



DODATEK č. 4 SMLOUVY O DÍLO

Číslo zhotovitele: 220037 SSOK

„II/450 HR. KRAJE VIDLY – DOMAŠOV, KŘ. S I/44“

uzavřený podle ustanovení § 2586 - § 2635 zákona č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“).

I. Smluvní strany

O b j e d n a t e l: Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace

Lipenská 120, 772 11 Olomouc

Zapsaná v **OR u Krajského soudu v Ostravě, oddíl Pr, vložka 100**

Zastoupena:

Ing. Petrem Foltýnkem, ředitelem organizace

Osoby oprávněné jednat ve věcech technických:

██████████, technický náměstek

██████████, vedoucí SÚ Šumperk

██████████, vedoucí TSÚ SÚ Šumperk

██████████, investiční technik SÚ Šumperk

IČO : **70960399**

DIČ: **CZ70960399**

Bankovní spojení: **Komerční banka a.s, pobočka Olomouc**

číslo účtu: **27-4231420297/0100**

Tel: ██████████

a

Z h o t o v i t e l: SILNICE MORAVA s.r.o.

se sídlem: **Revoluční 904/30, 794 01, Krnov**

kontaktní adresa: **Revoluční 904/30, 794 01, Krnov**

Zápis v **OR u KS v Ostravě, odd. C, vl. 9631**

IČO: **25357352**

DIČ: **CZ25357352**

Telefon: ██████████, e-mail: ██████████

Bankovní spojení: **ČSOB a.s.**

Číslo účtu: **166058472/0300**

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

Netýká se

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

██████████, prokurista a obchodní ředitel

ve věcech technických oprávněn k jednání:

██████████ výrobní ředitel

stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.

██

(dále jen „zhotovitel“)

**uzavírají tento dodatek č. 4 Smlouvy o dílo č. zhotovitele 220037 SSOK
pro stavbu: „II/450 HR. KRAJE VIDLY – DOMAŠOV, KŘ. S I/44“**

II.

1. Vzhledem ke skutečnému stavu při provádění díla, specifikovanému smlouvou o dílo č. zhotovitele 220037 a následujících dodatků č.1, č. 2 a č. 3 SSOK pro stavbu „II/450 HR. KRAJE VIDLY – DOMAŠOV, KŘ. S I/44“ a dále vzhledem k požadavkům investora, byly dohodou smluvních stran změněny rozsah (vícepráce i méněpráce) a cena díla.
2. Smluvní strany se na základě skutečností uvedených v odst. 1 tohoto článku smlouvy dohodly na uzavření tohoto dodatku č. 4 ke smlouvě specifikované v odst. 1 tohoto článku smlouvy.

III.

1. Smluvní strany se dohodly, že se vlivem objednatelům požadovaných prací nad rámec smlouvy o dílo (víceprací) a neprovedených prací (méněpráce) mění celková cena díla a nová celková cena díla dle tohoto dodatku činní:

Cena díla dle SOD vč. dod.č.1, č. 2 a č. 3	64 759 509,99 Kč
Cena víceprací dle dod. č. 4, bez DPH	3 573 127,65 Kč
<u>Cena méněprací dle dod. č. 4 bez DPH</u>	<u>-2 597 581,64 Kč</u>
Nová cena díla dle dod. č. 4, bez DPH	65 735 056,-- Kč
<u>DPH 21 %</u>	<u>13 804 361,76 Kč</u>
Cena díla dle SoD dle dodatku č. 4 vč. DPH	79 539 417,76Kč

2. Smluvní strany se dohodly, že rozsah prací, stanovený smlouvou o dílo č. zhotovitele 220037 SSOK pro stavbu „II/450 HR. KRAJE VIDLY – DOMAŠOV, KŘ. S I/44“ a následujícími dodatky č. 1, č. 2 a č. 3 se doplňuje o vícepráce a krátí o méněpráce, jejichž rozsah a cena je stanovena cenovou nabídkou zhotovitele a přehledem, který tvoří přílohu č. 1 tohoto dodatku č. 4. Tato cena víceprací byla přičtena k původní ceně díla a cena méněprací byla odečtena od původní ceny díla a nová celková cena díla je uvedena v čl. III odst. 1 tohoto dodatku.

IV.

1. Ustanovení smlouvy tímto dodatkem neupraveny zůstávají nezměněny.
2. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu tohoto dodatku oběma smluvními stranami.
3. Tento dodatek je vyhotoven jako datový dokument opatřený zaručenými elektronickými podpisy oprávněných zástupců obou smluvních stran.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek před jejím podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.

Přílohy: Příloha č. 1 – Cenová nabídka / přehled víceprací a přehled méněprací

V Olomouci dne

Ing. Petr Foltýnek
Digitálně podepsal
Ing. Petr Foltýnek
Datum: 2021.09.02
07:43:59 +02'00'

za objednatele
Ing. Petr Foltýnek
ředitel organizace
Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.

V Krnově dne

Lukáš Trávníček
Digitálně podepsal Lukáš Trávníček
DN: c=CZ, 2.5.4.97=NTRCZ-25357352,
o=SILNICE MORAVA s.r.o., ou=155,
cn=Lukáš Trávníček, sn=Trávníček,
givenName=Lukáš,
serialNumber=P651018
Datum: 2021.08.31 13:06:16 +02'00'

za zhotovitele
Lukáš Trávníček
prokurista a obchodní ředitel
SILNICE MORAVA s.r.o.



