

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ŽSR, Dom kultúry ŽSR Zvolen

Objekt: 5 - SO.02 Vodovodná prípojka

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Železnice Slovenskej republiky

Zhotoviteľ:

SOLUTIONS SK, s.r.o.

Projektant:

PRODEX spol. s r.o.

Spracovateľ:

Aproving s.r.o.

Poznámka:

KS:

Dátum: 19.09.2017

IČO: 31364501

IČO DPH: SK2020480121

IČO: 47148977

IČO DPH: SK2023772938

IČO: 17314569

IČO DPH: SK2020382166

IČO: 44140100

IČO DPH: SK2022609325

Náklady z rozpočtu	14 782,89
Materiál	4 182,56
Montáž	10 600,34
Ostatné náklady	
Cena bez DPH	14 782,89

DPH základná	20,00%	z		
znižená	20,00%	z	14 782,89	2 956,58

Cena s DPH	v	EUR	17 739,47
-------------------	----------	------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ŽSR, Dom kultúry ŽSR Zvolen

Objekt: 5 - SO.02 Vodovodná prípojka

Miesto:

Dátum:

19.09.2017

Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky

Projektant:

PRODEX spol. s r.o.

Zhotoviteľ: SOLUTIONS SK, s.r.o.

Spracovateľ:

Aproving s.r.o.

Kód - Popis	Materiál [EUR]	Montáž [EUR]	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	4 182,56	10 600,34	14 782,89
HSV - Práce a dodávky HSV	3 673,35	7 008,04	10 681,39
1 - Zemné práce	415,58	5 531,91	5 947,49
4 - Vodorovné konštrukcie	305,04	148,89	453,93
8 - Rúrové vedenie	2 952,74	513,34	3 466,07
99 - Presun hmôt HSV		813,90	813,90
PSV - Práce a dodávky PSV	440,12	164,15	604,27
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodov	440,12	164,15	604,27
M - Práce a dodávky M	69,09	5,25	74,34
23-M - Montáže potrubia	69,09	5,25	74,34
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklac		3 422,90	3 422,90
VRN03 - Geodetické práce		1 855,42	1 855,42
VRN06 - Zariadenie staveniska		1 567,48	1 567,48

2) Ostatné náklady

GZS

Projektové práce

St'ážené podmienky

Vplyv prostredia

Iné VRN

Kompletačná činnosť

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

14 782,89

ROZPOČET

Stavba: ŽSR, Dom kultúry ŽSR Zvolen

Objekt: 5 - SO.02 Vodovodná prípojka

Miesto:

Dátum:

19.09.2017

Objednávateľ: Železnice Slovenskej republiky

Projektant:

PRODEX spol. s r.o.

Zhotoviteľ: SOLUTIONS SK, s.r.o.

Spracovateľ:

Aproving s.r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál [EUR]	J. montáž [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	----------------------	--------------------	----------------------

Náklady z rozpočtu

14 782,892

HSV - Práce a dodávky HSV

10 681,390

1 - Zemné práce

5 947,489

1	K	131201201	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	33,915		30,553	1 036,205
---	---	-----------	---	----	--------	--	--------	-----------

1,5*1,5*1,54"ŠJ 3,465

3*2,9*3,5"CJ 30,450

Súčet 33,915

2	K	131201209	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	10,175		2,405	24,471
---	---	-----------	---	----	--------	--	-------	--------

33,915*0,3 10,175

Súčet 10,175

3	K	132211121	Hĺbenie rýh šírky nad 600 do 1300 mm v horninách tr. 3 súdržných - ručným náradím	m3	22,627		52,052	1 177,781
---	---	-----------	---	----	--------	--	--------	-----------

2,1*0,8*1,55 2,604

4,7*0,8*1,89 7,106

11,7*0,8*1,38 12,917

Súčet 22,627

4	K	132211139	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š nad 600 do 1300 mm ručným náradím v horninetr. 3	m3	6,788		18,213	123,630
---	---	-----------	---	----	-------	--	--------	---------

22,627*0,3 6,788

Súčet 6,788

5	K	141701101	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm	m	5,000	12,065	493,698	2 528,815
---	---	-----------	--	---	-------	--------	---------	-----------

6	M	1412540000	Rúrka hladká kruhová bezšvová D 89 mm, hrúbka steny 5mm ozn. 11 353.0.	m	5,500	56,970		313,335
---	---	------------	--	---	-------	--------	--	---------

7	K	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	56,568	0,741	4,311	285,782
---	---	-----------	---	----	--------	-------	-------	---------

2,1*2*1,55 6,510

4,7*2*1,89 17,766

11,7*2*1,38 32,292

Súčet 56,568

8	K	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	26,568		1,756	46,653
---	---	-----------	--	----	--------	--	-------	--------

9	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	40,739		5,800	236,286
---	---	-----------	--	----	--------	--	-------	---------

