

Rozpočet

Stavba: Vedlejší polní cesta C2 + IP2 v k.ú. Ovesné Kladruby
Zakázka: Vedlejší polní cesta C2 - intravilán

Objednatel: ČR - Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 13.5.2021

Č.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				828 618,42
	1	Zemní práce				153 155,47
1	113107122	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl 200 mm ručně	35,000	m2	50,00	1 750,00
2	113107143	Odstranění podkladu živичného tl 150 mm ručně	35,000	m2	150,00	5 250,00
3	113154123	Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	30,000	m2	100,00	3 000,00
4	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 1000 m3	304,100	m3	50,00	15 205,00
5	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	304,100	m3	10,00	3 041,00
6	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	301,850	m3	80,00	24 148,00
7	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	6 037,000	m3	10,00	60 370,00
8	171201201	Uložení sypaniny na skládky	301,850	m3	5,00	1 509,25
9	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy, kameniva a živice na skládce	579,648	t	40,00	23 185,92
10	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	503,000	m2	5,00	2 515,00
11	182201101	Svahování násypů	142,500	m2	25,00	3 562,50
12	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	142,500	m2	30,00	4 275,00
13	00572410	osivo směs travní parková	3,563	kg	100,00	356,30
14	R-457001	Sejmutí vhodné zeminy s přemístěním na vzdálenost do 250 m, ke zpětnému použití	14,250	m3	50,00	712,50
15	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	14,250	m3	50,00	712,50
16	181301101	Rozproštění ornice tl vrstvy do 100 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	142,500	m2	25,00	3 562,50
	5	Komunikace pozemní				560 827,50
17	564851114	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm	22,500	m2	120,00	2 700,00
18	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	503,000	m2	170,00	85 510,00
19	565175123	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 120 mm š přes 3 m	22,500	m2	650,00	14 625,00
20	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	503,000	m2	125,00	62 875,00
21	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	503,000	m2	115,00	57 845,00
22	573111115	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 2,5 kg/m2	525,500	m2	25,00	13 137,50
23	565165121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m	429,400	m2	300,00	128 820,00
24	573211112	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,70 kg/m2	579,150	m2	10,00	5 791,50
25	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	424,600	m2	210,00	89 166,00
26	577144121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	332,750	m2	240,00	79 860,00

Č.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
27	569751111	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl 150 mm	103,250	m2	150,00	15 487,50
28	569903311	Zřízení krajnic z kameniva hrubého drceného	25,050	m3	200,00	5 010,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				35 480,00
29	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	33,000	m	300,00	9 900,00
30	592174650	obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	33,000	kus	100,00	3 300,00
31	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	3,000	m3	2 500,00	7 500,00
32	59218002	krajník silniční betonový 50x25x10cm	50,000	m	150,00	7 500,00
33	919732211	Styčná spára napojení nového živичného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	8,000	m	50,00	400,00
34	919735113	Řezání stávajícího živичného krytu hl do 150 mm	86,000	m	80,00	6 880,00
	998	Přesun hmot				5 655,45
35	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	188,515	t	30,00	5 655,45
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				73 500,00
	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				40 000,00
36	011314000	Archeologický dohled	1,000	soubor	5 000,00	5 000,00
37	011324000	Archeologický průzkum	1,000	soubor	5 000,00	5 000,00
38	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou	1,000	soubor	10 000,00	10 000,00
39	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě	1,000	soubor	10 000,00	10 000,00
40	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby	1,000	soubor	10 000,00	10 000,00
	VRN2	Příprava staveniště				14 000,00
41	02000100	Příprava staveniště	1,000	soubor	2 000,00	2 000,00
42	022002000	Přeložení konstrukcí	1,000	soubor	12 000,00	12 000,00
	VRN3	Zařízení staveniště				4 500,00
43	030001000.1	Zařízení staveniště	1,000	soubor	2 000,00	2 000,00
44	034403000.1	Dopravní značení na staveništi	1,000	soubor	2 500,00	2 500,00
	VRN4	Inženýrská činnost				15 000,00
45	043002000	Zkoušky a ostatní měření	1,000	soubor	10 000,00	10 000,00
46	049000000	Inženýrská činnost	1,000	soubor	5 000,00	5 000,00
Celkem						828 618,42

Rozpočet

Stavba: Vedlejší polní cesta C2 + IP2 v k.ú. Ovesné Kladruby
Zakázka: Odvodnění polní cesty C2 - intravilán

Objednatel: ČR - Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 13.5.2021

Č.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				42 250,80
	1	Zemní práce				12 045,80
1	132301101	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	15,200	m3	250,00	3 800,00
2	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	15,200	m3	10,00	152,00
3	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	6,000	m3	250,00	1 500,00
4	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	6,000	m3	10,00	60,00
5	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	18,200	m3	80,00	1 456,00
6	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	364,000	m3	10,00	3 640,00
7	171201201	Uložení sypaniny na skládky	18,200	m3	5,00	91,00
8	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	33,670	t	40,00	1 346,80
	2	Zakládání				23 270,00
9	211521111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	3,000	m3	650,00	1 950,00
10	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	15,200	m3	650,00	9 880,00
11	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	176,000	m2	10,00	1 760,00
12	69311084	geotextilie netkaná PP 700 g/m2	193,600	m2	50,00	9 680,00
	8	Trubní vedení				6 935,00
13	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	95,000	m	10,00	950,00
14	28611223	trubka PVC drenážní flexibilní D 100mm	99,750	m	60,00	5 985,00

