

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: CPTO, SO 3500 - přípojka parovodu - zemní a stavební práce_16_10_10

Objekt: SONA6028 - CPTO, SO - SONA6028 - CPTO, SO 3500 ...

JKSO:

CC-CZ:

Místo:

Datum: prosinec 201

Objednatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

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: CPTO, SO 3500 - přípojka parovodu - zemní a stavební práce_16_10_10

Objekt: SONA6028 - CPTO, SO - SONA6028 - CPTO, SO 3500 ...

Místo: Datum: prosinec 2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

1 - Zemní práce 0,00

11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce 0,00

3 - Svislé a kompletní konstrukce 0,00

5 - Komunikace pozemní 0,00

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 0,00

89 - Ostatní konstrukce 0,00

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch 0,00

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb 0,00

96 - Bourání konstrukcí 0,00

99 - Přesuny hmot a suti 0,00

PSV - Práce a dodávky PSV 0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům 0,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

2) Ostatní náklady 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 0,00

ROZPOČET

Stavba: CPTO, SO 3500 - přípojka parovodu - zemní a stavební práce_16_10_10

Objekt: SONA6028 - CPTO, SO - SONA6028 - CPTO, SO 3500 ...

Místo: Datum: prosinec 2016

Objednatel: Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel:

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

Náklady z rozpočtu 0,00

HSV - Práce a dodávky HSV 0,00

1 - Zemní práce 0,00

1	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí DN do 500	m	2,000	0,00	0,00
2	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů	m	4,000	0,00	0,00

2,0*2 4,000

Součet 4,000

3	K	130001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	3,000	0,00	0,00
---	---	-----------	--	----	-------	------	------

1*1*1*3 3,000

Součet 3,000

4	K	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	m3	184,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---	----	---------	------	------

5	K	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	m3	92,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---	----	--------	------	------

184*0,50 92,000

Součet 92,000

6	K	132301202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3	m3	184,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---	----	---------	------	------

50% zatřídění

368*0,50 184,000

Součet 184,000

7	K	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	m3	92,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---	----	--------	------	------

184,0*0,50 92,000

Součet 92,000

8	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	368,000	0,00	0,00
---	---	-----------	---	----	---------	------	------

9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	476,000	0,00	0,00
---	---	-----------	--	----	---------	------	------

2,0*2*119 476,000

Součet 476,000

10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	476,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---	----	---------	------	------

11	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	178,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---	----	---------	------	------

12	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	190,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---	----	---------	------	------

přebytečná zemina do 19km na skládku

368-178 190,000

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					190,000		
13	K	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 za každý další 1000 m přes 10000 m	m3	1 710,000	0,00	0,00
190,00*9					1 710,000		
Součet					1 710,000		
14	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	190,000	0,00	0,00
15	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	323,000	0,00	0,00
190*1,70					323,000		
Součet					323,000		
11 - Zemní práce - přípravné a přidružené práce							0,00
16	K	poznámka11	Bourání asfaltové vozovky v tomto rozpočtu se uvažuje cca km 0-101km, obnova pouze v km 0-22km, obnova v km 22-101 není součástí tohoto rozpočtu		0,000	0,00	0,00
17	K	113107164	Odstranění podkladu strojně z kameniva drceného tl 400 mm	m2	186,000	0,00	0,00
bourání vozovky 0-101km							
obnova v tomto rozpočtu bude pouze 0-22km							
2,10*22+1,75*79+(2,6-2)*2,6-0,01					186,000		
Součet					186,000		
18	K	113107242	Odstranění krytu strojně živičných tl 100 mm	m2	246,000	0,00	0,00
vč.zařízení o 30cm z každé strany							
(2,1+0,3*2)*22					59,400		
(1,75+0,3*2)*79					185,650		
(2,6+0,3*2-2,7)*2,6-0,35					0,950		
Součet					246,000		
19	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	149,000	0,00	0,00
149					149,000		
Součet					149,000		
20	K	997221559	Příplatek za každý další 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	2 682,000	0,00	0,00
celkem cca 19km na placenou skládku							
149*18					2 682,000		
Součet					2 682,000		
21	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	45,000	0,00	0,00
45					45,000		
Součet					45,000		
22	K	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	t	104,000	0,00	0,00
104					104,000		
Součet					104,000		
3 - Svislé a kompletní konstrukce							0,00
23	K	3881200R1	Montáž dílců prefabrikovaných kanálů ze železobetonu pro rozvody (cena za m3 dodávky železobetonových dílců)	m3	44,920	0,00	0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			dílce U				
			30,11		30,110		
			zákrytové desky				
			14,81		14,810		
			Součet		44,920		
24	M	5930000R1	Dodávka dílců energokanálu tvaru U (cena za m3 železobetonu, kladečské schéma počtu a tvaru dílců se upřesní při realizaci)	m3	30,110	0,00	0,00
25	M	5930000R2	Dodávka zákrytových desek energokanálu (cena za m3 železobetonu, kladečské schéma počtu a tvaru dílců se upřesní při realizaci)	m3	14,810	0,00	0,00

