

Pol.č.	kód pol.	Práce a dodávky HSV text položky	m.j.	výměra	Kč/m.j.	Kč	t/m.j.	T	sut'/m.j.	Sut'
<b>ETAPA IV.</b>										
<b>Díl:</b>	<b>001</b>	<b>Zemní práce</b>								
1	113106023	Rozebrání dlažeb při překopech komunikací pro pěší ze zámkové dlažby ručně <b>pro zpětné osazení</b>	m <sup>2</sup>	54,00	152,00	8 208,00	0,176	9,504	0,085	4,590
2	pozn. 4 Et IV.	=7,0		7,00						
3	elektro Et - IV.	=1,0*47,0		47,00						
4	113107012	Odstranění podkladu z kameniva tezeného tl přes 100 do 200 mm při překopech ručně	m <sup>2</sup>	54,00	313,00	16 902,00	0,000	0,000	0,300	16,200
5	pozn. 4 Et IV.	=7,0		7,00						
6	elektro Et - IV.	=1,0*47,0		47,00						
7	113107011	ručně	m <sup>2</sup>	19,69	215,00	4 233,35	0,000	0,000	0,180	3,544
8		23,5% výměry ručně								
9	ci/bet Et IV.	=(33,51+50,26)*0,235		19,69						
10	113107151	Odstranění podkladu z kameniva tezeného tl do 100 mm strojne pl přes 50 do 200 m2	m <sup>2</sup>	64,08	25,60	1 640,45	0,000	0,000	0,180	11,534
11		76,5% výměry strojně								
12	ci/bet Et IV.	=(33,51+50,26)-19,69		64,08						
13	113107012	Odstranění podkladu z kameniva tezeného tl přes 100 do 200 mm při překopech ručně	m <sup>2</sup>	54,70	313,00	17 121,10	0,000	0,000	0,300	16,410
14		23,5% ručně								
15	živice Et IV.	=232,74*0,235		54,70						
16	113107152	Odstranění podklad z kameniva těženého tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m <sup>2</sup>	178,04	37,10	6 605,28	0,000	0,000	0,300	53,412
17		76,5% strojně								
18	živice Et IV.	=232,74-54,7		178,04						
19	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm ručně	m <sup>2</sup>	11,80	663,00	7 823,40	0,000	0,000	0,240	2,832
20		23,5% výměry ručně								
21	bet Et IV.	=50,26*0,235		11,80						
22	113107170	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojne pl přes 50 do 200 m2	m <sup>2</sup>	38,46	165,00	6 345,90	0,000	0,000	0,240	9,230
23		76,5% výměry strojně								
24	bet Et IV.	=50,26-11,8		38,46						
25	113000001R	Odstranění podkladu z cihel tl 100 mm ručně	m <sup>2</sup>	7,90	65,30	515,87	0,000	0,000	0,045	0,356
26		23,5% výměry ručně								
27	cihly Et IV.	=33,51*0,235		7,90						
28	113000001R	Odstranění podkladu z cihel tl 100 mm strojně	m <sup>2</sup>	25,61	65,30	1 672,33	0,000	0,000	0,045	1,152

29		76,5% výměry strojně									
30	<i>cihly Et IV.</i>	=33,51-7,9		25,61							
31	113107142	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm ručně	m <sup>2</sup>	54,70	222,00	12 143,40	0,000	0,000	0,220	12,034	
32		23,5% výměry ručně									
33	<i>živice Et IV.</i>	=232,74*0,235		54,70							
34	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m <sup>2</sup>	178,04	50,50	8 991,02	0,000	0,000	0,220	39,169	
35		76,5% výměry strojně									
36	<i>živice Et IV.</i>	=232,74-54,7		178,04							
37	183117432	Plošné sejmutí zeminy v kořenové zóně stromu pneumatickým rýčem hl přes 150 do 300 mm v rovině nebo svahu do 1:5	m <sup>2</sup>	38,00	1 000,00	38 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
38	<i>Etapa IV.</i>	=38,0		38,00							
39	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m <sup>3</sup>	12,72	1 060,00	13 483,20	0,000	0,000	0,000	0,000	
40		23,5% výměry ručně									
41	<i>K1, K1a 250mm</i>	=0,25*196,8*0,235		11,56							
42	<i>K2 tl. 500</i>	=0,5*14,07*0,235		1,65							
43	<i>K2a tl. 500 mm</i>	=0,5*18,65*0,235		2,19							
44	<i>odpoč pneu rýč</i>	=(0,3*38*0,235)		-2,68							
45	122251103	Odkopávky a prokopávky nezapazene v hornine triady tezitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m <sup>3</sup>	42,83	187,00	8 009,21	0,000	0,000	0,000	0,000	
46		76,5% výměry strojně									
47	<i>K1, K1a 250mm</i>	=0,25*196,8*0,765		37,64							
48	<i>K2 tl. 500</i>	=0,5*14,07*0,765		5,38							
49	<i>K2a tl. 500 mm</i>	=0,5*18,65*0,765		7,13							
