

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 20240400

### Stavba: Polní cesta C15 v k.ú. Velký Vřešťov

Místo: k.ú. Velký Vřešťov

Zadavatel:

Česká republika - Státní pozemkový úřad

Uchazeč:

SPH stavby s.r.o.

Projektant:

Šindlar s.r.o., Na Brně372/2a, Hradec Králové 6

Poznámka:

Aktualizace rozpočtu 20.2.2024.

Datum: 06.06.2024

IČ: 01312774

DIČ: CZ01312774

IČ: 26230470

DIČ: CZ26230470

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH			9 840 840,00
.....			
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 840 840,00	2 066 576,40
<b>Cena s DPH</b>	<b>v CZK</b>		<b>11 907 416,40</b>

**REKAPITULACE OBJEKTŮ**

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
20240400	Polní cesta C15 v k.ú. Velký Vřešřov	9 840 840,00	2 066 576,40	11 907 416,40
1	SO 101 Polní cesta C15 v k.ú. Velký Vřešřov	9 524 979,93	2 000 245,79	11 525 225,72
2	SO 801 Interakční prvek IP7 v k.ú. Velký Vřešřov	31 860,07	6 690,61	38 550,68
3	VON Vedlejší a ostatní náklady	284 000,00	59 640,00	343 640,00

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**1 - SO 101 Polní cesta C15 v k.ú. Velký Vřešťov**

KSO:

