Výkaz výmer

Lesná cesta ČERTEŽ - rekonštrukcia
objekt: Lesná cesta ČERTEŽ - rekonštrukcia

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZEMNÉ PRÁCE						
111201101 . 1	Odstránenie stromov s koreňmi a krovín do 1000 m2	2 390,000	m2				0.00
Tab.1, stĺ.12							
2390,0		2 390,000					
112101101 . 2	Vyrúbanie listnatého stromu s priemerom do 300 mm	1 919,000	kus				0.00
Tab.1, stĺ.13							
1919		1 919,000					
112101102 . 3	Vyrúbanie listnatého stromu s priemerom do 500 mm	84,000	kus				0.00
Tab.1, stĺ.14							
84		84,000					
112101103 . 4	Vyrúbanie listnatého stromu s priemerom do 700 mm	27,000	kus				0.00
Tab.1, stĺ.15							
27		27,000					
112101104 . 5	Vyrúbanie listnatého stromu s priemerom do 900 mm	11,000	kus				0.00
Tab.1, stĺ.16							
11		11,000					
112101105 . 6	Vyrúbanie listnatého stromu s priemerom nad 900 mm motorovou pílou	3,000	kus				0.00
Tab.1, stĺ.17							
3		3,000					
112201101 . 7	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 100 do 300 mm	1 919,000	KUS				0.02
Tab.1, stĺ.13							
1919		1 919,000					
112201102 . 8	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 300 do 500 mm	84,000	KUS				0.00
Tab.1, stĺ.14							
84		84,000					
112201103 . 9	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 500 do 700 mm	27,000	KUS				0.00
Tab.1, stĺ.15							
27		27,000					

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZEMNÉ PRÁCE						
112201104 . 10	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m priemeru nad 700 do 900 mm	11,000	KUS				0.00
Tab.1, stĺ.16							
11		11,000					
112201105 . 11	Odstránenie pňov na vzdial. 50 m, priemer nad 900 mm	3,000	KUS				0.00
Tab.1, stĺ.17							
3		3,000					
115001105 . 12	Prevedenie vody potrubím do DN 600 mm	210,000	m				3.62
Tab.3, stĺ.2							
210,0		210,000					
122301402 . 13	Výkop v zemníku na suchu v hornine triedy 4 od 100 m3 do 1000 m3	903,320	m3				0.00
Pre pol.174101002							
903,320		903,320					
122301409 . 14	Výkopy v zemníkoch na suchu. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 4	451,660	M3				0.00
50% z pol.122301402							
903,320*0,50		451,660					
132301102 . 15	Hĺbenie rýh šírky do 0,6 m v hornine triedy 4 nad 100 m3	564,539	m3				0.00
Tab.3, stĺ.10							
46,380		46,380					
Príl.4-vzorový priečny rez č.3 - trativod - 4062 m - priemerne 0,132m3/bm							
0,132*4062,0		536,184					
Príl.4-vzorový priečny rez č.5 - trativod - 217 m							
(0,50*0,60)*217,0		65,100					
Príl.4-vzorový priečny rez č.3,4 a 5 - zabezpeč. bet. pásy priebežné - 62 ks							
(0,50*1,50*0,30)*62		13,950					
Príl.4-vzorový priečny rez č.3,4 a 5 - zabezpeč. bet. pásy prechodové - 5 ks							
(1,0*1,70*0,30)*5		2,550					
Odpočet 15 % na triedu 5							
(46,380+536,184+65,10+13,95+2,550)*-0,150		-99,625					
114203103 . 16	Rozobratie dlažby z lomového kameňa alebo betónových tvárnic do malty cementovej MC	5,400	m3				0.00

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZEMNÉ PRÁCE						
	Príl.3, čl.5, s.2 - jestvujúci rigol km 1,246-1,336 - hr.100 mm						
	90,0*0,60*0,10	5,400					
132301109 . 17	HÍbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna. Príplatok za lepivosť horniny 4	282,270	M3				0.00
	50% z pol.132301102						
	564,539*0,50	282,270					
132301203 . 18	HÍbenie rýh šírky od 0,6 do 2 m v hornine triedy 4 od 1000 m3 do 10 000 m3	1 387,310	m3				0.00
	Tab.3, stĺ.11-85%						
	1632,130*0,850	1 387,310					
132301209 . 19	HÍbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna Príplatok za lepivosť horniny 4	693,656	M3				0.00
	50% z pol.132301203						
	1387,311*0,50	693,656					
132401101 . 20	HÍbenie rýh šírky do 0,6 m v hornine triedy 5 pre ľubovoľné množstvo	99,625	m3				0.00
	Dopočet 15 % k pol.132301102						
	(46,380+536,184+65,10+13,95+2,550)*0,150	99,625					
132401201 . 21	HÍbenie rýh šírky od 0,6 m do 2 m v hornine triedy 5	244,820	m3				2.55
	Tab.3, stĺ.11-15%						
	1632,130*0,150	244,820					
162201101 . 22	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m	903,320	M3				0.00
	Pre pol.174101002						
	903,320	903,320					
162201401 . 23	Vodorovné premiestnenie konárov listnáčov do D 300 mm na vzdialenosť do 1000 m	1 919,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.13						
	1919	1 919,000					
162201402 . 24	Vodorovné premiestnenie konárov listnáčov do D 500 mm na vzdialenosť do 1000 m	84,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.14						
	84	84,000					
162201403 . 25	Vodorovné premiestnenie konárov listnáčov do D 700 mm na vzdialenosť do 1000 m	27,000	kus				0.00

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZEMNÉ PRÁCE						
	Tab.1, stĺ.15						
	27	27,000					
162201404 . 26	Vodorovné premiestnenie konárov listnáčov do D 900 mm na vzdialenosť do 1000 m	11,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.16						
	11	11,000					
162201409 . 27	Vodorovné premiestnenie konárov ihličnanov nad D 900 mm na vzdialenosť do 1000 m	3,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.17						
	3	3,000					
162201411 . 28	Vodorovné premiestnenie kmeňa listnáčov do D 300 mm na vzdialenosť do 1000 m	1 919,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.13						
	1919	1 919,000					
162201412 . 29	Vodorovné premiestnenie kmeňa listnáčov do D 500 mm na vzdialenosť do 1000 m	84,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.14						
	84	84,000					
162201413 . 30	Vodorovné premiestnenie kmeňa listnáčov do D 700 mm na vzdialenosť do 1000 m	27,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.15						
	27	27,000					
162201414 . 31	Vodorovné premiestnenie kmeňa listnáčov do D 900 mm na vzdialenosť do 1000 m	11,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.16						
	11	11,000					
162201419 . 32	Vodorovné premiestnenie kmeňa ihličnanov nad D 900 mm na vzdialenosť do 1000 m	3,000	kus				0.00
	Tab.1, stĺ.17						
	3	3,000					
162301153 . 33	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny triedy 5 až 7 po nespevnenej ceste na vzdialenosť do 500 m	229,900	m3				0.00
	Príl.6-rámový priepust km 0,027 - výkop						
	110,20+103,90	214,100					
	Príl.6-rámový priepust km 0,027 - zrub						
	7,40+8,40	15,800					

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZEMNÉ PRÁCE						
171101103 . 34	Uloženie sypaniny do násypu súdržnej horniny s mierou zhutnenia nad 96 do 100 % podľa Proctor-Standard	161,960	m3				0.00
Tab.1, stĺ.7							
161,960		161,960					
171201101 . 35	Uloženie sypaniny do násypov s rozprestretím sypaniny vo vrstvách a s hrubým urovnaním nezhutnených	5 192,775	M3				0.00
Tab.1, stĺ.9							
3569,90		3 569,900					
Z výkopu rýh pol. 132301102, 132301203, 132401101 a 132401201							
564,539+1387,311+99,625+244,820		2 296,295					
Pre pol.162301153							
229,90		229,900					
Odpočet pre pol.174101002							
-903,320		-903,320					
171201203 . 36	Uloženie sypaniny od 1000 m3 do 10 000 m3 na skládku	903,320	m3				0.00
Pre pol.174101002							
903,320		903,320					
174101002 . 37	Zásyp sypaninou zhutnený jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektu do 1000 m3	903,320	m3				0.00
Tab.3, stĺ.13							
511,590		511,590					
Príl.4-vzorový priečny rez č.3 a 4 - obsyp okolo žľaboviek - 0,07m3/bm							
(4062,0+17,0)*0,070		285,530					
Príl.6-rámový priepust km 0,027 - zásyp za gabionom							
55,70+50,50		106,200					
175101100 . 38	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín triedy 1 až 4 s prehodením sypaniny	382,220	m3				0.00
Tab.3, stĺ.24							
382,220		382,220					
181101102 . 39	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	2 477,360	M2				0.00

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZEMNÉ PRÁCE						
	Tab.1, stĺ.3						
	2139,960	2 139,960					
	Príl.3, čl.7.1 - výjazdy						
	231,0+50,0	281,000					
	Tab.3, stĺ.28 - pod gabionmi						
	56,40	56,400					
182101101 . 40	Svahovanie trvalých svahov v zárezoch v hornine triedy 1-4	8 285,851	M2				0.00
	Tab.1, stĺ.1-85%						
	9621,420*0,850	8 178,207					
	Tab.3, stĺ.14-85%						
	126,640*0,850	107,644					
182101102 . 41	Svahovanie svahov v zárezoch v hornine triedy 5	1 462,209	m2				0.00
	Tab.1, stĺ.1-15%						
	9621,420*0,150	1 443,213					
	Tab.3, stĺ.14-15%						
	126,640*0,150	18,996					
182201101 . 42	Svahovanie trvalých svahov v násype	1 147,570	M2				0.00
	Tab.1, stĺ.2						
	1147,570	1 147,570					
122302203 . 43	Odkopávky a prekopávky pre cesty od 1000 m3 do 10 000 m3 v hornine triedy 4	3 172,080	m3				0.00
	Tab.1, stĺ.4						
	3172,080	3 172,080					
122302209 . 44	Odkopávky a prekopávky nezapažené pre cesty. Príplatok za lepivosť horniny 4	1 586,040	M3				0.00
	50% z pol.122302203						
	3172,080*0,50	1 586,040					
122402202 . 45	Odkopávky a prekopávky pre cesty od 100 m3 do 1000 m3 v hornine triedy 5	559,780	m3				3.30
	Tab.1, stĺ.5						
	559,780	559,780					
938902102 . 46	Čistenie priekop nespevnených so šírkou dna do 400 mm a objemom nánosu do 0,30 m3/m	330,000	m				0.00

