

Výkaz výměr

Akce: Rekonstrukce lesní cesty Ruská alej

položky podle ÚRS 2020
Vypracoval: ██████████ 5/2021

Číslo pol.	Položka ceníku	Zkrácený popis	Množství	Jednot. cena Kč	Náklady Kč	hmotnost t	hmotnost celkem t
REKONSTRUKCE - Dodatek č. 1							
	800-1	1. Zemní práce					
1	11220-1101	Odstranění pařezů průměru do 300 mm z příkopů, s odklizením do 50 m		ks	0,00	0,00008	0
2	11220-1102	Odstranění pařezů průměru do 500 mm z příkopů, s odklizením do 50 m		ks	0,00	0,00005	0
3	11220-1103	Odstranění pařezů průměru do 700 mm z příkopů, s odklizením do 50 m		ks	0,00	0,00009	0
4	13220-1201	Hloub. rýh do 200 cm, hor.3 do 100 m ³ s přehozením na vzdálenost do 3 m, TP č. 1 -2,5*1*1					
			2,50	m ³	157,79	394,48	
5	16230-1102	Vodorovné přemístění do 1.000 m, nános z cesty, hosp.nájezdů, skládek a rozjezdu, viz položka č.18, je 4.658 m ² x prům. vrstva 0,10 m = 466 m ³					
			2,50	m ³	55,13	137,83	
6	16710-1102	Nakládání přes 100 m ³ , viz pol.č. 6					
			2,50	m ³	38,86	97,15	
7	17120-1101	Uložení zeminy do násypů nezhutněných, viz pol.č. 5 + 83 m ³ = 549 m ³ - 16 m ³ = 533 m ³					
			2,50	m ³	21,08	52,70	
8	17410-1101	Zásyp jam a rýh se zhutněním u příčných propustků					
				m ³		0,00	
9	18195-1102	Úprava pláňe se zhutněním , hospodářské nájezdy 953 m ² + skládky dřeva 700 m ² + rozjezd v ZÚ 80 m ² součet 1.733 m ²					
				m ²		0,00	
			Součet oddíl 01:			682	
	822-1	5. Komunikace					
10	56466-1111	Podklad z kameniva hrubého vel. 63 - 125 mm, tl. 200 mm, hospodářské nájezdy (mimo nájezdy č.2 a 10) 953 m ² + rozšíření rozjezdu 80 m ² , součet 1.033 m ²					
				m ²		0,00	
11	56483-1111	Kryt ze štěrkodrti tl.100 mm: trasa cesty 3,6 m x 1.950 m = 7.020 m ² + rozjezd v ZÚ 80 m ² součet 7.100 m ²					
				m ²		0,00	
12	56485-1111	Podklad nebo kryt ze štěrkodrti tl.150 mm: trasa cesty 3,7 m x 1.950 m = 7.215 m ² + rozjezd 80 m ² + hospodářské nájezdy 1.157 m ² = 8.452 m ²					
				m ²		0,00	
13	57190-4111	Posyp krytu kamenivem drceným v množství do 20 kg/m ² trasa cesty 3,5 x x 1.950 m = 6.825 m ² + rozjezd 80 m ² součet 6.905 m ²					
				m ²		0,00	
14	59451-1111	Dlažba z lom. kamene do lože z betonu t. 5 cm tl. 250 mm, vtok a výtok z propustků 2,0 m ² x 2 vtok a výtok = 4 m ² x 2 ks příčného propustku = 8 m ²					
				m ²		0,0	0,614
15	59963-2111	Vyplnění spár dlažby cementovou maltou se zatřením					
				m ²		0,0	0,151
16	59736-1121	Svodnice vody ocelová typ 120 kotvená do betonového lože, 2 ks x 5 m = 10 m + 4 m u nájezdu č.10 , součet 14 m					
				m		0,0	0,10956
17	SPC	Dodání svodnice typ 120, žlab 120 x 120 mm, 14 m					
				m		0,0	0,05
			Součet oddíl 05:			0	