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Soupis objektů s DPH -

Stavba: 2020 - II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44

Varianta: var. 1 -

Odbytová cena:

975 546,01

OC+DPH:

1 180 410,67

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
101	VCP Krajnice	446 025,00	93 665,25	539 690,25
101 1	VCP Fréza	115 952,19	24 349,96	140 302,15
101 2	VCP Sanace	1 134 971,25	238 343,96	1 373 315,21
101 3	VCP Svodidla	90 896,00	19 088,16	109 984,16
101 4	VCP Záměna asfaltů	148 487,50	31 182,38	179 669,88
101 5	MP Krajnice	-424 878,95	-89 224,58	-514 103,53
102	VCP Fréza	33 712,01	7 079,52	40 791,53
102 1	VCP Recyklace Točna	56 217,46	11 805,67	68 023,13
102 2	VCP Ložná vrstva BUS 1	34 297,46	7 202,47	41 499,93
102 3	VCP Recyklace BUS 2	99 271,49	20 847,01	120 118,50
102 4	VCP Sanace	151 096,70	31 730,31	182 827,01
102 5	VCP Přídlažba	62 340,22	13 091,45	75 431,67
102 6	VCP Čištění krajnic	75 871,25	15 932,96	91 804,21
102 7	MP Fréza	-18 669,76	-3 920,65	-22 590,41
102 8	MP Recyklace Točna	-18 613,77	-3 908,89	-22 522,66
102 9	MP Recyklace BUS 1	-28 971,59	-6 084,03	-35 055,62
102 10	MP Recyklace BUS 2	-32 868,46	-6 902,38	-39 770,84
102 11	MP Sanace	-1 405 644,28	-295 185,30	-1 700 829,58
102 12	MP Krajnice	-60 604,96	-12 727,04	-73 332,00
102 13	MP Propustky	-36 363,35	-7 636,30	-43 999,65
103	VCP Fréza	82 511,94	17 327,51	99 839,45
103 1	VCP Zastávka BUS 3	122 764,52	25 780,55	148 545,07

103 2	VCP Sanace	106 820,56	22 432,32	129 252,88
103 3	VCP Čištění krajnic	93 047,50	19 539,98	112 587,48
103 4	VCP Odvoz výfrezku	707 924,60	148 664,17	856 588,77
103 5	VCP Mříže UV	10 920,00	2 293,20	13 213,20
103 6	MP Zastávka BUS 3	-122 177,42	-25 657,26	-147 834,68
103 7	MP Sanace	-283 525,99	-59 540,46	-343 066,45
103 8	MP Propustky	-66 406,49	-13 945,36	-80 351,85
103 9	MP Silniční obruby	-96 262,10	-20 215,04	-116 477,14
103 10	MP Fréza	-2 594,52	-544,85	-3 139,37
		975 546,01	204 864,66	1 180 410,67



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				101	446 025,00
Objekt:	SO 101	extravilán Domašov, km 0,000 - 3,300					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	101	Komunikace km 0,000 - 3,300 - VCP - Krajnice					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				446 025,00
1	565171111	URS 2021/I	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 100 mm <i>Krajnice: 570 m2</i>	M2	570,000	598,00	340 860,00
2	577134111	SOD	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm <i>570 m2</i>	M2	570,000	184,50	105 165,00



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				101 1	115 952,19
Objekt:	SO 101	extravilán Domašov, km 0,000 - 3,300					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	101 1	Komunikace km 0,000 - 3,300 - VCP - Frézování					

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				115 952,19
1	113154321	URS 2021/I	Frézování živičného krytu tl do 30 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase <i>SANACE SO 101: celková tloušťka 60 mm: 2*1422,38 m2</i> <i>SUMA: 2844,76 m2</i>	M2	2 844,760	43,10	122 609,16
2	113154332	Dodatek č.I	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase <i>SANACE SO 101: 64,3 m2 celková tl. 80 mm</i> <i>2 * 64,3 = 128,6 m2</i>	M2	128,600	38,30	4 925,38
3	99722185	SOD	Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby <i>odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu' 2,56 t/m3</i>	T	-231,647	50,00	-11 582,35



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				101 2	1 134 971,25
Objekt:	SO 101	extravilán Domašov, km 0,000 - 3,300					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	101 2	Komunikace km 3,300 - 5,397 - VCP - Sanace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				245 695,33
1	113107325	SOD	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k	M2	551,010	230,10	126 787,40
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm				
			<i>SO 101: 64,3 m²</i>				
			<i>SO 101: 486,71 m²</i>				
			<i>SUMA: 551,01 m²</i>				
2	162701105	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	220,404	169,00	37 248,28
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			<i>551,01*0,4 = 220,404 m³</i>				

3	162701109	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	3 306,060	1,30	4 297,88
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			<i>odvoz výkopku na skládku - celkem 25 km'</i> <i>220,404*15 = 3306,06 m3</i>				
4	171201211	SOD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	396,727	195,00	77 361,77
			<i>odvoz nánosů a zeminy na skládku - poplatek za uložení'</i> <i>220,404*1.8 = 396,727 t</i>				
	5		Komunikace pozemní				889 275,92
5	564861111	URS 2020/II	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm	M2	1 102,020	210,00	231 424,20
			<i>sanace komunikace, hl. 40 cm</i> <i>551,01*2 = 1102,02 m2</i>				
6	565165111	SOD	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	M2	551,010	338,80	186 682,19
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm				
			<i>SO 101: 64,3 m2</i>				
			<i>SO 101: 486,71 m2</i>				
			<i>SUMA: 551,01 m2</i>				
7	573191111	SOD	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	M2	551,010	33,80	18 624,14
			Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2				
			<i>551,01 m2</i>				

8	573231109	SOD	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m ²	M2	1 486,680	17,60	26 165,57
			Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m ²				
			<i>SO 101: 64,3 m²</i>				
			<i>SO 101: 1422,38 m²</i>				
			<i>SUMA: 1486,68 m²</i>				
9	577165112	SOD	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	1 486,680	286,80	426 379,82
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm				
			<i>SO 101: 64,3 m²</i>				
			<i>SO 101: 1422,38 m²</i>				
			<i>SUMA: 1486,68 m²</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				101 3	90 896,00
Objekt:	SO 101	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	101 3	Komunikace km 0,000 - 3,300 - VCP - Svodidla					