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZEMNÉ PRÁCE						
	Tab.1, stĺ.10						
	330,0	330,000					
938902103 . 47	Čistenie priekop nespevnených so šírkou dna do 400 mm a objemom nánosu do 0,50 m3/m	30,000	m				0.00
	Tab.1, stĺ.11						
	30,0	30,000					
125403111 . 48	Výkop kanálov pre lesnícko - technické meliorácie v hornine triedy 5	214,100	m3				0.13
	Príl.6-rámový priepust km 0,027 - výkop						
	110,20+103,90	214,100					
5833333300 . 49	Kamenivo ťažené hrubé, frakcia 8-32, trieda Z	668,885	T				668.89
	Tab.3, stĺ.24 - 1,75 t/m3						
	382,220*1,750	668,885					
	ZEMNÉ PRÁCE						678.50
	ZÁKLADY						
211561111 . 50	Výplň odvodňovacieho rebra alebo trativodu do rýh kamenivom hrubým drveným frakcie 4-16 mm	1 396,880	m3				2 325.81
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3 - 0,33m3/bm						
	0,330*4062,0	1 340,460					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.5 - 0,26m3/bm						
	0,260*217,0	56,420					
211971121 . 51	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	7 932,200	M2				2.78
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3 - 1,7m/bm						
	1,85*4062,0	7 514,700					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.5 - 1,5m/bm						
	1,50*217,0	325,500					
	Príl.6-rámový priepust km 0,027 - za gabionom						
	92,0	92,000					
274313741 . 52	Betón základových pásov prostý triedy C30/37	47,310	m3				109.87

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZÁKLADY						
	Tab.3, stĺ.22						
	30,810	30,810					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3,4 a 5 - zabezpeč. bet. pásy priebežné - 62 ks						
	(0,50*1,50*0,30)*62	13,950					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3,4 a 5 - zabezpeč. bet. pásy prechodové - 5 ks						
	(1,0*1,70*0,30)*5	2,550					
274351211 . 53	Debnenie stien základových pásov z dielcov - zhotovenie	289,950	m2				0.19
	Tab.3, stĺ.28						
	179,950	179,950					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3,4 a 5 - zabezpeč. bet. pásy priebežné - 62 ks						
	(0,50*1,50*2)*62	93,000					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3,4 a 5 - zabezpeč. bet. pásy prechodové - 5 ks						
	(1,0*1,70*2)*5	17,000					
274351212 . 54	Debnenie stien základových pásov z dielcov - odstránenie	289,950	m2				0.00
	Ako pol.274351211						
	289,950	289,950					
273311116 . 55	Základové dosky mostných konštrukcií z betónu prostého triedy C16/20	56,400	m3				126.66
	Tab.3, stĺ.23 - pod gabionmi						
	56,40	56,400					
212752127 . 56	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	4 279,000	M				1 078.09
	Príl.4-vzorový priečny rez č.4 - 4062m						
	4062,0	4 062,000					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.5 - 217m						
	217,0	217,000					
286161131006 . 57	PIPELIFE Zátka 160 pre PVC flexo drenážne rúry	49,000	KUS				0.00
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3 a 5						
	49	49,000					
6936651000 . 58	Geotextília netkaná polypropylénová Tratratex PP 200	8 725,420	M2				1.75

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	ZÁKLADY						
Pre pol.211971121							
7932,20		7 932,200					
10% na prekrytie							
7932,20*0,10		793,220					
	ZÁKLADY						3 645.14
	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE						
32721101011 . 59	Montáž oporných a zárubných múrov z drôtokamenných pletených košov, priemer drôtu 2,7 mm	76,000	M3				0.00
Príl.6-rámový priepust km 0,027							
76,0		76,000					
313069030105 . 60	MACCAFERRI Drôtokamenné koše pletené, typ siete 6x8, priemer drôtu 2,7 mm s povrchovou ochrana Galmac (Zn+Al) + PA6	77,520	M3				0.00
Príl.6-rámový priepust km 0,027							
76,0		76,000					
Rezerva							
1,520		1,520					
583069120102 . 61	Maccaferri Kamenivo do drôtokamenných košov	77,520	M3				0.00
Príl.6-rámový priepust km 0,027							
76,0		76,000					
Rezerva							
1,520		1,520					
	ZVISLÉ KONŠTRUKCIE						0.00
	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
465921215 . 62	Ukladanie dlažby z bet. dosiek a tvárnic na sucho, hm. do 60kg so zaliatím maltou MCs hr. do 100 mm	2 447,400	M2				47.68
Príl.4-vzorový priečny rez č.3 - dlaždený rigol š.0,60m							
0,60*4062,0		2 437,200					
Príl.4-vzorový priečny rez č.4 - dlaždená priekopa š.0,60m							
0,60*17,0		10,200					
463212300 . 63	Rovnanina z lomového kameňa nad 3 m3 s hmotnosťou jednotlivých kameňov do 200 kg s urovnaním povrchu líca	159,960	m3				295.61
Tab.3, stĺ.17							
159,960		159,960					
465511523 . 64	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 nad.20 m2, 300mm	652,750	M2				588.53

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						
	Tab.3, stĺ.15 a 19						
	111,450+541,30	652,750					
465511525 . 65	Dlažba kladená do malty s vyplnením škár maltou MC 10 s veľkosťou plochy nad 20 m2 hrúbky 500 mm	186,450	m2				291.25
	Tab.3, stĺ.16 a 20						
	45,50+140,950	186,450					
451571112 . 66	Lôžko pod dlažbu zo štrkopiesku hrúbky do 150 mm	2 447,400	m2				780.21
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3 - dlaždený rigol š.0,60m						
	0,60*4062,0	2 437,200					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.4 - dlaždená priekopa š.0,60m						
	0,60*17,0	10,200					
462512270 . 67	Záhadzka z lomového kameňa s hmotnosťou jednotlivo do 200 kg s preštrkovaním z terénu	10,200	m3				24.32
	Tab.3, stĺ.18						
	10,20	10,200					
5922789700 . 68	Tvárnica priekopová a melioračná betónová diaľničná TBM 40-50 49, 5 x 59 x 7,6	8 158,000	KUS				546.59
	Príl.4-vzorový priečny rez č.3 - dlaždený rigol 2ks/bm						
	2*4062,0	8 124,000					
	Príl.4-vzorový priečny rez č.4 - dlaždená priekopa 2ks/bm						
	2*17,0	34,000					
	VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE						2 574.18
	SPEVNENÉ PLOCHY						
564791111 . 69	Podklad spevnenej plochy z drveného kameniva frakcie 0 až 63 mm so zhutnením	1 122,400	m3				2 167.64
	Tab.2, stĺ.11 - zriadenie krajnic						
	1122,40	1 122,400					
561261111 . 70	Zhotovenie podkladu z NRM stabilizovaného hydraulickým spojivom, systém Road Mix,hr.200 mm	18 468,400	M2				425.88
	Tab.2, stĺ.10						
	18468,40	18 468,400					
561511125 . 71	Príprava drviny fr. 0 - 63 recykl. frezou konštr. pôv. krytu účel. komunikácií pre stabilizáciu SIII	18 927,500	M2				0.00
	Tab.2, stĺ.9						
	18927,50	18 927,500					

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	SPEVNENÉ PLOCHY						
564772111 . 72	Podklad z kameniva hrubého drveného 32 až 63 mm hrúbky 250 mm	433,100	m2				260.31
Tab.2, stĺ.8							
433,10		433,100					
564831111 . 73	Podklad zo štrkodriny po zhutnení hrúbky 100 mm	2 450,500	m2				463.32
Tab.2, stĺ.3							
2450,50		2 450,500					
564851111 . 74	Podklad zo štrkodriny po zhutnení hrúbky 150 mm	14 968,100	m2				4 190.17
Tab.2, stĺ.4							
14968,10		14 968,100					
564861111 . 75	Podklad zo štrkodriny po zhutnení hrúbky 200 mm	3 979,600	m2				1 475.64
Tab.2, stĺ.5 a 6							
1778,650+1506,450		3 285,100					
Tab.3, stĺ.21							
694,50		694,500					
564871111 . 76	Podklad zo štrkodriny po zhutnení hrúbky 250 mm	796,800	m2				367.85
Tab.2, stĺ.7							
465,80		465,800					
Príl.3, čl.7.1 - spevnenie výjazdov hr. 250 mm							
231,0		231,000					
Príl.3, čl.7.1 - spevnenie výjazdov hr. 500 mm							
50,0*2		100,000					
573111113 . 77	Postrek asfaltový infiltračný s kameninovým posypom z cestného asfaltu v množstve 1,50 kg/m2	18 468,400	m2				120.41
Ako pol.561261111							
18468,400		18 468,400					
573211111 . 78	Postrek živičný spojovací z cestného asfaltu v množstve do 0,7 kg/m2	16 002,480	m2				9.76
Ako pol.577151223							
16002,480		16 002,480					
577131211 . 79	Betón asfaltový akostnej triedy II. jemnozrnný AC 8 (ABJ) strednozrnný AC 11 (ABS) alebo hrubozrnný AC 16 (ABH) hrúbky 40 mm	15 552,280	m2				1 652.74