50	<i>odpoč pneu rýč</i>	=(0,3*38*0,765)		-8,72							
51		<i>přeložení dlažby 100%</i>									
52	<i>pozn. 4 Et IV.</i>	=0,2*7		1,40							
53	133251101	Hloubení sachet nezapazenyh v hornine triady tezitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m <sup>3</sup>	0,26	1 250,00	320,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
54	<i>lavičky 2 ks</i>	=0,8*(0,4*0,4)*2		0,26							
55	132212131	Hloubení nezapaž rýh šířky do 800 mm v soudrzných horninách tř těžitelnosti I skup 3 ručně	m <sup>3</sup>	18,10	2 000,00	36 190,00	0,000	0,000	0,000	0,000	
56	<i>elektro Et - IV.</i>	=0,77*0,5*47		18,10							
57	162211311	Vodorovně premistení vykopku z horniny triady tezitelnosti I skupiny 1 az 3 stavebním kolečkem do 10 m	m <sup>3</sup>	85,31	239,00	20 389,09	0,000	0,000	0,000	0,000	
58		=18,1+0,26+42,83+12,72+0,3*38		85,31							

59	162751117	Vodorovne premistení přes 9 000 do 10000 m vykopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m <sup>3</sup>	83,31	304,00	25 326,24	0,000	0,000	0,000	0,000
60		=85,31-2,0		83,31						
61	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	251,72	500,00	125 860,00	0,000	0,000	0,000	0,000
62	<i>zemina</i>	=1,808*83,31		150,62						
63	<i>kamenivo</i>	=53,412+16,41+11,534+3,544+16,2		101,10						
64	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m <sup>3</sup>	2,00	255,00	510,00	0,000	0,000	0,000	0,000
65		<i>předpoklad 2,0 m3/etapa</i>		2,00						
66	181951112	Úprava pláňe v hornině tř těžitelnosti I skup 1 až 3 se zhutněním strojně	m <sup>2</sup>	229,87	25,30	5 815,71	0,000	0,000	0,000	0,000
67		<i>76,5% skladby strojně K1, K2, 2a, K3</i>								
68	<i>Etapa IV.</i>	<i>=(196,8-15+14,07+18,65+85,97)*0,765</i>		229,87						
69	181912112	Úprava pláňe v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m <sup>2</sup>	85,62	52,50	4 495,05	0,000	0,000	0,000	0,000
70		<i>23,5% skladby K1, K2, 2a, K3, 100% K1a</i>								
71	<i>Etapa IV.</i>	<i>=(196,8-15+14,07+18,65+85,97)*0,235+15</i>		85,62						
72	180404111	Založení hřišťového trávníku výsevem na vrstvě ornice - vč.ornice a osiva <b>K2, 2a, K3</b>	m <sup>2</sup>	118,69	309,60	36 746,42	0,000	0,000	0,000	0,000
73	<i>Etapa IV.</i>	<i>=14,07+18,65+85,97</i>		118,69						
74	181311103	ručně	m <sup>2</sup>	118,69	225,00	26 705,25	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>S</b>	<b>Celkem za 001</b>	<b>Zemní práce</b>				<b>434 052,28</b>				
<b>Díl: 002</b>	<b>Základy</b>									
75	211571111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů štěrkopískem tříděným	m <sup>3</sup>	11,05	987,00	10 901,42	1,921	21,212	0,000	0,000
76	<i>elektro Et IV.</i>	<i>=0,47*0,5*47</i>		11,05						
77	212572111	Lože pro trativody ze štěrkopísku tříděného - obsyp kabelů EI	m <sup>3</sup>	7,05	1 160,00	8 178,00	1,921	13,540	0,000	0,000
78	<i>elektro Et IV.</i>	<i>=0,3*0,5*47</i>		7,05						
79	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m <sup>2</sup>	75,20	35,00	2 632,00	0,000	0,000	0,000	0,000
80	<i>elektro Et IV.</i>	<i>=2*(0,3+0,5)*47</i>		75,20						
81	69311070	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 400g/m2	m <sup>2</sup>	86,48	47,40	4 099,15	0,000	0,000	0,000	0,000
82	<i>elektro Et IV.</i>	<i>=1,15*75,2</i>		86,48						
83	275311126	Základové patky a bloky z betonu prostého C 20/25	m <sup>3</sup>	0,43	5 650,00	2 423,85	2,536	1,088	0,000	0,000
84	<i>pozn 2, pítka</i>	<i>=0,4*(0,35*0,616)*2</i>		0,17						
85	<i>lavičky 2 ks</i>	<i>=0,8*(0,4*0,4)*2</i>		0,26						
85	275351121	Zřízení bednění základových patek	m <sup>2</sup>	1,55	455,00	705,25	0,003	0,004	0,000	0,000
86	<i>pozn 2, pítka</i>	<i>=0,4*2*(0,35+0,616)*2</i>		1,55						
87	275351122	Odstranění bednění základových patek	m <sup>2</sup>	1,55	83,50	129,43	0,000	0,000	0,000	0,000
