

KRYCI LIST ROZPOCTU

Název stavby	Přeložka vodovodu STARZ	JKSO	
Název objektu	Přeložka vodovodu D 90	EČO	
		Místo	Strakonice
		IČO	DIČ
Objednatel	Město Strakonice		
Projektant			
Zhotovitel	V.H.S.H. s.r.o. Jiří Horejš	49060392	CZ49060392
Zpracoval	Jaroslav Broulím - OSVČ		
	Rozpočet číslo	Dne	CZ-CPV
		07.05.2022	CZ-CPA

Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v CZK

A		B		C	
Základní rozp. náklady		Doplňkové náklady		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	313 397,24	8	Práce přesčas
2		Montáž	197 401,87	9	Bez pevné podl.
3	PSV	Dodávky		10	Kulturní památka
4		Montáž		11	
5	"M"	Dodávky		15	Územní vlivy
6		Montáž		16	Provozní vlivy
7	ZRN (ř. 1-6)		510 799,11	17	Jiné VRN
				18	VRN z rozpočtu
20	HZS			19	VRN (ř. 13-18)
				21	DN (ř. 8-11)
				22	Kompl. činnost
					Ostatní náklady
Projektant, Zhotovitel, Objednatel				D Celkem bez DPH 535 317,48	
				DPH	%
				snížená	15,0
				základní	21,0
				Základ daně	0,00
					535 317,48
				DPH celkem	0,00
					112 416,67
				Cena s DPH	647 734,15
				E Přípočty a odpočty	
				Dodá zadavatel	
				Klouzavá doložka	
				Zvýhodnění	

V.H.S.H. s.r.o.
 Ptákovická 489
 Strakonice - Přední Ptákovice
 386 01
 IČ 49060392, DIČ CZ49060392

ROZPOČET

Stavba: Přeložka vodovodu STARZ
Objekt: Přeložka vodovodu D 90

Objednatel: Město Strakonice
Zhotovitel: V.H.S.H. s.r.o. Jiří Horejš
Místo: Strakonice