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	SPEVNENÉ PLOCHY						
Tab.2, stĺ.1							
15552,280		15 552,280					
577151223 . 80	Betón asfaltový akostnej triedy II. lôžkový (ABL) hrúbky 60 mm	16 002,480	m2				2 518.15
Tab.2, stĺ.2							
16002,480		16 002,480					
	SPEVNENÉ PLOCHY						13 651.87
	POTRUBNÉ ROZVODY						
871390410 . 81	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových korungovaných rúr SN 8 DN 400 mm	7,000	m				0.04
Tab.3, stĺ.33							
7,0		7,000					
871420410 . 82	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových rúr korungovaných SN 8 DN 500 mm	25,000	m				0.23
Tab.3, stĺ.35							
25,0		25,000					
871440410 . 83	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových korungovaných rúr SN 8 DN 600 mm	347,000	M				5.22
Tab.3, stĺ.37							
347,0		347,000					
871470410 . 84	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových rúr korungovaných SN 8 DN 800 mm	72,000	m				2.77
Tab.3, stĺ.39							
72,0		72,000					
871490410 . 85	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových rúr korungovaných SN 8 DN 1000 mm	31,000	m				2.39
Tab.3, stĺ.41							
31,0		31,000					
286161080104 . 86	PIPELIFE PRAGMA + ID rúra SN 8 DN 400/6 m	2,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.33							
7,0/6+0,833		2,000					
286161080105 . 87	PIPELIFE PRAGMA + ID rúra SN 8 DN 500/6 m	5,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.35							
25,0/6+0,833		5,000					

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	POTRUBNÉ ROZVODY						
286161080106 . 88	PIPELIFE PRAGMA + ID rúra SN 8 DN 600/6 m	58,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.37							
347,0/6+0,167		58,000					
286161080107 . 89	PIPELIFE PRAGMA + ID rúra SN 8 DN 800/6 m	12,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.39							
72,0/6		12,000					
286161080108 . 90	PIPELIFE PRAGMA + ID rúra SN 8 DN 1000/6 m	6,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.41							
31,0/6+0,833		6,000					
286161081904 . 91	PIPELIFE ID spojka korugovaná so záražkou bez tesnenia ID PRKSN 8 - SN 10,400 pre PP ID PRAGMA	0,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.34							
0		0,000					
286161081905 . 92	PIPELIFE ID spojka korugovaná so záražkou bez tesnenia ID PRKSN 8 - SN 10,500 pre PP ID PRAGMA	2,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.36							
2		2,000					
286161081906 . 93	PIPELIFE ID spojka korugovaná so záražkou bez tesnenia ID PRKSN 8 - SN 10,600 pre PP ID PRAGMA	19,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.38							
19		19,000					
286161081907 . 94	PIPELIFE ID spojka korugovaná so záražkou bez tesnenia ID PRKSN 8 - SN 10,800 pre PP ID PRAGMA	6,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.40							
6		6,000					
286161081908 . 95	PIPELIFE ID spojka korugovaná so záražkou bez tesnenia ID PRKSN 8 - SN 10,1000 pre PP ID PRAGMA	3,000	KUS				0.00
Tab.3, stĺ.42							
3		3,000					
	POTRUBNÉ ROZVODY						10.65
	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
979083112 . 96	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 100 do 1000 m	1 960,004	t				0.00

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
	Pre pol.979093513 - na skládku a späť						
	980,002*2	1 960,004					
979093513 . 97	Drvenie stavebného odpadu z demolácie betónového muriva z betónu železového	980,002	t				0.00
979081111 . 98	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	0,719	t				0.00
	Príl.1, čl.8 - plasty						
	0,719	0,719					
979081121 . 99	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	19,413	t				0.00
	Príl.1, čl.8 - plasty - skládka Čadca-Podzávoz - 28 km						
	0,719*27,0	19,413					
979089112 . 100	Poplatok za skládku odpadov zo stavieb a demolácií /drevo, sklo, plasty/ kategórie "O" - ostatné"	0,719	t				0.00
	Príl.1, čl.8 - plasty						
	0,719	0,719					
911131111 . 101	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stĺpikmi	14,000	m				1.46
	Príl.3, čl.9, príl.6-rámový priepust km 0,027						
	7,0*2	14,000					
914001111 . 102	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	2,000	kus				0.45
	Príl.3, čl.9 - pri priepuste km 4,424 - 2ks						
	2	2,000					
919735113 . 103	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	3,250	m				0.00
	Príl.4-vzorový priečny rez č.1 - začiatok úpravy vozovky						
	3,250	3,250					
966005211 . 104	Rozobratie a odstránenie cestných zábradlí so stĺpikmi osadenými do ríms alebo krycích dosiek	14,000	m				0.00
	Príl.3, čl.9, príl.6-rámový priepust km 0,027						
	7,0*2	14,000					
966006132 . 105	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraničenie so stĺpikmi s bet. pätkami, -0,08200t	2,000	kus				0.00

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
	Príl.3, čl.9 - pri priepuste km 4,424 - 2ks						
	2	2,000					
966008112 . 106	Búranie rúrových priepustov z rúr do DN 500 mm	75,000	m				0.00
	Tab.3, stĺ.3						
	75,0	75,000					
966008113 . 107	Búranie rúrového priepustu, z rúr DN 500 do 800 mm, -2,05500t	100,000	m				0.00
	Tab.3, stĺ.4 a 5						
	90,0+10,0	100,000					
966008114 . 108	Búranie rúrových priepustov z rúr do DN 1200 mm	24,000	m				0.00
	Tab.3, stĺ.6						
	24,0	24,000					
919731123 . 109	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vybúranej časti komunikácie asfaltovej hr.nad 100 do 200 mm	3,250	m				0.00
	Ako pol.919735113						
	3,250	3,250					
938909311 . 110	Odstránenie nánosov z povrchu betónového alebo asfaltového krytu alebo podkladu	15 909,700	m2				0.00
	Tab.2, stĺ.12						
	15909,70	15 909,700					
938909611 . 111	Odstránenie uľahnutých nánosov z krajníc hrúbky do 100 mm	4 502,000	m2				0.00
	Príl.4-vzorový priečny rez č.1 - š.0,50 m obojstranne						
	(0,50*2)*4502,0	4 502,000					
966061111 . 112	Búranie drevených konštrukcií vrátane výplne vo vodných tokoch	15,800	m3				0.00
	Príl.6-rámový priepust km 0,027 - zruby						
	7,40+8,40	15,800					
979086112 . 113	Nakladanie alebo prekladanie na dopravný prostriedok pri vodorovnej doprave sutiny a vybúraných hmôt	0,719	t				0.00
	Pre pol.979081111						
	0,719	0,719					
OD000102 . 114	Osadenie drevenej odrážky z reziva vrátane montáže, dodávky oceľový rozpier a spojovacieho materiálu, výkopu ryhy a odpratania výkopku	10,000	m				0.03

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
	Práce HSV						
	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						
	Príl.3, čl.5 a čl.7.1 - 1 ks-10 m						
	10,0	10,000					
OD000106 . 115	Zriadenie drevenej odrážky z guliačov a kameňa vrátane dodávky materiálu	30,000	m				3.45
	Príl.3, čl.5 a čl.7.1 - 5 ks-30 m						
	30,0	30,000					
GU000101 . 116	Osadenie smerového kola z guľatiny priemeru 125-175 mm, dĺ. 160 cm s vykopaním jamky, uložením výkopku na svah a dodaním materiálu	192,000	KS				2.88
	Tab.3, stĺ.27						
	192	192,000					
605128450 . 117	Dosky a fošne SM/JD omietane ak. II, dl.400-650, hr.38-50, s.250-300	0,150	M3				0.08
	Príl.3, čl.5 a čl.7.1; príl.6 - vzorová odrážka z reziva, dno						
	(0,05*0,30)*10,0	0,150					
605327350 . 118	Prírezy ihličnaté hranoly SM/JD ak.II, dl.400-650, hr.100, š.120-140	0,200	M3				0.11
	Príl.3, čl.5 a čl.7.1; príl.6 - vzorová odrážka z reziva, boky						
	(0,10*0,10*2)*10,0	0,200					
	OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE						8.47
	PRESUNY HMÔT						
998225111 . 119	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	20 587,384	T				0.00
	PRESUNY HMÔT						0.00
	Práce HSV						**20 568.80**
	Práce PSV						
	NÁTERY						
783125530 . 120	Náter oceľovej konštrukcie ľahkej "C" alebo veľmi ľahkej "CC" syntetický dvojnásobný + 1x emailovanie	8,352	m2				0.00
	Príl.3, čl.9, príl.6-rámový priepust km 0,027 - oceľové zábradlie, stĺpiky						
	1,10*8*0,44	3,872					
	Príl.3, čl.9, príl.6-rámový priepust km 0,027 - oceľové zábradlie, madlá						
	7,0*2*2*0,16	4,480					
	NÁTERY						0.00
	Práce PSV						**0.00**

Výkaz výmer

Lesná cesta ČERTEŽ - rekonštrukcia
objekt: **Lesná cesta ČERTEŽ - rekonštrukcia**

Položka	Popis položky	množstvo	Mj	Cena/Mj	Montáž	Dodávky	Hmot.
objekt:	**Lesná cesta ČERTEŽ - rekonštrukcia**						**20 568.81**
	celkom za stavbu:						**20 568.81**

