

**KRYČÍ LIST SOUPISU PRACÍ**

Stavba: Černovice – Inženýrské sítě pro zahradářskou osadu, SO 01 Vodovod, SO 02 Kanalizace  
 Objekt: **SO 01 – VODOVOD + SO 01.1 Vodovodní přípojky**

Místo: Černovice u Tábora Datum: 26.08.2021  
 CZ-CPV: Zadávací: ZO Černovice  
 Zhotovitel: iC, DnC.  
 Projektant: iC, DnC.  
 Zpracovatel: Ing. Zdeněk Kofínek iC, DnC.

Poznámka:

---

<b>Cena bez DPH</b>				<b>1 663 766,26</b>
DPH	Základ daně	Sazba daně	Výše daně	
26%	1 663 766,26	21,00%	349 390,91	
	0,00	15,00%	0,00	
	0,00	21,00%	0,00	
	0,00	15,00%	0,00	
	0,00	0,00%	0,00	
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>			<b>2 013 157,17</b>

---

Projektant: Zpracovatel:

---

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

---

Objednatel: Zhotovitel:

---

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

**REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ**

Stavba: Černovice – Inženýrské sítě pro zahradářskou osadu, SO 01 Vodovod, SO 02 Kanalizace  
 Objekt: **SO 01 – VODOVOD + SO 01.1 Vodovodní přípojky**

Místo: Černovice u Tábora Datum: 26.08.2021  
 Zadávatel: ZO Černovice Projektant: iC, DnC.  
 Zhotovitel: Ing. Zdeněk Kofínek Zpracovatel:

**Kód účt. - Popis Cena celkem [CZK]**

<b>Náklady ze soupisu prací</b>	<b>1 663 766,26</b>
HSV – Práce a dodávky HSV	1 663 766,26
- Zemní práce	1 123 796,26
- 4. - Vodovodné konstrukce	43 130,00
- 5. - Komunikace pozemní	7 642,74
- 8. - Tabule veřejné	486 902,26
- 998 - Přeprava hmot	4 890,00

**SOUPIS PRACÍ**

Stavba: Černovice – Inženýrské sítě pro zahradářskou osadu, SO 01 Vodovod, SO 02 Kanalizace  
 Objekt: **SO 01 – VODOVOD + SO 01.1 Vodovodní přípojky**

Místo: Černovice u Tábora Datum: 26.08.2021  
 Zadávatel: ZO Černovice Projektant: iC, DnC.  
 Zhotovitel: Ing. Zdeněk Kofínek Zpracovatel:

Číslo	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	Jedn. cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenové součinitel
<b>Náklady soupisu celkem</b>								
0	K	HSV	Práce a dodávky HSV				<b>1 663 766,26</b>	
0	K	1	Zemní práce				1 123 796,26	
8	K	113107224	Osázkování podkladu z kamenného druzného Ø 400 mm stropků pl plus 200 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4,000	71,00	284,00	CS ÚRS 2020 01
12	K	113107943	Osázkování podkladu železnic Ø 150 mm při přechodu ručnické	m <sup>2</sup>	4,000	485,00	1 940,00	CS ÚRS 2020 01
13	K	919735113	Práce a dodávky železnic Ø 150 mm	m	11,800	126,00	1 496,80	CS ÚRS 2020 01
14	K	907221551	Vodovodní doprava sítí ze vepřích materiálů do 1 km	1	2,914	42,70	124,64	CS ÚRS 2020 01
17	K	907221559	Připevnění ZND 1 km u vodovodné dopravy sítí ze vepřích materiálů	1	58,360	9,82	573,20	CS ÚRS 2020 01

