

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
Díl:	1.	Zemní práce						
1.	113 10-8310.R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm ;s naložením hmot na dopravní prostředek ;v místě napojení na délku cca 5 m (pro vyrovnaní výškové difference) ;KOMUNIKACE ZÚ km 2,370 77: 6,5*5 km 4,305 34: 7*5 km 4,346 70: 7*5 KÚ km 5,407 53: 6,5*5 ;KŘÍŽOVATKY km 4,544 36 P: 10*5 km 5,184 98 L: 10*5	m2	235,00			-0,22000	-51,70000
2.	113 15-1114.R00	Fréz.živič.krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.5cm ;s naložením hmot na dopravní prostředek ;komunikace v místě mostu km 4,305 34 - 4,346 70: 280	m2	280,00			-0,06000	-16,80000
3.	113 15-1115.R00	Fréz.živič krytu pl.do 500 m2,pruh do 75 cm,tl.6cm ;s naložením hmot na dopravní prostředek ;neúnosná místa na komunikaci (svěšené okraje) ;KOMUNIKACE km 2,370 77 - 5,407 53: 870 ;(bude upřesněno investorem po provedeném frézování)	m2	870,00			-0,07200	-62,64000
4.	113 15-1212.R00	Fréz.živič.krytu nad 500 m2, bez překážek, tl.3 cm ;s naložením hmot na dopravní prostředek ;KOMUNIKACE (viz příloha PD - "Výpočet kubatur") km 2,370 77 - 4,305 34: 12698 km 4,346 70 - 5,407 53: 7005 ;KŘÍŽOVATKY km 4,544 36 P: 280 km 5,184 98 L: 65	m2	20 048,00			-0,03600	-721,72800
	Celkem za	1. Zemní práce						-852,86800
Díl:	4.	Vodorovné konstrukce						
5.	457 62-1411.R00	Těsnění z asfaltobet. úprava spár zálivkou 1 kg/m ;v místě napojení na stáv. asf. kryty ;KOMUNIKACE ZÚ km 2,370 77: 6,5 km 4,305 34: 7 km 4,346 70: 7 KÚ km 5,407 53: 6,5 ;KŘÍŽOVATKY	m	397,00	0,00050	0,19850		

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
		km 4,544 36 P: 10 km 5,184 98 L: 10 ;oprava příčných a podélných trhlin (dle TP 115) ;KOMUNIKACE km 2,370 77 - 5,407 53: 350 ;(bude upřesněno investorem po provedeném frézování)						
	Celkem za	4. Vodorovné konstrukce				0,19850		
Díl:	5.	Komunikace						
6.	565 31-0011.R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm ;s rozprostřením a zhutněním ;SJEZDY km 2,415 13 L: 10 km 2,772 90 P: 10 km 3,045 73 L: 12 km 3,066 46 L: 18 km 3,446 91 P: 15 km 3,726 06 P: 35 km 4,550 64 L: 13 km 4,809 46 P: 12 km 4,920 00 P: 15 km 4,933 30 L: 20	m2	160,00	0,13750	22,00000		
7.	568 21-2111.R00	Vyztužení asfaltového povrchu geomříží ;oprava podélných a příčných trhlin a spár (dle TP 115) ;KOMUNIKACE km 2,370 77 - 5,407 53: 350*1 ;(bude upřesněno investorem po provedeném frézování) ;oprava neúnosných míst na komunikaci (svěšené okraje) ;KOMUNIKACE km 2,370 77 - 5,407 53: 870*1,5 ;(bude upřesněno investorem po provedeném frézování)	m2	1 655,00				
8.	569 71-1111.R00	Zpevnění krajnic kamenivem drceným tl. 5 cm ;prům. šířka krajnice 0,5 m ;KOMUNIKACE km 2,370 77 - 5,407 53: 3037*0,5*2	m2	3 037,00	0,10230	310,68510		
9.	573 11-1112.R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2 ;z asfaltu silničního, na řádně očištěný štěrkový podklad ;SJEZDY km 2,415 13 L: 10 km 2,772 90 P: 10 km 3,045 73 L: 12 km 3,066 46 L: 18 km 3,446 91 P: 15	m2	160,00	0,00601	0,96160		