Celkem

42 250,80

Rozpočet

Stavba: Vedlejší polní cesta C2 + IP2 v k.ú. Ovesné Kladruby
Zakázka: Vedlejší polní cesta C2 - extravilán

Objednatel: ČR - Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 13.5.2021

Č.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				4 399 541,41
	1	Zemní práce				1 293 218,45
1	122201103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 5000 m3	1 014,500	m3	50,00	50 725,00
2	122201109	Příplatek za lepivost u odkopávek v hornině tř. 1 až 3	1 014,500	m3	10,00	10 145,00
3	122301103	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 4 objem do 5000 m3	1 899,207	m3	50,00	94 960,35
4	122301109	Příplatek za lepivost u odkopávek nezapažených v hornině tř. 4	1 899,207	m3	10,00	18 992,07
5	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	2 711,777	m3	80,00	216 942,16
6	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	54 235,540	m3	10,00	542 355,40
7	171201201	Uložení sypaniny na skládky	2 711,777	m3	5,00	13 558,89
8	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	5 016,787	t	40,00	200 671,48
9	181951102	Úprava pláň v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	6 330,690	m2	5,00	31 653,45
10	182101101	Svahování v zářezech v hornině tř. 1 až 4	76,800	m2	25,00	1 920,00
11	182201101	Svahování násypů	1 140,600	m2	25,00	28 515,00
12	183405211	Výsev travníku hydroosevem na ornici	1 217,400	m2	30,00	36 522,00
13	00572410	osivo směs travní parková	30,435	kg	100,00	3 043,50
14	R-457000	Sejmutí vhodné zeminy s přemístěním na vzdálenost do 250 m, ke zpětnému použití	121,730	m3	50,00	6 086,50
15	162601102	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	121,730	m3	55,00	6 695,15
16	181301111	Rozproštění vhodné zeminy tl vrstvy do 100 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5	1 217,300	m2	25,00	30 432,50
	2	Zakládání				6 475,00
17	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 92% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	1 295,000	m2	5,00	6 475,00
	5	Komunikace pozemní				3 017 800,65
18	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	6 330,690	m2	165,00	1 044 563,85
19	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	6 330,690	m2	120,00	759 682,80
20	564952114	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 180 mm	6 067,770	m2	200,00	1 213 554,00
	998	Přesun hmot				47,31
21	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	1,577	t	30,00	47,31
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				82 000,00
	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				55 000,00

Č.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
22	011314000	Archeologický dohled	1,000	soubor	5 000,00	5 000,00
23	011324000	Archeologický průzkum	1,000	soubor	5 000,00	5 000,00
24	012103000.1	Geodetické práce před výstavbou	1,000	soubor	15 000,00	15 000,00
25	012303000.1	Geodetické práce po výstavbě	1,000	soubor	15 000,00	15 000,00
26	013254000.1	Dokumentace skutečného provedení stavby	1,000	soubor	15 000,00	15 000,00
	VRN2	Příprava staveniště				2 000,00
27	02000100	Příprava staveniště	1,000	soubor	2 000,00	2 000,00
	VRN3	Zařízení staveniště				7 500,00
28	030001000.1	Zařízení staveniště	1,000	soubor	2 000,00	2 000,00
29	034403000.1	Dopravní značení na staveništi	1,000	soubor	2 500,00	2 500,00
30	034503000	Informační tabule	2,000	ks	1 500,00	3 000,00
	VRN4	Inženýrská činnost				17 500,00
31	043002000	Zkoušky a ostatní měření	1,000	soubor	15 000,00	15 000,00
32	049000000	Inženýrská činnost	1,000	soubor	2 500,00	2 500,00

Celkem

4 399 541,41

Rozpočet

Stavba: Vedlejší polní cesta C2 + IP2 v k.ú. Ovesné Kladruby
Zakázka: Odvodnění polní cesty C2 - extravilán

Objednatel: ČR - Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 13.5.2021

Č.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				779 649,52
	1	Zemní práce				170 461,52
1	132301102	Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu přes 100 m3	242,080	m3	200,00	48 416,00
2	132301109	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4	242,080	m3	10,00	2 420,80
3	132301201	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3	84,000	m3	200,00	16 800,00
4	132301209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4	84,000	m3	10,00	840,00
5	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	284,080	m3	80,00	22 726,40
6	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	5 681,600	m3	10,00	56 816,00
7	171201201	Uložení sypaniny na skládky	284,080	m3	5,00	1 420,40
8	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	525,548	t	40,00	21 021,92
	2	Zakládání				363 844,00
9	211521111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 65 až 125 mm	42,000	m3	650,00	27 300,00
10	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	242,080	m3	650,00	157 352,00
11	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	2 756,800	m2	10,00	27 568,00
12	69311084	geotextilie netkaná PP 700 g/m2	3 032,480	m2	50,00	151 624,00
	8	Trubní vedení				133 144,00
13	871228111	Kladení drenážního potrubí z tvrdého PVC průměru do 150 mm	1 513,000	m	25,00	37 825,00
14	28611223	trubka PVC drenážní flexibilní D 100mm	1 588,650	m	60,00	95 319,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				112 200,00
15	55381000	Svodnice vody ocelová 120, včetně montáže	132,000	m	850,00	112 200,00
Celkem						779 649,52

