks	10	1,55	0,66	15,50	6,60	22,10	26,52	DM
11			Svorka Bernard na potrubie 353-4	ks	2	3,90	1,08	7,80	2,16	9,96	11,95	DM
12			Pásik k svorky Bernard 353-5	ks	2	3,90	0,95	7,80	1,90	9,70	11,64	DM
13			Plastová ohybná rúrka, FXP 25	m	10	1,55	0,48	15,50	4,80	20,30	24,36	DM
14			Klipy pre rúrku CL25	m	10	1,35	0,15	13,50	1,50	15,00	18,00	DM
			Spolu:					78,65 €	65,11 €	143,76 €	172,51 €	

Zemné práce												
15			Hĺbenie káblovej rýhy 50cm širokej a 100cm hlbkej v zemine tr.4	m	4	15,90	0,00	63,60	0,00	63,60	76,32	D
16			Ručný zásep nezap. káblovej rýhy bez zhutnenia zeminy, 50cm širokej, 100cm hlbkej v zemine tr.4	m	4	3,90	0,00	15,60	0,00	15,60	18,72	D
17			Provizórna úprava terénu v zemine tr.4	m2	2	2,69	0,00	5,38	0,00	5,38	6,46	D
			Spolu:					84,58 €	0,00 €	84,58 €	101,50 €	

Služby, ostatná činnosť												
18			Projekt skutkového stavu	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
19			Revízná správa	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
20			Inžinierska a koordinačná činnosť	pa	1	0,00	40,00	0,00	40,00	40,00	48,00	D
			Spolu:					0,00 €	140,00 €	140,00 €	168,00 €	

Ostatné												
21			Podružný nešpecifikovaný montážny materiál	%	4%	0,00	0,00	0,00	20,39	20,39	24,47	DM
22			Prídiel pridružených montážnych výkonov	%	6%	0,00	0,00	20,13	0,00	20,13	24,15	DM
			Spolu:					20,13 €	20,39 €	40,52 €	48,62 €	



# ROZPOČET

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotelňa Sever, Rajec

Objekt: BD Hollého s.č. 160 blok E

Objednávateľ: FALTherm spol. s r.o., Závodská cesta 10, 010 01 Žilina

Zhotoviteľ: EUCAL, s.r.o., Dolné Rudiny 8515/45, 010 01 Žilina

Časť: Uzemnenie teplovodu

Dátum: 05/2017

						MONTÁŽ - JEDNOTKOVÁ CENA	DODÁVKA - JEDNOTKOVÁ CENA	MONTÁŽ - CENA SPOLU	DODÁVKA - CENA SPOLU	CELKOVÁ CENA SPOLU V EUR		
P.Č.	KCN	CPOL	POPIS	MJ	MNOŽSTVO	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR s DPH	Spôs. dod.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
Poznámka: vo výpise materiálu resp. výkazoch výmer sú uvedené názvy výrobkov resp. ich výrobcov s tým, že tieto slúžia ako príklad a je možné ich zameniť za ekvivalentné výrobky resp. technológiu s ekvivalentnými parametrami.												
Uzemňovač teplovodu												
			Prvky podľa projektu									
1			Drôt FeZn D10mm 800 010	m	10	1,75	4,98	17,50	49,80	67,30	80,76	DM
2			Pásik FeZn 30x4 810 304	m	10	1,95	6,79	19,50	67,90	87,40	104,88	DM
3			Hlbkový zemnič typ S, 620 150, l=1500	ks	4	30,00	31,45	120,00	125,80	245,80	294,96	DM
4			Zarážací hrot, 620 001	ks	2	1,00	2,95	2,00	5,90	7,90	9,48	DM
5			Prípojovacia svorka pre hlbkové zemniče, 630 120	ks	2	2,20	4,22	4,40	8,44	12,84	15,41	DM
6			Křížová svorka S-K BD RD 8-10 F1 30, 318 201	ks	4	2,20	4,22	8,80	16,88	25,68	30,82	DM
7			Protikorózna páska, 556 130	ks	1	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	36,00	DM
			Spolu:					172,20 €	304,72 €	476,92 €	572,30 €	