Tabuľka 1: VÝPOČET PLÔCH A KUBATÚR ZEMNÝCH PRÁC

Trasa: Lesná cesta Čertež - rekonštrukcia

Označenie charakter.			Staničenie (km)	Plocha		Šírka			Plocha			Výkop podľa triedy ťažiteľnosti			Násyp	Bilancia	Súradnica hmotnice	Čistenie priekop		Výrub krovia	Odstránenie stromov a pňov				
	Strana			výkop	násyp	svahovanie		úprava	svahovanie		úprava							≤ 0.30	0.31-0.50		10-30	30-50	50-70	70-90	>90
Číslo	Ľ	P				výkop	násyp	pláne	výkop	násyp	pláne	4	5	6				m^3/bm	m^3/bm		cm	cm	cm	cm	cm
				m^2		m			m^2			m^3			m^3	m^3	m^3	m	m	m^2	ks	ks	ks	ks	ks
1			**0.000**													0.00	0.00				11				
2		103	**0.026**													0.00	0.00	2.0		20.0	7				
3		103	**0.028**													0.00	0.00	3.0		30.0	6				
4			0.031			2.70			221.40							0.00	0.00			20.0	10				
5			**0.113**			1.30			36.40							0.00	0.00			10.0	33	4			
5a			**0.141**	0.80	0.19		3.30	5.22		99.00	156.60	20.40	3.60		5.70	18.30	18.30			10.0	16	2	1		
6			**0.171**			2.50			127.50							0.00	18.30			10.0	26	1	1		
7			**0.222**			1.30			57.20							0.00	18.30				12				
8			**0.266**	0.12		2.00			194.00			10.30	1.82			12.12	30.42			10.0	20	1			
9			**0.363**	1.37			2.69	3.90		56.49	81.90	24.45	4.32			28.77	59.19			10.0	32	2			
10			**0.384**			1.80			36.00							0.00	59.19			10.0	39	2	1		
11		103	**0.404**													0.00	59.19	75.0		5.0	2	4	3		
12		103	**0.479**													0.00	59.19	96.0			1	1	1		
13		103	**0.575**													0.00	59.19	29.0		15.0	25	1			
14			0.604			4.00			144.00							0.00	59.19			10.0	25	1		1	
15			0.640			5.00			60.00							0.00	59.19			10.0	17	2	1		
16			0.652			5.00			60.00							0.00	59.19			10.0	28	2	2		
17			0.664	2.62		6.00			120.00			44.60	7.87			52.47	111.66			5.0	12	2	1		
18		N2	0.684	2.00		5.80	0.70		52.20	6.30		15.30	2.70			18.00	129.66			5.0	5	1	1		
19		103	0.693													0.00	129.66	7.0		10.0	23	2			
20		103	**0.700**													0.00	129.66	6.0		10.0	10				
21		N1	0.706	1.00		3.00	0.70		6.00	1.40		1.70	0.30			2.00	131.66			5.0	29	2	1		
22		N1.5	**0.708**	3.43	0.77	4.08	1.31	10.40	102.00	32.75	260.00	72.89	12.86		19.25	66.50	198.16			70.0	10	1			
23		N1.5	**0.733**	1.50		5.00	0.70		35.00	4.90		8.93	1.58			10.50	208.66			5.0	47				
24		103	**0.740**													0.00	208.66	11.0		10.0	61				1
25		105	0.751													0.00	208.66		30.0		7		1		
26		103	0.781													0.00	208.66	29.0		20.0	28			2	
27		103	**0.810**													0.00	208.66	29.0		70.0	24				
28		103	**0.839**													0.00	208.66	22.0			10	1			
29			0.861													0.00	208.66				9	1			
30			0.894													0.00	208.66			50.0	6			2	1
31			**0.905**			3.00			267.00							0.00	208.66			20.0	18				
32			**0.994**	1.62	0.03		3.42	4.66		99.18	135.14	39.93	7.05		0.87	46.11	254.77			20.0	7				
33			**1.023**	0.16		2.50			5.00			0.27	0.05			0.31	255.09			100.0					
34		103	1.025													0.00	255.09	9.0		15.0	52	7			
35		103	**1.034**													0.00	255.09	12.0			15	2	1	1	
36			1.046	0.66		3.50			66.50			10.59	1.87			12.46	267.55			10.0	22	2	1	1	
37			**1.065**	0.31		2.50			117.50			12.48	2.20			14.68	282.23			10.0	4	2	1		
38			1.112													0.00	282.23			5.0	12		1	1	
39			**1.122**	0.47		2.50			122.50			19.51	3.44			22.96	305.19			10.0	7	2	1	1	
40			1.171	1.87		3.00			126.00			66.90	11.81			78.71	383.90			5.0	4	2	1		
41			1.213	1.12		6.00			132.00			21.03	3.71			24.74	408.64			10.0	6	1	1	1	
42			1.235	1.12		6.00			42.00			6.69	1.18			7.87	416.51			20.0	15	2	1		
43			**1.242**	2.53		4.50			18.00			8.60	1.52			10.12	426.63			30.0	13				
44			1.246													0.00	426.63			150.0	13	3	1		
45			1.286													0.00	426.63			20.0	10				
46			**1.336**	1.53		3.50			196.00			72.85	12.86			85.71	512.34			10.0	8		1		
47			1.392	3.25		4.00			24.00			16.57	2.92			19.49	531.83			30.0	21				
48			**1.398**	3.25		4.00			20.00			13.81	2.44			16.24	548.07			20.0	10		1		
49			**1.403**	0.87		3.50			31.50			6.69	1.18			7.87	555.94			15.0	31	2			
50			1.412	1.12		4.50			121.50			25.81	4.55			30.36	586.30			30.0	20				
51			1.439	1.75		4.00			188.00			69.88	12.33			82.21	668.51			50.0	67				
52			1.486	1.75		4.00			128.00			47.58	8.40			55.97	724.48			50.0	53	1			

53			1.518	2.50		5.00			180.00			76.46	13.49			89.96	814.44			150.0	51				
54			**1.554**	0.94		2.50			132.50			42.21	7.45			49.66	864.10			50.0	36	2			
55			**1.607**	0.47		1.50			49.50			13.14	2.32			15.46	879.56			50.0	70				
56			1.640			2.00			8.00							0.00	879.56			30.0	26	1			
57			**1.644**	0.65	0.63		3.94	4.66		102.44	121.16	14.37	2.54		16.38	0.52	880.08			50.0	36	1			1
58			**1.670**	0.09		1.50			37.50			1.99	0.35			2.34	882.42			40.0	81	1			
59			1.695	0.09		1.50			54.00			2.87	0.51			3.37	885.80			50.0	58	2		1	
60			**1.731**	1.00		2.00			38.00			16.14	2.85			18.99	904.79			30.0	52	2	1		
61			1.750	1.31		3.00			303.00			112.62	19.87			132.50	1037.29			20.0	58				
62			1.851	1.12		2.00			60.00			28.67	5.06			33.73	1071.02			15.0	28	2			
63			1.881	0.50		1.00			32.00			13.59	2.40			15.99	1087.01			50.0	44	1			
64			1.913	0.44		1.00			40.00			14.87	2.62			17.49	1104.50			35.0	43	1			
65			1.953	0.56		1.50			42.00			13.38	2.36			15.74	1120.25			30.0	56				
66			**1.981**	0.25		1.00			39.00			8.28	1.46			9.75	1129.99			10.0	16	1			
67			**2.020**	0.96	0.06		3.24	3.99		97.20	119.70	24.48	4.32		1.80	27.00	1156.99			25.0	23	1	1		
68			**2.050**	0.23		0.75			17.25			4.58	0.81			5.39	1162.38			30.0	8				
69			2.073													0.00	1162.38			100.0	18				
70			2.147													0.00	1162.38			300.0	13				
71			2.158													0.00	1162.38			100.0	51				
72			**2.159**													0.00	1162.38			30.0	13	1			
73			2.184	0.25		2.00			174.00			18.48	3.26			21.74	1184.12			35.0	38	2			
74			**2.271**	0.31		2.50			72.50			7.70	1.36			9.06	1193.18				36	1			
75			2.300	0.50		2.00			146.00			31.01	5.47			36.48	1229.66			20.0	26	4			
76			**2.373**	1.25		2.50			215.00			91.33	16.12			107.45	1337.11			70.0	39	2			
77			**2.459**	0.75		3.00			213.00			45.24	7.98			53.22	1390.33								
78			**2.530**	0.22		3.50			108.50			5.76	1.02			6.78	1397.11								
79			**2.561**	1.61			3.52	4.49		73.92	94.29	28.74	5.07			33.81	1430.92								
80			**2.582**	0.25		4.00			72.00			3.82	0.67			4.50	1435.42								
81			2.600	2.62		6.00			138.00			51.29	9.05			60.35	1495.76								
82			2.623	2.62		6.00			132.00			49.06	8.66			57.72	1553.48								
83			**2.645**			2.00			8.00							0.00	1553.48								
84			**2.649**	0.80	0.01		2.94	3.49		61.74	73.29	14.28	2.52		0.21	16.59	1570.07								
85			**2.670**	0.25		4.00			44.00			2.34	0.41			2.75	1572.82								
86			**2.681**	0.56		3.00			87.00			13.86	2.45			16.30	1589.13								
87			2.710	1.12		3.00			171.00			54.48	9.61			64.09	1653.22								
88			**2.767**	1.31		3.00			150.00			55.75	9.84			65.59	1718.81								
89			2.817	0.12		2.00			112.00			5.95	1.05			7.00	1725.81								
90			2.873	1.31		3.50			112.00			35.68	6.30			41.98	1767.79								
91			2.905	0.56		1.50			48.00			15.29	2.70			17.99	1785.78								
92			2.937													0.00	1785.78								
93			**2.938**	0.94	0.73		2.90	8.21		87.00	246.30	23.97	4.23		21.90	6.30	1792.08								
94			**2.968**	0.78		2.50			27.50			7.30	1.29			8.59	1800.67								
95			2.979	1.53		3.50			308.00			114.48	20.20			134.68	1935.35								
96			3.067	1.09		2.50			40.00			14.87	2.62			17.49	1952.85								
97			**3.083**	0.31		2.50			40.00			4.25	0.75			5.00	1957.84								
98			**3.099**	0.37		2.00			62.00			9.88	1.74			11.62	1969.46								
99			3.130	0.94		2.50			57.50			18.32	3.23			21.55	1991.02								
100			**3.153**	0.50		4.00			132.00			14.02	2.47			16.49	2007.51								
101			3.186	0.50		4.00			28.00			2.97	0.52			3.50	2011.01								
102			**3.193**	0.87		2.00			46.00			17.10	3.02			20.12	2031.12								
103			3.216	1.53		3.50			119.00			44.23	7.81			52.04	2083.16								
104			3.250	0.75		2.00			20.00			6.37	1.12			7.50	2090.65								
105			**3.260**	0.56	1.80		4.10	4.83		143.50	169.05	16.66	2.94		63.00	-43.40	2047.25								
106			**3.295**	0.31		2.50			12.50			1.33	0.23			1.56	2048.82								
107			3.300	0.31		2.50			125.00			13.27	2.34			15.62	2064.43								
108			3.350	0.31		1.00			13.00			3.45	0.61			4.06	2068.49								
109			**3.363**	0.75		2.00			24.00			7.65	1.35			9.00	2077.49								
110			3.375	0.78		2.50			325.00			86.29	15.23			101.51	2179.00								
111			**3.505**	1.37		2.00			80.00			46.73	8.25			54.97	2233.98								