Místo: k.ú. Velký Vřešťov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV</b>			<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>9 524 979,93</b>	
<b>D 1</b>			<b>Zemní práce</b>				<b>2 261 258,21</b>	
1	K	111209111	Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu <i>1374,0 "dle pol. odstranění křovin</i>	m2	1 374,000	20,00	27 480,00	CS ÚRS 2024 01
2	K	111251103	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 500 m2 <i>8,0+28,0+170,0+145,0+378,0+200,0+229,0+4,0+20,0+66,0 48,0+41,0+37,0 "přil. B Součet</i>	m2	1 374,000	28,00	38 472,00	CS ÚRS 2024 01
3	K	112101101	Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvením listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm <i>8+10+15+15+20 "přil. B</i>	kus	68,000	350,00	23 800,00	CS ÚRS 2024 01
4	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm <i>8+10+15+15+20 "přil. B</i>	kus	68,000	320,00	21 760,00	CS ÚRS 2024 01
5	K	162200000-R2	Likvidace odstraněných pařezů podle platné legislativy (pol. obsahuje naložení, vodorovné přemístění, složení a poplatek za skládku) <i>Poznámka k položce: Projektantem předpokládána vzdálenost dopravy je do 5 km, poplatek za skládku je počítán v tunách, měrná hmotnost pařezů 0,500 t/m3. 1 "pařezy do 300 mm 68 ks.</i>	kpl	1,000	20 400,00	20 400,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
6	K	113107226	Odstranění podkladů nebo krytý strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného se štětem, o tl. vrstvy přes 250 do 450 mm <i>890,0*3,0+(1141,0-890,0)*2,5 "stávající cesta</i>	m2	3 297,500	35,00	115 412,50	CS ÚRS 2024 01
7	K	116951201	Úprava zemin vápnem nebo směsnými hydraulickými pojivy za účelem zlepšení mechanických vlastností a zpracovatelnosti, bez dodávky materiálu u hrubých terénních úprav, násypů a zásypů <i>vápenná stabilizace podloží v tl. 500 mm</i> <i>1141,0*4,96*0,5</i> <i>391,6*0,5 " sjezdy</i> <i>107,5*0,5 "rozšíření- výhybny</i> <i>32,1*0,5 "napojení na silnici</i> <i>1,9*0,5 "rozšíření v oblouku</i> <i>Součet</i>	m3	3 096,230	99,00	306 526,77	CS ÚRS 2024 01
8	M	58530170	<i>váпно nehašené CL 90-Q pro úpravu zemin standardní</i> <i>3096,23*0,05*1,2 "měrná hmotnost vápna 1,2 t/m3</i>	t	185,774	3 700,00	687 363,80	CS ÚRS 2024 01
9	K	121151125	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm <i>(1141,0-890,0)*1,0+890,0*0,5</i> <i>391,6 " sjezdy</i> <i>107,5 "rozšíření- výhybny</i> <i>1,9 "rozšíření v oblouku</i> <i>Součet</i>	m2	1 197,000	27,00	32 319,00	CS ÚRS 2024 01
10	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 <i>2160,29" výkaz kub.</i> <i>-3297,5*0,25 "odečet odstraněného podkladu v tl. 0,25 m dle pol.6</i> <i>Součet</i>	m3	1 335,915	120,00	160 309,80	CS ÚRS 2024 01
11	K	129001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy <i>6,5*0,5*0,5 "v blízkosti vodovodu</i>	m3	1,625	550,00	893,75	CS ÚRS 2024 01
12	K	132251104	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 m3	m3	160,160	220,00	35 235,20	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>1001,0*0,4*0,4 "pro drenáž</i>								
13	K	162201411	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm	kus	68,000	200,00	13 600,00	CS ÚRS 2024 01
<i>8+10+15+15+20 "příl. B</i>								
14	K	162351104	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	2 241,618	85,00	190 537,53	CS ÚRS 2024 01
<i>1197,0*0,3 "ornice na meziskládku</i>								
<i>678,73*0,1 "ornice z meziskládky</i>								
<i>1335,915+160,16 "výkopy na meziskládku</i>								
<i>318,57 "zemina pro násyp z meziskládky</i>								
<i>Součet</i>								
15	K	162351124	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m	m3	824,375	85,00	70 071,88	CS ÚRS 2024 01
<i>na meziskládku</i>								
<i>3297,50*0,25 " odstraněný podklad stávající komunikace v t. 0,25m, dle pol.6</i>								
16	K	162600000-R1	Likvidace přebytečné zeminy podle platné legislativy (pol. obsahuje naložení, vodorovné přemístění, uložení a poplatek za uložení)	m3	1 177,505	320,00	376 801,60	
<i>Poznámka k položce:</i>								
<i>Projektantem předpokládána vzdálenost dopravy je do 5 km, poplatek za skládku je počítán v tunách, měrná hmotnost zeminy 1,8 t/m3.</i>								
<i>přebytečná zemina</i>								
<i>1335,915+160,16</i>								
<i>-318,57"odečet násypů</i>								
<i>Součet</i>								
17	K	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	386,443	30,00	11 593,29	CS ÚRS 2024 01
<i>318,57 "zemina pro násyp z meziskládky</i>								
<i>678,73*0,1 "ornice z meziskládky</i>								
<i>Součet</i>								
18	K	171151131	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	318,570	20,00	6 371,40	CS ÚRS 2024 01
<i>318,57 "příl. F.1</i>								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
19	K	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>(1197,0*0,3-678,73*0,1)/0,2 "rozprostření zbylé ornice</i>	m2	1 456,135	20,00	29 122,70	CS ÚRS 2024 01	
20	K	181451123	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního na svahu přes 1:2 do 1:1 <i>627,46+51,27 "přil. F.1</i>	m2	678,730	9,90	6 719,43	CS ÚRS 2024 01	
21	M	00572474	<i>osivo směs travní krajinná-svahová</i> <i>678,73 * 0,02 " Přepočtené koeficientem množství</i>	kg	13,575	156,00	2 117,70	CS ÚRS 2024 01	
22	K	181951112	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním <i>1141,0*4,96</i> <i>391,6 " sjezdy</i> <i>107,5 "rozšíření- výhybny</i> <i>32,1 "napojení na silnici</i> <i>1,9 "rozšíření v oblouku</i> <i>Součet</i>	m2	6 192,460	8,00	49 539,68	CS ÚRS 2024 01	
23	K	182151111	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>51,27 "přil. F.1</i>	m2	51,270	24,00	1 230,48	CS ÚRS 2024 01	
24	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině <i>627,46 "přil. F.1</i>	m2	627,460	24,00	15 059,04	CS ÚRS 2024 01	
25	K	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm <i>627,46+51,27 "přil. F.1</i>	m2	678,730	26,00	17 646,98	CS ÚRS 2024 01	
26	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>1456,135 "na ploše rozprostření zbývající ornice</i>	m2	1 456,135	0,60	873,68	CS ÚRS 2024 01	
<b>D 2</b>			<b>Zakládání</b>					<b>427 714,04</b>	
27	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm <i>přil. D.1.4 a přil. D.1.1</i> <i>(1001,0*0,4*0,45-1001,0*3,14*0,075*0,075) "frakce 8-16 mm</i>	m3	162,500	1 560,00	253 500,00	CS ÚRS 2024 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava	
28	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m <i>1001,0*(0,45+0,45+0,3) "příl. D.1.4 a příl. D.1.1</i>	m2	1 201,200	18,00	21 621,60	CS ÚRS 2024 01	
29	M	69311068	<i>geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2</i> <i>1201,2*1,2</i>	m2	1 441,440	26,00	37 477,44	CS ÚRS 2024 01	
30	K	212755216	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm <i>1001,0 "příl. D.1.4 a příl. D.1.1</i>	m	1 001,000	115,00	115 115,00	CS ÚRS 2024 01	
<b>D 4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>					<b>17 628,00</b>	
31	K	451311111	Podklad pod dlažbu z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 tl. do 100 mm <i>20*0,4*1,0 " stabilizace dna u propustků</i> <i>1,0*1,25"ukončení záhozu, propustek pod cestou</i> <i>2,7*2,0 "ukončení záhozu, propustek pod cestou</i> <i>Součet</i>	m2	14,650	420,00	6 153,00	CS ÚRS 2024 01	
32	K	452318510	Zajišťovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí na dně a ve svahu melioračních kanálů s patkami nebo bez patek <i>20*0,4*0,3*0,6 "ukončení rovinaniny</i> <i>1,0*0,3*0,6 "ukončení rovinaniny, propustek pod cestou</i> <i>Součet</i>	m3	1,620	5 500,00	8 910,00	CS ÚRS 2024 01	
33	K	462511161	Zához z lomového kamene neupraveného provedený ze břehu nebo z lešení, do sucha nebo do vody tříděného, hmotnost jednotlivých kamenů do 80 kg bez výplně mezer <i>příl. D.1.1</i> <i>4*1,0*1,0*0,3 " stabilizace vyústění drenáže</i> <i>3*0,5*0,5*0,3 " stabilizace vyústění svodnic</i> <i>Součet</i>	m3	1,425	1 800,00	2 565,00	CS ÚRS 2024 01	
<b>D 5</b>			<b>Komunikace pozemní</b>					<b>6 208 169,32</b>	
34	K	564752113	Podklad nebo kryt z vibrovaného štěrku VŠ s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm <i>1141,0*4,96</i> <i>391,6 " sjezdy</i>	m2	6 192,460	230,40	1 426 742,78	CS ÚRS 2024 01	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>107,5 "rozšíření- výhybny</p> <p>32,1 "napojení na silnici</p> <p>1,9 "rozšíření v oblouku</p> <p>Součet</p>					
35	K	564861111	<p>Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm</p> <p>vrstva modul přetvárnosti Edef. 2,min. 30 MPa</p> <p>1141,0*4,96</p> <p>391,6 " sjezdy</p> <p>107,5 "rozšíření- výhybny</p> <p>32,1 "napojení na silnici</p> <p>1,9 "rozšíření v oblouku</p> <p>Součet</p>	m2	6 192,460	259,00	1 603 847,14	CS ÚRS 2024 01
36	K	565155121	<p>Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm</p> <p>1141,0*3,5</p> <p>391,6 " sjezdy</p> <p>107,5 "rozšíření- výhybny</p> <p>32,1 "napojení na silnici</p> <p>1,9 "rozšíření v oblouku</p> <p>Součet</p>	m2	4 526,600	399,00	1 806 113,40	CS ÚRS 2024 01
37	K	569741111	<p>Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění kamenivem drceným tl. 120 mm</p> <p>příl. D.1.4</p> <p>2*1141,0*0,25</p>	m2	570,500	222,00	126 651,00	CS ÚRS 2024 01
38	K	573211106	<p>Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,20 kg/m2</p> <p>1141,0*3,5</p> <p>391,6 " sjezdy</p> <p>107,5 "rozšíření- výhybny</p> <p>32,1 "napojení na silnici</p> <p>1,9 "rozšíření v oblouku</p>	m2	4 526,600	15,00	67 899,00	CS ÚRS 2024 01



