

Název stavby : Výstavba polní cesty HPC 2, Mitrov

Č.	Obj	Kód	Zkrácený popis	Rozměry	Mj	Množství	Hmotnost (t)	
							Jednot.	Celková
	800-1		ZEMNÍ PRÁCE					0,0020
	800-1	11	Přípravné a přidružené práce					0,0020
1	800-1	111 10-1101.R00	Odstranění travin, rákosu na ploše do 0,1 ha	stávající sjezd (39,9m2) + propustek (99,2m2)	har	0,01	0,0000	0,0000
2	800-1	112 10-1102.R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm		kus	2,00	0,0000	0,0000
3	800-1	112 20-1102.R00	Odstranění pařezů pod úrovní, o průměru 30-50 cm		kus	2,00	0,0001	0,0002
4	800-1	111 20-1501.R00	Spálení větví stromů o průměru nad 100 mm		kus	2,00	0,0030	0,0060
	800-1	12	Odkopávky a prokopávky					0,0000
5	800-1	121 10-1101.R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	potřebná ornice k ohumusování svahů cesty	m3	189,40	0,0000	0,0000
6	800-1	121 10-1103.R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	přebytek ornice	m3	1 666,84	0,0000	0,0000
7	800-1	121 10-1103.R00	Sejmutí drnu s přemístěním přes 100 do 250 m	drn km 0,9752 - 1,3093 (viz. B.3.Bilance zemních prací)	m3	119,52	0,0000	0,0000
8	800-1	122 20-1102.R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 1000 m3	viz. Charakteristické příčné řezy	m3	751,54	0,0000	0,0000
9	800-1	122 20-2209.R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3, (50%)		m3	375,77	0,0000	0,0000
	800-1	13	Hloubené vykopávky					0,0000
10	800-1	130 00-1101.R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení (vodovod, vedení el.energie,HOZ)	(200 + 685 + 188 + 107)*1m*1m	m3	1 180,00	0,0000	0,0000
11	800-1	132 20-1112.R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3, drenáž	0,4*0,4*1290m	m3	206,40	0,0000	0,0000
12	800-1	132 20-1109.R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60cm v hor.3,(50%)		m3	103,20	0,0000	0,0000
13	800-1	132 20-1211.R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.3 do 100 m3, propustek	viz. C.1.5.Propustek	m3	9,29	0,0000	0,0000
14	800-1	132 20-1209.R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 200cm v hor.3,(50%)		m3	4,65	0,0000	0,0000
	800-1	16	Přemístění výkopku					0,0000
15	800-1	162 20-1442.R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50 cm do 2000 m		kus	2,00	0,0000	0,0000
16	800-1	162 20-1452.R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 2000 m		kus	2,00	0,0000	0,0000
17	800-1	162 40-1102.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 2000 m (přebytek ornice)		m3	1 666,84	0,0000	0,0000
18	800-1	162 60-1102.R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m (drn)		m3	119,52	0,0000	0,0000
19	800-1	167 10-1102.R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	přebytek ornice + drn	m3	1 786,36	0,0000	0,0000
20	800-1	162 70-2199.R00	Poplatek za skládku zeminy		m3	1 786,36	0,0000	0,0000
	800-1	17	Konstrukce se zemín					0,0000
21	800-1	171 10-1103.R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 100% PS	viz. B.3.Bilance zemních prací	m3	586,68	0,0000	0,0000
22	800-1	171 20-1201.R00	Uložení sypaniny na skládku (drn)		m3	119,52	0,0000	0,0000
23	800-1	171 20-1201.R00	Uložení sypaniny na skládku (ornice)		m3	1 666,84	0,0000	0,0000
24	800-1	174 20-1202.R00	Zásyp jam po pařezech D 50 cm		kus	2,00	0,0000	0,0000