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				90 896,00
1	911331135	SOD	Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti H1 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné	M	92,000	988,00	90 896,00
			Silniční svodidlo s osazením sloupků zaberaněním ocelové úroveň zádržnosti H1 vzdálenosti sloupků přes 2 do 4 m jednostranné				
			<i>osazení nových svodidel dle PD'</i> <i>pravá strana 336=336,000 [A]</i> <i>levá strana 888+100+140+60+120+176+256+68+28=1836,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=2 172,000 [C]</i>				
			1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláň, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zaberanění patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně. 3. V případě, že se				

			provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.				
--	--	--	--	--	--	--	--



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				101 4	148 487,50
Objekt:	SO 101	extravilán Domašov, km 0,000 - 3,300					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	101 4	Komunikace km 0,000 - 3,300 - VCP - Záměna asfaltů					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				148 487,50
1	577134111 R1	Asf. 70/100	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm Asf. 70/100 na místo Asf. 50/70 <i>Změna : $20779,9 * 0,04 = 831,196 \text{ m}^3 * 2,464 = 2048,07 \text{ tun}$ $/100 * 5,8 = 118,79 * 1250 \text{ Kč/t} = 148487,5 \text{ Kč}$</i>	T	118,790	1 250,00	148 487,50



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				101 5	-424 878,95
Objekt:	SO 101	extravilán Domašov, km 0,000 - 3,300					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	101 5	Komunikace km 0,000 - 3,300 - MP - Krajnice					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				-422 767,80
1	916921110	SOD	Monolitické příkopové žlaby, rigoly, krajníky nebo obrubníky z betonové směsi pro cementobetonové vozovky a letištní plochy v přímce nebo v oblouku o poloměru p <i>SO 101: 1602 m</i>	M	-1 602,000	263,90	-422 767,80
	998		Přesun hmot				-2 111,15
2	998225111	SOD	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-31,230	67,600	-2 111,150
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020		II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44			102	33 712,01
Objekt:	SO 102		intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397				
Objekt:	100		Komunikace				
Rozpočet:	102		Komunikace km 3,300 - 5,397 - VCP - Frézování				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				33 712,01
1	113154332	Dodatek č.I	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase <i>SANACE SO 102: 770,7 m2</i>	M2	770,700	38,30	29 517,81
2	113154321	URS 2021/I	Frézování živičného krytu tl do 30 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 1000 do 10000 m2 bez překážek v trase <i>SANACE SO 102: celková tloušťka 60 mm: 2*103,67 m2</i> <i>SUMA: 207,34 m2</i>	M2	207,340	43,10	8 936,35
3	99722185	SOD	Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby <i>odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu' 2,56 t/m3</i>	T	-94,843	50,00	-4 742,15



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 1	56 217,46
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 1	BUS 1 točna - VCP - Recyklace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				56 217,46
1	567521141	URS 2021/I	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy do 10000 m2 Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m index rozšíření ploch i=1,03 Točna.....78,28 m2 - SO 102	M2	78,280	70,30	5 503,08
2	567522144	URS 2021/I	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl 200 mm do 10000 m2 Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m index rozšíření ploch i=1,03 Točna.....78,28 m2 - SO 102	M2	78,280	103,00	8 062,84
3	11162540	URS 2021/I	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena Předpokládané množství 1,50 % obj. hmotnosti vrstvy Přesné množství přidávaného pojiva (asf.emulze) se stanoví na základě průkazní zkoušky $78,28*0,25*2,3*0,015 = 0,675$	t	0,675	20 200,00	13 635,00
4	58522150	URS 2021/I	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	1,800	2 430,00	4 374,00

			Předpokládané množství 4 % obj.hmotnosti vrstvy				
			Přesné množství přidávaného pojiva (cementu) se stanoví na základě průkazní zkoušky				
			$78,28 \cdot 0,25 \cdot 2,3 \cdot 0,04 = 1,8$				
5	573191111	SOD	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m ²	M2	78,280	33,80	2 645,86
			Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m				
			78,28				
6	577145122	URS 2021/I	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	78,280	281,00	21 996,68
			Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m				
			78,28				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 2	34 297,46
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 2	BUS 1 - VCP - Ložná vrstva					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				34 297,46
1	577145122	URS 2021/I	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	122,055	281,00	34 297,46
			Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m				
			BUS 1122,055				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 3	99 271,49
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 3	BUS 2 - VCP - Recyklace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				99 271,49
1	567521141	URS 2021/I	Recyklace podkladu za studena na místě - rozpojení a reprofilace tl 200 mm plochy do 10000 m2	M2	138,226	70,30	9 717,29
			Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m				
			index rozšíření ploch i=1,03				
			BUS 2.....138,226 m2 - SO 102				
2	567522144	URS 2021/I	Recyklace podkladu za studena na místě - promísení s pojivem, kamenivem tl 200 mm do 10000 m2	M2	138,226	103,00	14 237,28
			Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m				
			index rozšíření ploch i=1,03				
			BUS 2.....138,226 m2 - SO 102				
3	11162540	URS 2021/I	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	1,192	20 200,00	24 078,40
			Předpokládané množství 1,50 % obj. hmotnosti vrstvy				
			Přesné množství přidávaného pojiva (asf.emulze) se stanoví na základě průkazní zkoušky				
			$138,226 * 0,25 * 2,3 * 0,015 = 1,192$				
4	58522150	URS 2021/I	cement portlandský směsný CEM II 32,5MPa	t	3,179	2 430,00	7 724,97

			Předpokládané množství 4 % obj.hmotnosti vrstvy				
			Přesné množství přidávaného pojiva (cementu) se stanoví na základě průkazní zkoušky				
			$138,226 * 0,25 * 2,3 * 0,04 = 3,179$				
5	573191111	SOD	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1 kg/m ²	M2	138,226	33,80	4 672,04
			Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m				
			138,226				
6	577145122	URS 2021/I	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	138,226	281,00	38 841,51
			Změna technologie v km 3,505-5,000, š. komunikace 6,00 m				
			138,226				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 4	151 096,70
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 4	Komunikace km 3,300 - 5,397 - VCP - Sanace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				53 820,13
1	113107325	SOD	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k	M2	120,700	230,10	27 773,07
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm				
			<i>Prohloubení: 120,7 m²</i>				
2	162701105	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	48,280	169,00	8 159,32
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			<i>120,7*0,4 = 48,28 m³</i>				
3	162701109	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	724,200	1,30	941,46