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
10.	573 21-1111.R00	km 3,726 06 P: 35 km 4,550 64 L: 13 km 4,809 46 P: 12 km 4,920 00 P: 15 km 4,933 30 L: 20 Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2 ;s rozprostřením, v množství 0,1 - 0,2 kg/m2 ;KOMUNIKACE (viz příloha PD - "Výpočet kubatur") km 2,370 77 - 4,305 34: 12698 km 4,346 70 - 5,407 53: 7005 ;KŘIŽOVATKY km 4,544 36 P: 280 km 5,184 98 L: 65 ;s rozprostřením, v množství 0,3 - 0,45 kg/m2 ;KOMUNIKACE (viz příloha PD - "Výpočet kubatur") km 2,370 77 - 4,305 34: 12698 km 4,305 34 - 4,346 70: 280 km 4,346 70 - 5,407 53: 7005 ;KŘIŽOVATKY km 4,544 36 P: 280 km 5,184 98 L: 65 ;SJEZDY km 2,415 13 L: 10 km 2,772 90 P: 10 km 3,045 73 L: 12 km 3,066 46 L: 18 km 3,446 91 P: 15 km 3,726 06 P: 35 km 4,550 64 L: 13 km 4,809 46 P: 12 km 4,920 00 P: 15 km 4,933 30 L: 20	m2	40 536,00	0,00061	24,72696		
11.	577 14-2112.R00	Beton asfaltový ACO 11+, nad 3 m, tl.5 cm ;s rozprostřením a zhutněním ;KOMUNIKACE (viz příloha PD - "Výpočet kubatur") km 2,370 77 - 4,305 34: 12698 km 4,305 34 - 4,346 70: 280 km 4,346 70 - 5,407 53: 7005 ;KŘIŽOVATKY km 4,544 36 P: 280 km 5,184 98 L: 65 ;SJEZDY km 2,415 13 L: 10	m2	20 488,00	0,12966	2 656,47408		

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
12.	577 14-2122.R00	km 2,772 90 P: 10 km 3,045 73 L: 12 km 3,066 46 L: 18 km 3,446 91 P: 15 km 3,726 06 P: 35 km 4,550 64 L: 13 km 4,809 46 P: 12 km 4,920 00 P: 15 km 4,933 30 L: 20 Beton asfalt. ACL 16+ ložný, š. nad 3 m, tl. 5 cm ;s rozprostřením a zhutněním ;KOMUNIKACE (viz příloha PD - "Výpočet kubatur") km 2,370 77 - 4,305 34: 12698 km 4,346 70 - 5,407 53: 7005 ;KŘÍŽOVATKY km 4,544 36 P: 280 km 5,184 98 L: 65	m2	20 048,00	0,12966	2 599,42368		
13.	577 15-1223.R00	Beton asfalt. ACL 22 ložný, š. do 3 m, tl. 6 cm ;s rozprostřením a zhutněním ;neúnosná místa na komunikaci (svěšené okraje) ;KOMUNIKACE km 2,370 77 - 5,407 53: 870 ;(bude upřesněno investorem po provedeném frézování)	m2	870,00	0,15382	133,82340		
14.	693-10235	Geomříže obousměrné polymer PP/PP+PET pevnost v tahu 20 kN/m ;viz položka montáž, ztratiné 20 % 1305*1,2	m2	1 566,00	0,00035	0,54810		
15.	693-10238	Geokompozit ze skleněných vláken a PP geotextilie pevnost v tahu 50 kN/m ;viz položka montáž, ztratiné 20 % 350*1,2	m2	420,00	0,00027	0,11340		
	Celkem za	5. Komunikace				5 748,75632		
Díl:	91.	Doplňující práce na komunikaci						
16.	914 99-1001.R00	Montáž dočasné značky včetně stojanu ;viz příloha PD - "Dopravně-inženýrské opatření" A 6b: 1 A 7a: 2 A 15: 2 B 20a: 6 B 21a: 2 B 21b: 2	ks	19,00	0,06600	1,25400		