2.91914 - Připravené součinitel součinitel

18	K	9790811002	Popisek na skládce vod - železe	t	2,910	460,00		1 342,74/metr
5	K	133251101	Hřezdění šachet nerezových v hornině třídy M3železná I, skupiny 3 objem do 200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	439,040	438,00		190 360,00/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		439,200			
			WV "PVC DN200 * ... 0,8*10,3*433		346,400			
			WV připevnění příloha ... 0,8*10,3*22*3-3,5-5,5+0,8*10,3*(17*2+4,5)		92,800			
			WV <b>Scelba</b>		439,200			
2	K	132354204	Hřezdění zápuštěných rýh š 6 do 2000 mm v hornině třídy M3železná II, skupiny 4 objem do 200 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	439,040	593,00		260 360,72/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		439,040			
			WV "PVC DN200 * ... 0,8*10,3*433		381,040			
			WV připevnění příloha ... 1,7*10,3*22*3-3,5-5,5+1,7*10,3*(17*2+4,5)		58,000			
			WV <b>Scelba</b>		439,040			
3	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozpeření stěn rýh hl do 2 m	m <sup>2</sup>	823,500	80,00		65 880,00/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		823,500			
			WV "PVC DN200 * ... (1,5)*433		646,500			
			WV připevnění příloha ... (1,5)*(22*3+3,5+5,5+1,5)*(17*2+4,5)		174,000			
			WV <b>Scelba</b>		823,500			
4	K	151101111	Odstavení příložného pažení a rozpeření stěn rýh hl do 2 m	m <sup>2</sup>	823,500	65,50		58 950,25/CIS URS 2020 01
9	K	151151103	Scelba přímáho výlepu z horniny třídy M3železná I, skupiny 1 až 3 H výlepu plus 4 do 8 m	m <sup>3</sup>	439,200	113,00		48 629,60/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		439,200			
			WV <b>Scelba</b>		439,200			
10	K	151151113	Scelba přímáho výlepu z horniny třídy M3železná II, skupiny 4 a 5 H výlepu plus 4 do 8 m	m <sup>3</sup>	439,040	137,00		60 146,40/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		439,040			
			WV <b>Scelba</b>		439,040			
11	K	174101101	Závazí jam, šachet rýh nebo kolem objektiv úspornosti se ztluměním	m <sup>3</sup>	653,150	127,00		62 950,00/CIS URS 2020 01
			WV "Přesah z zápuště"					
			WV "HROZÍ konstrukce z příloha"		678,240			
			WV "Kopání vodorovných komunikací"					
			WV "šloup"		-381,170			
			WV "kóta"		-43,800			
			WV <b>ZáVVP</b>		653,150			
			WV <b>Scelba</b>		653,150			
12	M	38344797	údržbový Frakce 32/63	t	11,312	374,00		4 230,86/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		3,600			
			WV "údržbový komunikací"					
			WV "... 1,1*1,47*5,8		5,600			
			WV ZÁVVP(20) 1,01*1,01		11,312			
13	K	157151101	Nakládání výlepu z horniny třídy M3železná I, skupiny 1 až 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	653,150	138,00		60 134,70/CIS URS 2020 01
			" přímáho vodovod "		653,150			
			WV "ZÁVVP(20)		653,150			
14	K	162251102	Vodorovné přeměření do 50 m výlepu úspornosti z horniny třídy M3železná I, skupiny 1 až 3	m <sup>3</sup>	653,150	39,50		25 790,43/CIS URS 2020 01
15	K	175151101	Obyčejní potrubí atropní úspornosti bez prohození, uloženo do 3 m	m <sup>3</sup>	181,170	188,00		34 059,96/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		181,170			
			WV "PVC DN200 * ... 1,1*10,3*433		142,890			
			WV připevnění příloha ... 1,1*10,3*(22*3-3,5-5,5+1,1*10,3*(17*2+4,5))		38,280			
			WV <b>OBVVP</b>		181,170			
			WV <b>Scelba</b>		181,170			
16	M	3837344	údržbový Frakce 0/4	t	305,679	480,00		148 676,13/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		305,679			
			WV "OBVVP - 1,01 - 1,01"		305,679			
17	K	157151111	Nakládání výlepu z horniny třídy M3železná I, skupiny 1 až 3 plus 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	181,170	44,60		8 080,16/CIS URS 2020 01