112			3.545	1.56		2.50			265.00			140.71	24.83			165.54	2399.52									
113			3.651	1.56		2.50			142.50			75.67	13.35			89.02	2488.54									
114			**3.708**	2.19		3.50			297.50			157.97	27.88			185.85	2674.39									
115			**3.793**	2.25		3.00			126.00			80.29	14.17			94.45	2768.84									
116			**3.835**	0.62		1.00			15.00			7.96	1.41			9.37	2778.21									
117			3.850	2.41		3.50			105.00			61.33	10.82			72.15	2850.36									
118			3.880	2.53		4.50			180.00			86.02	15.18			101.20	2951.56									
119			3.920	0.31		1.00			12.00			3.19	0.56			3.75	2955.31									
120			**3.932**	0.31		1.00			6.00			1.59	0.28			1.87	2957.18									
121			3.938	1.00		4.00			40.00			8.50	1.50			10.00	2967.18									
122			3.948			1.50			9.00							0.00	2967.18									
123			**3.954**			1.50			16.50							0.00	2967.18									
124			3.965			3.00			51.00							0.00	2967.18									
125			3.982	0.75		2.00			36.00			11.47	2.02			13.49	2980.67									
126			4.000	0.75		3.00			36.00			7.65	1.35			9.00	2989.67									
127			**4.012**	0.81	0.77	0.53	4.99	4.78	16.43	154.69	148.18	21.34	3.77		23.87	1.24	2990.91									
128			**4.043**	0.75		3.00			9.00			1.91	0.34			2.25	2993.16									
129			4.046	0.25		1.00			10.00			2.12	0.37			2.50	2995.66									
130			**4.056**	0.25		1.00			7.00			1.49	0.26			1.75	2997.41									
131			4.063	2.25		3.00			123.00			78.37	13.83			92.20	3089.61									
132			4.104			1.00			13.00							0.00	3089.61									
133			**4.117**	0.19		1.00			16.00			2.55	0.45			3.00	3092.61									
134			4.133	2.41		3.50			126.00			73.60	12.99			86.58	3179.19									
135			4.169	1.62		2.00			46.00			31.75	5.60			37.36	3216.55									
136			4.192	0.22		0.50			3.50			1.30	0.23			1.53	3218.08									
137			**4.199**	0.44		1.00			4.00			1.49	0.26			1.75	3219.83									
138			4.203	1.37		2.00			58.00			33.88	5.98			39.86	3259.68									
139			4.232	0.19		0.50			3.00			0.96	0.17			1.12	3260.81									
140			**4.238**	2.32	0.24	2.10	2.31	5.82	18.90	20.79	52.38	17.75	3.13		2.16	18.72	3279.53									
141			**4.247**	3.76	0.22	3.84	1.87	12.47	119.04	57.97	386.57	99.08	17.48		6.82	109.74	3389.27									
142			**4.278**	1.05			2.38	4.77		47.60	95.40	17.85	3.15			21.00	3410.27									
143			**4.298**	0.69		1.00			7.00			4.09	0.72			4.81	3415.08									
144			4.305	1.75		3.50			98.00			41.63	7.35			48.98	3464.05									
145			4.333	0.56		1.50			40.50			12.90	2.28			15.18	3479.23									
146			4.360	0.78		2.50			87.50			23.23	4.10			27.33	3506.57									
147			4.395	0.50		1.00			29.00			12.32	2.17			14.49	3521.06									
148			**4.424**	0.50		1.00			21.00			8.92	1.57			10.49	3531.55									
149			4.445	1.03		1.50			51.00			29.79	5.26			35.05	3566.60									
150			4.479	0.12		1.00			14.00			1.49	0.26			1.75	3568.35									
151			4.493	0.12		1.00			8.00			0.85	0.15			1.00	3569.35									
152		N0.55	**4.501**	0.55		2.60	0.70		2.60	0.70		0.47	0.08			0.55	3569.90									
153			**4.502**													0.00	3569.90									
								Suma:	**9621.42**	**1147.57**	**2139.96**	**3172.08**	**559.78**		**161.96**		**3569.90**	**330.00**	**30.00**	**2390.0**	**1919**	**84**	**27**	**11**	**3**
									1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**	**16**	**17**

Tab. 2: VÝPOČET VÝMER ÚPRAVY VOZOVKY

Trasa: Lesná cesta ČERTEŽ - rekonštrukcia

Číslo bodu	Označenie bodu	Vzdial. bodov - dĺžka úseku (m)	Staničenie bodu (km)	Konštrukcia vozovky	Šírka vozovky	A - Asfaltová úprava		D - Celoplošný dosyp kameniva (mm)						Reprofil. v celej šírke	Stabilizácia	Zriadenie krajníc	Čistenie vozovky
						Kryt z asfalt. betónu podľa hr. (mm)		ŠD 0/32	ŠD 0/45	ŠD 0/63	ŠD 0/63	ŠD 0/63	HDK 32-63				
						40	60	100	150	200	200	250	250				
						plocha (m^2)	plocha (m^2)	plocha (m^2)	plocha (m^2)	plocha (m^2)	plocha (m^2)	plocha (m^2)	plocha (m^2)	plocha (m^2)	plocha (m^2)	objem (m^3)	plocha (m^2)
					(m)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	ZÚ	25.50	0.000	10	3.00	77.52	80.07	89.25						96.90	91.80	5.10	81.60
2	RÁM	3.00	0.02550	10	3.00	9.12	9.42	10.50						11.40	10.80	0.60	9.60
3	RÁM	2.50	0.02850	10	3.00	7.60	7.85	8.75						9.50	9.00	0.50	8.00
4		81.00	0.031	10	3.00	246.24	254.34	283.50						307.80	291.60	16.20	259.20
4a	PR	2.00	0.112	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
5		22.00	0.114	10	3.00	66.88	69.08	77.00						83.60	79.20	4.40	70.40
5a		10.00	0.136	10	4.50	45.40	46.40	50.00		20.50	22.50			53.00	51.00	2.00	47.00
5b	Výhľ	19.00	0.146	10	6.00	114.76	116.66	123.50		77.90	85.50			129.20	125.40	3.80	117.80
5c	Výhľ	2.00	0.165	55	6.00	12.08	12.28			13.20		14.50			13.60	1.10	
6	PR	9.00	0.167	10	4.50	40.86	41.76	45.00		18.45	20.25			47.70	45.90	1.80	42.30
6a		45.00	0.176	10	3.00	136.80	141.30	157.50						171.00	162.00	9.00	144.00
7	PR	2.00	0.221	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
7a		42.00	0.223	10	3.00	127.68	131.88	147.00						159.60	151.20	8.40	134.40
8	PR	2.00	0.265	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
8a		93.00	0.267	10	3.00	282.72	292.02	325.50						353.40	334.80	18.60	297.60
8b		6.00	0.360	10	4.50	27.24	27.84	30.00		10.35	11.25			31.80	30.60	1.20	28.20
9	Výhľ	15.00	0.366	10	6.00	90.60	92.10	97.50		51.75	56.25			102.00	99.00	3.00	93.00
10	Výhľ	6.00	0.381	10	4.50	27.24	27.84	30.00		10.35	11.25			31.80	30.60	1.20	28.20
10a		16.00	0.387	10	3.00	48.64	50.24	56.00						60.80	57.60	3.20	51.20
11	PR	2.00	0.403	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
11a		73.00	0.405	10	3.00	221.92	229.22	255.50						277.40	262.80	14.60	233.60
12	PR	2.00	0.478	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
12a		94.00	0.480	10	3.00	285.76	295.16	329.00						357.20	338.40	18.80	300.80
13	PR	2.00	0.574	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
13a		28.00	0.576	10	3.00	85.12	87.92	98.00						106.40	100.80	5.60	89.60
14		36.00	0.604	10	3.75	136.44	140.04	153.00						163.80	156.60	7.20	142.20
15		12.00	0.640	10	3.00	36.48	37.68	42.00						45.60	43.20	2.40	38.40
16		12.00	0.652	10	3.00	36.48	37.68	42.00						45.60	43.20	2.40	38.40
17		20.00	0.664	15	3.00	60.80	62.80		71.00					78.00	74.00	5.00	64.00
18		9.00	0.684	15	3.65	33.21	34.11		37.80					40.95	39.15	2.25	34.65
19		6.00	0.693	15	4.25	25.74	26.34		28.80					30.90	29.70	1.50	26.70
20	PR	2.00	0.699	55	4.25	8.58	8.78			9.70		11.00			10.10	1.10	
20a		5.00	0.701	15	4.25	21.45	21.95		24.00					25.75	24.75	1.25	22.25
21		4.00	0.706	15	4.25	17.16	17.56		19.20	8.20	9.00		12.20	20.60	19.80	1.00	17.80
22	Výhľ	20.00	0.710	15	7.25	145.80	147.80		156.00	82.00	90.00		122.00	163.00	159.00	5.00	149.00
23	Výhľ	6.00	0.730	15	5.75	34.74	35.34		37.80	12.30	13.50		18.30	39.90	38.70	1.50	35.70
23a		3.00	0.736	15	4.25	12.87	13.17		14.40					15.45	14.85	0.75	13.35
24	PR	2.00	0.739	55	3.65	7.38	7.58			8.50		9.80			8.90	1.10	
24a		10.00	0.741	15	3.65	36.90	37.90		42.00					45.50	43.50	2.50	38.50
25		30.00	0.751	15	3.00	91.20	94.20		106.50					117.00	111.00	7.50	96.00
26		28.00	0.781	15	3.00	85.12	87.92		99.40					109.20	103.60	7.00	89.60
27	PR	2.00	0.809	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
27a		27.00	0.811	15	3.00	82.08	84.78		95.85					105.30	99.90	6.75	86.40
28	PR	2.00	0.838	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
28a		21.00	0.840	15	3.00	63.84	65.94		74.55					81.90	77.70	5.25	67.20
29		33.00	0.861	15	3.50	116.82	120.12		133.65					145.20	138.60	8.25	122.10
30		10.00	0.894	15	3.50	35.40	36.40		40.50					44.00	42.00	2.50	37.00
31	PR	2.00	0.904	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
31a		82.00	0.906	15	3.00	249.28	257.48		291.10					319.80	303.40	20.50	262.40
31b		10.00	0.988	15	4.50	45.40	46.40		50.50	20.50	22.50			54.00	52.00	2.50	47.00
32	Výhľ	20.00	0.998	15	6.00	120.80	122.80		131.00	82.00	90.00			138.00	134.00	5.00	124.00
33	Výhľ	7.00	1.018	15	5.40	38.08	38.78		41.65	14.35	15.75			44.10	42.70	1.75	39.20
34		8.00	1.025	15	4.75	38.32	39.12		42.40					45.20	43.60	2.00	39.60
35	PR	2.00	1.033	55	4.75	9.58	9.78			10.70		12.00			11.10	1.10	
35a		11.00	1.035	15	4.75	52.69	53.79		58.30					62.15	59.95	2.75	54.45
36		18.00	1.046	15	3.00	54.72	56.52		63.90					70.20	66.60	4.50	57.60
37	PR	2.00	1.064	55	3.75	7.58	7.78			8.70		10.00			9.10	1.10	
37a		46.00	1.066	15	3.75	174.34	178.94		197.80					213.90	204.70	11.50	181.70
38		9.00	1.112	15	3.75	34.11	35.01		38.70					41.85	40.05	2.25	35.55
39	PR	2.00	1.121	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
39a		48.00	1.123	15	3.00	145.92	150.72		170.40					187.20	177.60	12.00	153.60
40		42.00	1.171	15	3.00	127.68	131.88		149.10					163.80	155.40	10.50	134.40
41		22.00	1.213	15	3.00	66.88	69.08		78.10					85.80	81.40	5.50	70.40
42		6.00	1.235	15	3.25	19.74	20.34		22.80					24.90	23.70	1.50	20.70
43	PR	2.00	1.241	55	3.25	6.58	6.78			7.70		9.00			8.10	1.10	
43a		3.00	1.243	15	3.25	9.87	10.17		11.40					12.45	11.85	0.75	10.35
44		40.00	1.246	15	3.25	131.60	135.60		152.00					166.00	158.00	10.00	138.00
45		49.00	1.286	15	3.00	148.96	153.86		173.95					191.10	181.30	12.25	156.80
46	PR	2.00	1.335	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
46a		55.00	1.337	15	3.00	167.20	172.70		195.25					214.50	203.50	13.75	176.00
47		5.00	1.392	15	3.75	18.95	19.45		21.50					23.25	22.25	1.25	19.75
48	PR	2.00	1.397	55	3.75	7.58	7.78			8.70		10.00			9.10	1.10	
48a		3.00	1.399	15	3.75	11.37	11.67		12.90					13.95	13.35	0.75	11.85
49	PR	2.00	1.402	55	3.75	7.58	7.78			8.70		10.00			9.10	1.10	
49a		8.00	1.404	15	3.75	30.32	31.12		34.40					37.20	35.60	2.00	31.60
50		27.00	1.412	15	3.00	82.08	84.78		95.85					105.30	99.90	6.75	86.40
51		47.00	1.439	15	3.00	142.88	147.58		166.85					183.30	173.90	11.75	150.40
52		32.00	1.486	15	4.25	137.28	140.48		153.60					164.80	158.40	8.00	142.40
53		35.00	1.518	15	3.00	106.40	109.90		124.25					136.50	129.50	8.75	112.00
54	PR	2.00	1.553	55	3.50	7.08	7.28			8.20		9.50			8.60	1.10	
54a		51.00	1.555	15	3.50	180.54	185.64		206.55					224.40	214.20	12.75	188.70
55	PR	2.00	1.606	55	3.50	7.08	7.28			8.20		9.50			8.60	1.10	
55a		32.00	1.608	15	3.50	113.28	116.48		129.60					140.80	134.40	8.00	118.40
56		1.00	1.640	15	3.00	3.04	3.14		3.55					3.90	3.70	0.25	3.20
56a		6.00	1.641	15	4.50	27.24	27.84		30.30	12.30	13.50			32.40	31.20	1.50	28.20
57	Výhľ	20.00	1.647	15	6.00	120.80	122.80		131.00	82.00	90.00			138.00	134.00	5.00	124.00