Pospojovanie												
			Prvky podľa projektu									
8			Prípojnice potenciálového vyrovnania 1801 VDE	ks	1	3,05	22,35	3,05	22,35	25,40	30,48	DM
9			Pospojovanie technológie CYA 25zž	m	10	1,55	2,58	15,50	25,80	41,30	49,56	DM
10			Neizolované káblové oko CL25-10	ks	10	1,55	0,66	15,50	6,60	22,10	26,52	DM
11			Svorka Bernard na potrubie 353-4	ks	2	3,90	1,08	7,80	2,16	9,96	11,95	DM
12			Pásik k svorky Bernard 353-5	ks	2	3,90	0,95	7,80	1,90	9,70	11,64	DM
13			Plastová ohybná rúrka, FXP 25	m	10	1,55	0,48	15,50	4,80	20,30	24,36	DM
14			Klípy pre rúrku CL25	m	10	1,35	0,15	13,50	1,50	15,00	18,00	DM
			Spolu:					78,65 €	65,11 €	143,76 €	172,51 €	

Zemné práce												
15			Hĺbenie káblovej ryhy 50cm širokej a 100cm hlbkej v zemine tr.4	m	4	15,90	0,00	63,60	0,00	63,60	76,32	D
16			Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhrutnenia zeminy, 50cm širokej, 100cm hlbkej v zemine tr.4	m	4	3,90	0,00	15,60	0,00	15,60	18,72	D
17			Provizórna úprava terénu v zemine tr.4	m2	2	2,69	0,00	5,38	0,00	5,38	6,46	D
			Spolu:					84,58 €	0,00 €	84,58 €	101,50 €	

Služby, ostatná činnosť												
18			Projekt skutočného stavu	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
19			Revízia správa	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
20			Inžinierska a koordinačná činnosť	pa	1	0,00	40,00	0,00	40,00	40,00	48,00	D
			Spolu:					0,00 €	140,00 €	140,00 €	168,00 €	

Ostatné												
21			Podružný nešpecifikovaný montážny materiál	%	4%	0,00	0,00	0,00	20,39	20,39	24,47	DM
22			Prídiele pridružených montážnych výkonov	%	6%	0,00	0,00	20,13	0,00	20,13	24,15	DM
			Spolu:					20,13 €	20,39 €	40,52 €	48,62 €	

# ROZPOČET

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotoľňa Sever, Rajec  
 Objekt: BD Holého s.č. 159 blok F1