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
17.	914 99-3001.R00	B 26: 2 E 4: 2 Demontáž dočasné značky včetně stojanu ;viz položka montáž	ks	19,00			-0,06600	-1,25400
18.	915 71-1112.R00	Vodorovné značení silnovrstvé dělicích čar š.12 cm ;viz příloha PD - "Vodorovné dopravní značení" ;V 1a km 2,516 14 - 2,725 16: 209 km 3,396 91 - 4,514 64: 1118 km 4,901 48 - 4,972 48: 71 ;V 2a (3/6) - bez mezer km 2,370 77 - 2,411 46: 45/9 km 2,827 96 - 3,291 92: 468/9 km 4,619 53 - 4,788 29: 171/9 km 5,077 28 - 5,167 73: 90/9 km 5,202 23 - 5,407 53: 207/9 ;V 2b (3/1,5) - bez mezer km 2,411 46 - 2,516 14: 103,5/4,5 km 2,725 16 - 2,827 96: 103,5/4,5 km 3,291 92 - 3,396 91: 103,5/4,5 km 4,514 64 - 4,619 53: 103,5/4,5 km 4,788 29 - 4,901 48: 112,5/4,5 km 4,972 48 - 5,077 28: 103,5/4,5 km 5,167 73 - 5,202 23: 36/4,5 ;V 4 km 2,370 77 - 4,525 71 P: 2155 km 4,563 21 - 5,407 53 P: 844 km 2,370 77 - 5,172 98 L: 2802 km 5,196 98 - 5,407 53 L: 211	m	7 667,00	0,00037	2,83679		
19.	915 71-2112.R00	Vodorovné značení vodicích čar š.25 cm silnovrstvé ;viz příloha PD - "Vodorovné dopravní značení" ;"V 2b" (1,5/1,5) - bez mezer km 4,525 71 - 4,563 21 P: 1,5*13 km 5,172 98 - 5,196 98 L: 1,5*8	m	31,50	0,00074	0,02331		
20.	915 71-9111.R00	Příplatek za reflexní úpravu dělicích čar 12 cm ;viz položka značení	m	7 667,00	0,00004	0,30668		
21.	915 71-9211.R00	Příplatek za reflex. úpravu vodicích proužků 25 cm ;viz položka značení (bez mezer)	m	31,50	0,00008	0,00252		
22.	915 79-1111.R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky ;viz položky značení (včetně mezer) ;V 1a (0,125) km 2,516 14 - 2,725 16: 209 km 3,396 91 - 4,514 64: 1118	m	9 111,50				

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
23.	919 73-1122.R00	km 4,901 48 - 4,972 48: 71 ;V 2a (3/6/0,125) km 2,370 77 - 2,411 46: 41 km 2,827 96 - 3,291 92: 464 km 4,619 53 - 4,788 29: 169 km 5,077 28 - 5,167 73: 90 km 5,202 23 - 5,407 53: 205 ;V 2b (3/1,5/0,125) km 2,411 46 - 2,516 14: 105 km 2,725 16 - 2,827 96: 103 km 3,291 92 - 3,396 91: 105 km 4,514 64 - 4,619 53: 105 km 4,788 29 - 4,901 48: 113 km 4,972 48 - 5,077 28: 105 km 5,167 73 - 5,202 23: 35 ;V 2b (1,5/1,5/0,25) km 4,525 71 - 4,563 21 P: 37,5 km 5,172 98 - 5,196 98 L: 24 ;V 4 (0,125) km 2,370 77 - 4,525 71 P: 2155 km 4,563 21 - 5,407 53 P: 844 km 2,370 77 - 5,172 98 L: 2802 km 5,196 98 - 5,407 53 L: 211 Zarovnění styčné plochy živičné tl. do 10 cm ;podél vybourané části komunikace ;KOMUNIKACE ZÚ km 2,370 77: 6,5 km 4,305 34: 7 km 4,346 70: 7 KÚ km 5,407 53: 6,5 ;KŘÍŽOVATKY km 4,544 36 P: 10 km 5,184 98 L: 10	m	47,00				
24.	919 73-5112.R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm ;v místě napojení na stáv. asfalt. kryty ;KOMUNIKACE ZÚ km 2,370 77: 6,5 km 4,305 34: 7 km 4,346 70: 7 KÚ km 5,407 53: 6,5 ;KŘÍŽOVATKY km 4,544 36 P: 10 km 5,184 98 L: 10	m	397,00				

