

Výkaz výměr

Název Stavby: **Polní cesta VPC 2**

Objednatel: Pozemkový úřad Mladá Boleslav

Druh stavby a účel: polní cesta

Projektant: GALLO PRO s.r.o

Lokalita: Struhy

Zhotovitel:

JKSO: Datum : 26.11.2010 Zpracoval: Ing. Vojtěch Holub

Č.	Obj.	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství	Hmotnost (v tunách)	
							Jednotková	Celkem
	800-1		ZEMNÍ PRÁCE					
	800-1	11	Přípravné a přidružené práce					
1	800-1	111101102R00	Odstranění travin, rákosu na ploše nad 0,1 do 1 ha	har		0,2	0,00000	0,000
	800-1	12	Odkopávky a prokopávky					
2	800-1	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3		11,3	0,00000	0,000
3	800-1	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	280.02+13.5	293,52	0,00000	0,000
4	800-1	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3		293,52	0,00000	0,000
5	800-1	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3		604,76	0,00000	0,000
	800-1	13	Hloubené vykopávky					
6	800-1	132201102R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3	m3		24	0,00000	0,000
7	800-1	132201102R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.3 nad 100 m3-drenáž	m3		100,7	0,00000	0,000
8	800-1	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3		100,7	0,00000	0,000
9	800-1	132201109R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3	m3		24	0,00000	0,000
10	800-1	131201201R00	Hloubení zapažených jam v hor.3 do 100 m3	m3	2.5+2.5	5	0,00000	0,000
11	800-1	131201209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.3	m3		5	0,00000	0,000
	800-1	16	Přemístění výkopku					
12	800-1	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m-ornice	m3		604,76	0,00000	0,000
13	800-1	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	293.52+100.7+5-14.45-29.32	355,45	0,00000	0,000
14	800-1	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3-ornice	m3		604,76	0,00000	0,000
15	800-1	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3		960,21	0,00000	0,000
	800-1	17	Konstrukce ze zemin					
16	800-1	171101103R00	Uložení sypaniny do násypů zhutněných na 100% PS	m3		14,45	0,00000	0,000
17	800-1	171201201R00	Uložení sypaniny na skládku	m3	355.45+604.76	960,21	0,00000	0,000
18	800-1	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3		29,32	0,00000	0,000
	800-1	18	Povrchové úpravy terénu					

Č.	Obj.	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství	Hmotnost (v tunách)	
							Jednotková	Celkem
19	800-1	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2		2764,76	0,00000	0,000
20	800-1	182301121R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, do 500 m2	m2		113,08	0,00000	0,000
21	800-1	182201101R00	Svahování násypů	m2		113,08	0,00000	0,000
22	800-1	180402113R00	Založení trávníku parkového výsevem svah do 1:1	m2		113,08	0,00000	0,000
	800-1	93	Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb					
23	800-1	938902106R00	Čištění příkopů š. nad 40 cm, objem do 0,50 m3/m	m	70+5	75	0,00000	0,000
	800-1		Ostatní materiál					
24	800-1	023VD	Travní semeno 1kg/75 m2	kg	113.08/75	1,5	0,00000	0,000
	822-1		KOMUNIKACE POZEMNÍ					2692,606
	822-1	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)					2,501
25	822-1	451579779R00	Příplatek za sklon podkladu z kameniva nad 1 : 5 -propustek	m2		25	0,00000	0,000
26	822-1	452318510R00	Zajišťovací práh z betonu s patkami i bez patek	m3		1	2,50071	2,501
	822-1	56	Podkladní vrstvy komunikací, letišť a ploch					2386,765
27	822-1	564831111R00	Úprava zemní pláně závalcováním kameniva tl.10cm	m2	2764.76-(0.4*718.8)	2477,24	0,18907	468,372
28	822-1	564231111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 10 cm-propustek	m2		20	0,20240	4,048
29	822-1	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti 0-32 po zhutnění tloušťky 15 cm	m2		2592,26	0,27994	725,677
30	822-1	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti 0-63 po zhutnění tloušťky 15 cm	m2		2764,76	0,27994	773,967
31	822-1	565141211R00	Podklad kamen. obal. asfaltem tř.1 nad 3 m,tl.6 cm	m2		2057,42	0,15826	325,607
32	822-1	569731111R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 10 cm	m2		426,72	0,19695	84,043
33	822-1	567115113R00	Podklad z prostého betonu B 10 tloušťky 10 cm (propustek)	m2		20	0,25255	5,051
	822-1	57	Kryty štěrkových a živičných komunikací a ploch					221,440
34	822-1	573111111R00	Postřik živičný infiltr.+ posyp, asphalt. 0,60kg/m2	m2		2057,42	0,00561	11,542
35	822-1	573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2		2057,42	0,00061	1,255
36	822-1	577132311R00	Beton asphalt. ACO 11, nad 3 m, 4 cm	m2		2057,42	0,10141	208,643
	822-1	59	Dlažby pozemních komunikací a ploch					4,951
37	822-1	594511111R00	Dlažba z lomového kamene,lože z B 7,5 do 5 cm	m2		6,4	0,62754	4,016
38	822-1	599632111R00	Výplň spár dlažby z lomového kamene MC se zatřením	m2		6,4	0,14607	0,935
	822-1	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch					54,939
39	822-1	919441221R00	Čelo propustku z lom. kamene z trub DN 60 - 80 cm	kus		2	16,76942	33,539
40	822-1	919514111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 60 cm	m		12	0,94985	11,398
41	822-1	914001112R00	Montáž svislých dopr.značek v rámu na ocel.konstr.	kus		2	0,49180	0,984
42	822-1	919535555R00	Obetonování trub propustku betonem prostým B 10	m3		3,5	2,52730	8,846
43	822-1	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m		19,15	0,00000	0,000
44	822-1	919735113R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 10 - 15 cm	m		19,15	0,00000	0,000