88	460671114	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 40 cm	m	51,70	22,80	1 178,76	0,000	0,000	0,000	0,000

89	elektro Et IV.	=1,1*47,0			51,70							
S	<b>Celkem za 002</b>	<b>Základy celkem</b>						<b>30 247,85</b>				
Díl: 005	<b>Komunikace</b>											
90	<b>skladba K1 - BEST ARCHIA DRENO</b>											
91	596211212R	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm vč. zásypového křemičitého písku, skladba je složena ze 4 druhů kamenů	m <sup>2</sup>	181,80	500,00	90 900,00	0,104	18,838	0,000	0,000		
92	Etapa IV.	=196,80-15,0		181,80								
93	74200001R	betonová dlažba BEST ARCHIA DRENO - dodávka	m <sup>2</sup>	196,34	746,00	146 469,64	0,176	34,556	0,000	0,000		
94	Etapa IV.	=1,08*181,8		196,34								
95	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm fr. 4-8 mm	m <sup>2</sup>	181,80	70,80	12 871,44	0,115	20,907	0,000	0,000		
96	58333443R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 300 mm	m <sup>3</sup>	88,90	506,00	44 983,40	1,980	176,022	0,000	0,000		
97		=0,3*296,34		88,90								
98	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m <sup>2</sup>	181,80	103,00	18 725,40	0,202	36,796	0,000	0,000		
99	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy mz tl 150 mm	m <sup>2</sup>	181,80	122,30	22 234,14	0,000	0,000	0,000	0,000		
100												
101	<b>skladba K1a - zasakovací rošt AS-TTE + dlažba</b>											
102	561000001R	Zasakovací AS-TTE rošt z recyklovaného plastu - dodávka, montáž, osazení, doprava	m <sup>2</sup>	15,00	1 600,00	24 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
103	561000002R	Betonová dlažba do plastových zasakovací AS-TTE roštu - dodávka, osazení	m <sup>2</sup>	16,20	550,00	8 910,00	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	
104		=1,08*15,0		16,20								
105	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm fr. 4-8 mm	m <sup>2</sup>	15,00	70,80	1 062,00	0,115	1,725	0,000	0,000		
106	561000003R	Textilie AS- TTE SORP - dodávka, montáž	m <sup>2</sup>	17,25	105,00	1 811,25	0,000	0,000	0,000	0,000		
107		=1,15*15,0		17,25								
108	561000004R	Obsyp obnažených kořenů pískem tl. cca 100 mm	m <sup>3</sup>	1,50	1 640,00	2 460,00	1,980	2,970	0,000	0,000		
109		=0,1*15,0		1,50								
110	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkana měrna hm přes 200 do 300 g/m2	m <sup>2</sup>	18,00	70,50	1 269,00	0,000	0,000	0,000	0,000		
111		=1,2*15,0		18,00								
112	58333443R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 300 mm	m <sup>3</sup>	4,50	506,00	2 277,00	1,980	8,910	0,000	0,000		
113		=0,3*15,0		4,50								
114												
115	<b>přeložení stávající zámkové dlažby</b>											
116	596211210	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 vč. Lože z kameniva tl. 40 mm	m <sup>2</sup>	54,00	457,00	24 678,00	0,104	5,595	0,000	0,000		
117	pozn. 4 Et IV.	=7,0		7,00								
118	elektro Et IV.	=1,0*47,0		47,00								
119	74200002R	Betonová zámková dlažba tl. 80 mm - doplnění 10%	m <sup>2</sup>	5,40	550,00	2 970,00	0,160	0,864	0,000	0,000		

120	pozn. 4 Et IV.	=7*0,1			0,70							
121	elektro Et	=47,0*0,1			4,70							
122	564801111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 30 mm	m <sup>2</sup>	54,00	49,40	2 667,60	0,069	3,726	0,000	0,000		
123	58333443R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 300 mm	m <sup>3</sup>	16,20	506,00	8 197,20	1,980	32,076	0,000	0,000		
124		=0,3*54,0			16,20							
125	564231111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m <sup>2</sup>	54,00	103,00	5 562,00	0,202	10,930	0,000	0,000		
126	561121111	Podklad z mechanicky zpevněné zeminy mz tl 150 mm	m <sup>2</sup>	54,00	122,30	6 604,20	0,000	0,000	0,000	0,000		
127												
128		<b>skladba zeleň K2, K2a</b>										
