

Příloha č. 1: Specifikace díla a závazný harmonogram postupu prací

Specifikace a rozsah požadovaného plnění:

Předmětem veřejné zakázky je výstavba zpevněné kolejové polní cesty HC+2R o délce 1309 m s povrchem z betonových panelů 2,00 x 1,00 m uložené podél krajnic do lože z drti 4/8. Prostor šířky 1,00 m mezi betonovými panely bude vyplněn humózní vrstvou, která bude zatravněna. Podél komunikace budou vybudovány příkopy SP15 ve staničení 0,008 – 0,475 km a SP14 ve staničení 0,774 – 1,309 km. Dále bude vybudován propustek P26 DN400, který odvede dešťovou vodu z příkopy P14 do plánovaného mokřadu. Ve staničení 0,723 km bude zachován stávající propustek P19. Před jeho stávajícími čely dojde k úpravě koryta pomocí lomového kamene v délce 3,00 m před čely.

Součástí realizace stavebních prací dále mj. je:

- zhotovení a umístění informační tabule (2ks plastové tabule A2, polep plast. fólií, odolné povětrnostním vlivům, na ocelovém rámu a ocelových sloupcích) nacení dodavatel v soupisu prací do položky č. 53 Ostatní provozní vlivy
- zajištění činností související s dopravními omezeními (např. viz čl. II odst. 3 písm. m a o návrhu smlouvy o dílo) nacení dodavatel v soupisu prací do položky č. 52 Silniční provoz
- Zařízení staveniště (oplocení, zábrany, skladovací plochy a objekty, mobilní buňky apod.)
- Dočasné dopravní značení (SDZ, zábrany, SSZ, apod.)
- Vytýčení stávajících sítí, návrh, projednání a realizace dopravního značení, poplatky za zábor, zvláštní užívání komunikací, apod.
- Geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací (bude doložen vytyčovací protokol oprávněným geodetem)
- Archeologický průzkum dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů a s ním související náklady - zajištění podmínek pro I. stupeň výzkumu (bude doložena zpráva archeologa)
- Komplexní zkoušky (průkazné zkoušky kvality při provádění díla)
- Zajištění vypracování projektové dokumentace skutečného provedení díla ve třech vyhotoveních v grafické (tištěné) a v jednom digitálním vyhotovení
- Geodetické zaměření skutečného provedení díla (bude doložena zpráva o zaměření oprávněným geodetem)
- Likvidace odpadů vzniklých v rámci realizace stavby v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů (budou doloženy doklady)

Tabulka upřesňující obsah položek vedlejších rozpočtových nákladů uvedených v souboru soupisu prací ve formátu unixml (Příloha č. 3 ZD)

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady					
D VRN1 Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce					
44	K	011303000	Archeologická činnost	kpl	1,000
45	K	013002000	Projektové práce - geodetické vytyčení před zahájením realizace stavebních prací	kpl	1,000
46	K	200	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce, geodetické práce - Geodetické zaměření skutečného provedení díla vč. digitální technické mapy	kpl	1,000
D VRN3 Zařízení stavenišť					
47	K	030001000	Zařízení staveniště - zřízení + provoz + odstranění (oplocení, zábrana, skladovací plochy a objekty, mobilní buňky, apod.)	kpl	1,000
D VRN4 Inženýrská činnost					
48	K	040001000	Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kpl	1,000
49	K	043002000	Kontrolní zkoušky (statická zatěžovací zkouška podloží 1x na 1000m2)	kpl	1,000
50	K	043002000R	Kontrolní zkoušky (odběry a stanovení % vápnění při stabilizaci)	kpl	1,000
51	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost - Dokumentace skutečného provedení stavby (tři vyhotovení v grafické (tištěné) a v jednom digitálním vyhotovení)	kpl	1,000
D VRN7 Provozní vlivy					
52	K	072002000	Silniční provoz - zajištění činností související s dopravními omezeními (např. viz čl. II odst. 3 písm. m a o návrhu smlouvy o dílo)	kpl	1,000
53	K	079002000	Ostatní provozní vlivy - Náklady na informační tabuli (1ks plastové tabule A2, polep plast. fólií, odolné povětrnostním vlivům, na ocelovém rámu a ocelových sloupcích)	kpl	2,000

Odpady vzniklé při realizaci stavby musí být využity nebo zneškodněny v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů - doklady budou předloženy příslušnému orgánu ochrany přírody před podáním žádosti o kolaudační souhlas.