Č.	Obj.	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství	Hmotnost (v tunách)	
							Jednotková	Celkem
45	822-1	919716111R00	Výztuž cementobet. krytu sítí KARI 7,5 kg/m (propustek)	t	(7.5*20)/1000	0,15	1,15283	0,173
	822-1	S	Přesuny sutí					22,000
46	822-1	979087213R00	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky (ŽB panely)	t		22	0,00000	0,000
47	822-1	979084216R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km (ŽB panely)	t		22	0,00000	0,000
48	822-1	979VD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (ŽB panely)	t		22	1,00000	22,000
	822-1		Ostatní materiál					0,010
49	822-1	40445000.A	Značka uprav přednost P6 700 fólie 2, HIG 10letá	kus		1	0,00510	0,005
50	822-1	40444973.A	Značka uprav přednost P2 500/500 fóli, HIG 10letá	kus		1	0,00510	0,005
51	822-1	014VD	Dodání trub betonových DN 600mm	m		12	0,00000	0,000
52	822-1	998225192R00	Přesun hmot, komunikace živičné, příplatek do 2 km	t		2669,18918	0,00000	0,000
53	822-1	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t		2669,18918	0,00000	0,000
	827-1		TRUBNÍ VEDENÍ					5,800
	827-1	17	Konstrukce ze zemin					
54	827-1	175101101R00	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3		24	0,00000	0,000
55	827-1	175101109R00	Příplatek za prohození sypaniny pro obsyp potrubí	m3		24	0,00000	0,000
	827-1	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)					5,672
56	827-1	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3		3	1,89077	5,672
	827-1	87	Potrubí z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových					
57	827-1	871313121R00	Montáž trub z tvrdého PVC, gumový kroužek, DN 150	m		46	0,00000	0,000
58	827-1	871228111R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, DN 100 mm	m		2	0,00000	0,000
	827-1		Ostatní materiál					0,128
59	827-1	871315211VD	Kanalizační potrubí z PVC v otevř. výkopu DN 150 mm	m		46	0,00273	0,126
60	827-1	871265211VD	Kanal.potrubí z PVC v otevř.výkopu analogicky DN 100mm	m		2	0,00127	0,003
61	827-1	08 11VD	Napojení potrubí na meliorační trubní kanalizaci	kus		2	0,00000	0,000
62	827-1	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t		5,80043	0,00000	0,000
	831-1		HYDROMELIORACE ZEMĚDĚLSKÉ					180,238
	831-1	21	Úprava podloží a základové spáry					0,362
63	831-1	28611223	Trubka PVC drenážní flexibilní d 100 mm	m	718.8*1.05	754,74	0,00048	0,362
64	831-1	214500211R00	Zřízení výplně rýhy, potr. DN 200, štěrk do 55 cm	m		718,8	0,00000	0,000
	831-1	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (inženýr. stavby kromě vozovek a železnič. svršku)					0,327
65	831-1	457971121R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5, š. do 3 m-drenáž	m2		1150,08	0,00028	0,322
66	831-1	457971122R00	Zřízení vrstvy z geotextilie do 1:1,5,š. do 7,5 m-zasak.jímka	m2	2*12	24	0,00021	0,005
	831-1	87	Potrubí z trub z plastických hmot, skleněných a čedičových					

Č.	Obj.	Kód	Zkrácený popis	M.j.	Rozměry	Množství	Hmotnost (v tunách)	
							Jednotková	Celkem
67	831-1	871238111R00	Kladení dren. potrubí do rýhy, tvr. PVC, do 200 mm	m		718,8	0,00000	0,000
	831-1	89	Ostatní konstrukce					8,358
68	831-1	895111121R00	Drenážní šachtice normální betonové Šn-60, do 1 m	kus		6	1,39307	8,358
	831-1	H31	Hydromeliorace					
69	831-1	998312029R00	Přesun hmot, odvodnění s výplní rýh, přípl. 2 km	t		180,23776	0,00000	0,000
	831-1		Ostatní materiál					171,190
70	831-1	01171VD	Geotextilie 350g/m2 pro podélnou drenáž	m2	1.6*(718.8)	1150,08	0,00000	0,000
71	831-1	583415054	Kamenivo drcené frakce 8/16 -výplň drenáže	T	100.7*1.7	171,19	1,00000	171,190
72	831-1	0181VD	Zasakovací jímka vyplněná kamenivem, obalená geotextilií	kus		2	0,00000	0,000
73	831-1	998312021R00	Přesun hmot pro odvodnění drenáží s výplní rýh	t		180,23776	0,00000	0,000