			" přímáho vodovod "		181,170			
			WV "OBVVP"		181,170			
18	K	162251102	Vodorovné přeměření do 50 m výlepu úspornosti z horniny třídy M3železná I, skupiny 1 až 3	m <sup>3</sup>	181,170	39,50		7 158,22/CIS URS 2020 01
19	K	11910201	Čerpaní vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	40,000	72,90		2 916,00/CIS URS 2020 01
20	K	11910301	Přehledový čerpaní úspornosti pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	43,90		439,00/CIS URS 2020 01
21	K	11901101	Přehledový vlny potrubí DN do 100	m	100,000	267,00		26 700,00/CIS URS 2020 01
23	K	162191107	Vodorovné přeměření do 1000 m výlepu úspornosti z horniny třídy M3železná I, skupiny 4 a 5	m <sup>3</sup>	5,000	560,00		1 680,00/CIS URS 2020 01
25	K	162191109	Přímá vodorovné přeměření výlepu úspornosti z horniny třídy M3železná II, skupiny 4 a 5 ZÁV 1000 m plus 10000 m	m <sup>3</sup>	112,000	23,30		2 606,00/CIS URS 2020 01
26	K	17120121.1	Popisek na uložení staveništního nádobu - zemní a kamenné na skládce	t	10,000	230,00		2 300,00/metr
0			Výškový konstruktce					63 135,00
27	K	401573111	Lože pod příložné uložení výlepu ze M3železná	m <sup>3</sup>	43,920	1 260,00		65 388,20/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		43,920			
			WV "PVC DN200 * ... 0,8*10,3*433		34,640			
			WV připevnění příloha ... 0,8*10,3*(22*3-3,5-5,5+0,8*10,3*(17*2+4,5))		9,280			
			WV <b>LOZE</b>		43,920			
33	K	157151101	Nakládání výlepu z horniny třídy M3železná I, skupiny 1 až 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	43,920	138,00		6 060,96/CIS URS 2020 01
			" přímáho vodovod "		43,920			
			WV "LOZE1"		43,920			
34	K	162251102	Vodorovné přeměření do 50 m výlepu úspornosti z horniny třídy M3železná I, skupiny 1 až 3	m <sup>3</sup>	43,920	39,50		1 734,86/CIS URS 2020 01
0			Komunikace pozemní					7 642,74
91	K	577144121	Adaltery beton vrstva tloušťky ACP 11 (ABS) š 18 50 mm š plus 3 m z kamenné konstrukce stěny	m <sup>2</sup>	5,500	311,00		1 710,50/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		5,500			
			WV "Kopání záporní potrubí vlny"		ACD			
92	K	573211106.5	Povrtní živý spojovací z asfaltu v množství 0,25 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5,500	4,30		23,65/metr
			ACD		5,500			
93	K	57714811.1	Adaltery beton vrstva tloušťky ACP 12 (ABV) š 50 mm š do 3 m	m <sup>2</sup>	5,500	295,00		1 622,50/metr
			" net vodovod "		5,500			
			WV "BAZFALT"		5,500			
94	K	573211106.5	Povrtní živý spojovací z asfaltu v množství 0,25 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5,500	4,30		23,65/metr
			" net vodovod "		5,500			
			WV "BAZFALT"		5,500			
95	K	560135101.1	Adaltery beton vrstva tloušťky ACP 10n (obalované kamenné OKS) š 50 mm š do 1,5 m	m <sup>2</sup>	5,500	368,00		2 024,00/metr
			" net vodovod "		5,500			
			WV "BAZFALT"		5,500			
96	K	573111112.1	Povrtní živý vrstevní a posypový z asfaltu množství 0,7 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	5,500	18,90		103,95/metr
			" net vodovod "		5,500			
			WV "BAZFALT"		5,500			
98	K	919732211	Střecha kápní napájecí množství železného proužku na stěně š 15 mm š 25 mm z protáhlým	m	14,200	95,60		1 357,50/CIS URS 2020 01
			" net vodovod "		14,200			
			WV "Kápní napájecí a protáhlý proužku net vodovod "					
			WV "net vodovod "		14,200			
99	K	966225111	Přesah hrdel pro pozemní komunikace s krytlem z kamene, mramorickým betonovým nebo železným	t	12,046	64,50		776,67/CIS URS 2020 01
0			Třídní vlnění					464 302,24
99	K	91910121000	údržbový travní polyetylenových ve výlepu š 32 mm, příloha	m	109,800	19,10		2 097,18/CIS URS 2020 01