58	**Výhľ**	6.00	**1.667**	**15**	**4.50**	27.24	27.84		30.30	12.30	13.50			32.40	31.20	1.50	28.20
58a		22.00	1.673	**15**	3.00	66.88	69.08		78.10					85.80	81.40	5.50	70.40
59		35.00	1.695	**15**	3.00	106.40	109.90		124.25					136.50	129.50	8.75	112.00
60	**PR**	2.00	**1.730**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
60a		18.00	1.732	**15**	3.00	54.72	56.52		63.90					70.20	66.60	4.50	57.60
61		101.00	1.750	**15**	3.00	307.04	317.14		358.55					393.90	373.70	25.25	323.20
62		30.00	1.851	**15**	**4.75**	143.70	146.70		159.00					169.50	163.50	7.50	148.50
63		32.00	1.881	**15**	**4.75**	153.28	156.48		169.60					180.80	174.40	8.00	158.40
64		40.00	1.913	**15**	3.00	121.60	125.60		142.00					156.00	148.00	10.00	128.00
65		27.00	1.953	**15**	3.00	82.08	84.78		95.85					105.30	99.90	6.75	86.40
66	**PR**	2.00	**1.980**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
66a		33.00	1.982	**15**	3.00	100.32	103.62		117.15					128.70	122.10	8.25	105.60
66b		10.00	2.015	**15**	**4.25**	42.90	43.90		48.00	17.50	19.25			51.50	49.50	2.50	44.50
67	**Výhľ**	20.00	**2.025**	**15**	**5.50**	110.80	112.80		121.00	70.00	77.00			128.00	124.00	5.00	114.00
68	**Výhľ**	10.00	**2.045**	**15**	**4.50**	45.40	46.40		50.50	17.50	19.25			54.00	52.00	2.50	47.00
68a		18.00	2.055	**15**	3.00	54.72	56.52		63.90					70.20	66.60	4.50	57.60
69		74.00	2.073	**15**	3.00	224.96	232.36		262.70					288.60	273.80	18.50	236.80
70		11.00	2.147	**15**	3.00	33.44	34.54		39.05					42.90	40.70	2.75	35.20
71	**PR**	2.00	**2.158**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
72		24.00	2.160	**15**	3.00	72.96	75.36		85.20					93.60	88.80	6.00	76.80
73		86.00	2.184	**15**	3.00	261.44	270.04		305.30					335.40	318.20	21.50	275.20
74	**PR**	2.00	**2.270**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
74a		28.00	2.272	**15**	3.00	85.12	87.92		99.40					109.20	103.60	7.00	89.60
75		72.00	2.300	**15**	3.00	218.88	226.08		255.60					280.80	266.40	18.00	230.40
76	**PR**	2.00	**2.372**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
76a		84.00	2.374	**15**	3.00	255.36	263.76		298.20					327.60	310.80	21.00	268.80
77	**PR**	2.00	**2.458**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
77a		69.00	2.460	**15**	3.00	209.76	216.66		244.95					269.10	255.30	17.25	220.80
78	**PR**	2.00	**2.529**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
78a		27.00	2.531	**15**	3.00	82.08	84.78		95.85					105.30	99.90	6.75	86.40
78b		6.00	2.558	**15**	**4.50**	27.24	27.84		30.30	12.00	13.05			32.40	31.20	1.50	28.20
79	**Výhľ**	15.00	**2.564**	**15**	**6.00**	90.60	92.10		98.25	60.00	65.25			103.50	100.50	3.75	93.00
80	**Výhľ**	6.00	**2.579**	**15**	**4.50**	27.24	27.84		30.30	12.00	13.05			32.40	31.20	1.50	28.20
80a		15.00	2.585	**15**	3.00	45.60	47.10		53.25					58.50	55.50	3.75	48.00
81		23.00	2.600	**15**	**4.00**	92.92	95.22		104.65					112.70	108.10	5.75	96.60
82		21.00	2.623	**15**	**4.00**	84.84	86.94		95.55					102.90	98.70	5.25	88.20
83	**PR**	2.00	**2.644**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
83a		6.00	2.646	**15**	**4.00**	24.24	24.84		27.30	9.00	10.05			29.40	28.20	1.50	25.20
84	**Výhľ**	15.00	**2.652**	**15**	**5.00**	75.60	77.10		83.25	45.00	50.25			88.50	85.50	3.75	78.00
85	**Výhľ**	6.00	**2.667**	**15**	**4.00**	24.24	24.84		27.30	9.00	10.05			29.40	28.20	1.50	25.20
85a		7.00	2.673	**15**	3.00	21.28	21.98		24.85					27.30	25.90	1.75	22.40
86	**PR**	2.00	**2.680**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
86a		28.00	2.682	**15**	3.00	85.12	87.92		99.40					109.20	103.60	7.00	89.60
87		56.00	2.710	**15**	3.00	170.24	175.84		198.80					218.40	207.20	14.00	179.20
88	**PR**	2.00	**2.766**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
88a		49.00	2.768	**15**	3.00	148.96	153.86		173.95					191.10	181.30	12.25	156.80
89		56.00	2.817	**15**	3.00	170.24	175.84		198.80					218.40	207.20	14.00	179.20
90		32.00	2.873	**15**	**3.50**	113.28	116.48		129.60					140.80	134.40	8.00	118.40
91		28.00	2.905	**15**	**3.50**	99.12	101.92		113.40					123.20	117.60	7.00	103.60
92		10.00	2.933	**15**	**5.00**	50.40	51.40		55.50	17.50	18.50		15.25	59.00	57.00	2.50	52.00
93	**Výhľ**	20.00	**2.943**	**15**	**6.50**	130.80	132.80		141.00	70.00	74.00		61.00	148.00	144.00	5.00	134.00
94	**Výhľ**	10.00	**2.963**	**15**	**5.00**	50.40	51.40		55.50	17.50	18.50		15.25	59.00	57.00	2.50	52.00
94a		6.00	2.973	**15**	**3.50**	21.24	21.84		24.30					26.40	25.20	1.50	22.20
95		88.00	2.979	**15**	3.00	267.52	276.32		312.40					343.20	325.60	22.00	281.60
96		15.00	3.067	**15**	3.00	45.60	47.10		53.25					58.50	55.50	3.75	48.00
97	**PR**	2.00	**3.082**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
97a		14.00	3.084	**15**	3.00	42.56	43.96		49.70					54.60	51.80	3.50	44.80
98	**PR**	2.00	**3.098**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
98a		30.00	3.100	**15**	3.00	91.20	94.20		106.50					117.00	111.00	7.50	96.00
99		22.00	3.130	**15**	3.00	66.88	69.08		78.10					85.80	81.40	5.50	70.40
100	**PR**	2.00	**3.152**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
100a		32.00	3.154	**15**	3.00	97.28	100.48		113.60					124.80	118.40	8.00	102.40
101		6.00	3.186	**15**	**4.50**	27.24	27.84		30.30					32.40	31.20	1.50	28.20
102	**PR**	2.00	**3.192**	**55**	**4.50**	9.08	9.28			10.20		11.50			10.60	1.10	
102a		22.00	3.194	**15**	**4.50**	99.88	102.08		111.10					118.80	114.40	5.50	103.40
103		34.00	3.216	**15**	3.00	103.36	106.76		120.70					132.60	125.80	8.50	108.80
104		5.00	3.250	**15**	**3.50**	17.70	18.20		20.25					22.00	21.00	1.25	18.50
104a		10.00	3.255	**15**	**5.00**	50.40	51.40		55.50	20.50	22.50			59.00	57.00	2.50	52.00
105	**Výhľ**	24.00	**3.265**	**15**	**6.50**	156.96	159.36		169.20	98.40	108.00			177.60	172.80	6.00	160.80
106	**PR**	2.00	**3.289**	**55**	**6.50**	13.08	13.28			14.20		15.50			14.60	1.10	
106a		9.00	3.291	**15**	**4.75**	43.11	44.01		47.70	18.45	20.25			50.85	49.05	2.25	44.55
107		50.00	3.300	**15**	3.00	152.00	157.00		177.50					195.00	185.00	12.50	160.00
108		12.00	3.350	**15**	**4.50**	54.48	55.68		60.60					64.80	62.40	3.00	56.40
109	**PR**	2.00	**3.362**	**55**	**4.50**	9.08	9.28			10.20		11.50			10.60	1.10	
109a		11.00	3.364	**15**	**4.50**	49.94	51.04		55.55					59.40	57.20	2.75	51.70
110		129.00	3.375	**15**	3.00	392.16	405.06		457.95					503.10	477.30	32.25	412.80
111	**PR**	2.00	**3.504**	**55**	**3.50**	7.08	7.28			8.20		9.50			8.60	1.10	
111a		39.00	3.506	**15**	**3.50**	138.06	141.96		157.95					171.60	163.80	9.75	144.30
112		106.00	3.545	**15**	3.00	322.24	332.84		376.30					413.40	392.20	26.50	339.20
113		56.00	3.651	**15**	3.00	170.24	175.84		198.80					218.40	207.20	14.00	179.20
114	**PR**	2.00	**3.707**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
114a		83.00	3.709	**15**	3.00	252.32	260.62		294.65					323.70	307.10	20.75	265.60
115	**PR**	2.00	**3.792**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
115a		40.00	3.794	**15**	3.00	121.60	125.60		142.00					156.00	148.00	10.00	128.00
116	**PR**	2.00	**3.834**	**55**	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
116a		14.00	3.836	**15**	3.00	42.56	43.96		49.70					54.60	51.80	3.50	44.80
117		30.00	3.850	**15**	3.00	91.20	94.20		106.50					117.00	111.00	7.50	96.00
118		40.00	3.880	**15**	3.00	121.60	125.60		142.00					156.00	148.00	10.00	128.00
119		11.00	3.920	**15**	**4.25**	47.19	48.29		52.80					56.65	54.45	2.75	48.95
120	**PR**	2.00	**3.931**	**55**	**4.25**	8.58	8.78			9.70		11.00			10.10	1.10	
120a		5.00	3.933	**15**	**4.25**	21.45	21.95		24.00					25.75	24.75	1.25	22.25
121		10.00	3.938	**15**	**4.25**	42.90	43.90		48.00					51.50	49.50	2.50	44.50
122		5.00	3.948	**15**	**4.25**	21.45	21.95		24.00					25.75	24.75	1.25	22.25
123	**PR**	2.00	**3.953**	**55**	**4.25**	8.58	8.78			9.70		11.00			10.10	1.10	
123a		10.00	3.955	**15**	**4.25**	42.90	43.90		48.00					51.50	49.50	2.50	44.50
124		17.00	3.965	**15**	3.00	51.68	53.38		60.35					66.30	62.90	4.25	54.40
125		18.00	3.982	**15**	3.00	54.72	56.52		63.90					70.20	66.60	4.50	57.60
126		9.00	4.000	**15**	**4.00**	36.36	37.26		40.95					44.10	42.30	2.25	37.80