Ke kolaudaci předloží zhotovitel:

- doklady o převzetí konkrétních položek k recyklaci a pro odpad katalog č. 17 05 04 Zemina a kamení (doložit ČP koncového zařízení), nebo pokud má zhotovitel povolení k nakládání s odpady a provádí recyklaci vybouraných materiálů vlastními prostředky, pak postačí jeho čestné prohlášení.

viz Technická zpráva PD:

c) celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, způsob nakládání s vyzískaným materiálem

Při realizaci stavby vzniknou následující odpady, které byly rozlišeny v souladu s kategorizací a katalogem odpadů ve smyslu Zákona o odpadech 541/2020 Sb., ve znění pozdějších předpisů, a je třeba vytvořit při stavbě podmínky odpovídající zájmům ochrany životního prostředí.

Vzhledem k charakteru a funkci stavby nebudou požadované emise z dopravy při provozu překročeny.

Kód druhu odpadu	Druh odpadu	Kategorie odpadu	Množství odpadu (t)	Způsob nakládání
17 01	Beton, cihly, tašky a keramika	-	-	
17 01 01	Beton	O	4,10	recyklace
17 03	Asfaltové směsi, dehet a výrobky z dehtu	-	-	
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01 O	O	1,20	recyklace
17 05	Zemina (včetně vytěžené zeminy z kontaminovaných míst), kamení, vytěžená jalová hornina a hlušina	-	-	
17 05 04	17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O	6226,80	recyklace
17 09	Jiné stavební a demoliční odpady	-	-	
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	O	4,20	recyklace

Pozn.: Uvedené hmotnosti jsou orientační. Proto skutečnost může být jiná. Neuvedené položky se mohou a nemusí vyskytovat, výskyt může být případně potvrzen až při provedení výkopových prací a v průběhu stavby.

Závazný harmonogram postupu prací je uveden v čl. V smlouvy o dílo.

REKAPITULACE STAVBY

Kód: -528-
Stavba: MALÁ VRBKA - polní cesta HC-2R

KSO:
Místo: Malá Vrbka

CC-CZ:
Datum:

Zadavatel:
Obec Malá Vrbka

IČ:
DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
DIČ:

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz.

Cena bez DPH			10 731 578,31
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	10 731 578,31	2 253 631,45
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			12 985 209,76

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód:-528-

Stavba:

MALÁ VRBKA - polní cesta HC-2R

Místo:

Malá Vrbka

Zadavatel:

Obec Malá Vrbka

Zhotovitel:

Datum:

Projektant:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		10 731 578,31	12 985 209,76	
-528-	MALÁ VRBKA - polní cesta HC-2R	10 731 578,31	12 985 209,76	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MALÁ VRBKA - polní cesta HC-2R

KSO:

Místo: Malá Vrbka

CC-CZ:

Datum:

Zadavatel:

Obec Malá Vrbka

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na webu podminky.urs.cz.

Cena bez DPH

10 731 578,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 731 578,31	21,00%	2 253 631,45
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 985 209,76

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: **MALÁ VRBKA - polní cesta HC-2R**

Místo: Malá Vrbka
Zadavatel: Obec Malá Vrbka
Zhotovitel:

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem		10 731 578,31
HSV - Práce a dodávky HSV		10 516 388,59
1 - Zemní práce		1 770 763,80
2 - Zakládání		286 179,96
3 - Svislé a kompletní konstrukce		14 598,23
4 - Vodorovné konstrukce		153 988,70
5 - Komunikace pozemní		7 910 895,18
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		156 104,12
997 - Doprava suti a vybouraných hmot		189 128,59
998 - Přesun hmot		34 730,01
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady		215 189,72
VRN1 - Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce		151 389,75
VRN3 - Zařízení staveniště		2 703,39
VRN4 - Inženýrská činnost		39 469,47
VRN7 - Provozní vlivy		21 627,11

