

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Výměna kanalizace Horní Stropnice-okolo školy

Objekt: SO 01 - Stoka A a A1

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 01 - Stoka A a A1

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 01 - Stoka A a A1

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	333,200		0,00
(184+1)*1,0+(96,8+1)*1,0+16*3,5*0,9					333,200		

2	K	113107242	Odstranění podkladu pl přes 200 m2 živičných tl 100 mm	m2	333,200		0,00
3	K	115101201	Čerpání vody do 10m výšky <500 lt/min	h	120,000		0,00
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy do 10m výšky <500 lt/min	d	40,000		0,00
5	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	43,100		0,00

Připojky voda, plyn

11*(1,1+2*0,2)+6*(1,0+2*0,2)+14*(0,9+2*0,2) 43,100

6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	7,300		0,00
3*(1,1+2*0,2)+2*(1,0+2*0,2)					7,300		

7	K	120001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	252,640		0,00
(43,1+7,3)*2,05*2+18,4*1,0*2,5					252,640		

8	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	683,300		0,00
362,08*1,0+190,5*1,0+16*3,5*1,8*0,9+10*2,0*2*1					683,300		

9	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	204,990		0,00
---	---	-----------	---	----	---------	--	------

lepivost 30%

683,3*0,3 204,990

10	K	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	1 306,760		0,00
----	---	-----------	--	----	-----------	--	------

Plochy 362,08 a 190,5 odečteny z podélných profilů.

(362,08+190,5+16*3,5*1,8)*2 1 306,760

11	K	151101112	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 4 m	m2	1 306,760		0,00
----	---	-----------	---	----	-----------	--	------

12	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	594,000		0,00
----	---	-----------	---	----	---------	--	------

683,3-89,3 594,000

13	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	89,300		0,00
----	---	-----------	---	----	--------	--	------