129		<i>ornice a travní semeno - viz odd. 001 - Zemní práce</i>										
130	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná merna hm pres 300 do 500 g/m2	m <sup>2</sup>	49,08	98,00	4 809,84	0,000	0,000	0,000	0,000		
131	Etapa IV.	=1,5*(14,07+18,65)			49,08							
132	58333444R	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy přes 100 m2 tl 510 mm	m <sup>3</sup>	16,70	845,00	14 111,50	1,980	33,066	0,000	0,000		
133	Etapa IV.	=0,51*(14,07+18,65)			16,70							
134												
135		<b>skladba zeleň K3</b>										
136		<i>ornice a travní semeno - viz odd. 001 - Zemní práce</i>										
137	589116112R	Hlinitopísčitá zemina tl. 200 mm ( <i>neutrální reakce, bez stavebních příměsí</i> )	m <sup>2</sup>	85,97	245,00	21 062,65	0,607	52,184	0,000	0,000		
138	Etapa IV.	=85,97			85,97							
<b>S</b>	<b>Celkem za 005</b>	<b>Komunikace</b>				<b>468 636,26</b>						
<b>Díl: 009</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>											
139	916000001R	Ocelový obrubník - pasovina (plochá ocel) tl.=8mm (bez povrchové úpravy), v = 200 mm, tvarováno a svařováno dle potřeby na místě. Kotveno do země na místě přivařenou betonářskou ocelí prům 12 mm, dl 500 mm a 0,50 m - dodávka, montáž, osazení	kg	138,21	150,00	20 731,50	0,001	0,138	0,000	0,000		
140	Etapa IV.	=1,1*(12,8+0,98*0,5*115,15/0,5)			138,21							
141	916000003R	Parková lavička na centrální noze s opěradlem, dl. 1,82 m konstrukce odlitky z hliníkové slitiny opatřeny práškovým vypalovacím lakem, sedák 8 lamel z tropického dřeva bez povrchové úpravy, kotvení pod dlažbu do betonového základu pomocí závitových tyčí - dodávka, montáž, osazení, kotvení, doprava ( <i>základové patky viz odd. 002</i> )	kpl	1,00	30 000,00	30 000,00	0,001	0,001	0,000	0,000		
141	919735112	Řezání stávajícího živíčního krytu hl přes 50 do 100 mm	m	30,00	99,70	2 991,00	0,000	0,000	0,000	0,001		
142	předpoklad	=30,0			30,00							
143	952901411R	Závěrečný úklid	m <sup>2</sup>	196,80	45,00	8 856,00	0,000	0,000	0,000	0,000		
144	936000002R	Úprava technologie v případě konfliktu s kořeny	kpl	1,00	15 000,00	15 000,00	0,000	0,000	0,000	0,000		
145		předpoklad										
<b>S</b>	<b>Celkem za 009</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>77 578,50</b>						
<b>Díl: 096</b>	<b>Bourání</b>											
146	997002611	Nakládání suti a vybouraných hmot	t	170,46	125,00	21 308,04						

147	997013151	Vnitrostav doprava sutí a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m s omezením mechanizace	t	170,46	550,00	93 755,39				
148	997013219	Příplatek k vnitrostav dopravě sutí a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu sutí ZKD 10 m	t	170,46	107,00	18 239,69				
149	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	170,46	296,00	50 457,45				
150	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	3 238,82	12,90	41 780,73				
151		=19*170,464		3 238,82						
152	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) staveb odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	16,65	500,00	8 326,00				sut'
153		=9,23+2,832+4,59		16,65						
154	997013603	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) staveb odpadu cihelného kód odpadu 17 01 02	t	1,51	500,00	754,00				
155		=1,152+0,356		1,51						
156	997013645	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asphalt bez dehtu kód odpadu 17 03 02	t	51,20	500,00	25 602,00				
157		=0,001+39,169+12,034		51,20						
<b>S</b>	<b>Celkem za 096</b>	<b>Bourání celkem</b>				<b>260 223,30</b>				
<b>Díl: 099</b>	<b>Přesun hmot</b>									
158	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	484,65	237,00	114 862,48	0,000	0,000	0,000	0,000
<b>S</b>	<b>Celkem za 099</b>	<b>Přesun hmot</b>				<b>114 862,48</b>				
		<b>ETAPA IV. CELKEM</b>				<b>1 385 600,67</b>				