			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			<i>odvoz výkopku na skládku - celkem 25 km'</i> <i>48,28*15 = 724,2 m³</i>				
4	171201211	SOD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	86,904	195,00	16 946,28
			<i>odvoz nánosů a zeminy na skládku - poplatek za uložení'</i> <i>48,28*1.8 = 86,904 t</i>				
	5		Komunikace pozemní				97 276,57
5	564861112.R FP	SOD	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm + R materiál (60:40)	M2	241,400	167,70	40 482,78
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm + R materiál (60:40)				
			<i>sanace deformací krajů vozovky dle PD - nové podkladní vrstvy</i> <i>2 x 210 mm'</i> <i>120,7*2 = 241,4 m²</i>				
6	573231109	SOD	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m ²	M2	1 537,570	17,60	27 061,23
			Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m ²				
			<i>Sanace SO 102: 1433,9 m²</i>				
			<i>Sanace SO 102: 103,67 m²</i>				
			SUMA: 1537,57 m ²				
9	577165112	SOD	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	103,670	286,80	29 732,56
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po				

			zhutnění tl. 70 mm				
			<i>Sanace SO 102: 103,67 m2</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020		II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44			102 5	62 340,22
Objekt:	SO 102		intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397				
Objekt:	100		Komunikace				
Rozpočet:	102 5		Komunikace km 3,300 - 5,397 - VCP - Přídlážba				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				26 661,60
1	113107130	URS 2021/I	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně	M2	48,300	552,00	26 661,60
			Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm				
			<i>48,3 m2</i>				
	5		Komunikace pozemní				28 883,40
2	565171111	URS 2021/I	Vyrovnání povrchu dosavadních podkladů obalovaným kamenivem ACP (OK) tl 100 mm	M2	48,300	598,00	28 883,40
			<i>Vyplnění drážky: 161*0,3 = 48,3</i>				
	997		Přesun sutě				6 795,22
3	997006512	SOD	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	T	11,590	107,90	1 250,56
			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				
			<i>48,3* 0,24000 t = 11,59 tun</i>				
4	997006519	SOD	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	T	278,160	9,10	2 531,26

			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
			<i>odvoz suti na skl. TKO k trvalému uložení - celkem 25 km'</i> <i>11,59*24 = 278,16</i>				
5	997013801	SOD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	T	11,590	260,00	3 013,40
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101				
			<i>poplatek za uložení vybouraného materiálu na skládce'</i> <i>přídlažba: 11,59 t</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 6	75 871,25
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 6	Komunikace km 3,300 - 5,397 - VCP - Čištění krajnic					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				75 871,25
1	938909611	SOD	Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s nal	M2	1 667,500	45,50	75 871,25
			Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm				
			<i>odstr.nánosů na krajnicích š.0,50 m dle PD'</i> <i>SO 102...1667,5 m2</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 7	-18 669,76
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 7	Komunikace km 3,300 - 5,397 - MP - Frézování					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				-18 666,31
1	113154234.1 10	SOD	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťk	M2	-770,700	38,30	-29 517,81
			Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 110 mm				
			<i>SANACE SO 102: 770,7 m2</i>				
2	99722185	SOD	Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby	T	217,030	50,00	10 851,50
			Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby				
			<i>odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu' 2,56 t/m3</i>				
	998		Přesun hmot				-3,45
3	998225111	SOD	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-0,106	32,50	-3,45
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: 2020 **II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44** 102 8 -18 613,77

Objekt: SO 102 **intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397**

Objekt: 100 **Komunikace**

Rozpočet: 102 8 **BUS 1 točna - MP Recyklace**

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem

1	2	3	4	5	6	9	10
---	---	---	---	---	---	---	----

	5		Komunikace pozemní				-18 613,77
--	---	--	---------------------------	--	--	--	-------------------

1	577741121		Recyklace asfaltové vrstvy za horka na místě jednovrstvá s přidáním předobalené směsi kameniva (AC speciál) nebo drceného kameniva nebo asfaltu nebo kameniva a a	M2	-78,280	223,30	-17 479,92
---	-----------	--	---	----	---------	--------	------------

			Recyklace asfaltové vrstvy za horka na místě jednovrstvá s přidáním předobalené směsi kameniva (AC speciál) nebo drceného kameniva nebo asfaltu nebo kameniva a asfaltu (materiál ve specifikaci) plochy přes 10 000 do 20 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 50 do 60 mm				
--	--	--	--	--	--	--	--

			<i>Točna.....78,28 m2 - SO 102</i>				
--	--	--	------------------------------------	--	--	--	--

		<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na rozehrání původních asfaltových vrstev vozovky, jejich rozpojení a naprofilování s přidáním dalších komponentů - buď předobalené asfaltové směsi (AC speciál) nebo kameniva a asfaltu nebo pouze kameniva nebo pouze asfaltu (materiál ve specifikaci). 2. Doporučené množství přidávaných komponentů v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy: předobalená směs kameniva (obor 589 4).....obvykle 30 % kombinace kameniva a asfaltu: a) kamenivo (obor 583).....10 – 20 %, obvykle 16 % b) asfalt (obor 111 6).....0,15 – 0,40 % 3. Předpokládaná objemová hmotnost vrstvy je 2 500 kg/m³. 4. Přesné množství přidávaných komponentů se stanoví na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 5. Orientační hmotnost komponentů na 1 m³ zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, v tabulce č. 3. 6. Hmotnost přidávaných komponentů se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 7. Takto reprofilovanou ložní vrstvu je třeba opatřit spojovacím postříkem a novou obrusnou vrstvou.</p>				
2	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	T	-2,348	482,90	-1 133,85
		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
		<i>Dle vážních lístků</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 9	-28 971,59
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 9	Zastávka BUS 1 - MP Recyklace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				-28 971,59
1	577741121		Recyklace asfaltové vrstvy za horka na místě jednovrstvá s přidáním předobalené směsi kameniva (AC speciál) nebo drceného kameniva nebo asfaltu nebo kameniva a a	M2	-122,055	223,30	-27 254,88
			Recyklace asfaltové vrstvy za horka na místě jednovrstvá s přidáním předobalené směsi kameniva (AC speciál) nebo drceného kameniva nebo asfaltu nebo kameniva a asfaltu (materiál ve specifikaci) plochy přes 10 000 do 20 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 50 do 60 mm				
			<i>BUS 1.....122,055 m2 - SO 102</i>				