Objednávateľ: FALTherm spol. s r.o., Závodská cesta 10, 010 01 Žilina

Zhotoviteľ: EUCAL, s.r.o., Dolné Rudiny 8515/45, 010 01 Žilina

Časť: Uzemnenie teplovodu

Dátum: 05/2017

						MONTÁŽ - JEDNOTKOVÁ CENA	DODÁVKA - JEDNOTKOVÁ CENA	MONTÁŽ - CENA SPOLU	DODÁVKA - CENA SPOLU	CELKOVÁ CENA SPOLU V EUR			
P.Č.	KCN	CPOL	POPIS	MJ	MNOŽSTVO	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR s DPH	Spôs. dod.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14	
Poznámka: vo výpise materiálu resp. výkazoch výmer sú uvedené názvy výrobkov resp. ich výrobcov s tým, že tieto slúžia ako príklad a je možné ich zmeniť za ekvivalentné výrobky resp. technológiu s ekvivalentnými parametrami.													
Uzemňovač teplovodu													
			Prvky podľa projektu										
1			Drôt FeZn D10mm 800 010	m	10	1,75	4,98	17,50	49,80	67,30	80,76	DM	
2			Pásik FeZn 30x4 810 304	m	10	1,95	6,79	19,50	67,90	87,40	104,88	DM	
3			Hĺbkový zemnič typ S, 620 150, l=1500	ks	4	30,00	31,45	120,00	125,80	245,80	294,96	DM	
4			Zarážací hrot, 620 001	ks	2	1,00	2,95	2,00	5,90	7,90	9,48	DM	
5			Pripojovacia svorka pre hĺbkové zemniče, 630 120	ks	2	2,20	4,22	4,40	8,44	12,84	15,41	DM	
6			Křížová svorka S-K BD RD 8-10 FI 30, 318 201	ks	4	2,20	4,22	8,80	16,88	25,68	30,82	DM	
7			Protikoročná páska, 556 130	ks	1	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	36,00	DM	
			Spolu:					172,20 €	304,72 €	476,92 €	572,30 €		

Pospojovanie												
			Prvky podľa projektu									
8			Pripojnica potenciálového vyrovnania 1801 VDE	ks	1	3,05	22,35	3,05	22,35	25,40	30,48	DM
9			Pospojovanie technológie CYA 25zž	m	10	1,55	2,58	15,50	25,80	41,30	49,56	DM
10			Neizolované káblové oko CL25-10	ks	10	1,55	0,66	15,50	6,60	22,10	26,52	DM
11			Svorka Bernard na potrubie 353-4	ks	2	3,90	1,08	7,80	2,16	9,96	11,95	DM
12			Pásik k svorky Bernard 353-5	ks	2	3,90	0,95	7,80	1,90	9,70	11,64	DM
13			Plastová ohybná rúrka, FXP 25	m	10	1,55	0,48	15,50	4,80	20,30	24,36	DM
14			Klipy pre rúrku CL25	m	10	1,35	0,15	13,50	1,50	15,00	18,00	DM
			Spolu:					78,65 €	65,11 €	143,76 €	172,51 €	

Zemné práce												
15			Hĺbenia káblovej ryhy 50cm širokej a 100cm hlbkej v zemine tr.4	m	4	15,90	0,00	63,60	0,00	63,60	76,32	D
16			Ručný zášyp nazap. káblovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 50cm širokej, 100cm hlbkej v zemine tr.4	m	4	3,90	0,00	15,60	0,00	15,60	18,72	D
17			Provizórna úprava terénu v zemine tr.4	m2	2	2,69	0,00	5,38	0,00	5,38	6,46	D
			Spolu:					84,58 €	0,00 €	84,58 €	101,50 €	

Služby, ostatná činnosť												
18			Projekt skutkového stavu	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
19			Revízná správa	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
20			Inžinierska a koordinačná činnosť	pa	1	0,00	40,00	0,00	40,00	40,00	48,00	D
			Spolu:					0,00 €	140,00 €	140,00 €	168,00 €	

Ostatné												
21			Podružný nešpecifikovaný montážny materiál	%	4%	0,00	0,00	0,00	20,39	20,39	24,47	DM
22			Prídiele pridružených montážnych výkonov	%	6%	0,00	0,00	20,13	0,00	20,13	24,15	DM
			Spolu:					20,13 €	20,39 €	40,52 €	48,62 €	

# ROZPOČET

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotelňa Sever, Rajec  
 Objekt: BD Holého s.č. 158 blok F2  
 Časť: Uzemnenie teplovodu

Objednávateľ: FALTherm spol. s r.o., Závodská cesta 10, 010 01 Žilina  
 Zhotoviteľ: EUCAL, s.r.o., Dolné Rudiny 8515/45, 010 01 Žilina  
 Dátum: 05/2017