	800-1	18	Povrchové úpravy terénu					0,0000
25	800-1	181 10-1102.R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	plocha pláně + sjezdy a výhybny (viz. B.3.Bilance zemních prací)	m2	7 836,26	0,0000	0,0000
26	800-1	182 10-1101.R00	Svahování násypů	viz. B.3.Bilance zemních prací	m2	1 894,69	0,0000	0,0000
27	800-1	182 30-1131.R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, nad 500m2		m2	1 894,69	0,0000	0,0000
	822-1		KOMUNIKACE POZEMNÍ					6 149,72
	822-1	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch					5 512,36
28	822-1	561 27-1116.R00	Podklad ze zeminy stabilizované Dorosol C50 tl.30 cm	plocha pláně(bez propustků) + sjezdy a výhybny (viz. B.3.Bilance zemních prací)	m2	7 697,45	0,0288	221,84
29	822-1	564 85-1111.R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	spodní vrstva vozovky + sjezdy +výhybny	m2	7 414,56	0,2799	2 075,63
30	822-1	564 85-1111.R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	střední vrstva vozovky + sjezdy + výhybny	m2	7 003,77	0,2799	1 960,64
31	822-1	565 15-1211.R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.2 nad 3 m,tl.7 cm	horní vrstva vozovky (bez krajnic) + sjezdy + výhybny	m2	5 262,40	0,1846	971,60
32	822-1	569 73-1112.R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 11 cm	1*1309,3	m2	1 309,30	0,2159	282,65
	822-1	57	Kryty štěrkových a živichých pozemních komunikací					550,0372
33	822-1	573 21-1111.R00	Postřik živichý spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	horní vrstva vozovky + sjezdy + výhybny	m2	6 833,56	0,0006	4,1685
34	822-1	577 13-2111.R00	Beton asfalt. ACO 11, nad 3 m,tl. 4 cm	horní vrstva vozovky (bez krajnic) + sjezdy + výhybny	m2	5 262,40	0,1037	545,8688
	822-1	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací					0,0756
35	822-1	599 14-1111.R00	Vyplnění spár živichou zálivkou	délka spojení se stávající asfaltovou plochou	m	21,00	0,0036	0,0756

Č.	Obj	Kód	Zkrácený popis	Rozměry	Mj	Množství	Hmotnost (t)	
							Jednot.	Celková
	822-1	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích					0,8500
36	822-1	912 29-1111.R00	Osazení směrového kůlu z plastických hmot		kus	2,00	0,1750	0,3500
37	822-1	914 00-1111.R00	Montáž svislých dopr.značek na sloupky, konzoly		kus	2,00	0,2500	0,5000
38	822-1	919 73-1122.R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm		m	21,00	0,0000	0,0000
39	822-1	919 73-5112.R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm		m	21,00	0,0000	0,0000
	822-1	96	Bourání konstrukcí					10,8000
40	822-1	965 10-0011.RA0	Bourání dlažby z kamene	dlažba v korytě toku v místě navrženého propustku	m2	25,00	0,4320	10,8000
	822-1	H	Přesuny sutí					75,6000
41	822-1	979 08-1111.R00	Odvoz sutí a vyloučení. hmot na skládku do 1 km (včetně naložení a složení)		t	10,80	1,0000	10,8000
42	822-1	979 08-1121.R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	10,8 * 5km	t	54,00	1,0000	54,0000
43	822-1	979 99-0101.R00	Poplatek za skládku sutí		t	10,80	1,0000	10,8000
	822-1		Ostatní materiál					0,0044
44	822-1	specifikace č.1	Svislé dopravní značky v rámech na ocel.vč.příslušenství		kus	2,00	0,0000	0,0000