		<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na rozehrání původních asfaltových vrstev vozovky, jejich rozpojení a naprofilování s přidáním dalších komponentů - buď předobalené asfaltové směsi (AC speciál) nebo kameniva a asfaltu nebo pouze kameniva nebo pouze asfaltu (materiál ve specifikaci). 2. Doporučené množství přidávaných komponentů v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy: předobalená směs kameniva (obor 589 4).....obvykle 30 % kombinace kameniva a asfaltu: a) kamenivo (obor 583).....10 – 20 %, obvykle 16 % b) asfalt (obor 111 6).....0,15 – 0,40 % 3. Předpokládaná objemová hmotnost vrstvy je 2 500 kg/m³. 4. Přesné množství přidávaných komponentů se stanoví na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 5. Orientační hmotnost komponentů na 1 m³ zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, v tabulce č. 3. 6. Hmotnost přidávaných komponentů se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 7. Takto reprofilovanou ložní vrstvu je třeba opatřit spojovacím postřikem a novou obrusnou vrstvou.</p>				
2	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	T	-3,555	482,90	-1 716,71
		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
		<i>Dle vážních lístků</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 10	-32 868,46
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 10	Zastávka BUS 2 - MP Recyklace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				-32 868,46
1	577741121		Recyklace asfaltové vrstvy za horka na místě jednovrstvá s přidáním předobalené směsi kameniva (AC speciál) nebo drceného kameniva nebo asfaltu nebo kameniva a a	M2	-138,226	223,30	-30 865,87
			Recyklace asfaltové vrstvy za horka na místě jednovrstvá s přidáním předobalené směsi kameniva (AC speciál) nebo drceného kameniva nebo asfaltu nebo kameniva a asfaltu (materiál ve specifikaci) plochy přes 10 000 do 20 000 m ² , tloušťky po zhutnění přes 50 do 60 mm				
			<i>BUS 2.....138,226 m² - SO 102</i>				

		<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na rozebrání původních asfaltových vrstev vozovky, jejich rozpojení a naprofilování s přidáním dalších komponentů - buď předobalené asfaltové směsi (AC speciál) nebo kameniva a asfaltu nebo pouze kameniva nebo pouze asfaltu (materiál ve specifikaci). 2. Doporučené množství přidávaných komponentů v % objemové hmotnosti zhutněné vrstvy: předobalená směs kameniva (obor 589 4).....obvykle 30 % kombinace kameniva a asfaltu: a) kamenivo (obor 583).....10 – 20 %, obvykle 16 % b) asfalt (obor 111 6).....0,15 – 0,40 % 3. Předpokládaná objemová hmotnost vrstvy je 2 500 kg/m³. 4. Přesné množství přidávaných komponentů se stanoví na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 5. Orientační hmotnost komponentů na 1 m³ zhutněné vrstvy je uvedena v příloze č. 5, v tabulce č. 3. 6. Hmotnost přidávaných komponentů se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 7. Takto reprofilovanou ložní vrstvu je třeba opatřit spojovacím postřikem a novou obrusnou vrstvou.</p>				
2	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	T	-4,147	482,90	-2 002,59
		kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
		<i>Dle vážních lístků</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 11	-1 405 644,28
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 11	Komunikace km 3,300 - 5,397 - MP - Sanace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				-461 149,78
1	113107325	SOD	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k	M2	-1 034,200	230,10	-237 969,42
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm				
			<i>Nekopalo se: 263,5 m²</i>				
			<i>Recyklace za studena: 770,7 m²</i>				
			<i>SUMA: 1034,2 m²</i>				
3	162701105	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	-413,680	169,00	-69 911,92
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			<i>1034,2*0,4 = 413,68 m³</i>				

4	162701109	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	-6 205,200	1,30	-8 066,76
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			<i>odvoz výkopku na skládku - celkem 25 km'</i> <i>413,68*15 = 6205,2 m3</i>				
5	171201211	SOD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	-744,624	195,00	-145 201,68
			<i>odvoz nánosů a zeminy na skládku - poplatek za uložení'</i> <i>413,68*1.8 = 744,624 t</i>				
	5		Komunikace pozemní				-944 494,50
6	564861112.R FP	SOD	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm + R materiál (60:40)	M2	-2 068,400	167,70	-346 870,68
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm + R materiál (60:40)				
			<i>sanace deformací krajů vozovky dle PD - nové podkladní vrstvy</i> <i>2 x 210 mm'</i> <i>1034,2*2 = 2068,4 m2</i>				
7	565165111	SOD	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	M2	-770,700	338,80	-261 113,16
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm				
			<i>770,7 m2</i>				
8	573191111	SOD	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	M2	-770,700	33,80	-26 049,66
			Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2				

