

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Výměna kanalizace Horní Stropnice-okolo školy

Objekt: SO 02 - Stoka B

JKSO: 831 14

Místo:

CC-CZ: 2223

Datum: 11. 12. 2017

Objednatel:

Obec Horní Stropnice

IČ: 00244929

DIČ: CZ00244929

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Ing.Václav Kocourek

IČ: 606618532

DIČ: CZ6507260958

Zpracovatel:

Ing.Václav Kocourek

IČ: 606618532

DIČ: CZ6507260958

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				0,00
Ostatní náklady				0,00
Cena bez DPH				0,00
DPH základní	21,00%	ze	0,00	0,00
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK				0,00

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Výměna kanalizace Horní Stropnice-okolo školy

Objekt: SO 02 - Stoka B

Místo:

Datum:

11. 12. 2017

Objednatel: Obec Horní Stropnice

Projektant:

Ing.Václav Kocourek

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Ing.Václav Kocourek

Kód - Popis	Cena celkem [CZK]
1) Náklady z rozpočtu	0,00
HSV - HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
2) Ostatní náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	0,00

ROZPOČET

Stavba: Výměna kanalizace Horní Stropnice-okolo školy

Objekt: SO 02 - Stoka B

Místo: Datum: 11. 12. 2017
Objednatel: Obec Horní Stropnice Projektant: Ing.Václav Kocourek
Zhotovitel: Zpracovatel: Ing.Václav Kocourek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **0,00**

HSV - HSV **0,00**

1 - Zemní práce **0,00**

1	K	113107222	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	m2	228,945		0,00
(12,45+1)*1,1+(175,35+1)*1,0+12*3,5*0,9					228,945		

2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	228,945		0,00
3	K	115101201	Čerpání vody do 10m výšky <500 lt/min	h	60,000		0,00
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy do 10m výšky <500 lt/min	d	20,000		0,00
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	30,900		0,00

Přípojky voda, plyn

10*(1,0+2*0,2)+13*(0,9+2*0,2) 30,900

6	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	370,940		0,00
30,9*2,05*2+45,5*1,0*2,4+73*1,0*1,85					370,940		

7	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	492,670		0,00
<i>Plochy výkopu 18,3 a 366,8 m2 odečteny z podélného profilu.</i>							
18,3*1,1+366,8*1,0+12*3,5*1,9*0,9+8*2,0*2,12*1					492,670		

8	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	147,801		0,00
<i>lepivost 30%</i>							
492,67*0,3					147,801		

9	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	942,400		0,00
<i>Plochy 362,08 a 190,5 odečteny z podélných profilů.</i>							
2*(18,3+366,8+12*3,5*2,05)					942,400		

10	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 4 m	m2	942,400		0,00
11	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	310,250		0,00
492,67-182,42					310,250		

12	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	182,420		0,00
182,42*1,0					182,420		

13	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	807,908		0,00
----	---	-----------	---	----	---------	--	------