126a		6.00	4.009	15	5.50	33.24	33.84		36.30	12.30	13.50			38.40	37.20	1.50	34.20
127	VýhĽ	25.00	4.015	15	7.00	176.00	178.50		188.75	102.50	112.50			197.50	192.50	6.25	180.00
128	VýhĽ	6.00	4.040	15	5.00	30.24	30.84		33.30	12.30	13.50			35.40	34.20	1.50	31.20
129		9.00	4.046	15	3.00	27.36	28.26		31.95					35.10	33.30	2.25	28.80
130	PR	2.00	4.055	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
130a		6.00	4.057	15	3.00	18.24	18.84		21.30					23.40	22.20	1.50	19.20
131		41.00	4.063	15	3.00	124.64	128.74		145.55					159.90	151.70	10.25	131.20
132		12.00	4.104	15	3.00	36.48	37.68		42.60					46.80	44.40	3.00	38.40
133	PR	2.00	4.116	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
133a		15.00	4.118	15	3.00	45.60	47.10		53.25					58.50	55.50	3.75	48.00
134		36.00	4.133	15	3.00	109.44	113.04		127.80					140.40	133.20	9.00	115.20
135		23.00	4.169	15	3.00	69.92	72.22		81.65					89.70	85.10	5.75	73.60
136		6.00	4.192	15	3.50	21.24	21.84		24.30					26.40	25.20	1.50	22.20
137	PR	2.00	4.198	55	3.50	7.08	7.28			8.20		9.50			8.60	1.10	
137a		3.00	4.200	15	3.50	10.62	10.92		12.15					13.20	12.60	0.75	11.10
138		29.00	4.203	15	3.50	102.66	105.56		117.45					127.60	121.80	7.25	107.30
139		1.00	4.232	15	3.00	3.04	3.14		3.55					3.90	3.70	0.25	3.20
139a		9.00	4.233	15	4.50	40.86	41.76		45.45	18.45	20.25			48.60	46.80	2.25	42.30
140	PR	2.00	4.242	55	6.00	12.08	12.28			13.20		14.50			13.60	1.10	
140a	VýhĽ	6.00	4.244	15	6.00	36.24	36.84		39.30	24.60	27.00		18.30	41.40	40.20	1.50	37.20
141	SKP	25.00	4.250	15	6.00	151.00	153.50		163.75	102.50	112.50		152.50	172.50	167.50	6.25	155.00
142	SKP	6.00	4.275	15	6.00	36.24	36.84		39.30	24.60	27.00		18.30	41.40	40.20	1.50	37.20
142a	VýhĽ	12.00	4.281	15	6.00	72.48	73.68		78.60	49.20	54.00			82.80	80.40	3.00	74.40
143	VýhĽ	10.00	4.293	15	4.50	45.40	46.40		50.50	20.50	22.50			54.00	52.00	2.50	47.00
143a		2.00	4.303	15	3.25	6.58	6.78		7.60					8.30	7.90	0.50	6.90
144		28.00	4.305	15	3.50	99.12	101.92		113.40					123.20	117.60	7.00	103.60
145		27.00	4.333	15	3.00	82.08	84.78		95.85					105.30	99.90	6.75	86.40
146		35.00	4.360	15	3.00	106.40	109.90		124.25					136.50	129.50	8.75	112.00
147		28.00	4.395	15	3.00	85.12	87.92		99.40					109.20	103.60	7.00	89.60
148	PR	2.00	4.423	55	3.00	6.08	6.28			7.20		8.50			7.60	1.10	
148a		20.00	4.425	15	3.00	60.80	62.80		71.00					78.00	74.00	5.00	64.00
149		34.00	4.445	15	4.00	137.36	140.76		154.70					166.60	159.80	8.50	142.80
150		14.00	4.479	15	3.00	42.56	43.96		49.70					54.60	51.80	3.50	44.80
151		7.00	4.493	15	4.00	28.28	28.98		31.85					34.30	32.90	1.75	29.40
152	PR	2.00	4.500	55	4.50	9.08	9.28			10.20		11.50			10.60	1.10	
153	KÚ		4.502	0	3.00												
Spolu:						15552.28	16002.48	2450.50	14968.10	1778.65	1506.45	465.80	433.10	18927.50	18468.40	1122.40	15909.7
Číslo stĺpca:						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Tabuľka 3: VÝKAZ VÝMER PRIEPUSTOV

