

KRYCI LIST ROZPOČTU

Název stavby	přípojky kanalizace a vodovodu na p.p.č.4542/11 k.ú. Teplice	JKSO	
Název objektu		EČO	
		Místo	
		IČ	DIČ
Objednatel			
Projektant			
Zhotovitel			
Zpracoval			
Rozpočet číslo		Dne	
		24.08.2020	
		CZ-CPV	
		CZ-CPA	

Měrné 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 CZK

A	Základní rozp. náklady			B	Doplňkové náklady			C	Náklady na umístění stavby		
1	HSV	Dodávky	52 880,57	8	Práce přesčas	0,00		13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	93 421,62	9	Bez pevné podl.	0,00		14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	3 283,63	10	Kulturní památka	0,00		15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	425,70	11		0,00		16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Jiné VRN		0,00
6		Montáž	0,00					18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		150 011,52	12	DN (ř. 8-11)			19	VRN (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnost	0,00		22	Ostatní náklady		0,00

Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D	Celkem bez DPH			150 011,52
				DPH		%	Základ daně	DPH celkem
				snížená		15,0	0,00	0,00
				základní		21,0	150 011,52	31 502,42
				Cena s DPH				181 513,94
				E		Přípočty a odpočty		
				Dodá zadavatel		0,00		
				Klouzavá doložka		0,00		
				Zvýhodnění		0,00		

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: přípojky kanalizace a vodovodu na p.p.č.4542/11 k.ú. Teplice
 Objekt:

Objednatel:
 Zhotovitel:
 Místo:

Zpracoval:
 Datum: 24.8.2020

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkem	Hmotnost celkem	Suť celkem
HSV	Práce a dodávky HSV	52 880,57	93 421,62	146 302,19	46,380	5,527
1	Zemní práce	20 439,30	67 423,93	87 863,23	39,941	5,515
4	Vodorovné konstrukce	1 051,04	796,19	1 847,23	0,000	0,000
5	Komunikace pozemní	2 199,90	4 149,74	6 349,64	5,269	0,000
8	Trubní vedení	27 682,62	4 036,03	31 718,65	0,669	0,000
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	1 077,51	1 168,95	2 246,46	0,500	0,012
997	Přesun sutě	430,20	166,35	596,55	0,000	0,000
998	Přesun hmot	0,00	15 680,43	15 680,43	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV	3 283,63	425,70	3 709,33	0,003	0,000
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	3 283,63	425,70	3 709,33	0,003	0,000
	Celkem	56 164,20	93 847,32	150 011,52	46,383	5,527

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: přípojky kanalizace a vodovodu na p.p.č.4542/11 k.ú. Teplice

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 24.8.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
----	-----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

146 302,19

1

Zemní práce

87 863,23

59	221	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně	m2	9,324	116,00	1 081,58
60	221	113107323	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 300 mm strojně pl do 50 m2	m2	6,660	89,20	594,07
61	221	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	4,000	41,00	164,00
1	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	1,000	221,00	221,00
2	001	119002131	Pochozí protiskluzový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	13,320	123,00	1 638,36
3	001	119002132	Pochozí protiskluzový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	13,320	70,10	933,73
4	001	119003227	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu zřízení	m	29,000	64,60	1 873,40
5	001	119003228	Mobilní plotová zábrana vyplněná dráty výšky do 2,2 m pro zabezpečení výkopu odstranění	m	29,000	43,30	1 255,70
7	001	121101103	Sejmutí omice s přemístěním na vzdálenost do 250 m	m2	51,000	47,40	2 417,40
6	001	121112012	Sejmutí omice tl vrstvy přes 150 mm ručně s odhozením do 3 m bez vodorovného přemístění	m3	1,800	216,00	388,80
9	001	132351009	Příplatek za lepivost, hloubení rýh do 15 m3 šířky do 2 m v hornině tř. 4 při překopech inž sítí	m3	2,550	58,00	147,90
8	001	132351011	Hloubení rýh do 15 m3 šířky do 2 m v hornině tř. 4 při překopech inženýrských sítí	m3	27,450	1 150,00	31 567,50
10	001	151102101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 2 m při překopech inženýrských sítí	m2	38,700	162,00	6 269,40
11	001	151102102	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 4 m při překopech inženýrských sítí	m2	16,200	288,00	4 665,60
12	001	151102111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 2 m při překopech inženýrských sítí	m2	38,700	88,00	3 405,60
13	001	151102112	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh do 20 m2 hl do 4 m při překopech inženýrských sítí	m2	16,200	133,00	2 154,60
14	001	162301101	Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	21,120	71,10	1 501,63
15	001	162701101	Vodorovné přemístění do 6000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	19,116	182,00	3 479,11
16	001	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	33,453	140,00	4 683,42
17	001	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	19,656	95,00	1 867,32
18	583	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16-32	t	24,908	422,00	10 511,18
19	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození sítím, uloženou do 3 m	m3	3,709	402,00	1 491,02
20	583	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	14,836	260,00	3 857,36
7,418 * 2					14,836		
22	231	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	52,000	18,20	946,40
23	005	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,012	90,90	1,09
0,78 * 0,015					0,012		
24	001	181951101	Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 bez zhutnění	m2	52,800	5,78	305,18
21	001	181951103	Úprava pláně v hornině tř. 5 až 7 bez zhutnění	m2	52,800	8,35	440,88