Předpokládá se odvoz výkopku na mezideponii a následné přivezení k zásypu. Odečten objem suti.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			(492,67-177.432/2)*2	807,908			
14	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	403,970		0,00
			492,67-177,4/2	403,970			
15	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhuťných	m3	403,970		0,00
16	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	403,970		0,00
17	K	175101101	Obsyp potrubí sypaninou z hornin třídy I-IV bez prohození sypaniny	m3	49,367		0,00
				0,000			
			12,45*0,35+109,65*0,26+65,7*0,20+12*3,5*0,08	49,367			
18	M	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	86,392		0,00
19	K	R11510101300	Převádění vody při rekonstrukci jednotné kanalizace do DN300	m	175,350		0,00
20	K	R11510101400	Převádění vody při rekonstrukci jednotné kanalizace do DN400	m	12,450		0,00
			4 - Vodorovné konstrukce	0,00			
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	22,685		0,00
			(12,45*1,1+175,35*1,0+12*3,5*0,9)*0,1	22,685			
22	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,016		0,00
			Podklad pod pref. dna šachet a vpustí.				
			8*1,2*1,2*0,1+12*0,6*0,6*0,2	2,016			
			5 - Komunikace pozemní	0,00			
23	K	566901234	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkodrtí tl. 250 mm	m2	228,945		0,00
			8 - Trubní vedení	0,00			
24	K	822392111	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	1,000		0,00
25	M	592225400	trouba hrdlová přímá železobet. s integrovaným těsněním TZH-Q 400/ 1000 integro 40 x 100 x 7,5 cm	kus	1,000		0,00
26	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	1,000		0,00
27	M	597106320	trouba kameninová glazovaná DN150mm L1,00m spojovací systém F	m	1,015		0,00
28	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	42,000		0,00
			12*3,5	42,000			
29	M	286171340	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 150	kus	12,000		0,00
30	M	286171420	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 3m, DN 150	kus	12,000		0,00
31	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	9,000		0,00
32	M	286171350	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 200	kus	9,000		0,00
33	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC, PP otevřený výkop sklon do 20 % do DN 300	m	175,350		0,00
34	M	286171360	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 250	kus	6,000		0,00
35	M	286171520	troubka kanalizační PP SN 12, dl.6m, DN 250	kus	10,000		0,00
36	M	286171370	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 300	kus	8,000		0,00
37	M	286171530	troubka kanalizační PP SN 12, dl.6m, DN 300	kus	17,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
38	K	871393121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 400	m	12,450		0,00
39	M	286171540	trubka kanalizační PP SN 12, dl.6m, DN 400	kus	2,000		0,00
40	M	286171380	trubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 400	kus	1,000		0,00
41	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC nebo z polypropylenu jednoosé DN 150	kus	24,000		0,00
42	M	286171820	koleno kanalizační PP 45 ° DN 150	kus	12,000		0,00
43	M	286171920	koleno kanalizační PP 87 ° DN 150	kus	12,000		0,00
44	K	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC nebo PP těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300	kus	13,000		0,00
45	M	286172100	odbočka PP 45 ° DN 250/DN150	kus	4,000		0,00
46	M	286172110	odbočka PP 45 ° DN 250/DN200	kus	4,000		0,00
47	M	286172140	odbočka PP 45 ° DN 300/DN150	kus	2,000		0,00
48	M	286172150	odbočka PP 45 ° DN 300/DN200	kus	3,000		0,00
49	K	877393121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC nebo PP těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 400	kus	2,000		0,00
50	M	286172190	odbočka PP 45 ° DN 400/DN150	kus	1,000		0,00
51	M	286172200	odbočka PP 45 ° DN 400/DN200	kus	1,000		0,00
52	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	9,000		0,00
53	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	4,000		0,00
54	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	2,000		0,00
55	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	3,000		0,00
56	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	8,000		0,00
57	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	8,000		0,00
58	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	8,000		0,00
59	M	592241830	dno betonové šachtové kulaté TZZ-Q 100/60	kus	8,000		0,00
60	K	894414115	Osazení prstence beton vyrovnávací	kus	11,000		0,00
61	M	592241750	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5x6x12 cm	kus	1,000		0,00
62	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	6,000		0,00
63	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	3,000		0,00
64	M	592241780	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5x12x12 cm	kus	1,000		0,00
65	K	895941111	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	12,000		0,00
66	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	12,000		0,00
67	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d	kus	12,000		0,00
68	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	12,000		0,00
69	M	592238780	mříž s rámem D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	12,000		0,00
70	M	592238740	koš pozink.UV DIN 4052, vysoký	kus	12,000		0,00
71	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 150 kg	kus	8,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
72	M	286619350	poklop litinový 600 D400	kus	8,000		0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání 0,00

73	K	919735112	Rezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	464,100		0,00
2*(187+2,0+12*3,5)+1,1+1,0					464,100		

74	K	997013501	Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	177,438		0,00
75	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2 484,132		0,00

177,438*14 2 484,132

76	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	177,438		0,00
77	K	R962042329	Bourání šachty kanalizační z železobet. a prefa dílců	m3	17,848		0,00

(1,6+1,89+2,14+2,8+2,84+2,82+1,97+1,63)*0,8+12*1,1*0,28 17,848

78	K	R969021120	Vybourání kanalizačního potrubí bet/kam do DN200	m	42,000		0,00
79	K	R969021140	Vybourání kanalizačního potrubí bet DN 400	m	187,800		0,00

997 - Přesun sutě 0,00

80	K	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	177,438		0,00
----	---	-----------	-----------------------------------	---	---------	--	------

998 - Přesun hmot 0,00

81	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	269,434		0,00
----	---	-----------	--	---	---------	--	------