			<i>770,7 m2</i>				
9	577165112	SOD	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	-1 082,500	286,80	-310 461,00
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm				
			<i>Nekopalo se: 311,8 m2</i>				
			<i>Recyklace za studena: 770,7 m2</i>				
			<i>SUMA: 1082,5 m2</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 12	-60 604,96
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 12	Komunikace km 3,300 - 5,397 - MP - Krajnice					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				-59 905,30
1	916921110	SOD	Monolitické příkopové žlaby, rigoly, krajníky nebo obrubníky z betonové směsi pro cementobetonové vozovky a letištní plochy v přímce nebo v oblouku o poloměru p <i>SO 102: 227 m</i>	M	-227,000	263,90	-59 905,30
	998		Přesun hmot				-699,66
2	998225111	SOD	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-10,350	67,60	-699,66
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				102 13	-36 363,35
Objekt:	SO 102	intravilán Bělá, km 3,300 - 5,397					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	102 13	Komunikace km 3,300 - 5,397 - MP - Propustky					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	4		Vodorovné konstrukce				-1 715,49
1	451573111	SOD	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	M3	-1,716	999,70	-1 715,49
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm				
			<i>lože pod potrubí propustku dle PD'</i> <i>105.27 - km 4,986 2.20*3,9.00*0.20=1,716 [C]</i>				
	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-34 398,00
2	56241115	SOD	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 800mm	M	-4,900	4 160,00	-20 384,00
			trouba HDPE flexibilní 8kPA D 800mm				
			<i>SO 105.27: 20 - 15,1 = 4,9 m</i>				
3	919551116		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm	M	-4,900	2 860,00	-14 014,00
			Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm				
			<i>SO 105.27: 20 - 15,1 = 4,9 m</i>				
	998		Přesun hmot				-249,86
4	998225111	SOD	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-3,844	65,00	-249,86

			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
--	--	--	---	--	--	--	--



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020		II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44			103	82 511,94
Objekt:	SO 103		intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549				
Objekt:	100		Komunikace				
Rozpočet:	103		Komunikace km 5,397 - 7,955 549 - VCP - Frézování				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				82 511,94
1	113154332	Dodatek č.I	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase <i>SANACE SO 103: 2379,7 m2</i> <i>SO 103: 107,1 m2</i> <i>SUMA: 2486,8 m2</i>	M2	2 486,800	38,30	95 244,44
2	99722185	SOD	Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby <i>odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu' 2,56 t/m3</i>	T	-254,650	50,00	-12 732,50



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 1	122 764,52
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 1	Zastávka BUS 3 - VCP					
Poř. číslo	Kód položky	Variant a	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				122 764,52
1	573231109	SOD	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m ²	M2	403,300	17,60	7 098,08
			Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m ²				
			<i>403,3 m²</i>				
2	577165112	SOD	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	403,300	286,80	115 666,44
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm				
			<i>403,3 m²</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 2	106 820,56
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 2	Komunikace km 5,397 - 7,955 549 - VCP - Sanace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				25 459,20
1	113107325	SOD	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k	M2	60,000	230,10	13 806,00
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m ² s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm				
			<i>Prohloubení: 60 m²</i>				
2	162701105	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	21,600	169,00	3 650,40
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			<i>60*0,36 = 21,6 m³</i>				
3	162701109	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	324,000	1,30	421,20

			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			<i>odvoz výkopku na skládku - celkem 25 km'</i> <i>21,6*15 = 324 m³</i>				
4	171201211	SOD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	38,880	195,00	7 581,60
			<i>odvoz nánosů a zeminy na skládku - poplatek za uložení'</i> <i>21,6*1.8 = 38,88 t</i>				
	5		Komunikace pozemní				81 361,36
5	564861112.R FP	SOD	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm + R materiál (60:40)	M2	60,000	167,70	10 062,00
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm + R materiál (60:40)				
			<i>sanace deformací krajů vozovky dle PD - nové podkladní vrstvy</i> <i>210 mm'</i> <i>60 m²</i>				
6	567122114	URS 2021/I	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 150 mm	M2	60,000	319,00	19 140,00
			60 m ²				
7	573231109	SOD	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m ²	M2	2 963,600	17,60	52 159,36
			Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,60 kg/m ²				
			<i>Sanace SO 103: 2963,6 m²</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 3	93 047,50
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 3	Komunikace km 5,397 - 7,955 549 - VCP - Čištění krajnic					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				93 047,50
1	938909611	SOD	Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s nal	M2	2 045,000	45,50	93 047,50
			Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ale bez složení průměrné tloušťky do 100 mm				
			<i>odstr.nánosů na krajnicích š.0,50 m dle PD'</i> <i>SO 103...2045,0 m2</i>				
			1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava suti.				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 4	707 924,60
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 4	Komunikace km 5,397 - 7,955 549 - VCP odvoz výfrezku					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	997		Přesun sutě				707 924,60
1	997221611	Dodatek č.1	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu <i>1198,775 tun</i>	T	1 198,775	160,00	191 804,00
2	997221551	Dodatek č.1	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km <i>odvoz výfrezku</i>	T	1 198,775	42,10	50 468,43
3	997221559	Dodatek č.1	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km <i>odvoz výfrezku: celkem 42,5 km 41,5*1198,775 = 49749,163 tun</i>	T	49 749,163	9,36	465 652,17



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 5	10 920,00
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 5	Komunikace km 5,397 - 7,955 549 - VCP - Mříže UV					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	5		Komunikace pozemní				10 920,00
1	28661938	URS 2021/I	mříž litinová 600/40T, 420X620 D400	KS	2,000	5 460,00	10 920,00
			Nová mříž do stávajících rámu UV				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 6	-122 177,42
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 6	Zastávka BUS 3 - MP					
Poř. číslo	Kód položky	Variant a	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				-25 165,92
1	113154432	SOD	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm	M2	-403,300	62,40	-25 165,92
			Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 40 mm				
			<i>celoplošné odfrézování krytu v tl. 40 mm dle PD'</i> <i>403.30=403,300 [A]</i> <i>Celkem: A=403,300 [B]</i>				

			<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vodu pro chlazení zubů frézy, b) opotřebenosti frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živičného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m²) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m² frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.</p>				
	5		Komunikace pozemní				-96 699,50
2	577741121	SOD	Recyklace asfaltové vrstvy za horka na místě jednovrstvá s přidáním předobalené směsi kameniva (AC speciál) nebo drceného kameniva nebo asfaltu nebo kameniva a a	M2	-415,399	223,30	-92 758,60
			Recyklace asfaltové vrstvy za horka na místě jednovrstvá s přidáním předobalené směsi kameniva (AC speciál) nebo drceného kameniva nebo asfaltu nebo kameniva a asfaltu (materiál ve specifikaci) plochy přes 10 000 do 20 000 m ² , tloušťky po zhutnění přes 50 do 60 mm				