Číslo priepustu	Staničenie v km	Typové označenie	Dĺžka priepustu	Prevedenie vody	Rozobratie priepustu DN 400	Rozobratie priepustu DN 600	Rozobratie priepustu DN 800	Rozobratie priepustu DN 1000	Výkopy		Spätný zásyp zeminou	Svahovanie koryta	Plocha spevnenia dna hr. 300 mm	Plocha spevnenia dna hr. 500 mm	Rovnanina z kameňa	Kamenný zához	Plocha spevnenia svahov hr. 300 mm	Plocha spevnenia svahov hr. 500 mm	Podsypy	Základový betón	Podkladový betón	Obsyp potrubia kamenivom resp. obetónovanie	Drevené smerové koly	Debnenie	Počet rúr									
									Ryhy do 600 mm	Ryhy do 2000 mm															HDPE DN 400	Spojocací prvok DN 400	HDPE DN 500	Spojocací prvok DN 500	HDPE DN 600	Spojocací prvok DN 600	HDPE DN 800	Spojocací prvok DN 800	HDPE DN 1000	Spojocací prvok DN 1000
			m	m	m	m	m	m	m^3	m^3	m^3	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^2	m^2	m^2	m^3	m^3	m^3	ks	m^2	m	ks	m	ks	m	ks	m	ks	m	ks
			1	2	3	4	5	6	10	11	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	27	28	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42
1	**0.113**	HDPE DN 600, dl.	9.0			8.0				22.77	3.85		3.35				12.60		12.60			6.67	4							9	1				
2	**0.166**	HDPE DN 600, dl.	12.0			11.0				23.56	2.04		2.70				8.45	4.10	16.80			8.89	4							12	1				
3	**0.222**	HDPE DN 600, dl.	8.0							23.36	6.87	3.48	2.70				8.55	3.50	11.20			5.93	4							8					
4	**0.266**	HDPE DN 600, dl.	8.0							25.18	8.38	2.80	2.70				8.35	5.80	11.20			5.93	4							8					
5	**0.404**	HDPE DN 600, dl.	8.0			6.0				40.64	3.84		1.20		79.25		9.70	4.10	11.20			5.93	4							8					
6	**0.479**	HDPE DN 600, dl.	9.0		6.0					27.37	9.43		1.10	2.25			12.60		12.60			6.67	4							9	1				
7	**0.575**	HDPE DN 600, dl.	9.0							37.09	9.74	16.61	2.70				8.40	5.20	12.60			6.67	4							9	1				
8	**0.700**	HDPE DN 1000, dl.	17.0	27.0				11.0	7.16	107.52	46.08		10.50		4.80		20.20		30.60	5.70		22.08	4	41.80									17	2
9	**0.740**	HDPE DN 1000, dl.	14.0	24.0				13.0	5.60	85.41	25.63	29.30	6.00		4.80		20.20		25.20	4.90		18.19	4	32.90									14	1
10	**0.810**	HDPE DN 800, dl.	13.0	23.0		9.0			4.32	56.20	22.10			6.00			15.10		20.80	3.80		13.10	4	24.60								13	1		
11	**0.839**	HDPE DN 600, dl.	9.0			10.0				27.66	7.57	6.92	1.10	2.25			12.60		12.60			6.67	4							9	1				
12	**0.905**	HDPE DN 600, dl.	8.0							24.14	7.55	3.37	2.70				8.45	4.10	11.20			5.93	4							8					
13	**1.034**	HDPE DN 800, dl.	14.0	24.0			10.0		1.90	77.26	30.12		4.60		6.30	6.20	15.50		22.40	1.45		14.11	4	12.40								14	1		
14	**1.065**	HDPE DN 600, dl.	9.0							26.99	8.65		1.20	2.25			9.70	4.10	12.60			6.67	4							9	1				
15	**1.122**	HDPE DN 600, dl.	8.0							24.96	7.55	4.32	2.70				8.45	4.10	11.20			5.93	4							8					
16	**1.242**	HDPE DN 500, dl.	7.0							16.08	2.77	2.24	1.20	1.50			8.45	4.85	8.40			4.32	4				7								
17	**1.336**	HDPE DN 600, dl.	8.0			8.0				26.76	9.20	3.52	1.20	2.25			9.70	4.85	11.20			5.93	4							8					
18	**1.398**	HDPE DN 600, dl.	9.0							26.72	9.12		1.20	1.50			8.40	5.20	12.60	0.63		6.67	4	1.30						9	1				
19	**1.554**	HDPE DN 600, dl.	9.0							28.61	10.05		1.20	2.25		2.00	9.70	4.85	12.60			6.67	4							9	1				
20	**1.607**	HDPE DN 600, dl.	10.0		5.0					32.16	10.99		1.20		2.70		9.80	3.50	14.00			7.41	4							10	1				
21	**1.731**	HDPE DN 600, dl.	8.0							25.24	7.83	2.76	1.20	2.25			9.75	4.60	11.20			5.93	4							8					
22	**1.981**	HDPE DN 600, dl.	8.0		8.0					27.26	6.18	10.43	2.70				11.60		11.20			5.93	4							8					
23	**2.159**	HDPE DN 600, dl.	8.0							22.70	6.31	3.54	2.70				11.60		11.20			5.93	4							8					
24	**2.271**	HDPE DN 600, dl.	8.0							23.85	6.31	3.81	1.20	2.75			9.70	4.10	11.20			5.93	4							8					
25	**2.373**	HDPE DN 600, dl.	8.0							24.09	7.00		1.20	2.25			9.75	4.60	11.20			5.93	4							8					
26	**2.459**	HDPE DN 600, dl.	8.0		5.0					29.87	10.03		1.20		2.40		2.60	11.95	11.20			5.93	4							8					
27	**2.530**	HDPE DN 600, dl.	8.0							24.35	7.00	3.10	1.20	2.25			9.75	4.60	11.20			5.93	4							8					
28	**2.645**	HDPE DN 600, dl.	10.0			6.0				28.89	8.75		3.45				14.35		14.00	0.63		7.41	4	1.30						10	1				
29	**2.681**	HDPE DN 600, dl.	8.0							26.30	7.00		1.20		3.20		9.65	5.20	11.20			5.93	4							8					
30	**2.767**	HDPE DN 600, dl.	9.0							31.58	11.90		1.20		2.70		9.75	3.25	12.60			6.67	4							9	1				
31	**3.083**	HDPE DN 600, dl.	8.0		6.0					22.27	5.63		3.45				12.85		11.20			5.93	4							8					
32	**3.099**	HDPE DN 600, dl.	8.0							24.21	7.00	2.67	1.20	2.25			9.75	4.60	11.20			5.93	4							8					
33	**3.153**	HDPE DN 600, dl.	8.0							24.90	7.69	3.95	1.20	2.25			9.75	4.60	11.20			5.93	4							8					
34	**3.193**	HDPE DN 600, dl.	10.0		8.0					32.03	9.44		1.10		4.35		12.60		14.00			7.41	4							10	1				
35	**3.290**	HDPE DN 600, dl.	13.0							45.55	21.00	3.52	1.20	2.25			9.75	4.60	18.20			9.64	4							13	1				
36	**3.363**	HDPE DN 600, dl.	10.0		9.0					30.76	9.27		1.20		3.15		12.85		14.00			7.41	4							10	1				
37	**3.305**	HDPE DN 600, dl.	9.0							29.17	10.67		1.20	2.25			9.75	4.60	12.60			6.67	4							9	1				
38	**3.708**	HDPE DN 600, dl.	9.0		4.5					27.00	8.50		1.20	2.25			9.75	4.60	12.60			6.67	4							9	1				
39	**3.793**	HDPE DN 600, dl.	9.0							30.41	11.90		1.20	2.25			9.75	4.60	12.60			6.67	4							9	1				
40	**3.835**	HDPE DN 600, dl.	8.0							27.94	8.52	6.87	1.20		2.04		9.75	4.60	11.20			5.93	4							8					
41	**3.932**	HDPE DN 800, dl.	13.0	23.0		11.0				58.17	23.38		4.60		2.19	2.00	15.50		20.80			13.10	4									13	1		
42	**3.954**	HDPE DN 800, dl.	11.0	21.0	10.0					47.40	15.47		2.00		4.05		11.90	4.10	17.60			11.09	4									11	1		
43	**4.056**	HDPE DN 600, dl.	8.0							24.92	7.00		1.20		2.40		12.85		11.20			5.93	4							8					
44	**4.117**	HDPE DN 800, dl.	11.0	21.0		11.0				36.20	4.69		4.60		3.00		15.50		17.60			11.09	4									11	1		
45	**4.199**	HDPE DN 800, dl.	10.0	20.0	6.5					39.07	10.14		6.20		1.80		16.10		16.00			10.08	4									10	1		
46	**4.243**	HDPE DN 600, dl.	11.0							28.57	7.55	3.93	2.60				8.80	3.50	15.40			8.15	4							11	1				
47	**4.424**	HDPE DN 600, dl.	8.0		7.0					22.23	4.94	1.76	1.20	2.25			9.75	4.60	11.20			5.93	4							8					
48	**4.501**	HDPE DN 600, dl.	12.0			10.0				29.07	5.55	7.75	3.40				11.95		16.80			8.89	4							12	1				
Hospodárske priepusty																																		
1	**0.710**	HDPE DN 400, dl.	7.0							7.30	3.80		1.00				3.00		7.70			2.10			7									
2	**3.265**	HDPE DN 500, dl.	9.0							10.20	4.80		1.00				3.00		10.80			2.88					9	1						
3	**3.421**	HDPE DN 500, dl.	9.0							10.20	4.80		1.00				3.00		10.80			2.88					9	1						
Jetsvujúci rámový priepust																																		
1	**0.027**	IZM 2500x2000, dl.	7.0	27.0					27.40						30.83					13.70	56.40			65.65										
Spolu:			**489.0**	**210.0**	**75.0**	**90.0**	**10.0**	**24.0**	**46.38**	**1632.13**	**511.59**	**126.64**	**111.45**	**45.50**	**159.96**	**10.20**	**541.30**	**140.95**	**694.50**	**30.81**	**56.40**	**382.22**	**192**	**179.95**	**7**		**25**	**2**	**347**	**19**	**72**	**6**	**31**	**3**