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MALÁ VRBKA - polní cesta HC-2R

Místo: Malá Vrbka
Zadavatel: Obec Malá Vrbka
Zhotovitel:

Datum:
Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 10 731 578,31

D HSV Práce a dodávky HSV 10 516 388,59

D 1 Zemní práce 1 770 763,80

1	K	111209111	Spálení proutí, klestu z prořezávek a odstraněných křovin pro jakoukoliv dřevinu	m2	50,000	54,07	2 703,50
2	K	111212211	Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky do 1 m s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	50,000	162,20	8 110,00
3	K	112151017	Pokácení stromu volné v celku s odřezáním kmene a s odvětvením průměru kmene přes 700 do 800 mm	kus	10,000	2 703,39	27 033,90
4	K	112201117	Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 700 do 800 mm	kus	10,000	5 406,78	54 067,80
5	K	113107221	Odstranění podkladů nebo krytů 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, o tl. vrstvy do 100 mm	m2	2 197,000	26,93	59 165,21
VV		"stávající polní cesta"2197			2 197,000		
6	K	113107243	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m2	252,000	216,27	54 500,04
7	K	122251106	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	2 877,000	108,14	311 118,78
VV		-2197*0,10-252*0,15			-257,500		
VV		3134,50			3 134,500		
VV		Součet			2 877,000		
8	K	132154103	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 50 do 100 m3	m3	65,450	378,47	24 770,86
VV		"drenáž"0,20*0,25*1309			65,450		
9	K	162751117	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 9 000 do 10 000 m	m3	2 416,450	140,58	339 704,54
VV		2877+65,450			2 942,450		
VV		"zpětné rozproštění ornice"-2630,00*0,20			-526,000		
VV		Součet			2 416,450		
10	K	162751119	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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	19 331,600	4,33	83 705,83
VV		2416,45 * 8 " Přepočtené koeficientem množství			19 331,600		
11	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	4 349,610	86,51	376 284,76
VV		2416,45 * 1,8 " Přepočtené koeficientem množství			4 349,610		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	181151312	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	2 630,000	21,63	56 886,90
13	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	m2	2 630,000	27,03	71 088,90
14	K	181951112	Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	7 037,000	16,22	114 140,14
VV			2634,00+1545,00+32,60+1315,00+103,00		5 629,600		
VV			5629,6 * 1,25 " Přepočtené koeficientem množství		7 037,000		
15	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	m2	2 690,800	48,66	130 934,33
VV			"příkopa SP14 a SP15"2690,80		2 690,800		
16	K	182251101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	m2	804,500	70,29	56 548,31
D 2 Zakládání							286 179,96
17	K	211531111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žebor nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	45,815	1 297,63	59 450,92
VV			"obsyp drenáže"0,035*1309		45,815		
18	K	212755214	Trativody bez lože a obsypu z drenážních trubek plastových flexibilních DN 100 mm	m	1 309,000	48,66	63 695,94
19	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	1 963,500	32,44	63 695,94
VV			"drenáž"1,50*1309		1 963,500		
20	M	69311228	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 250g/m2	m2	2 325,766	34,60	80 471,50
VV			1963,5 * 1,1845 " Přepočtené koeficientem množství		2 325,766		
21	K	275313711	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25	m3	2,957	6 380,00	18 865,66
VV			vč. zřízení a demontáže bednění a výztuže				
VV			"propustek - základ pod		2,957		
VV			čelo"0,80*0,84*1,20*2+0,80*0,84*1,00*2				
VV			Součet		2,957		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							14 598,23
22	K	317321117	Římsy ze železového betonu C 25/30	m3	0,540	27 033,75	14 598,23
VV			vč. zřízení a demontáže bednění a výztuže				
VV			"stávající propustek P19"6*0,30*0,30		0,540		
D 4 Vodorovné konstrukce							153 988,70
23	K	451315111	Podkladní nebo vyrovnávací vrstva z betonu prostého tř. C 25/30, ve vrstvě do 100 mm	m2	36,520	592,20	21 627,14
VV			"propustek - podklad pod lomový kámen"7+5		12,000		
VV			"propustek - podklad pod propustek"6,00*1,00		6,000		
VV			"propustek - podklad pod čelo"0,80*1,20*2+0,80*1,00*2		3,520		
VV			"stávající propustek p19- podklad pod lomový kámen"15		15,000		
VV			Součet		36,520		
24	K	465513227	Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 250 mm	m2	27,000	2 378,98	64 232,46
VV			"stávající propustek p19- podklad pod lomový kámen"15		15,000		
VV			"propustek"7+5		12,000		
VV			Součet		27,000		
25	M	58380758	kámen lomový soklový (1t=1,5m2)	t	18,001	3 784,74	68 129,10
D 5 Komunikace pozemní							7 910 895,18
26	K	291211111	Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva	m2	2 589,000	340,63	881 891,07
VV			"betonový panel"2589		2 589,000		
27	M	59381009	panel silniční 3,00x1,00x0,15m	kus	863,000	4 108,94	3 546 015,22