Výkaz výměr

Akce: Rekonstrukce lesní cesty Ruská alej

položky podle ÚRS 2020
Vypracoval: ██████████ 5/2021

Číslo pol.	Položka ceníku	Zkrácený popis	Množství	Jednot. cena Kč	Náklady Kč	hmotnost t	hmotnost celkem t
	822-1	9. Ostatní konstrukce a práce					
18	93890-9611	Odstranění nánosu z povrchu cesty a krajnic vozovky tloušťky do 100 mm s přesunem do 50 m na hromady, povrch cesty : 1.950 m x prům.1,5 = 2.925 m2 + z povrchu hosp. přenájedů viz tab. = 953 m2 + skládky dřeva 700 m2 + rozjezd v ZÚ 80 m2 součet = 4.658 m2	m ²		0,00		
19	91944-1221	Čelo propustku DN 600-800 mm ze zdiva z lomového kamene, regulační kámen pro vodní stavby, propustky přejezdů, viz tabulka	ks		0,00	16,751	0
20	91952-1140	Zřízení propustku z trub DN 600 viz tabulka příčných propustků +2,5 m na z.ú.	2,50 m	1 848,08	4 620,20	0,88535	2,21
21	70660	Dodání trub TZH-Q-ZIT 600/2.500 mm, železobetonové, hrdlové 2,5 m / 2,5 m = 1 ks	1,00 ks	5 654,09	5 654,09	1,414	1,414
22	96600-8113	Bourání trubního propustku z trub DN přes 500 do 800 mm, propustek v ZÚ 10 m	m		0,00	2,055	0,00
23	R- položka	Šikmé seřiznutí železobetonové trouby DN 600 mm podle sklonu čela propustku, vtok a výtok	ks		0,00		0
24	R- položka	Dopravní značení označující provádění stavby u veřejné silnice vč. zajištění a projednání DIO s dopravním inspektorátem Benešov	kpl		0,00		0
25	R- položka	Montáž a dodání červených sloupků u výjezdu z lesní cesty na silnici 2 ks	kpl		0,00		0
26	R- položka	Zkoušky a měření - zkoušky únosnosti vozovky	ks		0,00		0
27	R- položka	Zpracování zjednodušené dokumentace skutečného provedení stavby ,3 paré + 1 CD v elektronické podobě	kpl		0,00		0
28	99822-5111	Přesun hmot pro povrch z kameniva	t		0,00	součet	3,63
				Součet oddíl 09:	10 274		
Přehled nákladů :							
1. Zemní práce					682		
5. Komunikace					0		
Ostatní konstrukce					10 274		
Součet :					10 956		
montáž					5 302		
dodávka					5 654		
H 21 %					2 301		
Součet :					13 257		
Základní rozpočtové náklady							

Výkaz výměr

Akce: Rekonstrukce lesní cesty Stará cesta

položky podle ÚRS 2020
Vypracoval: ██████████ 4/2021

Císlo pol.	Položka ceníku	Zkrácený popis	Množství	Jednot. cena Kč	Náklady Kč	hmotnost t	hmotnost celkem t
REKONSTRUKCE - Dodatek č. 1							
	800-1	1. Zemní práce					
1	11220-1101	Odstranění pařezů průměru do 300 mm s odklizením do 50 m		ks	0,00	0,00008	0
2	11220-1102	Odstranění pařezů průměru do 500 mm s odklizením do 50 m		ks	0,00	0,00005	0
3	11220-1103	Odstranění pařezů průměru do 700 mm s odklizením do 50 m		ks	0,00	0,00009	0
4	122220-2202	Odkopávky pro silnice v hor.tř.3 do 1000 m ³ s přehozením do 15 m v příčném profilu, rozšíření cesty vlevo 947 m x 0,4 m ³ / m = 379 m ³		m ³	0,00		
5	13220-1201	Hloub. rýh do 200 cm, hor.3 do 100 m ³ s přehozením na vzdálenost do 3 m, propustek u ZÚ a úprava příkopů vtoků a výtoku 18 m ³ + odtoky svodnic 0,5 m ³ x 18 svodnic 9 m ³ , součet 27	2,50	m ³	157,79	394,48	
6	16230-1102	Vodorovné přemístění do 1.000 m, nános z cesty, hosp.nájezdů a rozjezdů, viz položka č.19, je 2.451 m ² x prům. vrstva 0,10 m = 245 m ³	2,50	m ³	55,13	137,83	
7	16710-1102	Nakládání přes 100 m ³ , viz pol.č. 6	2,50	m ³	38,86	97,15	
8	17120-1101	Uložení zeminy do násypů nezhuťněných, viz pol.č. 6 245 m ³ + přebytek z rýh 21 m ³ + urovnání výkopku z odkopávek 379 m ³ , celkem součet = 645 m ³	2,50	m ³	21,08	52,70	
9	17410-1101	Zásyp jam a rýh se zhuťněním u propustku v ZÚ		m ³		0,00	
10	18195-1102	Úprava pláňe se zhuťněním, rozšíření cesty vlevo 947 m x 0,5m = 474 m ² +hospodářské nájezdy 416 + rozjezd v KÚ 50 m ² součet 1.000 m ²		m ²		0,00	
					Součet oddíl 01:	682	
	822-1	5. Komunikace					
11	56466-1111	Podklad z kameniva hrubého vel. 63 - 125 mm, tl. 200 mm, trasa cesty 1.323 m x 3,7 m = 4.895 m ² - 30 % plochy pro vyrovnání velkých nerovností a rozšíření cesty = 1.468 m ² + hospodářské nájezdy 416 m ² + rozšíření rozjezdu v KÚ 50 m ² , součet 1.934 m ²		m ²		0,00	
12	56483-1111	Kryt ze šterkodrti tl.100 mm: trasa cesty 3,6 m x 1.323 m = 4.763 m ² + rozjezd v KÚ 50 m ² součet 4.813 m ²		m ²		0,00	
13	56485-1111	Podklad nebo kryt ze šterkodrti tl.150 mm: trasa cesty 3,5 m x 545m	1 907,50	m ²	108,43	206 830,23	
14	57190-4111	Posyp krytu kamenivem drceným v množství do 20 kg/m ² trasa cesty 3,5 x 545 m = 1907,5	1 907,50	m ²	9,78	18 655,35	
15	59451-1111	Dlažba z lom. kamene do lože z betonu t. 5 cm tl. 250 mm, vtok a výtok z propustku 2,0 m ² x 2 vtok a výtok = 4 m ²		m ²		0,0	0,614
16	59963-2111	Vyplnění spár dlažby cementovou maltou se zatřením		m ²		0,0	0,151
17	59736-1121	Svodnice vody ocelová typ 120 kotvená do betonového lože, 18 ks x 5 m = 90 m		m		0,0	0,10956