						MONTÁŽ - JEDNOTKOVÁ CENA	DODÁVKA - JEDNOTKOVÁ CENA	MONTÁŽ - CENA SPOLU	DODÁVKA - CENA SPOLU	CELKOVÁ CENA SPOLU V EUR		
P.Č.	KCN	CPOL	POPIS	M.J	MNOŽSTVO	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR	CENA EUR s DPH	Spôs. dod.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
Poznámka: vo výpise materiálu resp. výkazoch výmer sú uvedené názvy výrobkov resp. ich výrobcov s tým, že tieto slúžia ako príklad a je možné ich zmeniť za ekvivalentné výrobky resp. technológiu s ekvivalentnými parametrami.												
Uzemňovač teplovodu												
			Prvky podľa projektu									
1			Drôt FeZn D10mm 800 010	m	10	1,75	4,98	17,50	49,80	67,30	80,76	DM
2			Pásik FeZn 30x4 810 304	m	10	1,95	6,79	19,50	67,90	87,40	104,88	DM
3			Hĺbkový zemník typ S, 620 150, l=1500	ks	4	30,00	31,45	120,00	125,80	245,80	294,96	DM
4			Zarážací hrot, 620 001	ks	2	1,00	2,95	2,00	5,90	7,90	9,48	DM
5			Pripojovacia svorka pre hĺbkové zemníče, 630 120	ks	2	2,20	4,22	4,40	8,44	12,84	15,41	DM
6			Křížová svorka S-K BD RD 8-10 FI 30, 318 201	ks	4	2,20	4,22	8,80	16,88	25,68	30,82	DM
7			Protikoročná páska, 556 130	ks	1	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	36,00	DM
			Spolu:					172,20 €	304,72 €	476,92 €	572,30 €	

Pospojovanie												
			Prvky podľa projektu									
8			Pripojnica potenciálového vyrovnania 1801 VDE	ks	1	3,05	22,35	3,05	22,35	25,40	30,48	DM
9			Pospojovanie technológie CYA 25zž	m	10	1,55	2,58	15,50	25,80	41,30	49,56	DM
10			Neizolované káblové oko CL25-10	ks	10	1,55	0,66	15,50	6,60	22,10	26,52	DM
11			Svorka Bernard na potrubie 353-4	ks	2	3,90	1,08	7,80	2,16	9,96	11,95	DM
12			Pásik k svorky Bernard 353-5	ks	2	3,90	0,95	7,80	1,90	9,70	11,64	DM
13			Plastová ohybná rúrka, FXP 25	m	10	1,55	0,48	15,50	4,80	20,30	24,36	DM
14			Klipy pre rúrku CL25	m	10	1,35	0,15	13,50	1,50	15,00	18,00	DM
			Spolu:					78,65 €	65,11 €	143,76 €	172,51 €	

Zemné práce												
15			Hĺbenie káblovej ryhy 50cm širokej a 100cm hĺbokej v zemine tr.4	m	4	15,90	0,00	63,60	0,00	63,60	76,32	D
16			Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 50cm širokej, 100cm hĺbokej v zemine tr.4	m	4	3,90	0,00	15,60	0,00	15,60	18,72	D
17			Provizórna úprava terénu v zemine tr.4	m2	2	2,69	0,00	5,38	0,00	5,38	6,46	D
			Spolu:					84,58 €	0,00 €	84,58 €	101,50 €	

Služby, ostatná činnosť												
18			Projekt skutkového stavu	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
19			Revízná správa	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
20			Inžinierska a koordinačná činnosť	pa	1	0,00	40,00	0,00	40,00	40,00	48,00	D
			Spolu:					0,00 €	140,00 €	140,00 €	168,00 €	

Ostatné												
21		Podružný nešpecifikovaný montážny materiál	%	4%	0,00	0,00	0,00	20,39	20,39	24,47	DM	
22		Prídiel pridružených montážnych výkonov	%	6%	0,00	0,00	20,13	0,00	20,13	24,15	DM	
		Spolu:					20,13 €	20,39 €	40,52 €	48,62 €		