4

Vodorovné konstrukce

1 847,23

25	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	2,138	864,00	1 847,23
----	-----	-----------	--	----	-------	--------	----------

5

Komunikace pozemní

6 349,64

26	221	566901144	Vyspravení podkladu po překopech ing sítí plochy do 15 m2 kamenivem hrubým drceným tl. 250 mm	m2	9,324	368,00	3 431,23
27	221	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	9,324	313,00	2 918,41

8

Trubní vedení

31 718,65

28	271	871161141	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných na tupo D 32 x 3,0 mm	m	9,000	45,90	413,10
29	286	28613595	potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalační vrstvou SDR 11 32x3,0 dl 12m	m	9,135	35,50	324,29
30	271	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	2,000	356,00	712,00
31	271	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	1,000	207,00	207,00
32		9199999	Přípojovací vložka IN-SITU 200/300 mm	ks	1,000	3 210,00	3 210,00
33	271	891163111	Montáž vodorovného ventilu hlavního pro přípojky DN 25	kus	1,000	138,00	138,00

ROZPOČET S VÝKAZEM VÝMĚR

Stavba: přípojky kanalizace a vodovodu na p.p.č.4542/11 k.ú. Teplice

Objekt:

Objednatel:

Zhotovitel:

Místo:

Zpracoval:

Datum: 24.8.2020

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem
34		HWL.280000103216	ŠOUPÁTKO ISO DOMOVNÍ PŘÍPOJKY 32-5/4"	kus	1,000	2 883,00	2 883,00
35		HWL.960113018004	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. SOUPATKA-1,3-1,8 3/4"-2" (1,3-1,8m)	kus	1,000	928,00	928,00
36	271	891379111	Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 300	kus	1,000	1 100,00	1 100,00
37		HWL.350030005416	PAS NAVRTÁVACÍ ZÁVITOVÝ VÝSTUP 300-5/4"	kus	1,000	2 654,00	2 654,00
38		HWL.372005406416	UZÁVĚR NÁSTAVCOVÝ K PASUM 5/4"-6/4" (výst/pas)	kus	1,000	1 064,00	1 064,00
39	271	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	9,000	22,90	206,10
40	271	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	m	9,000	16,10	144,90
41	271	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	647,00	647,00
42	271	893811163	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení průměru do 1,2 m hloubky do 1,6 m	kus	1,000	899,00	899,00
44	562	56230594	šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,5 m	kus	1,000	10 900,00	10 900,00
45	271	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	1,000	1 060,00	1 060,00
46	271	894812033.WVN	Revizní a čistící šachta BASIC z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	1 240,64	1 240,64
47	271	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za užití šachtové roury	kus	1,000	68,80	68,80
48	271	894812051	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop plastový pochází pro třídu zatížení A15	kus	1,000	576,00	576,00
49	271	899401111	Osazení poklopů litinových ventilových	kus	1,000	302,00	302,00
50		HWL.1650KASI0001	POKLOP ULIČNÍ SAMONIVELAČNÍ PŘÍPOJKOVÝ BEZ LOGA VODA	kus	1,000	1 051,00	1 051,00
51		HWL.348100000001	PODKLAD. DESKA KASI KASI	kus	1,000	151,00	151,00
52	271	899713111	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém	kus	1,000	246,00	246,00
53	271	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	9,900	47,80	473,22
54	271	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	10,400	11,50	119,60

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 2 246,46

55	231	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	4,000	146,00	584,00
56	592	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	4,000	69,90	279,60
57	005	977151124	Jádrové vrtý diamantovými korunkami do D 180 mm do stavebních materiálů	m	0,120	4 290,00	514,80
58	221	979051121	Očištění zámkových dlaždic se spárováním z kameniva těženého při překopec inženýrských sítí	m2	9,324	93,10	868,06

997 Přesun sutě 596,55

62	221	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km	t	2,930	43,30	126,87
63	221	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sybkých materiálů	t	2,930	10,10	29,59
64	221	997221561	Vodorovná doprava sutí z kusových materiálů do 1 km	t	0,160	48,80	7,81
65	221	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí z kusových materiálů	t	0,160	13,00	2,08
66	221	997221815	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	t	0,160	125,00	20,00
67	221	997221855	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	t	2,930	140,00	410,20

998 Přesun hmot 15 680,43

68	271	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	16,558	947,00	15 680,43
----	-----	-----------	--	---	--------	--------	-----------

PSV Práce a dodávky PSV 3 709,33

722 Zdravotechnika - vnitřní vodovod 3 709,33

69	721	722262211	Vodoměr závitový jednotkový suchoběžný do 40°C G 1/2 x 80 mm Qn 1,5 m3/h horizontální	kus	1,000	980,00	980,00
70	721	722270102	Sestava vodoměrová závitová G 1	soubor	1,000	2 690,00	2 690,00
71	721	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	38,560	1,02	39,33

Celkem 150 011,52