Výkaz výměr

Akce: Rekonstrukce lesní cesty Stará cesta

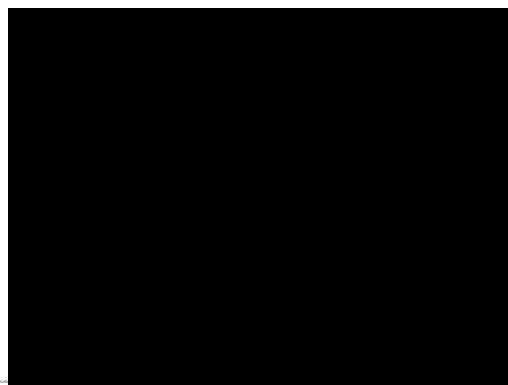
položky podle ÚRS 2020
Vpracoval: ██████████ 4/2021

Číslo pol.	Položka ceníku	Zkrácený popis	Množství	Jednot. cena Kč	Náklady Kč	hmotnost t	hmotnost celkem t
18	SPC	Dodání svodnice typ 120, žlab 120 x 120 mm, 18 ks x 5 m = 90 m		m	0,0	0,05	0
					Součet oddíl 05:	225 486	
9. Ostatní konstrukce a práce							
19	822-1 93890-9811	Odstranění nánosu z povrchu cesty a krajnic vozovky tloušťky do 100 mm s přesunem do 50 m na hromady, povrch cesty : 1.323 m x prům.1,5 = 1.985 m2 + z povrchu hosp. nájezdů viz tab. = 416 m2 + rozjezd v KÚ 50 m2 součet = 2.451 m2		m ²	0,00		
20	91944-1221	Čelo propustku DN 600-800 mm ze zdiva z lomového kamene, regulační kámen pro vodní stavby, propustky přejezdů, viz tabulka		ks	0,00	16,751	0
21	91952-1140	Zřízení propustku z trub DN 600 viz tabulka příčných propustků 12,5 m	2,50	m	1 848,08	0,88535	2,21
22	70660	Dodání trub TZH-Q-ZIT 600/2.500 mm, železobetonové, hrdlové 12,5 m / 2,5 m = 5 ks	1,00	ks	5 654,09	1,414	1,414
23	96600-8113	Bourání trubního propustku z trub DN přes 500 do 800 mm, propustek v KÚ 8 m		m	0,00	2,055	0,00
24	R- položka	Zkoušky a měření - zkoušky únosnosti vozovky		ks	0,00		0
25	R- položka	Zpracování zjednodušené dokumentace skutečného provedení stavby ,3 paré + 1 CD v elektronické podobě		kpl	0,00		0
26	99822-5111	Přesun hmot pro povrch z kameniva		t	0,00	součet	3,63
					Součet oddíl 09:	10 274	

Přehled nákladů :

1. Zemní práce	682
5. Komunikace	225 486
9.Ostatní konstrukce	10 274
Součet :	236 442

Základní rozpočtové náklady



montáž	230 788
dodávka	5 654
DPH 21 %	49 653
Součet :	286 095