# ROZPOČET

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotelňa Sever, Rajec  
 Objekt: BD Hollého s.č. 157 blok G  
 Časť: Uzemnenie teplovodu

Objednávateľ: FALTherm spol. s r.o., Závodská cesta 10, 010 01 Žilina  
 Zhotoviteľ: EUCAL, s.r.o., Dolné Rudiny 8515/45, 010 01 Žilina  
 Dátum: 05/2017

P.Č.	KCN	CPOL	POPIS	MJ	MNOŽSTVO	MONTÁŽ - JEDNOTKOVÁ CENA	DODÁVKA - JEDNOTKOVÁ CENA	MONTÁŽ - CENA SPOLU	DODÁVKA - CENA SPOLU	CELKOVÁ CENA SPOLU V EUR		Spôs. dod.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11	12	13	14
Poznámka: vo výpise materiálu resp. výkazoch výmer sú uvedené názvy výrobkov resp. ich výrobcov s tým, že tieto slúžia ako príklad a je možné ich zmeniť za ekvivalentné výrobky resp. technológiu s ekvivalentnými parametrami.												
Uzemňovač teplovodu												
			Prvky podľa projektu									
1			Drôt FeZn D10mm 800 010	m	10	1,75	4,98	17,50	49,80	67,30	80,76	DM
2			Pásik FeZn 30x4 810 304	m	10	1,95	6,79	19,50	67,90	87,40	104,88	DM
3			Hlbkový zemník typ S, 620 150, l=1500	ks	4	30,00	31,45	120,00	125,80	245,80	294,96	DM
4			Zarážací hrot, 620 001	ks	2	1,00	2,95	2,00	5,90	7,90	9,48	DM
5			Pripojovacia svorka pre hlbkové zemniče, 630 120	ks	2	2,20	4,22	4,40	8,44	12,84	15,41	DM
6			Križová svorka S-K BD RD 8-10 FI 30, 318 201	ks	4	2,20	4,22	8,80	16,88	25,68	30,82	DM
7			Protikorózna páska, 556 130	ks	1	0,00	30,00	0,00	30,00	30,00	36,00	DM
			Spolu:					172,20 €	304,72 €	476,92 €	572,30 €	

Pospojovanie												
			Prvky podľa projektu									
8			Pripojnica potenciálového vyrovnania 1801 VDE	ks	1	3,05	22,35	3,05	22,35	25,40	30,48	DM
9			Pospojovanie technológie CYA 25z2	m	10	1,55	2,58	15,50	25,80	41,30	49,56	DM
10			Neizolované káblové oko CL25-10	ks	10	1,55	0,66	15,50	6,60	22,10	26,52	DM
11			Svorka Bernard na potrubie 353-4	ks	2	3,90	1,08	7,80	2,16	9,96	11,95	DM
12			Pásik k svorky Bernard 353-5	ks	2	3,90	0,95	7,80	1,90	9,70	11,64	DM
13			Plastová ohybná rúrka, FXP 25	m	10	1,55	0,48	15,50	4,80	20,30	24,36	DM
14			Klipy pre rúrku CL25	m	10	1,35	0,15	13,50	1,50	15,00	18,00	DM
			Spolu:					78,65 €	65,11 €	143,76 €	172,51 €	

Zemné práce												
15			Hĺbenie káblovej ryhy 50cm širokej a 100cm hlbkej v zemine tr.4	m	4	15,90	0,00	63,60	0,00	63,60	76,32	D
16			Ručný zásep nezap. káblovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 50cm širokej, 100cm hlbkej v zemine tr.4	m	4	3,90	0,00	15,60	0,00	15,60	18,72	D
17			Provizórna úprava terénu v zemine tr.4	m2	2	2,69	0,00	5,38	0,00	5,38	6,46	D
			Spolu:					84,58 €	0,00 €	84,58 €	101,50 €	