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
25.	404-44937.A	;oprava příčných a podélných trhlin (dle TP 115) ;KOMUNIKACE km 2,370 77 - 5,407 53: 350 ;(bude upřesněno investorem po provedeném frézování) Značka dopr výstražná A1- A30 900 mm fóli, EG7letá DIO ;viz položka montáž A 15: 2 A 6b: 1 A 7a: 2	kus	5,00	0,00600	0,03000		
26.	404-45023.A	Značka doprav zákazová B1-B34 700 fóli 1, EG 7letá DIO ;viz položka montáž B 20a: 6 B 21a: 2 B 21b: 2 B 26: 2	kus	12,00	0,00510	0,06120		
27.	404-45149.A	Značka dopr dodat E3a,b,4,5 500/150 fóli 1, EG7letá DIO ;viz položka montáž E 4: 2	kus	2,00	0,00200	0,00400		
28.	404-45920	Stojan k silničním dopravním značkám jednoduchý DIO ;viz položka montáž	kus	12,00	0,01800	0,21600		
29.	404-45952.2	Jekl FeZn 40x40mm, l=150 mm červenobílý polep, DIO ;viz položka montáž	kus	12,00				
30.	404-45953.1	Svorka upínací na jekl 40x40, DIO ;viz položka montáž	kus	19,00				
31.	404-45954.1	Víčko na jekl 40 x 40 mm, DIO ;viz položka montáž	kus	12,00				
	Celkem za	91. Doplnující práce na komunikaci				4,73450		-1,25400
Díl:	93.	Dokončovací práce inž.staveb						
32.	938 90-2103.R00	Čištění příkopů š. do 40 cm, objem do 0,50 m3/m ;v suchu nebo ve vodě, s odstraněním nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a spádu, s naložením hmot na dopravní prostředek ;úprava odvodnění - stáv. silniční příkopy při silnici II/199 orientačně: 3037 ;(bude upřesněno investorem)	m	3 037,00				
33.	938 90-9111.R00	Odstranění nánosů s povrchu podkladu šterkového ;před provedením infiltračního postřiku ;SJEZDY km 2,415 13 L: 10 km 2,772 90 P: 10 km 3,045 73 L: 12	m2	160,00				

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
34.	938 90-9311.R00	km 3,066 46 L: 18 km 3,446 91 P: 15 km 3,726 06 P: 35 km 4,550 64 L: 13 km 4,809 46 P: 12 km 4,920 00 P: 15 km 4,933 30 L: 20 Odstranění nánosu z povrchu podkladu živice/beton ;před zahájením vlastních stavebních prací a po frézování ;KOMUNIKACE (viz příloha PD - "Výpočet kubatur") km 2,370 77 - 4,305 34: 12698*2 km 4,305 34 - 4,346 70: 280*2 km 4,346 70 - 5,407 53: 7005*2 ;KŘÍŽOVATKY km 4,544 36 P: 280*2 km 5,184 98 L: 65*2	m2	40 656,00				
35.	938 90-9611.R00	Odstranění nánosu na krajnicích tl. do 10 cm ;prům. šířka krajnice 0,5 m ;KOMUNIKACE km 2,370 77 - 5,407 53: 3037*0,5*2	m2	3 037,00			-0,12600	-382,66200
	Celkem za	93. Dokončovací práce inž.staveb						-382,66200
Díl:	97.	Prorážení otvorů						
36.	979 08-2213.R00	Vodorovná doprava suti po suchu do 1 km živice: 853 materiál z krajnic: 383	t	1 236,00				
37.	979 08-2219.R00	Příplatek za dopravu suti po suchu za další 1 km ;do 10-ti km živice: 9*(853-22) materiál z krajnic: 9*383 ;(na skládku SÚS v obci Holostřevy)	t	10 926,00				
38.	979 08-4216.R00	Vodorovná doprava vybour. hmot po suchu do 5 km dočasné DZ: 1,5	t	1,50				
39.	979 08-4219.R00	Příplatek k dopravě vybour.hmot za dalších 5 km ;do 10-ti km dočasné DZ: 1,5 ;(na místo určené investorem)	t	1,50				
40.	979 09-3111.R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění ;s hrubým urovnáním živice: 853-22 materiál z krajnic: 383	t	1 214,00				
	Celkem za	97. Prorážení otvorů						

Stavba :	II/199 KADRNOŽKA - NOVÁ HOSPODA
Objekt :	SO 103 - MALOVICE - NOVÁ HOSPODA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	hmotnost / MJ	hmotnost celk.(t)	demhmot / MJ	demhmot celk.(t)
Díl:	99.	Staveništní přesun hmot						
41.	998 22-5311.R00	Přesun hmot, oprava komunikací, kryt živič. a bet. 1. Zemní práce: 0,000 4. Vodorovné konstrukce: 0,199 5. Komunikace: 5748,756 91. Doplňující práce na komunikaci: 4,735 93. Dokončovací práce inž. staveb: 0,000 97. Prorážení otvorů: 0,000	t	5 753,69				
42.	998 22-5394.R00	Přesun hmot, oprava komunikací, příplatek do 5 km 1. Zemní práce: 0,000 4. Vodorovné konstrukce: 0,199 5. Komunikace: 5748,757 91. Doplňující práce na komunikaci: 4,735 93. Dokončovací práce inž. staveb: 0,000 97. Prorážení otvorů: 0,000	t	5 753,69				
	Celkem za	99. Staveništní přesun hmot						