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	561061131	Zřízení podkladu ze zeminy upravené hydraulickými pojivy vápnem, cementem nebo směsnými pojivy (materiál ve specifikaci) s rozprostřením, promísením, vlhčením, zhutněním a ošetřením vodou plochy přes 5 000 m2, tloušťka po zhutnění přes 350 do 400 mm	m2	6 474,040	37,85	245 042,41
	VV		"cementový beton CB III"32,60		32,600		
	VV		"betonový panel"2589,00+45,00		2 634,000		
	VV		"humózní vrstva"1545,00		1 545,000		
	VV		"výhybna"60,00+43,00		103,000		
	VV		"krajnice"1315,00		1 315,000		
	VV		Součet		5 629,600		
	VV		5629,6 * 1,15 " Přepočtené koeficientem množství		6 474,040		
29	M	CMX.0005113.U RS	pojivo hydraulické pro stabilizaci zemín Prachovice Geosol (Dorosol) C 50	t	132,070	4 238,91	559 832,84
	VV		6474,04*0,40*1,70*0,03		132,070		
30	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 812,800	189,24	343 054,27
	VV		"humózní vrstva"1545,00		1 545,000		
	VV		"výhybna"(60,00+43,00)		103,000		
	VV		Součet		1 648,000		
	VV		1648 * 1,1 " Přepočtené koeficientem množství		1 812,800		
31	K	564871111	Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	6 474,040	308,19	1 995 234,39
	VV		"cementový beton CB III"32,60		32,600		
	VV		"betonový panel"2589,00+45,00		2 634,000		
	VV		"humózní vrstva"1545,00		1 545,000		
	VV		"výhybna"60,00+43,00		103,000		
	VV		"krajnice"1315,00		1 315,000		
	VV		Součet		5 629,600		
	VV		5629,6 * 1,15 " Přepočtené koeficientem množství		6 474,040		
32	K	569851111	Zpevnění krajiny nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrku tl. 150 mm	m2	1 315,000	124,36	163 533,40
	VV		(1304+1292+34)*0,50		1 315,000		
33	K	581121311	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB III tl. 150 mm	m2	156,600	892,12	139 705,99
	VV		"na ZÚ"32,60		32,600		
	VV		"dobetonávka mezi panely"79,00+45,00		124,000		
	VV		Součet		156,600		
34	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplavkou	m	15,000	129,76	1 946,40
35	K	599441111	Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky kamenivem těženým	m	863,000	6,26	5 402,38
36	K	x1	Humózní vrstva - dodávka vč. zřízení plochy v tl. 50 mm	m3	77,250	378,47	29 236,81
	VV		1545,00*0,05		77,250		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							156 104,12
37	K	919111111	Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm	m	9,000	162,17	1 459,53
38	K	919411121	Čelo propustku včetně římsy z betonu prostého bez zvláštních nároků na prostředí, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	kus	2,000	48 660,99	97 321,98
39	K	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	m	6,000	3 244,07	19 464,42
	VV		"propustek"6,00		6,000		
40	M	59223023	trouba betonová hrdlová DN 600	m	6,060	3 784,74	22 935,52
	VV		6 * 1,01 " Přepočtené koeficientem množství		6,060		
41	K	919535556	Obetonování trubního propustku betonem prostým se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	2,400	5 406,78	12 976,27
	VV		"propustek"6,00*0,40		2,400		
42	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	15,000	129,76	1 946,40
D 997 Doprava sutí a vybouraných hmot							189 128,59
43	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	453,122	108,14	49 000,61
44	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km	t	7 703,074	8,65	66 631,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV		453,122 * 17 " Přepočtené koeficientem množství			7 703,074		
45	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	373,490	162,20	60 580,08
46	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	79,632	162,20	12 916,31
D		998	Přesun hmot				34 730,01
47	K	998226011	Přesun hmot pro pozemní komunikace a letiště s krytem montovaným ze silničních dílců ze železového nebo předpjatého betonu dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	6 419,596	5,41	34 730,01
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				215 189,72
D		VRN1	Průzkumné, zeměměřičské a projektové práce				151 389,75
48	K	011303000	Archeologická činnost	kpl	1,000	27 033,88	27 033,88
49	K	013002000	Projektové práce	kpl	1,000	48 660,99	48 660,99
50	K	200	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce	kpl	1,000	75 694,88	75 694,88
D		VRN3	Zařízení staveniště				2 703,39
51	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	2 703,39	2 703,39
D		VRN4	Inženýrská činnost				39 469,47
52	K	040001000	Inženýrská činnost	kpl	1,000	1 622,03	1 622,03
53	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	16 220,33	16 220,33
54	K	043002000R	Zkoušky a ostatní měření	kpl	1,000	16 220,33	16 220,33
55	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	5 406,78	5 406,78
D		VRN7	Provozní vlivy				21 627,11
56	K	072002000	Silniční provoz	kpl	1,000	10 813,55	10 813,55
57	K	079002000	Ostatní provozní vlivy	kpl	2,000	5 406,78	10 813,56