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Součet</i>								
39	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm  1141,0*3,5 391,6 " sjezdy 107,5 "rozšíření- výhybny 32,1 "napojení na silnici 1,9 "rozšíření v oblouku <i>Součet</i>	m2	4 526,600	260,00	1 176 916,00	CS ÚRS 2024 01
<b>D 8 Trubní vedení</b>							<b>188 750,00</b>	
40	K	836268311	Potrubi z drenážních trubek z pálené hlíny výměna DN 100  45,0 "odhad, bude upřesněno na podkladě kopaných sond	m	45,000	150,00	6 750,00	CS ÚRS 2024 01
41	K	895111121	Drenážní šachtičky normální z betonových dílců DN 600 mm hloubky do 1 m  14 "příl. D.1.2 a D.1.4	kus	14,000	11 000,00	154 000,00	CS ÚRS 2024 01
42	K	895111129	Drenážní šachtičky normální z betonových dílců DN 600 mm Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 m hloubky  14	kus	14,000	2 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2024 01
<b>D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>							<b>59 374,00</b>	
43	K	912211111	Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního	kus	2,000	450,00	900,00	CS ÚRS 2024 01
44	M	40445158	<i>sloupek směrový silniční plastový 1,2m</i>	<i>kus</i>	<i>2,000</i>	<i>450,00</i>	<i>900,00</i>	<i>CS ÚRS 2024 01</i>
<i>Poznámka k položce: Z11g červený sloupek kulatý 2</i>								
45	K	913111112	Montáž a demontáž dočasných dopravních značek zařízení pro upevnění samostatných značek sloupku délky do 2 m  2+2+3+3	kus	10,000	40,00	400,00	CS ÚRS 2024 01
46	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly  1+1	kus	2,000	280,00	560,00	CS ÚRS 2024 01
47	M	40445619	<i>zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm</i>	<i>kus</i>	<i>1,000</i>	<i>1 390,00</i>	<i>1 390,00</i>	<i>CS ÚRS 2024 01</i>