22,627-5,92-2,22"ryha 14,487

1,5*1,5*0,99"ŠJ 2,228

(3*2,9*3,5)-(1,8*1,7*2,1)"CJ 24,024

Súčet 40,739

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál [EUR]	J. montáž [EUR]	Cena celkom [EUR]
10	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	6,820		25,591	174,531
			2,1*0,8*0,4		0,672			
			4,7*0,8*0,4		1,504			
			11,7*0,8*0,4		3,744			
			1,5*1,5*0,4		0,900			
			Súčet		6,820			
4 - Vodorovné konštrukcie								453,933
11	K	451541111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope zo štrkodry 0-63 mm	m3	1,044	32,540	21,936	56,873
			3*2,9*0,12"VŠ		1,044			
			Súčet		1,044			
12	K	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	2,819	42,762	29,697	204,262
			2,1*0,8*0,15		0,252			
			4,7*0,8*0,15		0,564			
			11,7*0,8*0,15		1,404			
			1,5*1,5*0,15		0,338			
			3*2,9*0,03"VŠ		0,261			
			Súčet		2,819			
13	K	452311121	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 8/10	m3	1,305	115,344	32,394	192,798
			3*2,9*0,15"VŠ		1,305			
			Súčet		1,305			
8 - Rúrové vedenie								3 466,072
14	K	871211121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 63 mm	m	24,400	0,019	0,502	12,712
			8+4,7+11,7		24,400			
			Súčet		24,400			
15	M	2860018160	HDPE rúra PE100 63x5,8/ 100m PN16 (SDR11) - pre tlakový rozvod pitnej vody PIPELIFE	m	26,669	4,712		125,664
			0.00035					
16	K	891211111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 50	ks	1,000	3,655	25,795	29,450
17	M	4222520218	Posúvač DN 2"-63 domovej prípojky voda HAWLE	ks	1,010	186,756		188,624
18	K	891379111	Montáž navrtávacích pásov s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., ocel., plast., DN 300	ks	1,000	0,342	76,380	76,722
19	M	4227531104	Navrtávací pás HAKU D 315-2" voda HAWLE	ks	1,010	494,453		499,398
20	K	893301001	Osadenie vodomernej šachty železobetónovej, hmotnosti do 3 t	ks	1,000		252,608	252,608
21	M	5922411110	Vodomerná (armatúrna) šachta betónová 1500x1400x1800 mm	ks	1,000	1 730,732		1 730,732
			Hmotnosť nádrže 4.6 t. Hmotnosť stropu 1 t.					
22	K	894401111	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	2,000	1,036	35,569	73,210
23	M	GG6100062560090	Kónus 1000-625/ 600/ 90 KLARTEC	ks	1,000	99,972		99,972
24	M	GG6100050090	Skruž 1000/ 500/ 90 KLARTEC	ks	1,000	82,906		82,906

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál [EUR]	J. montáž [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	899102111	Osadenie poklopu liatinového a ocelového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	1,000	0,391	34,761	35,152
26	M	552421K200	<i>Poklop liatinový DN 600, D400 kN</i>	ks	1,000	159,690		159,690
27	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	1,000	16,169	17,861	34,030
28	M	4229135200	<i>Poklop posúvačový</i>	ks	1,000	38,020		38,020
29	K	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	24,400	0,190	0,924	27,182

99 - Presun hmôt HSV

813,896

30	K	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie nábene z rur z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkone	t	16,443		49,498	813,896
----	---	-----------	--	---	--------	--	--------	---------

PSV - Práce a dodávky PSV

604,265

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

604,265

31	K	722221035	Montáž guľového kohúta závitového priameho pre vodu G 2	ks	2,000	0,623	11,716	24,678
32	M	5511870050	<i>Guľový uzáver pre vodu PERFECTA, 2", FF páčka, niklovaná mosadz OT 58 IVAR</i>	ks	1,000	58,512		58,512
33	M	5511870630	<i>Guľový uzáver pre vodu s odvodnením, 2", 08011 art.65, niklovaná mosadz OT 58 IVAR</i>	ks	1,000	116,079		116,079
34	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	1,000	0,200	3,435	3,635
35	M	5511871140	<i>Vypúšťací guľový kohút s páčkou, 1/2", Euro M, mosadz OT 58 IVAR</i>	ks	1,000	7,083		7,083
36	K	722221290	Montáž spätného ventilu závitového G 2	ks	1,000	0,606	11,441	12,047
37	M	5511872320	<i>Kontrolovateľný spätný ventil, 2", PN 16, mosadz "CR", disk plast IVAR</i>	ks	1,000	121,557		121,557
38	K	722229106	Montáž ventilu výtok., plavák., vypúšť., odvodňov., kohút. plniaceho, vypúšťacieho PN 0.6, ventilov G 2	ks	2,000	0,196	3,848	8,088
39	M	31991041291	<i>ISO spojka D 63-2" voda HAWLE</i>	ks	2,000	67,221		134,442
40	K	722263418	Montáž vodomeru - vodárenská spoločnosť	ks	1,000		117,435	117,435
41	K	998722101	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	t	0,021		33,754	0,709

M - Práce a dodávky M

74,338

23-M - Montáže potrubia

74,338

42	K	230203442	Montáž KH-ZS teleskopická zemná súprava pre KHP, AKHP, d32-50-H:1,0-1,6m	ks	1,000	0,359	5,253	5,612
43	M	4229126113	<i>Zemná súprava teleskopická RD=1.30-1.80 m DN 50 voda HAWLE</i>	ks	1,000	68,726		68,726

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

3 422,899

VRN03 - Geodetické práce

1 855,417

44	K	000300013	Geodetické práce - vykonávané pred vystavbou určenie priebehu nadzemného alebo podzemného existujúceho aj plánovaného vedenia	eur	1,000		462,844	462,844
45	K	000300021	Geodetické práce - vykonávané v priebehu výstavby výškové merania	eur	1,000		561,703	561,703
46	K	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000		325,507	325,507
47	K	000300041	Geodetické práce - kartografické práce bez rozlíšenia - GP pre zriadenie vecného bremena	eur	1,000		505,363	505,363

VRN06 - Zariadenie staveniska

1 567,482

48	K	000600024	Dočasné dopravné značenie	eur	1,000		1 567,482	1 567,482
----	---	-----------	---------------------------	-----	-------	--	-----------	-----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J. materiál [EUR]	J. montáž [EUR]	Cena celkom [EUR]
<i>Zabezpečenie v rámci realizačnej inžinierskej činnosti dodávateľom stavby spolu s rozkopávkovým povolením.</i>								

VP - Práce navyše