5 - Komunikace pozemní 0,00

26	K	566901243	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy přes 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 200 mm	m2	92,400	0,00	0,00
			vyspravení vozovky pouze km 0-22				
			celkem tl.400mm				
			2,1*22*2		92,400		
			Součet		92,400		
27	K	572331111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 obalovaným kamenivem tl 50 mm	m2	59,400	0,00	0,00
			vyspravení vozovky pouze km 0-22				
			(2,1+0,3*2)*22		59,400		
			Součet		59,400		
28	K	572341111	Vyspravení krytu komunikací po překopech plochy přes 15 m2 asfalt betonem ACO (AB) tl 50 mm	m2	59,400	0,00	0,00
29	K	572581112	Nápojení nového a stávajícího asfaltu živичným páskem	m	44,000	0,00	0,00
			22*2		44,000		
			Součet		44,000		

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 0,00

30	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	20,300	0,00	0,00
31	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran mazanin	m2	26,240	0,00	0,00
			0,10*2*119		23,800		
			0,10*(3*2+3,1*2)*2		2,440		
			Součet		26,240		
32	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran mazanin	m2	26,240	0,00	0,00
33	K	632451024	Vyrovnávací potěr tl do 50 mm z MC 15 provedený v pásu	m2	163,780	0,00	0,00
			na krycích deskách				
			1,51*22+1,15*79+1,3*18,50		148,120		
			2,7*2,9*2		15,660		
			Součet		163,780		
34	K	635111215	Násyp pod mazaninu ze štěrkopísku se zhutněním	m3	36,500	0,00	0,00

89 - Ostatní konstrukce 0,00

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
35	K	8930000R1	Podzemní šachta instalačního kanálu pro teplovod železobetonová vnitřní rozměr 2100x2300mm výšky 2,5m, vč.2ks litinových poklopů - montáž a dodávka	kus	1,000	0,00	0,00

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch 0,00

36	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	m	202,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---	---	---------	------	------

101*2 202,000

Součet 202,000

93 - Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb 0,00

37	K	9300000R1	Utesnění prostupu potrubí stěnou proti tlakové vodě sestávající z ochranné lamelové trubky a těsnících elementů, tl. stěny 150mm. Pro potrubí d=60. Prostup dotěsnit trvale pružným tmelem s požární odolností EI60min.	ks	1,000	0,00	0,00
38	K	9300000R2	Utesnění prostupu potrubí stěnou proti tlakové vodě sestávající z ochranné lamelové trubky a těsnících elementů, tl. stěny 150mm. Pro potrubí d=133. Prostup dotěsnit trvale pružným tmelem s požární odolností EI60min.	ks	1,000	0,00	0,00

96 - Bourání konstrukcí 0,00

39	K	963015141	Demontáž prefabrikovaných krycích desek kanálů, šachet nebo žump do hmotnosti 0,5 t	kus	42,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---	-----	--------	------	------

bourání stávajícího kanálu

předpoklad

v km 0-22m

42 42,000

Součet 42,000

40	K	962052211	Bourání zdíva ze železového betonu přes 1 m3	m3	8,150	0,00	0,00
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

v km 0-22

odstranění stávajícího kanálu

(1,15*(0,85-0,10)-0,95*0,65)*22 5,390

šachta

2,76 2,760

Součet 8,150

41	K	965042141	Bourání mazanin betonových tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	4,810	0,00	0,00
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

42	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	50,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---	----	--------	------	------

na krycích deskách

2,0*25 50,000

Součet 50,000

99 - Přesuny hmot a sutí 0,00

43	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	50,500	0,00	0,00
----	---	-----------	---	---	--------	------	------

z bouraného kanálu

50,5 50,500

Součet 50,500

PČ	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
44	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku za každý další 1 km přes 1 km	t	909,000	0,00	0,00

celkem cca 19km

50,5*18

909,000

Součet

909,000

45	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního betonového a železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	50,300	0,00	0,00
----	---	-----------	---	---	--------	------	------

50,3

50,300

Součet

50,300

46	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu z izolačních hmot na skládce (skládkovné)	t	0,200	0,00	0,00
----	---	-----------	---	---	-------	------	------

0,20

0,200

Součet

0,200

47	K	998271301	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z betonu otevřený výkop	t	303,140	0,00	0,00
----	---	-----------	--	---	---------	------	------

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

0,00

48	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	243,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---	----	---------	------	------

na krycích deskách kanálu

(1,51+0,3*2)*22

46,420

(1,15+0,3*2)*79

138,250

(1,3+0,3*2)*18,50

35,150

3,50*3,30*2+0,08

23,180

Součet

243,000

49	M	111631500	lak asfaltový ALP/9 (MJ t) bal 9 kg	t	0,070	0,00	0,00
----	---	-----------	-------------------------------------	---	-------	------	------

50	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	243,000	0,00	0,00
----	---	-----------	---	----	---------	------	------

asfaltový pás zvrchu desek

243

243,000

Součet

243,000

51	M	628331590	pás těžký asfaltovaný např. SKLOBIT 40 MINERAL G 200 S40	m2	279,450	0,00	0,00
----	---	-----------	--	----	---------	------	------

243*1,15

279,450

Součet

279,450

52	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m	t	1,420	0,00	0,00
----	---	-----------	--	---	-------	------	------

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

0,00

55	K	Poznámka VRN	Vedlejší rozpočtové náklady jsou součástí celé stavby		0,000	0,00	0,00
----	---	--------------	---	--	-------	------	------