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Poznámka k položce: Zákaz vjezdu B11 <b>1</b>								
48	M	40445626	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm	kus	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2024 01
Poznámka k položce: IP 22 Výjezd vozidel stavby								
49	M	40445650	dodatkové tabulky E7, E12, E13 500x300mm	kus	1,000	750,00	750,00	CS ÚRS 2024 01
Poznámka k položce: E 13 Mimo vlastníky a nájemce pozemků.								
50	M	40445642	informativní značky směrové Z4 250x1000mm	kus	6,000	850,00	5 100,00	CS ÚRS 2024 01
Poznámka k položce: Z4a, Z4b Směrovací desky levé a pravé <b>3+3</b>								
51	M	40445600	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 700mm	kus	2,000	1 450,00	2 900,00	CS ÚRS 2024 01
Poznámka k položce: Práce na silnici A15								
52	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	kus	1,000	1 169,00	1 169,00	CS ÚRS 2024 01
<b>1</b>								
53	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2024 01
54	K	935900000R	Osazení ocelové svodnice	m	16,500	380,00	6 270,00	
<b>3*5,5 "příl. D.1.2 a příl. D.1.1</b>								
55	M	55381301	svodnice vody pro nezpevněné komunikace s uložením volně žlab š 120mm	m	16,500	1 890,00	31 185,00	CS ÚRS 2024 01
<b>3*5,5</b>								
<b>D 997 Přesun sutě</b>							<b>344 588,86</b>	
56	K	997200000 - R3	Likvidace vybouraných hmot podle platné legislativy (pol. obsahuje naložení, přemístění, složení a poplatek za skládku)	t	1 566,313	220,00	344 588,86	
Poznámka k položce: Projektantem předpokládaná vzdálenost dopravy je do 5 km, poplatky za skládku je počítán v tunách. <b>3297,50*0,25*1,9 "z pol. 6, tl. 0,25 m, hmotnost 1,9 t/m3</b>								
<b>D 998 Přesun hmot</b>							<b>17 497,50</b>	
57	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	349,950	50,00	17 497,50	CS ÚRS 2024 01