VV		"přímky" ... (22' 18-2+4+3)+(17,5+8,4)		103,000				
VV		RP200	Šoubel		103,000			
36	M	288134601R	Trubka vodovodní PE100 RC SDR11 ø32mm	m	110,889	29,81	3 304,76	hební
VV		RP100	Šoubel		110,888			
VV		RP100	Šoubel		110,888			
119	K	877162121R00	Montáž elektrovarovný ø 32 mm, přímky	kus	42,000	82,10	3 448,00	CS URS 2020 01
120	M	288538710R	Elektrifikace - Trasa ø110/32, PE100, SDR11, navrhováno odbočková	kus	42,000	1 187,00	48 322,87	CS URS 2020 01
			ø110/32 (navrhováno odbočková)				42,000	
108	K	871241121R00	Montáž potrubí polyetylenového ve výkopu ø 90 mm	m	433,000	63,20	27 386,60	CS URS 2020 01
VV		RP100	Šoubel		433,000			
VV		RP200	Šoubel		433,000			
110	M	288134601R	Trubka vodovodní PE100 RC SDR11 ø90mm	m	439,456	231,52	107 743,08	
VV		RP100 Ø90			439,456			
42	K	867262121R00	Montáž tvarovka šlit, jednoos. výř. výkop DN 100	kus	1,000	523,00	523,00	CS URS 2020 01
44	M	862708620R	Přípojky T-kus T DN 100/80	kus	1,000	2 738,00	2 738,00	hební
			"vodorov. výřez šlitou"					
45	K	877242121R00	Montáž elektrovarovný ø 90 mm	kus	1,000	141,50	141,50	CS URS 2020 01
46	M	288131831R	Elektrifikace T-kus ø90/90 PE 100 SDR11	kus	1,000	1 312,00	1 312,00	hební
47	K	891181111R00	Montáž vodovodních soupravy ve výkopu ø52, přímky	kus	42,000	603,00	25 528,00	CS URS 2020 01
48	M	42228250R	Přípojkové soupravy s PE kusu/PE100 SDR 11 ø52	kus	42,000	2 688,00	112 770,00	hební
123	K	891247111R00	Montáž hydrantní podzemních DN 80	kus	2,000	381,00	722,00	hební
126	M	422738500R	Hydrant podzemní DN80 kříží hřbitova 1,25 m	kus	2,000	11 820,00	23 840,00	hební
127	K	722191918R00	Montáž souprav zveněních	kus	3,000	52,20	156,60	CS URS 2020 01
128	M	422913300R	Souprava zveněních soupravy kompatibilní s potkáním	kus	3,000	874,00	2 622,00	hební
131	K	891241111R00	Montáž vodovodních soupravy ve výkopu DN 80	kus	3,000	734,00	2 202,00	CS URS 2020 01
132	M	42228354R	Mikrokolenní soupravy DN80 slevařní délka řada 74, PNYE	kus	3,000	7 025,00	21 776,00	hební
136	K	892271111R00	Tlaková železnice vodorovného potrubí DN 80	m	433,000	21,70	9 396,10	CS URS 2020 01
158	K	892271111R00	Dvačetní potrubí vodorovného potrubí DN 80	m	433,000	104,00	46 032,00	CS URS 2020 01
159	K	896401128R00	Dvačetní potrubí šikmých hydrantových	kus	3,000	532,00	1 596,00	CS URS 2020 01
160	K	896401128R00	Dvačetní potrubí šikmých hydrantových	kus	2,000	961,00	1 922,00	CS URS 2020 01
161	K	42291303R	Poklop šikmých soupravy přetvořené EURO D400	kus	3,000	728,00	2 184,00	CS URS 2020 01
162	K	42291402R	Poklop šikmých hydrantových samonavlační D400	kus	2,000	2 330,00	4 660,00	CS URS 2020 01
163	K	42291510R	Dvačetní potrubí šikmých	kus	3,000	360,00	1 077,00	CS URS 2020 01
164	K	892731118R00	Vodič signální CVM 4 mmØ	m	433,000	21,70	9 396,10	CS URS 2020 01
165	K	892731118R00	Vodič signální z PVC bílá, šířka 30 cm	m	433,000	13,40	5 802,20	CS URS 2020 01
0		966	Přechod železný				4 850,00	
68	K	898275101	Přechod železný (pro tržbu) vedení z trub kamenných slevařný výkop	t	10,000	480,00	4 800,00	CS URS 2020 01

28/10/20

340241.46