Rozpočet

Stavba: Vedlejší polní cesta C2 + IP2 v k.ú. Ovesné Kladruby
Zakázka: Výsadba - interakční prvek IP2 - extravilán

Objednatel: ČR - Státní pozemkový úřad
Zhotovitel:
Místo:

Zpracoval:
Datum: 13.5.2021

Č.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				658 695,15
1	181451121	Založení lučního trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	4 071,000	m2	10,00	40 710,00
2	005724720	osivo směs travní krajinná - rovinná	101,775	kg	100,00	10 177,50
3	183403112	Obdělání půdy oráním na hloubku do 0,2 m v rovině a svahu do 1:5	4 071,000	m2	5,00	20 355,00
4	183403151	Obdělání půdy smykováním v rovině a svahu do 1:5	4 071,000	m2	5,00	20 355,00
5	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	4 071,000	m2	5,00	20 355,00
6	184102113	Výsadba dřeviny s balem D do 0,4 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	120,000	kus	650,00	78 000,00
7	184215132	Ukotvení kmene dřevin třemi kůly D do 0,1 m délky do 2 m včetně dodání šesti příček	120,000	kus	100,00	12 000,00
8	184807911	Kůl I 2 m D 40 až 60 mm k sazenici 1 až 3 leté	360,000	kus	120,00	43 200,00
9	184813121	Ochrana dřevin před okusem mechanicky pletivem v rovině a svahu do 1:5, včetně materiálu	120,000	kus	50,00	6 000,00
10	184813134	Ochrana listnatých dřevin přes 70 cm před okusem chemickým nátěrem v rovině a svahu do 1:5	1,200	100 kus	50,00	60,00
11	251111110	půdní kondicionér/hydroabsorbent (aplikace půdního kondicionéru viz. TZ)	12,000	kg	650,00	7 800,00
12	251911550	hnojivo průmyslové (bal. 5 kg)	6,000	kg	650,00	3 900,00
13	184816111	Hnojení sazenic průmyslovými hnojivy do 0,25 kg k jedné sazenici	120,000	kus	50,00	6 000,00
14	103911000	kůra mulčovací VL	18,000	m3	850,00	15 300,00
15	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	7,200	m3	150,00	1 080,00
16	185851121	Dovoz vody pro závluku rostlin za vzdálenost do 1000 m	7,200	m3	150,00	1 080,00
17	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závluku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	36,000	m3	50,00	1 800,00
18	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	14,551	t	150,00	2 182,65
19	026504050d	Javor mleč /Acer platanooides/, OK 10-12cm, ZB	5,000	kus	2 500,00	12 500,00
20	02677006	Třešeň ptačí /Prunus avium/, OK 10-12 cm, ZB	18,000	kus	2 500,00	45 000,00
21	02650463	Dub letní (QuerCus robur) OK 10-12 cm ZB	15,000	kus	2 500,00	37 500,00
22	026505150d	Lípa velkolistá /Tilia platyphyllos/, OK 10-12 cm, ZB	19,000	kus	2 500,00	47 500,00
23	026505166d	Jasan ztepilý /Fraxinus excelsior/, OK 10-12 cm, ZB	9,000	kus	2 500,00	22 500,00
24	02650405	Javor horský /Acer pseudoplatanus/ OK 10-12 cm, ZB	15,000	kus	2 500,00	37 500,00
25	02650432	Bříza bělokora /Betula pendula/ OK 10-12 cm, ZB	15,000	kus	2 500,00	37 500,00
26	02650454	Buk lesní (Fagus sylvatica) OK 10-12 cm, ZB	5,000	kus	2 500,00	12 500,00
27	026504440	Jeřáb ptačí /Sorbus aucuparia/ OK 10-12 cm, ZB	19,000	kus	2 500,00	47 500,00
	1	Zemní práce				68 340,00

Č.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
28	171201201	Uložení sypaniny na skládky	24,000	m3	5,00	120,00
29	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	44,400	t	50,00	2 220,00
30	183101215	Jamky pro výsadbu s výměnou 50 % půdy zeminy tř 1 až 4 objem do 0,4 m3 v rovině a svahu do 1:5	120,000	kus	150,00	18 000,00
31	10321100	<i>zahradní substrát pro výsadbu VL</i>	<i>24,000</i>	<i>m3</i>	<i>850,00</i>	<i>20 400,00</i>
32	184911431	Mulčování rostlin kůrou tl. do 0,15 m v rovině a svahu do 1:5	120,000	m2	50,00	6 000,00
33	185_R	Zavlažovací vak 50-75 l, včetně osazení	120,000	ks	180,00	21 600,00
Celkem						658 695,15