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**2 - SO 801 Interakční prvek IP7 v k.ú. Velký Vřešťov**

KSO:

Místo: k.ú. Velký Vřešťov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>31 860,07</b>	
<b>D 1 Zemní práce</b>							<b>19 013,53</b>	
1	K	131104113	Hloubení šachet pro konstrukce chmelnic a vinic v horně třídě těžitelnosti I skupiny 3 <i>20*0,2*0,2*0,5 "pro dřevěné plotové sloupky</i>	m3	0,400	500,00	200,00	CS ÚRS 2024 01
2	K	183101121	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 bez výměny půdy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3 <i>3,0 "pro jabloně</i>	kus	3,000	240,00	720,00	CS ÚRS 2024 01
3	K	184004942	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny Příplatek k cenám za vylepšování výsadeb do jamky o průměru 350 mm, hl. 350 mm <i>35 "vylepšení hydroabsorbentem u keřů</i>	kus	35,000	6,00	210,00	CS ÚRS 2024 01
4	M	10390001	<i>hnojivo aerifikující + sorpce vody + biopreparát obsahující živné látky organického původu a biouhel</i> <i>35*0,35*0,35*0,35*1,5 "u keřů</i> <i>3*1,0*1,0*0,8*1,5" u jabloní</i> <i>Součet</i>	kg	5,851	360,00	2 106,36	CS ÚRS 2024 01
5	K	184004947	Výsadba sazenic bez vykopání jamek a bez donesení hlíny Příplatek k cenám za vylepšování výsadeb do jamky o průměru 700 mm, hl. 700 mm <i>3 "k jabloním</i>	kus	3,000	48,00	144,00	CS ÚRS 2024 01
6	K	184102113	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 300 do 400 mm <i>3 "jabloně s balem obaleným nepozinkovaným pletivem</i>	kus	3,000	240,00	720,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	M	1840002000R	<i>jabloň (místní odrůda), obvod kmínku 8 - 12 cm, polokmen</i>	<i>kus</i>	<i>3,000</i>	<i>1 440,00</i>	<i>4 320,00</i>	
8	K	184102211	Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu <i>10 "bez černý</i> <i>10 " brslen evropský</i> <i>5 "růže šípková</i> <i>10 "kalina obecná</i> <i>Součet</i>	kus	35,000	42,00	1 470,00	CS ÚRS 2024 01
9	K	184211336	Jamková výsadba sazenic sklon terénu do 1:5 s kopáním jamky 35 x 35 cm ve stupni zabuřnění 3 v zemině 3 <i>35 "pro keře</i>	kus	35,000	42,00	1 470,00	CS ÚRS 2024 01
10	M	026500000r	<i>keře v. 40 cm</i> <i>10 "bez černý</i> <i>10 " brslen evropský</i> <i>5 "růže šípková</i> <i>10 "kalina obecná</i> <i>Součet</i>	<i>kus</i>	<i>35,000</i>	<i>55,00</i>	<i>1 925,00</i>	
11	K	184215133	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 2 do 3 m <i>3 "ukorvení jabloní včetně vodorovných úvazků</i>	kus	3,000	384,00	1 152,00	CS ÚRS 2024 01
12	M	60591255	<i>kůl vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2,5m</i> <i>3 * 3 " Přepočtené koeficientem množství</i>	<i>kus</i>	<i>9,000</i>	<i>156,00</i>	<i>1 404,00</i>	<i>CS ÚRS 2024 01</i>
13	K	184215412	Zhotovení závlahové mísy u solitérních dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5, o průměru mísy přes 0,5 do 1 m	kus	3,000	36,00	108,00	CS ÚRS 2024 01
14	K	184501121	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z juty v jedné vrstvě v rovině nebo na svahu do 1:5 <i>3*1,4*3,14*0,1*1,2</i>	m2	1,583	120,00	189,96	CS ÚRS 2024 01
15	K	184813121	Ochrana dřevin před okusem zvířel ručně v rovině nebo ve svahu do 1:5, pletivem, výšky do 2 m <i>3 "jabloně</i>	kus	3,000	84,00	252,00	CS ÚRS 2024 01
16	K	184818111	Vyvětvení a tvarový ořez dřevin s úpravou koruny při výšce stromu do 3 m <i>3 " úprava korunky (srovnávací řez)</i>	kus	3,000	120,00	360,00	CS ÚRS 2024 01
17	K	184911421	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	30,475	54,00	1 645,65	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			35*3,14*0,5*0,5 "u keřů 3*1,0 "u jabloní Součet					
18	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	0,292	780,00	227,76	CS ÚRS 2024 01
			35,475*0,08 2,838 * 0,103 " Přepočtené koeficientem množství					
19	M	103000200R	Pletivo nepozinkované	m2	5,400	72,00	388,80	
			3*1,8 "ochrana kořenového balu					
<b>D 3</b>			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>12 642,00</b>	
20	K	338951111	Osazování sloupků a vzpěr plotových dřevěných průměru přes 100 do 150 mm se zasypáním zeminou a udusáním neimpregnovaných	kus	20,000	60,00	1 200,00	CS ÚRS 2024 01
			20					
21	M	05217108	tyče dřevěné v kůře D 80mm dl 6m	m3	0,201	18 000,00	3 618,00	CS ÚRS 2024 01
			20*2,0*3,14*0,04*0,04 " sloupky oplocenky					
22	K	348101110	Osazení vrat nebo vrátek k oplocení na sloupky zděné nebo betonové, plochy jednotlivě do 2 m2	kus	2,000	360,00	720,00	CS ÚRS 2024 01
			1+1					
23	M	55342333	branka plotová jednokřídlá Pz s PVC vrstvou 1000x1530mm	kus	2,000	600,00	1 200,00	CS ÚRS 2024 01
			1+1					
24	K	348401120	Montáž oplocení z pletiva strojového s napínacími dráty do 1,6 m	m	48,000	60,00	2 880,00	CS ÚRS 2024 01
			32,0+16,0					
25	M	31324771	pletivo čtyřhranné Zn pletené 55x55/2,15mm v 1250mm	m	50,400	60,00	3 024,00	CS ÚRS 2024 01
			48,0 48 * 1,05 " Přepočtené koeficientem množství					
<b>D 998</b>			<b>Přesun hmot</b>				<b>204,54</b>	
26	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy strojně dopravní vzdálenost do 5000 m	t	0,487	420,00	204,54	CS ÚRS 2024 01

# SOUPIS PRACÍ

Objekt:

**3 - VON Vedlejší a ostatní náklady**

KSO:

Místo: k.ú. Velký Vřešťov

CZ-CPA:

CZ-CPV:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 22.03.2022

Typ: Stavební objekt

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
<b>D VRN Vedlejší rozpočtové náklady</b>							<b>284 000,00</b>	
<b>D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce</b>							<b>102 000,00</b>	
1	K	011002000R	Průzkumné práce - provedení sond před vápněním (meliorace, vodovod)	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
2	K	011314000R	Archeologický dohled	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
4	K	012203000R	Zajištění veškerých geodetických prací souvisejících s realizací díla, vytyčení stavby	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
5	K	012303000R	Vypracování geodetického zaměření skutečného stavu	kpl	1,000	25 000,00	25 000,00	
<i>Poznámka k položce: - 3x tiskem, 1x elektronicky</i>								
6	K	013002001R	Vypracování plánu BOZP		1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce: Vypracování plánu BOZP zhotovitelem stavby</i>								
7	K	013002003R	Vypracování havarijního plánu dle §39 zákona č. 254/2001 Sb. včetně zajištění schválení příslušnými orgány správy a Povodím Labe, státní podnik	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
9	K	013254000R	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
<i>Poznámka k položce: - 3x tiskem, 1x elektronicky</i>								
<b>D VRN3 Zařízení staveniště</b>							<b>60 000,00</b>	
11	K	030001000R	Zařízení staveniště	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	
- zajištění místnosti pro TDI v ZS vč. jejího vybavení								
- zajištění ohlášení všech staveb zařízení staveniště dle §104 odst. (2) zákona č. 183/2006 Sb.								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	---------------	-------------------	-----------------