Zpracoval: Jaroslav Broufím - OSVČ
Datum: 7. 5. 2022

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
HSV		Práce a dodávky HSV				510 799,11	2,447
1	Zemní práce					146 045,10	0,004
1	111251101	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	1,000	62,79	62,79	0,000
2	112151112	Směrové kácení stromů s rozřezáním a odvětvěním D kmene přes 200 do 300 mm	kus	1,000	520,95	520,95	0,000
3	112251101	Odstranění pařezů D přes 100 do 300 mm	kus	1,000	427,80	427,80	0,000
4	121151103	Sejmutí omice plochy do 100 m2 tl.vrstvy do 200 mm strojně	m2	60,400	64,40	3 889,76	0,000
5	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných hor.3 ručně	m3	4,000	1 598,50	6 394,00	0,000
6	132251103	Hloubení rýh nezapažených š.do 800 mm v hor.3 objem do 100 m3 strojně	m3	63,700	718,75	45 784,38	0,000
7	132251253	Hloubení rýh nezapažených š.do 2000 mm v hor.3 objem do 100 m3 strojně	m3	6,000	514,05	3 084,30	0,000
8	139001101	Příplatek za ztláčení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	2,000	627,90	1 255,80	0,000
9	162201401	Vodorovné přemístění větvi stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,000	35,08	35,08	0,000
10	162201411	Vodorovné přemístění kmenu stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm	kus	1,000	531,30	531,30	0,000
11	162201421	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm	kus	1,000	111,32	111,32	0,000
12	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	1,000	78,09	78,09	0,000
13	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větvi stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	4,000	1,85	7,41	0,000
14	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenu stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	4,000	3,27	13,08	0,000
15	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 100 do 300 mm ZKD 1 km	kus	4,000	4,69	18,77	0,000
16	162651112	Vodorovné přemístění přes 4 000 do 5000 m výkopku/sypaniny z hor.1-3	m3	30,000	210,45	6 313,50	0,000
17	167151101	Nakládání výkopku z hor.1-3 do 100 m3	m3	30,000	177,10	5 313,00	0,000
18	R1712012	Poplatek za uložení na skládce (skládkovně) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	1	49,500	425,50	21 062,25	0,000
19	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	30,000	23,81	714,15	0,000
20	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	43,700	164,45	7 186,47	0,000
21	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	12,000	637,10	7 645,20	0,000
22	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	8,500	244,95	2 082,08	0,000
23	58337310	Štěrkové frakce 0/4	t	38,760	428,95	16 626,10	0,000
24	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1-4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svaahu do 1:5	m2	180,000	34,50	6 210,00	0,000
25	181351003	Rozprostření omice tl.vrstvy do 200 mm pl.do 100 m2 v rovině nebo ve svaahu do 1:5 strojně	m2	60,400	97,18	5 869,37	0,000
26	181411131	Zařízení parkového trávníku vysevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svaahu do 1:5	m2	180,000	24,50	4 409,10	0,000
27	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,600	110,86	399,10	0,004
4	Vodorovné konstrukce					23 289,34	0,074
28	451541111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkodrtě - pod podkladní beton	m3	0,200	1 345,50	269,10	0,000
29	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	5,600	1 644,50	9 209,20	0,000
30	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop - podkladní beton šachty	m3	0,600	3 898,50	2 339,10	0,000
31	452323141	Podkladní bloky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,500	3 795,00	5 692,50	0,000
32	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	0,400	506,00	202,40	0,003
33	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	5,800	653,20	3 788,56	0,037
34	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražcu otevřený výkop ze svařovaných sítí Karl	t	0,032	55 890,00	1 788,48	0,034
8	Trubní vedení					321 621,97	2,370
35	850245121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80	kus	2,000	3 852,50	7 705,00	0,000
36	857242122	Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	kus	4,000	1 541,00	6 164,00	0,007
37	HWL 5049080	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80	kus	1,000	2 563,35	2 563,35	0,013
38	HWL 4000800	PŘÍRUBA S2000 80/90	kus	1,000	3 007,25	3 007,25	0,005
39	HWL 7974100	SYNOFLEX - SPOJKA REDUKOVANÁ 100/80 (104-132/85-105)	kus	2,000	8 855,00	17 710,00	0,019
40	871241211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm	m	142,400	158,70	22 598,88	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Hmotnost celkem
41	28613556	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 90x8,2 dl.12m	m	144,536	415,15	60 004,12	0,309
42	877241101	Montáž elektrospojek na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	1,000	343,85	343,85	0,000
43	NCL.612687	FRIALEN - MB d 90, PE100, SDR11, spojka s lehce vyrazitelným dorazem, elektro	kus	1,000	441,67	441,67	0,000
44	877241110	Montáž elektrokolen 45° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	3,000	326,60	979,80	0,000
45	NCL.612102	FRIALEN - W45 d90, PE100, SDR11, koleno 45°, elektro	kus	1,000	1 076,17	1 076,17	0,001
46	NCL.612110	FRIALEN - W30 d90, PE100, SDR11, koleno 30°, elektro	kus	2,000	1 367,12	2 734,24	0,001
47	877241112	Montáž elektrokolen 90° na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	4,000	343,85	1 375,40	0,000
48	NCL.612103	FRIALEN - W90 d90, PE100, SDR11, koleno 90°, elektro	kus	4,000	1 061,96	4 247,82	0,003
49	877241113	Montáž elektro T-kusů na vodovodním potrubí z PE trub d 90	kus	2,000	391,00	782,00	0,000
50	NCL.612166	FRIALEN - T d90, PE100, SDR11, T-kus, elektro	kus	2,000	1 461,26	2 922,52	0,003
51	891241322	Montáž vodovodních šoupátek vevařovacích PE konec SDR11 PN16 otevřený výkop DN 80/90	kus	2,000	943,00	1 886,00	0,000
52	HWL.4050080	ŠOUPĚ E2 VEVAŘOVACÍ PE100 PN16 80/90	kus	1,000	14 684,35	14 684,35	0,020
53	HWL.9502050	SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-0,9-1,15 50-100 (0,9-1,1m)	kus	1,000	1 741,10	1 741,10	0,004
54	HWL.4090080	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ VEVAŘOVACÍ PN16 PE 100 80/90	kus	1,000	13 471,10	13 471,10	0,019
55	HWL.7800080	KOLŮ RUČNÍ HAWLE 65-80	kus	1,000	457,70	457,70	0,001
56	891247212	Montáž hydrantů nadzemních DN 80	kus	1,000	1 495,00	1 495,00	0,001
57	HWL.K265080	HYDRANT STAROMĚSTSKY SGG 2B 80	kus	1,000	83 361,20	83 361,20	0,107
58	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	142,400	22,20	3 160,57	0,000
59	892273122	Průplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	142,400	42,67	6 075,50	0,000
60	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	8 613,50	17 227,00	0,919
61	893811162	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,2 m hl.přes 1,2 do 1,4 m	kus	1,000	1 132,75	1 132,75	0,438
62	56230593	šachta vodoměrná samonosná kruhová 1,2/1,4 m	kus	1,000	17 020,00	17 020,00	0,081
63	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 276,50	1 276,50	0,217
64	56230606	šachtový poklop z PU+rám HDPE, 12,5t D 700mm tl.90mm	kus	1,000	10 580,00	10 580,00	0,025
65	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	1,000	589,95	589,95	0,123
66	HWL.1750000	POKLŮP ULIČNÍ ŠOUP. KASÍ HAWLE VODA	kus	1,000	1 024,65	1 024,65	0,011
67	HWL.3481000	PODKLAD. DESKA KASÍ KASÍ	kus	1,000	204,70	204,70	0,001
68	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	142,400	65,44	9 317,94	0,027
69	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	142,400	15,87	2 259,89	0,013
998 Přesun hmot						5 467,70	0,000
70	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,447	1 219,00	2 982,89	0,000
71	998276124	Příplatek k přesunu hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot za zvětšený přesun do 500 m	t	2,447	1 015,45	2 484,81	0,000
999 Ostatní konstrukce a práce						14 375,00	0,000
72	R001	Geodetické zaměření skutečnosti vodovodu	kpl	1,000	14 375,00	14 375,00	0,000

Celkem

510 799,11

2,447