50,7*1,0+38,6*1,0 89,300

14	K	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 119,900		0,00
----	---	-----------	---	----	-----------	--	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
<i>Předpokládá se odvoz výkopku na mezideponii a následné přivezení k zásypu. Odečten objem sutí.</i> (683,3-246,7/2)*2							
					1 119,900		
15	K	167101102	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	m3	559,950		0,00
683,3-246,7/2					559,950		
16	K	171201101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných	m3	559,950		0,00
17	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	559,950		0,00
18	K	175101101	Obsyp potrubí sypaninou z hornin třídy I-IV bez prohození sypaniny	m3	60,640		0,00
					0,000		
184*0,2+96,8*0,20+16*3,5*0,08					60,640		
19	M	583313450	kamenivo těžené drobné frakce 0-4	t	106,120		0,00
20	K	R11510101300	Převádění vody při rekonstrukci jednotné kanalizace do DN300	m	280,800		0,00
96,8+184					280,800		
4 - Vodorovné konstrukce							0,00
21	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	33,120		0,00
(184*1,0+96,8*1,0+16*3,5*0,9)*0,1					33,120		
22	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	2,592		0,00
<i>Podklad pod pref. dna šachet a vpustí.</i>							
10*1,2*1,2*0,1+16*0,6*0,6*0,2					2,592		
5 - Komunikace pozemní							0,00
23	K	566901234	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 štěrkdrtí tl. 250 mm	m2	333,200		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	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	2,500		0,00
27	M	597107070	trouba kameninová glazovaná DN300mm L2,50m spojovací systém C Třída 240	m	1,015		0,00
28	K	871313121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 150	m	56,000		0,00
16*3,5					56,000		
29	M	286171340	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 150	kus	26,000		0,00
30	M	286171420	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 3m, DN 150	kus	10,000		0,00
31	K	871353121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC otevřený výkop sklon do 20 % DN 200	m	8,000		0,00
32	M	286171350	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 200	kus	8,000		0,00
33	K	871373121	Montáž potrubí z kanalizačních trub z PVC, PP otevřený výkop sklon do 20 % do DN 300	m	280,800		0,00
96,8+184					280,800		
34	M	286171520	troubka kanalizační PP SN 12, dl.6m, DN 250	kus	16,000		0,00
35	M	286171360	troubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 250	kus	4,000		0,00
36	M	286171530	troubka kanalizační PP SN 12, dl.6m, DN 300	kus	24,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
37	M	286171450	trubka kanalizační PP SN 12, dl. 3m, DN 300	kus	10,000		0,00
38	M	286171370	trubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 300	kus	12,000		0,00
39	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC nebo z polypropylenu jednoosé DN 150	kus	32,000		0,00
40	M	286171820	koleno kanalizační PP 45 ° DN 150	kus	16,000		0,00
41	M	286171920	koleno kanalizační PP 87 ° DN 150	kus	16,000		0,00
42	K	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC nebo PP těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300	kus	20,000		0,00
43	M	286172100	odbočka PP 45° DN 250/DN150	kus	13,000		0,00
44	M	286172110	odbočka PP 45° DN 250/DN200	kus	6,000		0,00
45	K	877373121	Montáž tvarovek odbočných na potrubí z trub z PVC nebo PP těsněných kroužkem otevřený výkop. DN 300	kus	20,000		0,00
46	M	286172100.1	odbočka PP 45° DN 250/DN150	kus	5,000		0,00
47	M	286172110.1	odbočka PP 45° DN 250/DN200	kus	5,000		0,00
48	M	286172140	odbočka PP 45° DN 300/DN150	kus	8,000		0,00
49	M	286172150	odbočka PP 45° DN 300/DN200	kus	1,000		0,00
50	M	286172160	odbočka PP 45° DN 300/DN250	kus	1,000		0,00
51	K	894411311	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	13,000		0,00
52	M	592243050	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/25 D100x25x12 cm	kus	4,000		0,00
53	M	592243060	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/50 D100x50x12 cm	kus	6,000		0,00
54	M	592243070	skruž betonová šachetní TBS-Q.1 100/100 D100x100x12 cm	kus	3,000		0,00
55	K	894412411	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	10,000		0,00
56	M	592241680	skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm	kus	10,000		0,00
57	K	894414111	Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových	kus	10,000		0,00
58	M	592241830	dno betonové šachtové kulaté TZZ-Q 100/60	kus	10,000		0,00
59	K	894414115	Osazení prstence beton vyrovnávací	kus	14,000		0,00
60	M	592241740	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5x6x12 cm	kus	1,000		0,00
61	M	592241760	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5x8x12 cm	kus	8,000		0,00
62	M	592241770	prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5x10x12 cm	kus	5,000		0,00
63	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	16,000		0,00
64	M	592238500	dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	kus	16,000		0,00
65	M	592238580	skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d	kus	16,000		0,00
66	M	592238640	prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	kus	16,000		0,00
67	M	592238780	mříž s rámem D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	kus	16,000		0,00
68	M	592238740	koš pozink. UV DIN 4052, vysoký	kus	16,000		0,00
69	K	899104111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 150 kg	kus	10,000		0,00
70	M	286619350	poklop litinový 600 D400	kus	10,000		0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání

0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
71	K	919735112	Rezáni stávajícího živíčního krytu hl do 100 mm	m	679,700		0,00
2*(184+1+96,8+1+16*3,5)+1,1+1,0					679,700		
72	K	997013501	Odvoz sutí na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	t	254,426		0,00
73	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 561,964		0,00
254,426*14					3 561,964		
74	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	254,426		0,00
75	K	R962042329	Bourání šachty kanalizační z železobet. a prefa dílců	m3	21,424		0,00
(3+2,64+2,17+2,14+2,05+2,64+2,22+1,88+1,88)*0,8+16*1,1*0,28					21,424		
76	K	R969021120	Vybourání kanalizačního potrubí bet/kam do DN200	m	56,000		0,00
77	K	R969021130	Vybourání kanalizačního potrubí bet/kam DN 300	m	96,800		0,00
78	K	R969021140	Vybourání kanalizačního potrubí bet DN 400	m	184,000		0,00
997 - Přesun sutě							0,00
79	K	997002611	Nakládání sutí a vybouraných hmot	t	246,730		0,00
998 - Přesun hmot							0,00
80	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	367,946		0,00