Služby, ostatná činnosť												
18			Projekt skutkového stavu	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
19			Revízná správa	pa	1	0,00	50,00	0,00	50,00	50,00	60,00	D
20			Inžinierska a koordinačná činnosť	pa	1	0,00	40,00	0,00	40,00	40,00	48,00	D
			Spolu:					0,00 €	140,00 €	140,00 €	168,00 €	

Ostatné												
21			Podružný nešpecifikovaný montážny materiál	%	4%	0,00	0,00	0,00	20,39	20,39	24,47	DM
22			Prídiel pridružených montážnych výkonov	%	6%	0,00	0,00	20,13	0,00	20,13	24,15	DM
			Spolu:					20,13 €	20,39 €	40,52 €	48,62 €	

1 / 1

Odberateľ: BINEKO, spol. s r.o., Rajec  
 Projektant: FALTHERM spol. s r.o., Žilina  
 Dodávateľ:

Spracoval:  
 JKSO :  
 Dátum: 22.05.2017

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotelňa Sever, Rajec

Objekt: Vonkajšie rozvody ÚK a TV

Časť: Vonkajšie rozvody ÚK a TV - Stavebná časť (zemné práce)

HLUBINA Stanislav

# Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného diela, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNÉ PRÁCE	68 427,28	13 754,16	82 181,44	8,67411	877,245
2 - ZÁKLADY	104,98	106,14	211,12	0,14034	0,000
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	694,43	0,00	694,43	11,29587	0,000
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE	10 653,04	0,00	10 653,04	559,66792	0,000
5 - KOMUNIKÁCIE	25 640,02	8 309,60	33 949,62	712,63535	0,000
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE	3 386,11	0,00	3 386,11	57,03120	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	158 562,18	2 886,17	161 448,35	103,82628	114,555
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	267 468,04	25 056,07	292 524,11	1 453,27106	991,800
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	317,49	371,06	688,55	0,37129	0,000
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	317,49	371,06	688,55	0,37129	0,000
270 - Montáž potrubia ( M23 okrem plynovodov )	7 084,80	0,00	7 084,80	0,00000	259,776
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	7 084,80	0,00	7 084,80	0,00000	259,776
Za rozpočet celkom	274 870,33	25 427,13	300 297,46	1 453,64235	1 251,576



Odberteľ: BINEKO, spol. s r.o., Rajec  
 Projektant: FALTHERM spol. s r.o., Žilina  
 Dodávateľ:

Spracoval:  
 JKSO :  
 Dátum: 22.05.2017

Stavba: Výmena vonkajších rozvodov ÚK a TV v tepelnom okruhu Kotelňa Sever, Rajec  
 Objekt: Vonkajšie rozvody ÚK a TV  
 Časť: Vonkajšie rozvody ÚK a TV - Stavebná časť (zemné práce)