			<p><i>nová skladba vozovky dle PD, index rozšíření vrstev $i=1,03\%$</i> $403.30*1.03=415,399$ [A] <i>Celkem: A=415,399 [B]</i></p>				
			<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na rozehrání původních asfaltových vrstev vozovky, jejich rozpojení a naprofilování s přidáním dalších komponentů - buď předobalené asfaltové směsi (AC speciál) nebo kameniva a asfaltu nebo pouze kameniva nebo pouze asfaltu (materiál ve specifikaci). 2. Doporučené množství přidávaných komponentů v % objemové hmotnosti ztuhlé vrstvy: předobalená směs kameniva (obor 589 4).....obvykle 30 % kombinace kameniva a asfaltu: a) kamenivo (obor 583).....10 – 20 %, obvykle 16 % b) asfalt (obor 111 6).....0,15 – 0,40 % 3. Předpokládaná objemová hmotnost vrstvy je 2 500 kg/m³. 4. Přesné množství přidávaných komponentů se stanoví na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce. 5. Orientační hmotnost komponentů na 1 m³ ztuhlé vrstvy je uvedena v příloze č. 5, v tabulce č. 3. 6. Hmotnost přidávaných komponentů se nezapočítává do výpočtu přesunu hmot. 7. Takto reprofilovanou ložní vrstvu je třeba opatřit spojovacím postříkem a novou obrusnou vrstvou.</p>				
3	58343872	SOD	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	T	-12,462	482,90	-6 017,90
			kamenivo drcené hrubé frakce 8/16				
			<p><i>dodávka přidávaného kameniva'</i> <i>'předpoklad 20%</i> $415.399*0.06*2.5*0.20=12,462$ [A] <i>'presné množství přidávaných komponentů se stanoví na základě průkazní zkoušky - analýzy vzorků odebraných z původní konstrukce'</i> <i>Celkem: A=12,462 [B]</i></p>				
4	99722185	SOD	Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby	T	41,540	50,00	2 077,00
			Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby				

			<i>odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu'</i> <i>-41.54=-41,540 [A]</i> <i>Celkem: A=-41,540 [B]</i>				
	998		Přesun hmot				-312,00
5	998225111	SOD	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-0,024	13 000,00	-312,00
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 7	-283 525,99
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 7	Komunikace km 5,397 - 7,955 549 - MP - Sanace					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				-121 507,75
1	113107325	SOD	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z k	M2	-272,500	230,10	-62 702,25
			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 400 do 500 mm				
			<i>Nekopalo se: 165,4 m2</i>				
			<i>Nekopalo se: 107,1 m2</i>				
			<i>SUMA: 272,5 m2</i>				
3	162701105	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	-109,000	169,00	-18 421,00
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m				
			<i>272,5*0,4 = 109 m3</i>				

4	162701109	SOD	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4	M3	-1 635,000	1,30	-2 125,50
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m				
			<i>odvoz výkopku na skládku - celkem 25 km'</i> <i>109*15 = 1635 m3</i>				
5	171201211	SOD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	-196,200	195,00	-38 259,00
			<i>odvoz nánosů a zeminy na skládku - poplatek za uložení'</i> <i>109*1.8 = 196,2 t</i>				
	5		Komunikace pozemní				-162 018,24
6	564861112.R FP	SOD	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm + R materiál (60:40)	M2	-545,000	167,70	-91 396,50
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 210 mm + R materiál (60:40)				
			<i>sanace deformací krajů vozovky dle PD - nové podkladní vrstvy</i> <i>2 x 210 mm'</i> <i>165,4*2+107,1*2 = 545 m2</i>				
7	565165111	SOD	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	M2	-107,100	338,80	-36 285,48
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrnné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm				
			<i>107,1 m2</i>				
8	573191111	SOD	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	M2	-107,100	33,80	-3 619,98
			Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2				

			<i>107,1 m2</i>				
9	577165112	SOD	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	M2	-107,100	286,80	-30 716,28
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 70 mm				
			<i>107,1 m2</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 8	-66 406,49
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 8	Komunikace km 5,397 - 7,955 549 - MP - Propustky					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				-3 347,00
1	175111101	SOD	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloub	M3	-3,720	195,00	-725,40
			Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím				
			<i>obsyp potrubí propustků vhodným materiálem dle PD'</i> <i>105.35 - km 6,198 2,3*2.00*1.00=4,6 [A]</i> <i>odpočet objemu potrubí -0.35*0.35*3.14*2,3.00=-0,88 [B]</i> <i>Mezisoučet: A+B=3,72 [C]</i>				
2	58337344	SOD	šterkopísek frakce 0/32	T	-7,254	361,40	-2 621,60
			šterkopísek frakce 0/32				
			<i>materiál pro obsyp potrubí - 1,95 t/m3'</i> <i>3,72*1.95=7,254 [A]</i>				
	4		Vodorovné konstrukce				-4 198,74
3	451573111	SOD	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	M3	-4,200	999,70	-4 198,74
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm				