45	822-1	specifikace č.2	Dělená chránička prům.110, ochrana kabelu a vodovodu	685 + 200 m	m	885,00	0,0000	0,0000
46	822-1	562-88950	sloupek silniční směrový Z11g		kus	2,00	0,0022	0,0044
47	822-1	998 22-5111.R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný		t	6 149,72	0,0000	0,0000
	823-1	18	Povrchové úpravy terénu					0,0000
48	823-1	180 40-1212.R00	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2	svahy cesty C.1.4.Char. příčné řezy	m2	1 895,00	0,0000	0,0000
49	823-1	185 80-3112.R00	Ošetření trávníku na svahu 1:2		m2	1 895,00	0,0000	0,0000
50	823-1	185 80-4312.R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2, (20l/m2,trávník)	1895*20/1000	m3	37,90	0,0000	0,0000
51	823-1	185 85-1111.R00	Dovoz vody pro závlivu rostlin do 6 km		m3	37,90	0,0000	0,0000
52	823-1	specifikace č.5	travní semeno 1kg/75 m2	1895/75	kg	25,27	0,0000	0,0000
	831-1		Hydromeliorace zemědělské					670,7388
	831-1	21	Úprava podloží a základové spáry					0,0000
53	831-1	214 50-0111.R00	Zřízení výplně rýhy, potr. DN 120, šterk do 30 cm		m	1 290,00	0,0000	0,0000
	831-1	28	Zpevňování hornin a konstrukcí					0,0650
54	831-1	289 97-1211.R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	1,68*1290	m2	2 167,20	0,00003	0,0650
	831-1	45	Podkladní a vedlejší konstrukce					184,7898
55	831-1	451 57-8111.R00	Dno drenáž. rýhy zpevněné šterkopískem tl. do 15cm		m	1 290,00	0,1415	182,5737
56	831-1	452 31-8510.R00	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek (propustek)	0,43*2	m3	0,86	2,5650	2,2161
	831-1	46	Zpevněné plochy (kromě vozovek a železničního svršku)					4,8910
57	831-1	465 51-1312.R00	Dlažba z lom.kam. suchá do 20 m2 výpl. MC10, 25 cm	4,8*2	m2	9,60	0,5095	4,8910
	831-1	56	Podkladní vrstvy komunikací					1,9552
58	831-1	564 23-1111.R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm	(4,8*2) +(0,03*2)	m2	9,66	0,2024	1,9552
	831-1	87	Potrubí z trub plastických					0,0000
59	831-1	871 22-8111.R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 150 mm		m	1 290,00	0,0000	0,0000
	831-1	89	Ostatní konstrukce					48,6904
60	831-1	895 61-1111.R00	Drenážní výust' z betonových trub VT		kus	4,00	0,3726	1,4904
61	831-1	899 62-1111.R00	Obetonování potrubí B7,5 do 15 cm,D do 10 cm (HOZ O1, HOZ O2)	188+107	m	295,00	0,1600	47,2000
	831-1	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích					71,5934
62	831-1	919 52-1111.R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 80 cm	viz. C.1.5.Propustek	m	11,50	2,0382	23,4392
63	831-1	919 44-1221.R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 60 - 80 cm	viz. C.1.5.Propustek	kus	2,00	16,7879	33,5757
64	831-1	919 53-5555.R00	Obetonování trub propustku betonem prostým tř. B 10	plocha průřezu obetonování * délka 0,5*11,5	m3	5,75	2,5354	14,5784
	831-1		Ostatní materiál					358,7540
65	831-1	specifikace č.6	Geotextilie 350g/m2 pro podélnou drenáž		m2	2 167,20	0,0000	0,0000
66	831-1	286-11224.A	Trubka PVC drenážní flexibilní d 120 mm		m	1 290,00	0,0006	0,7740
67	831-1	583415064	Kamenivo drcené frakce 8/16 drenáž,ztatné 5%	148,1m2*2,3t + 5%	t	357,66	1,0000	357,6600
68	831-1	286-14277	Trouba betonová DN 800 (800x6000 mm)		kus	2,00	0,1600	0,3200
69	831-1	998 31-2021.R00	Přesun hmot pro hydromeliorace		t	670,74	0,0000	0,0000