HLUBINA Stanislav

# Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Spolu
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>							
<b>1 - ZEMNÉ PRÁCE</b>							
1	271	11001-1010	Vytýčenie trasy teplovodu v rovine	0,368	km	780,18	287,11
2	231	11210-3121	Rúbanie stromov v sťažených podmienkach v rovine priemer do 0,2 m	3,000	kus	59,30	177,90
3	231	11210-3122	Rúbanie stromov v sťažených podmienkach v rovine priemer 0,2-0,3 m	2,000	kus	76,50	153,00
4	231	11220-1111	Odstránenie pňov v rovine priemer do 0,2 m	3,000	kus	15,60	46,80
5	231	11220-1112	Odstránenie pňov v rovine priemer 0,2-0,3 m	2,000	kus	25,80	51,60
6	221	11310-6612	Rozoberanie betonovej dlažby nad 20 m2 (parkovisko+plocha pre smetné koše)	34,800	m2	1,70	59,16
			26,40+8,40 = 34.800				
7	221	11310-7122	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, do 200 m2 - (parkovisko+plocha pre smetné koše)	34,800	m2	8,01	278,75
8	221	11310-7132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, do 200 m2	110,500	m2	26,10	2 884,05
			parkovisko				
			221,00*0,50 = 110.500				
9	221	11310-7222	Odstránenie podkladov alebo krytov z kameniva drv. hr. 100-200 mm, nad 200 m2	861,000	m2	1,00	861,00
			chodníky				
			861,00 = 861.000				
10	221	11310-7232	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost. hr. 150-300 mm, nad 200 m2	861,000	m2	6,30	5 424,30
			chodníky				
			861,00 = 861.000				
11	221	11310-7241	Odstránenie podkladov alebo krytov živých hr. do 50 mm, nad 200 m2 - chodníky	861,000	m2	1,10	947,10
12	272	11320-2111	Výtrhanie krajníkov alebo obrubníkov stojatých	430,000	m	1,55	666,50
			chodníky+parkovisko				
			430,00 = 430.000				
13	272	11900-1401	Dočasné zaistenie potrubia oceľ. alebo liat. DN do 200 mm	70,000	m	8,65	605,50
14	272	11900-1421	Dočasné zaistenie káblov do 3 káblov	68,000	m	6,69	454,65
15	272	11900-1422	Dočasné zaistenie káblov do 6 káblov	22,000	m	12,10	266,20
16	001	11900-14231	Prekládka inžinierskych sietí	37,000	m	37,30	1 380,10
17	272	12110-1103	Odstránenie omice s premiestnením do 250 m	96,800	m3	3,57	345,58
			121,00*8,00*0,10 = 96.800				
18	001	13000-1101	Priplatok za sťažené vykopávky v blízkosti podzem. vedenia	367,500	m3	12,90	4 740,75
19	272	13090-1123	Búranie konštrukcií v hĺbených výkopoch muriva železobetónového (kanál, prestupy a pod.)	10,500	m3	350,16	3 676,68
20	001	13220-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3 (v zelenom páse)	377,520	m3	7,55	2 850,28
21	272	13220-1209	Priplatok za ľepivosť hominy tr.3 v rýhach š. do 200 cm	113,256	m3	0,74	83,81
			377,52*0,30 = 113.256				
22	272	13221-1201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v homine 3 ručne (v zelenom páse)	126,000	m3	19,20	2 419,20
23	001	13230-1202	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 4 nad 100 do 1000 m3 (chodník, parkovisko, spev. plochy)	430,080	m3	16,50	7 096,32
24	272	13230-1209	Priplatok za ľepivosť hominy tr.4 v rýhach š. do 200 cm	129,024	m3	1,61	207,73
			430,08*0,30 = 129.024				
25	272	13231-1201	Hĺbenie rýh šírka nad 60 cm v homine 4 ručne (chodník, parkovisko, spev. plochy)	241,500	m3	29,77	7 189,46
26	272	15110-1101	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	870,000	m2	2,26	1 966,20
27	272	15110-1111	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 2 m	870,000	m2	0,40	348,00
28	272	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 nad 1 m do 2,5 m	587,550	m3	2,25	1 321,99
			377,52*0,50 = 188.760				
			126,00*0,50 = 63.000				
			430,08*0,50 = 215.040				
			241,50*0,50 = 120.750				



## Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu
52	221	56513-1211	Podklad z kameniva obal. asfaltom ACP 16-I, š. nad 3 m hr. 50 mm - chodník (asfalt)	22,500	m2	8,35	187,88
53	221	56712-21111	Podklad z kameniva spevn. cementom CBGM C 8/10, hr. 120 mm	913,800	m2	7,93	7 246,43
			chodník (dlažba) + chodník (asfalt)				
			861,00+18,00 = 879.000				
			parkovisko + smetné koše				
			26,40+8,40 = 34.800				
54	221	56712-21112	Cementová stabilizácia CBGM C 5/6, hr. 120 mm	110,500	m2	7,99	882,90
			221,00*0,50 = 110.500				
55	221	57319-11111	Náter impregračný 60 gr./m2	221,000	m2	0,75	165,75
			2x náter				
			221,00*0,50*2 = 221.000				
56	221	57323-1111	Postrek živčný spojovací PS, A 0,5 kg/m2 - chodník (asfalt)	49,500	m2	0,39	19,31
			27,00+22,50 = 49.500				
57	221	57331-15111	Asfaltová zálievka	469,000	m	0,68	318,92
			dobetovanie parkoviska				
			221,00*2 = 442.000				
			chodník - asfalt				
			27,00 = 27.000				
58	221	57713-4121	Asfaltový betón ACo11-I, hr. 40 mm, š. nad 3 m - chodník (asfalt)	27,000	m	9,59	258,93
59	221	58492-1120.1	Osadenie dočasného premostenia ľahkého - chodníky	18,000	kus	199,00	3 582,00
60	221	59621-1133	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 60 mm sk. C nad 300 m2 vrátane podkladného lôžka z drte fr. 4-8 mm	861,000	m2	8,56	7 370,16
61	MAT	592 4E0118	Dlažba zámková hr.6cm 20x10 sivá	886,830	m2	9,37	8 309,60
			861,00*1,03 = 886.830				
62	221	59621-4210	Kladenie vegetačných dlaždíc do 50 m2 - spätná montáž	34,800	m2	10,68	371,66
			parkovisko + smetné koše				
			26,40+8,40 = 34.800				
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	33 949,62			33 949,62
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE				
63	011	63131-5651	Mazanina z betónu prostého tr.C 20/25 hr. nad 120 do 240 mm (odkvapové chodníky)	0,525	m3	115,90	60,85
			odkvapové chodníky				
			0,525 = 0.525				
64	011	63157-1004	Násyp zo štrkopiesku 0-32 - odkvapové chodníky	0,525	m3	46,90	24,62
65	011	63192-5820	Kryt z vláknobetónu z oc. vlákien tr. CB III hr. 20 cm - parkovisko	110,500	m2	29,87	3 300,64
			221,00*0,50 = 110.500				
			6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:	3 386,11			3 386,11
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE				
66	221	913-1-	Dočasné dopravné značenie (podľa PD Dočasné dopr. značenie počas výstavby)	1,000	kus	8 000,00	8 000,00
67	221	91656-1111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	218,000	m	6,36	1 386,48
68	MAT	592 1B0131	Obrubník parkový dl. 100 cm	220,180	kus	3,50	770,63
			218,00*1,01 = 220.180				
69	221	91786-2111	Osad. chodník. obrubníka betón. stojateho s oporou do lôžka z betónu tr. C 12/15	212,000	m	7,69	1 630,28
70	MAT	592 174500	Obrubník cestný so skosením 12/4 dl. 100 cm	214,120	kus	9,43	2 019,15
			212*1,01 = 214.120				
71	221	91810-1111	Lôžko pod obrubníky, krajníky, obruby z betónu tr. C 12/15	12,855	m3	90,81	1 167,36
			218,00*0,15*0,15 = 4.905				
			212,00*0,25*0,15 = 7.950				
72	272	91973-5111	Rezanie stávajúceho živčného krytu alebo podkladu hr. do 50 mm (chodníky)	922,500	m	3,30	3 044,25
73	272	91973-5124	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. 150-200 mm (chodníky + parkovisko)	1 134,500	m	20,99	23 813,16
			922,50+212,00 = 1134.500				
74	221	93890-9311	Odstránenie nánosu z povrchu krytu alebo podkl. betónového alebo živčného	3 816,000	m2	0,06	228,96
			1272,00*3 = 3816.000				
75	221	93890-9611	Odstránenie uľahnutého nánosu z krajnic hr. do 100 mm	900,000	m2	0,99	891,00
			300,00*3 = 900.000				