Příloha č. 3 - Doporučení na emisní limity a prašnost

Emisní limity

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude na stavbě provozována, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rypadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu IIIA (Stage IIIA). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2007.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy IIIA, nebo byl vyroben před 31. 12. 2007, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO V. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2008.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO V nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2008, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Prašnost

Doporučené požadavky na stavební stroje a doprovodnou mechanizaci

Staveništní technika, která bude při stavbě využívána, by měla splňovat níže uvedené parametry, je-li to možné a proveditelné.

Požadavky na nesilniční pojízdné stroje

- Používat nesilniční pojízdné stroje (bagry, rýpadla, nakladače, jeřáby, buldozery atd.) splňující alespoň emisní Etapu II (Stage II). Pokud nelze prokázat úroveň plnění emisní Etapy II, musí být prokázáno, že byl nesilniční pojízdný stroj vyroben po 31. 12. 2002.
- V případě, že nesilniční pojízdný stroj nesplňuje mezní hodnoty emisí odpovídající úrovni Etapy II, nebo byl vyroben před 31. 12. 2002, musí být dovybaven alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.

Požadavky na nákladní vozidla

- Používat nákladní vozidla splňujících alespoň emisní normu EURO IV. Pokud nelze prokázat úroveň plnění mezních hodnot emisí, musí být prokázáno, že vozidlo bylo vyrobeno po 1. 10. 2005.
- V případě, že nákladní vozidlo nesplňuje mezní hodnoty emisí EURO IV nebo bylo vyrobeno před 1. 10. 2005, musí být dovybaveno alespoň filtrem pevných částic schváleným technickou zkušebnou Ministerstva dopravy či obdobným orgánem oprávněným k provádění této činnosti jiným členským státem EU.