- zajištění následné likvidace všech objektů ZS včetně připojení na síť
- zajištění zřízení a odstranění dočasných komunikací, sjezdů a nájezdů pro realizaci stavby
- zajištění podmínek pro použití přístupových komunikací dotčených stavbou s příslušnými vlastníky či správci a zajištění jejich splnění
- zřízení čisticích zón před výjezdem z obvodu staveniště
- provedení takových opatření, aby plochy obvodu staveniště nebyly znečištěny ropnými látkami a jinými podobnými produkty
- provedení takových opatření, aby nebyly překročeny limity prašnosti a hlučnosti dané obecně závaznou vyhláškou
- zajištění péče o nepředané objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zimní opatření
- zajištění ochrany veškeré zeleně v prostoru staveniště a v jeho bezprostřední blízkosti pro poškození během realizace stavby

1

**D VRN4**

**Inženýrská činnost**

**55 000,00**

12	K	041903001R	Biologický dohled s autorizací	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
13	K	041903002R	Přítomnost geotechnika na stavbě	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	

*Poznámka k položce:*

- kontrola a přebírání základové spáry
- v případě potřeby návrhy na úpravu technického řešení
- specifikace požadavků na kontrolní zkoušky
- účast na kontrolních prohlídkách stavby

14	K	043154000R	Zkoušky, atesty a revize podle ČSN a případných jiných právních nebo technických předpisů	kpl	1,000	28 000,00	28 000,00	
----	---	------------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

*Poznámka k položce:*

Zajištění všech ostatních nezbytných zkoušek, atestů a revizí podle ČSN a případných právních nebo technických předpisů platných v době provádění a předání díla, kterými bude prokázáno dosažení předepsané kvality a předepsaných technických parametrů díla.

**D VRN7**

**Provozní vlivy**

**30 000,00**

15	K	072103011R	Zajištění dopravně inženýrských opatření	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
----	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------	--

**D VRN9**

**Ostatní náklady**

**37 000,00**

16	K	091003001R	Zajištění písemných souhlasných vyjádření všech dotčených vlastníků a případných uživatelů všech pozemků dotčených stavbou s jejich konečnou úpravou po dokončení prací	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
17	K	091003002R	Provedení pasportizace přístupových komunikací a stávajících objektů v prostoru stavby, zajištění fotodokumentace stávajícího stavu	kpl	1,000	500,00	500,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. Cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
18	K	091003003R	Zajištění vytyčení veškerých podzemních zařízení	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
19	K	091003004R	Zajištění šetření o podzemních sítích vč. zajištění nových vyjádření, že před realizací pozbyly platnosti	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
20	K	091003005R	Zajištění dokladů o předání dřevní hmoty vzniklé smýcením porostů k dalšímu využití	kpl	1,000	500,00	500,00	
21	K	091003006R	Zajištění výroby a instalace informačních tabulí ke stavbě	ks	2,000	7 500,00	15 000,00	
<p><i>Poznámka k položce: Zhotovení a instalace prezentační cedule. Nejpozději do 1 měsíce od převzetí staveniště na místě realizace (dočasná) a následně instalace prezentační cedule po dokončení stavby (trvalá). Voděodolná min. formát A3.</i></p>								
24	K	091003009R	Zajištění fotodokumentace veškerých konstrukcí	kpl	1,000	500,00	500,00	
25	K	091003010R	Kompletace předávaných dokladů	kpl	1,000	500,00	500,00	
26	K	091003011R	Zajištění veškerých opatření a činnosti vyplývající ze stavebního povolení, z požadavků vyjádření a stanovisek dotčených orgánů, organizací a jiných subjektů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	