			<i>lože pod potrubí propustku dle PD'</i> <i>105.35 - km 6,198 2.00*6,2.00*0.20=2,48 [A]</i> <i>105.36 - km 6,345 2.20*3,90*0.20=1,72 [B]</i> <i>Celkem: A+B=4,2</i>				
	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-58 472,70
4	56241113	SOD	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 600mm	M	-6,200	2 528,50	-15 676,70
			trouba HDPE flexibilní 8kPA D 600mm				
			<i>SO 105.35: 18 - 11,8 = 6,2 m</i>				
5	56241115	SOD	trouba HDPE flexibilní 8kPA D 800mm	M	-3,800	4 160,00	-15 808,00
			trouba HDPE flexibilní 8kPA D 800mm				
			<i>SO 105.36: 12 - 8,2 = 3,8 m</i>				
6	919551114		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm	M	-6,200	2 600,00	-16 120,00
			Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm				
			<i>SO 105.35: 18 - 11,8 = 6,2 m</i>				
7	919551116		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm	M	-3,800	2 860,00	-10 868,00
			Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 800 mm				
			<i>SO 105.36: 12 - 8,2 = 3,8 m</i>				
	998		Přesun hmot				-388,05
8	998225111	SOD	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-5,970	65,00	-388,05
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				
			<i>1,8907*5,996=11,34+7,254 = 18,59</i>				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 9	-96 262,10
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 9	Silniční obruby - MP					
Poř. číslo	Kód položky	Variant a	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				-10 974,60
1	113202111	SOD	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých	M	-140,700	78,00	-10 974,60
			Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých				
			<i>výměna cca 10% stávajících obrub dle PD'</i> <i>pravá strana (16+71+54)*0.10=14,100 [A]</i> <i>levá strana (49+17)*0.10=6,600 [B]</i> <i>Mezisoučet: A+B=20,700 [C]</i> <i>'výměna 100% stávajících obrub dle PD'</i> <i>pravá strana 59=59,000 [D]</i> <i>levá strana 61 =61,000 [E]</i> <i>Mezisoučet: D+E=120,000 [F]</i> <i>Celkem: A+B+D+E=140,700 [G]</i>				

			1. Ceny jsou určeny: a) pro vytrhání obrub, obrubníků nebo krajníků jakéhokoliv druhu a velikosti uložených v jakémkoliv loži popř. i s opěrami a vyspárovaných jakýmkoliv materiálem, b) pro obruby zdlažebních kostek uložených v jedné řadě. 2. V cenách nejsou započteny náklady na popř. nutné očištění: a) vytrhaných obrubníků nebo krajníků, které se oceňuje cenami souboru cen 979 0 . . . Očištění vybouraných obrubníků, krajníků, desek nebo dílců části C 01 tohoto ceníku, b) vytrhaných dlažebních kostek, které se oceňují cenami souboru cen 979 07-11 Očištění vybouraných dlažebních kostek části C 01 tohoto ceníku. 3. Vytrhání obrub ze dvou řad kostek se oceňuje jako dvojnásobné množství vytrhání obrub zjedné řady kostek. 4. Přemístění vybouraných obrub, krajníků nebo dlažebních kostek včetně materiálu z lože a spár na vzdálenost přes 3 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava sutí a vybouraných hmot.				
	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				-67 694,99
2	59217031	SOD	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	M	-142,107	143,00	-20 321,30
			obrubník betonový silniční 1000x150x250mm				
			<i>dotávka nových obrub - ztratné 1%' (20.70+120.00)*1.01=142,107 [A] Celkem: A=142,107 [B]</i>				
3	916131213	SOD	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z be	M	-140,700	323,70	-45 544,59
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého				

			<p>výměna cca 10% stávajících obrub dle PD'</p> <p>pravá strana $(16+71+54)*0.10=14,100$ [A]</p> <p>levá strana $(49+17)*0.10=6,600$ [B]</p> <p>Mezisoučet: $A+B=20,700$ [C]</p> <p>'výměna 100% stávajících obrub dle PD'</p> <p>pravá strana $59=59,000$ [D]</p> <p>levá strana $61=61,000$ [E]</p> <p>Mezisoučet: $D+E=120,000$ [F]</p> <p>Celkem: $A+B+D+E=140,700$ [G]</p>				
			<p>1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.</p>				
4	999999101	SOD	Příplatek za úpravu betonových obrub silničních seříznutím a dělením kolmým nebo šikmým pro vytvoření napojení v oblouku nebo zkrácení na požadovanou délku	KS	-14,070	130,00	-1 829,10
			Příplatek za úpravu betonových obrub silničních seříznutím a dělením kolmým nebo šikmým pro vytvoření napojení v oblouku nebo zkrácení na požadovanou délku				
			<p>předpoklad 10% z celk.množství osazovaných obrub'</p> <p>$(20.70+120.00)*0.10=14,070$ [A]</p> <p>Celkem: $A=14,070$ [B]</p>				
	997		Přesun sutě				-15 336,36
5	997006512	SOD	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	T	-28,844	107,90	-3 112,27
			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km				

			<i>odvoz vybouraného materiálu k trvalému uložení na skládku' 'poškozené obruby'</i> 28.844=28,844 [A] Celkem: A=28,844 [B]				
			1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.				
6	997006519	SOD	Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	T	-519,192	9,10	-4 724,65
			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
			<i>odvoz vybouraného materiálu k trvalému uložení na skládku - celkem 19 km'</i> 28.844*18=519,192 [A] Celkem: A=519,192 [B]				
			1. Pro volbu ceny je rozhodující dopravní vzdálenost těžiště skládky a půdorysné plochy objektu.				
7	997013801	SOD	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	T	-28,844	260,00	-7 499,44
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101				
			<i>poplatek za uložení vybouraného materiálu na skládce'</i> 28.844=28,844 [A] Celkem: A=28,844 [B]				
			1. Ceny uvedené vsouboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice				

			objektů.				
	998		Přesun hmot				-2 256,15
8	998225111	SOD	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-33,375	67,60	-2 256,15
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba:	2020	II/450 hr.kraje Vidly - Domašov, křižovatka s I/44				103 10	-2 594,52
Objekt:	SO 103	intravilán Domašov, km 5,397 - 7,955 549					
Objekt:	100	Komunikace					
Rozpočet:	103 10	Komunikace km 5,397 - 7,955 549 - MP - Frézování					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
	1		Zemní práce				-2 593,93
1	113154234.1 10	SOD	Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťk	M2	-107,100	38,30	-4 101,93
			Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 110 mm				
			<i>SANACE SO 103: 107,1 m2</i>				
2	99722185	SOD	Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby	T	30,160	50,00	1 508,00
			Odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu dodavatelem stavby				
			<i>odkup přebytečného vyfrézovaného materiálu' 2,56 t/m3</i>				
	998		Přesun hmot				-0,59
3	998225111	SOD	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-0,018	32,50	-0,59
			Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu				