



DODATEK č. 2 SMLOUVY O DÍLO

Číslo zhotovitele: 219081 SSOK

„II/456 Žulová – křiž. se silnicí II/457“

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

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: 5 ██████████

Bankovní spojení: ČSOB a.s.

Číslo účtu: 166058472/0300

Prováděním díla pověřena organizační jednotka:

netýká se

ve věcech smluvních oprávněn k jednání:

Dalibor Tesař, jednatel; ██████████, obchodní ředitel

ve věcech technických oprávněn k jednání:

██

stavbyvedoucí: jm, př., č. aut.

(dále jen „zhotovitel“)

**uzavírají tento dodatek č. 2 Smlouvy o dílo č. zhotovitele 219081 SSOK
pro stavbu: „II/456 Žulová – křiž. se silnicí II/457“**

II.

1. Vzhledem ke skutečnému stavu při provádění díla, specifikovanému smlouvou o dílo č. zhotovitele 219081 SSOK pro stavbu „II/456 Žulová – křiž. se silnicí II/457“ 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. 2 ke smlouvě specifikované v odst. 1 tohoto článku smlouvy.

III.

1. Smluvní strany se dohodly, že se vlivem objednatelem 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 a dod. č. 1, bez DPH	54 796 978,58 Kč
Cena méněprací dle dod. č. 2, bez DPH	-585 872,20 Kč
Cena víceprací dle dod. č. 2, bez DPH	282 686,38 Kč
Nová cena díla dle dod. č. 1 a 2	54 493 792,76 Kč bez DPH
DPH 21 %	11 443 696,48 Kč
Cena díla dle SoD a dle dod. č. 1 a 2	65 937 489,24 Kč vč. DPH

2. Smluvní strany se dohodly, že rozsah prací, stanovený smlouvou o dílo č. zhotovitele 219011 SSOK pro stavbu „II/456 Žulová – křiž. se silnicí II/457“ 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. 2. 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.
3. Smluvní strany se dále dohodly na změně délky záruky za část díla – římsy propustků v km 8,078; 8,084 a 8,103 silničního staničení, kdy na tuto část díla poskytuje zhotovitel záruku v délce 120 měsíců.

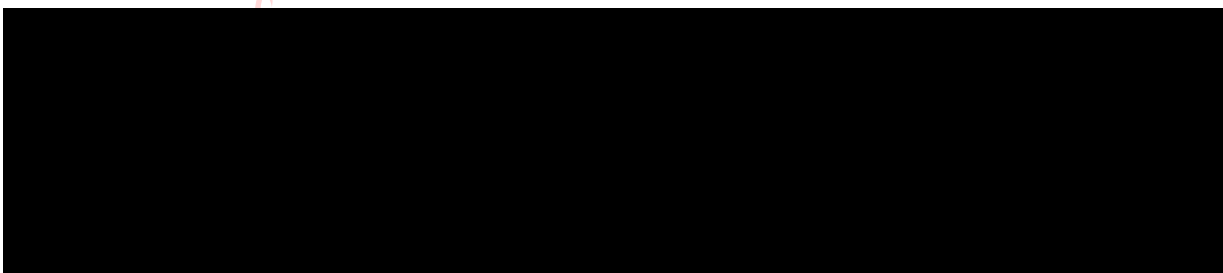
IV.

1. Ustanovení smlouvy tímto dodatkem neupraveny zůstávají nezměněny.
2. Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem podpisu tohoto dodatku oběma smluvními stranami.
3. Dodatek je vyhotoven elektronicky v jednom stejnopise s platností originálu a podepsán zaručeným elektronickým podpisem.
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

V Krnově dne



ředitel organizace
Správa silnic Olomouckého kraje, p.o.

obchodní ředitel
oprávněn na základě plné moci
SILNICE MORAVA s.r.o



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba: PROJ18/03-A - VCP pro dod.č.2_II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A

Varianta: IV -

Odbytová cena: 282 686,38

OC+DPH: 342 050,52

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
100 09.1	VCP č.2 - Propustek v km 8,750	75 419,28	15 838,05	91 257,33
100 09.2	VCP č.2 - Propustek v km 8,792	100 501,60	21 105,34	121 606,94
100 09.3	VCP č.2 - Zajištění komunikace a obnova příkopu	106 765,50	22 420,76	129 186,26
		282 686,38	59 364,14	342 050,52

342 050,52



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A VCP pro dod.č.2_II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
Objekt: 100 Komunikace
Rozpočet: 100 09.1 VCP č.2 - Propustek v km 8,750

100 09	75 419,28
--------	-----------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				75 419,28
12	919551114		Zřízení propustku z trub plastových polyetylenových rýhovaných se spojkami nebo s hrdlem DN 600 mm <i>montáž trub propustu dle PD'</i> <i>18 m</i> Položka dle SOD	M	18,000	1 744,00	31 392,00
13	28617049		trubka kanalizační PP korugovaná DN 600x6000 mm SN 10 <i>dodávka trub propustu - ztratiné 2%'</i> <i>18*1,02 = 18,36 m</i> Položka dle SOD	M	18,360	2 398,00	44 027,28



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A VCP pro dod.č.2_II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
Objekt: 100 Komunikace
Rozpočet: 100 09.2 VCP č.2 - Propustek v km 8,792

100 09

100 501,60

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				100 501,60
10	919443111		Vtaková jímka z lomového kamene propustku z trub do DN 800 <i>1 kus</i> Nová položka dle URS 2020/I	KUS	1,000	31 900,00	31 900,00
11	919551012		Zřízení propustků z trub plastových DN 400 <i>montáž trub propustu dle PD'</i> <i>24 m</i> Nová položka dle URS 2020/I	M	24,000	1 920,00	46 080,00
12	28617047		trubka kanalizační PP korugovaná DN 400x6000mm SN10 <i>dodávka trub propustu - ztrtané 2%'</i> <i>24*1,02 = 24,48 m</i> Nová položka dle URS 2020/I	M	24,480	920,00	22 521,60



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A VCP pro dod.č.2_II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
Objekt: 100 Komunikace
Rozpočet: 100 09.3 VCP č.2 - Zajištění komunikace a obnova příkopu

100 09 106 765,50

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
4			Vodorovné konstrukce				64 746,00
9	462512370		Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů přes 200 do 500 kg <i>33*0,6*2 = 39,6 m3</i> Položka dle SOD	M3	39,600	1 635,00	64 746,00
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				42 019,50
12	919521140		Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm <i>montáž trubního propustku'</i> <i>8,5 m</i> Položka dle SOD	M	8,500	1 962,00	16 677,00
13	59222012		trouba železobetonová hrdlová přímá s integrovaným spojem 60X250 cm <i>dodávka trub propustu, v celé délce, ztratné 1%'</i> <i>8,5*1.01 = 9,3 m</i> Položka dle SOD	M	9,300	2 725,00	25 342,50



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Soupis objektů s DPH

Stavba: PROJ18/03-A - MNP pro dod.č.2_II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A

Varianta: var. 1 -

Odbytová cena: -585 872,20
OC+DPH: -708 905,36

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
100 02	Komunikace km 0,092-1,100	-74 728,55	-15 693,00	-90 421,55
100 03	Komunikace km 1,100-2,629	-102 303,88	-21 483,81	-123 787,69
100 09	Komunikace km 7,670-9,335	-10 045,65	-2 109,59	-12 155,24
111 16	TP v km 7,852	-82 781,43	-17 384,10	-100 165,53
111 18	TP v km 8,078	-14 715,00	-3 090,15	-17 805,15
111 19	TP v km 8,084	-14 715,00	-3 090,15	-17 805,15
111 20	TP v km 8,103	-14 715,00	-3 090,15	-17 805,15
111 21	TP v km 8,186	-91 598,05	-19 235,59	-110 833,64
100 10	Komunikace km 9,335-12,565	-180 269,64	-37 856,62	-218 126,26



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
 Objekt: SO 102 II/456 v km 0,092-1,100
 Objekt: 100 Komunikace
 Rozpočet: 100 02 Komunikace km 0,092-1,100

100 02	-74 728,55
--------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
5			Komunikace pozemní				-57 198,61
29	569931132		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	M2	-240,250	119,90	-28 805,98
			Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm				
			<i>doplnění krajnic recyklátem z meziskládky'</i> <i>'rozsah a šířky úpravy dle PD po odpočtu sjezdů a napojení'</i> <i>'LS š.0,75 m'</i> <i>(855-38)*0.75=612,750 [A]</i> <i>Mezisoučet: A=612,750 [B]</i> <i>'PS š. 0,75 m'</i> <i>(855-65)*0.75=592,500 [C]</i> <i>Mezisoučet: C=592,500 [D]</i> <i>Celkem: A+C=1 205,250 [E]</i>				
			1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
30	572141112		Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	M2	-111,300	255,10	-28 392,63
			Vyrovnání povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm				

Položka

Položka

úprava napojení stávajících živičných sjezdů - viz.tabulka v PD'
 'levostranné sjezdy'
 $49.4+91.3=140,700$ [A]
 Mezisoučet: A=140,700 [B]
 'pravostranné sjezdy'
 $17.6=17,600$ [C]
 Mezisoučet: C=17,600 [D]
 Celkem: A+C=158,300 [E]

1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání povrchů (včetně výtluků) nebo i pro vyrovnání profilů v proměnlivých tloušťkách, prováděných jako souvislá úprava vozovky v rámci rekonstrukcí nebo obnov dosavadních krytů. Pro volbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka krytu. 2. Ceny nelze použít: a) pro samostatné prováděné vyspravení ojedinelých výtluků, které se oceňuje cenami souboru cen 572 2.- 1 Vyspravení výtluků dosavadního krytu, b) pro ložné a brusné vrstvy na novostavbách nebo prováděné jako každá další vrstva na vrstvě oceňované cenami tohoto souboru cen; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 56 popř. 57 části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) příp. nutné očištění povrchu krytu nebo výtluků dosavadního krytu, b) spojovací postřik dosavadního krytu. 4. V cenách 572 13-12 a 572 15- jsou započteny i náklady na zdrsňovací posyp.

8		Trubní vedení						-17 529,94
47	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční	M	-2,000	174,40	-348,80		
		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky						
		zřízení přídlažby - jednořádek ze žul.kostek u obruby dle PD' PS 90=90,000 [A] Celkem: A=90,000 [B]						

Položka

			1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby zjedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.					
48	58380124		kostka dlažební žula drobná	T	-0,061	2 725,00	-166,24	Položka
			kostka dlažební žula drobná					
			<i>dodávka kostek (0,024 t/m²) - ztratné 2%'</i> <i>90*0.024*1.02=2,203 [A]</i> <i>Celkem: A=2,203 [B]</i>					
49	916241213		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	M	-2,000	327,00	-654,00	Položka
			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			<i>osazení části vybour.obrub - odvodnění komunikace'</i> <i>PS km 0,154-0,244 244-154=90,000 [A]</i> <i>Celkem: A=90,000 [B]</i>					
			1. Ceny -1211, -1212 a -1213 lze použít i pro osazení krajníků z kamene. 2. V cenách chodníkových obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny pro osazení: a) do lože z kameniva těženého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) 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 boční opěry. 3. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků nebo krajníků, tyto se oceňují ve specifikaci.					
58	938909611		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s nal	M2	-375,250	43,60	-16 360,90	Položka

Čištění krajnic odstraněním nánosu (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

*odstranění nánosu ze stávajících krajnic' LS (945-38)*0.75=680,250 [A] PS (945-65)*0.75=660,000 [B] Celkem: A+B=1 340,250 [C]*

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: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A

100 03

-102
303,88

Objekt: SO 103 II/456 v km 1,100-2,629

Objekt: 100 Komunikace

Rozpočet: 100 03 Komunikace km 1,100-2,629

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				-157,94
7	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině	M3	-2,070	76,30	-157,94
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³				
			<i>odkopávka pro přídlažbu - jednořádek dle PD'</i> <i>0.20*0.15*69=2,070 [A]</i> <i>Mezisoučet: A=2,070 [B]</i> <i>Celkem: A=2,070 [C]</i>				

Položka dle

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

5		Komunikace pozemní	-63 088,51				
29	569831111	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm	M2	-93,460	135,20	-12 635,79	Položka dle
		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění štěrkodrtí tl. 100 mm					
		<i>nedostatek recyklátu - doplnění části krajnice ŠD'</i> 93.46=93,460 [A] Celkem: A=93,460 [B]					
		1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.					
30	569931132	Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	M2	-420,790	119,90	-50 452,72	Položka dle

Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm

doplnění krajnic recyklátem z meziskládky'
'rozsah a šířky úpravy dle PD po odpočtu sjezdů a napojení'
'LS š. 0,75 m'
 $(1529-99)*0.75=1\ 072,500$ [A]
Mezisoučet: A=1 072,500 [B]
'PS š. 0,75 m'
 $(1529-100)*0.75=1\ 071,750$ [C]
Mezisoučet: C=1 071,750 [D]
'odpočet plochy krajnic zpevněných ŠD'
 $-93.46=-93,460$ [E]
Celkem: A+C+E=2 050,790 [F]

1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.

9 Ostatní konstrukce a práce, bourání -39 057,43

55	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční	M	-69,000	174,40	-12 033,60
----	-----------	---	---	---------	--------	------------

Položka dle

Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky

zřízení přídlažby - jednořádek ze žul.kostek u obruby dle PD'
PS 69=69,000 [A]
Celkem: A=69,000 [B]

1. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání dlažebních kostek, tyto se oceňují ve specifikaci. Množství uvedené ve specifikaci se určí jako součin celkové délky obrub a objemové hmotnosti 1 m obruby a to: a) 0,065 t/m pro velké kostky, b) 0,024 t/m pro malé kostky. Ztratné lze dohodnout ve výši 1 % pro velké kostky, 2 % pro malé kostky. 3. Osazení silniční obruby ze dvou řad kostek se oceňuje: a) bez boční opěry jako dvojnásobné množství silniční obruby z jedné řady kostek, b) s boční opěrou jako osazení silniční obruby z jedné řady kostek s boční opěrou a osazení silniční obruby z jedné řady kostek bez boční opěry.

56	58380124		kostka dlažební žula drobná	T	-1,689	2 725,00	-4 602,53	Položka dle
			kostka dlažební žula drobná					
			<i>dodávka kostek (0,024 t/m²) - ztratné 2%' 69*0.024*1.02=1,689 [A] Celkem: A=1,689 [B]</i>					
66	938909611		Čištění krajnic odstraněním nánosů (ulehlého, popř. zaježděného) naneseného vlivem silničního provozu, s přemístěním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s nal	M2	-514,250	43,60	-22 421,30	Položka dle
			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>odstranění nánosů ze stávajících krajnic'</i> LS (1529-99)*0.75=1 072,500 [A] PS (1529-100)*0.75=1 071,750 [B] Celkem: A+B=2 144,250 [C]					
			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: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
Objekt: 100 Komunikace
Rozpočet: 100 09 Komunikace km 7,670-9,335

100 09	-10 045,65
--------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				-196,85
9	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině	M3	-2,580	76,30	-196,85
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3				
			<i>odkopávka pro přídlažbu - jednořádek dle PD'</i> <i>0.20*0.15*86=2,580 [A]</i> <i>Celkem: A=2,580 [B]</i>				

Položka

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišťe při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

5		Komunikace pozemní				-9 848,80		
37	572141112		Vyrovnaní povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm	M2	-40,150	245,30	-9 848,80	Položka
			Vyrovnaní povrchu dosavadních krytů s rozprostřením hmot a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) tl. přes 40 do 60 mm					
			<i>úprava napojení stávajících živičných sjezdů - viz.tabulka v PD'</i> <i>'levostranné sjezdy'</i> <i>5.1+12.4+2.2+20.7+8.4+12.5+45.5+10.1+29.6+9.6=156,100 [A]</i> <i>'pravostranné sjezdy'</i> <i>12.85+12.6+4.3+26.6+12.3+1+19.8+12+16.6=118,050 [B]</i> <i>Celkem: A+B=274,150 [C]</i>					

1. Ceny jsou určeny pro vyrovnání povrchů (včetně výtluků) nebo i pro vyrovnání profilů v proměnlivých tloušťkách, prováděných jako souvislá úprava vozovky v rámci rekonstrukcí nebo obnov dosavadních krytů. Pro volbu ceny je rozhodující průměrná tloušťka krytu. 2. Ceny nelze použít: a) pro samostatné prováděné vyspravení ojedinělých výtluků, které se oceňuje cenami souboru cen 572 2 .- 1 Vyspravení výtluků dosavadního krytu, b) pro ložné a obrusné vrstvy na novostavbách nebo prováděné jako každá další vrstva na vrstvě oceňované cenami tohoto souboru cen; tyto stavební práce se oceňují cenami souboru cen stavebního dílu 56 popř. 57 části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na: a) příp. nutné očištění povrchu krytu nebo výtluků dosavadního krytu, b) spojovací postřik dosavadního krytu. 4. V cenách 572 13-12 a 572 15- jsou započteny i náklady na zdrsňovací posyp.



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
Objekt: 111 Trubní propusty
Rozpočet: 111 16 TP v km 7,852

111 16	-82 781,43
--------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				-6 217,83
1	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině	M3	-4,500	130,80	-588,60
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³				
			<i>nové vtokové čelo - manipulační prostor pro vyzdívku'</i> <i>4.50=4,500 [A]</i> <i>Celkem: A=4,500 [B]</i>				

Položka

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

2	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině	M3	-2,250	130,80	-294,30	Položka
		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
		50% kubatury' 4.50*0.50=2,250 [A] Celkem: A=2,250 [B]					

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m³ cenami pro množství do 100 m³ - při objemu přes 1 000 m³ cenami pro množství přes 100 do 1 000 m³. d) pro sejmutí podorničí s přihlédnutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

3	162701105	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	-8,400	218,00	-1 831,20	Položka
		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>odvoz přebytku výkopku na skládku'</i> <i>'nános z propustu - 0,20 m³/m'</i> <i>7*0.20=1,400 [A]</i> <i>naplaveniny u vtokového čela 7=7,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=8,400 [C]</i>					

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

4	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamenniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	-15,120	174,40	-2 636,93	Položka
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamenniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
			<i>odvoz přebytku výkopku na skládku - poplatek za uložení'</i> 8.40*1.8=15,120 [A] Celkem: A=15,120 [B]					
			1. Ceny uvedené vsouboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
5	175101201		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro	M3	-4,500	174,40	-784,80	Položka
			Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím					
			<i>doplnění zeminy k novým konstrukcím (dosypání čel), vhodná zemina z výkopu'</i> 4.50=4,500 [A] Celkem: A=4,500 [B]					

1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého líce objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nez hutněných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdáleností do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepisuje projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

6	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	M2	-5,000	16,40	-82,00	Položka
		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
		<i>finální úprava svahů kolem konstrukcí vtoku'</i> 5.00=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B]					
		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 svýjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.					

767		Konstrukce zámečnické	-23 205,30				
15	953961115	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm	KUS	-12,000	218,00	-2 616,00	Položka
		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm					
		<i>Osazení hmoždinek pro ukotvení mostního zábradlí - 4 ks/sloupek' 'vtok 3 sloupky'</i> 3*4=12,000 [A] Celkem: A=12,000 [B]					
		1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
16	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	M2	-0,120	1 090,00	-130,80	Položka
		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm					
		<i>vyrovnávací stěrka pro osazení patek sloupů zábradlí'</i> 0.20*0.20*3=0,120 [A] Celkem: A=0,120 [B]					
		1. Vcenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.					
17	FP767 - 001	Ochranné mostní zábradlí dle PD	KG	-144,379	141,70	-20 458,50	Položka
		Ochranné mostní zábradlí dle PD					

<p>Mostní zábradlí se svislou výplní dle PD (vtok) - ztratné 5%' 'Madlo -jackl 100x60x3 mm' $4.16*7.11*1.05=31,056$ [A] 'sloupky - jackl 80x40x3 mm' $1.04*5.29*3*1.05=17,330$ [B] 'rám výplně - válc.profil U 50' $2*1.91*2*5.59*1.05=44,843$ [C] 'svislá výplň - ocel.pásová 30/8 mm' $0.735*(14+14)*1.88*1.05=40,625$ [D] 'montážní úchyty - ocel.pásová 30/8 mm' $2*4*0.07*1.88*1.05=1,105$ [E] 'patní plech 200/200/10 mm - ocel.pásová 200/10 mm' $3*0.20*15.70=9,420$ [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=144,379 [G]</p>

9		Ostatní konstrukce a práce, bourání	-50 685,00				
7	919441221	Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	KUS	-1,000	32 700,00	-32 700,00	Položka
		<p>Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm</p> <p><i>obnova vtokového čela stáv.propustku del PD'</i> $1=1,000$ [A] Celkem: A=1,000 [B]</p> <p>1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdivo základu a zdivo nadzákladové z betonu prostého, římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdivo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdiva, na římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.</p>					
8	938131111	Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídel ručně	M3	-7,000	1 090,00	-7 630,00	Položka
		Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídel ručně					

			<i>odstr.nánosu u vtokového čela stáv.propustu'</i> 7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B]					
9	938902462		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tlo	M	-7,000	545,00	-3 815,00	Položka
			Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm					
			<i>pročištění stávajícího propustu'</i> 7=7,000 [A] Celkem: A=7,000 [B]					
			1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí. 2. V cenách čištění propustků strojně tlakovou vodou nejsou započteny náklady na vodu, tyto se oceňují individuálně. 3. Ceny jsou kalkulovány pro propustky do délky 8 m, pro propustky delší než 8 m se použijí položky 938 90-2411 až -2484 a příplatek 938 90-2499 za každý další 1 metr propustku.					
10	962021112		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel	M3	-3,000	2 180,00	-6 540,00	Položka
			Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel					
			<i>zdivo stávajícího vtokového čela propustu'</i> 3.00=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B]					
			1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. 6. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.					

997		Přesun sutě	-2 486,77				
11	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	-7,470	109,00	-814,23	Položka
		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
		<i>rozebrané původní vtokové čelo propustku'</i> 7.47=7,470 [A] Celkem: A=7,470 [B]					
		1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
12	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	-67,230	5,50	-369,77	Položka
		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		<i>rozebraná stávající čela propustku - celkem 10 km'</i> 7.47*9=67,230 [A] Celkem: A=67,230 [B]					
		1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
13	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamenniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	-7,470	174,40	-1 302,77	Položka
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamenniva zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
		7.47=7,470 [A] Celkem: A=7,470 [B]					

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru 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					-186,53
14	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-17,113	10,90	-186,53	
		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
		1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					

Položka



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
 Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
 Objekt: 111 Trubní propusty
 Rozpočet: 111 18 TP v km 8,078

111 18	-14 715,00
--------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

3

Svislé a kompletní konstrukce**-14 715,00**

22	326218511		Zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu ka	M3	-1,500	9 810,00	-14 715,00
----	-----------	--	--	----	--------	----------	------------

Položka

Zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m³

opětovná vyzdívka z původního kamene výtokového čela - opěrné zidky po osazení propustu'
 1.5=1,500 [A]
 Celkem: A=1,500 [B]

1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zdění. 3. Lícování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo obkladní hradících konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %. 5. Ceny jsou určeny pro obkladní zdivo tloušťky do 0,5 m.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
Objekt: 111 Trubní propusty
Rozpočet: 111 19 TP v km 8,084

111 19	-14 715,00
--------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

3

Svislé a kompletní konstrukce

-14 715,00

22	326218511		Zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu ka	M3	-1,500	9 810,00	-14 715,00
----	-----------	--	--	----	--------	----------	------------

Položka dl

Zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m³

opětovná vyzdívka z původního kamene výtokového čela - opěrné zidky po osazení propustu'
 1.5=1,500 [A]
 Celkem: A=1,500 [B]

1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zdění. 3. Lícování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo obkladní hradících konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %. 5. Ceny jsou určeny pro obkladní zdivo tloušťky do 0,5 m.



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
Objekt: 111 Trubní propusty
Rozpočet: 111 20 TP v km 8,103

111 20	-14 715,00
--------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10

3**Svislé a kompletní konstrukce****-14 715,00**

22	326218511		Zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu ka	M3	-1,500	9 810,00	-14 715,00
----	-----------	--	--	----	--------	----------	------------

Položka dl

Zdění obkladního zdiva hradících konstrukcí z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu včetně spárování z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene do 0,02 m³

opětovná vyzdívka z původního kamene výtokového čela - opěrné zidky po osazení propustu'
1.5=1,500 [A]
Celkem: A=1,500 [B]

1. Ceny lze použít: a) pokud není nutno kámen nakupovat (použije se původní kámen), b) v případě nutnosti zohlednění specifických vlastností kamene - kvality, estetických parametrů, dostupnosti a ceny. 2. V cenách jsou započteny i náklady na nutné přisekávání kamene do spár i v líci při zdění. 3. Lícování a a vytvoření hrany se oceňuje cenami příplatků souboru cen 326 21- Zdivo obkladní hradících konstrukcí z lomového kamene. 4. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku kamene; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 5 %. 5. Ceny jsou určeny pro obkladní zdivo tloušťky do 0,5 m.



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 109 II/456 v km 7,670-9,335
Objekt: 111 Trubní propusty
Rozpočet: 111 21 TP v km 8,186

111 21	-91 598,05
--------	------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
1			Zemní práce				-7 404,45
1	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině	M3	-4,500	130,80	-588,60
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 do 100 m ³				
			<i>nové vtokové čelo - manipulační prostor pro vyzdívku'</i> 4.50=4,500 [A] Celkem: A=4,500 [B]				

Položka

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

2	122202209	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině	M3	-2,250	130,80	-294,30	Položka
		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3					
		50% kubatury' 4.50*0.50=2,250 [A] Celkem: A=2,250 [B]					

1. Ceny jsou určeny pro vykopávky: a) příkopů pro silnice a to i tehdy, jsou-li vykopávky příkopů prováděny samostatně, b) v zemnicích na suchu, jestliže tyto zemníky přímo souvisejí s odkopávkami nebo prokopávkami pro spodní stavbu silnic. Vykopávky v ostatních zemnicích se oceňují podle kapitoly. 3*2 Zemníky Všeobecných podmínek tohoto katalogu. c) při zahlubování silnic pro mimoúrovňové křížení a pro vykopávky pod mosty provedenými v předepsaném předstihu. Část vykopávky mezi svislými rovinami proloženými vnějšími hranami mostu se oceňují: - při objemu do 1 000 m3 cenami pro množství do 100 m3 - při objemu přes 1 000 m3 cenami pro množství přes 100 do 1 000 m3. d) pro sejmutí podorničí s přihlednutím k ustanovení čl. 3112 Všeobecných podmínek katalogu. 2. Ceny nelze použít pro odkopávky a prokopávky vzapažených prostorách; tyto zemní práce se oceňují podle čl. 3116 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 3. V cenách jsou započteny i náklady na vodorovné přemístění výkopku v příčných profilech na přilehlých svazích a příkopech. Vzdálenosti příčného přemístění se nezahrnují do střední vzdálenosti vodorovného přemístění výkopku. 4. Vodorovné přemístění výkopku z výkopiště na násypišť při jakékoliv šířce koruny se nepovažuje za vodorovné přemístění výkopku v příčném profilu, je-li při odkopávce nebo prokopávce mezi výkopištěm a násypišťem v příčném profilu dopravní nebo jiný pruh, na němž projekt vylučuje rušení provozu prováděním zemních prací. Takové přemístění výkopku se oceňuje podle čl. 3162 Všeobecných podmínek tohoto katalogu. 5. Přemístění výkopku v příčných profilech na vzdálenost přes 15 m se oceňuje cenami souboru cen 162 .0-1 . Vodorovné přemístění výkopku části A 01 Společné zemní práce tohoto katalogu

3	162701105	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	-10,600	218,00	-2 310,80	Položka
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>odvoz přebytku výkopku na skládku'</i> <i>'nános z propustu - 0,20 m3/m'</i> <i>23*0.20=4,600 [A]</i> <i>naplaveniny u vtokového čela 6=6,000 [B]</i> <i>Celkem: A+B=10,600 [C]</i>							

1. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně. 2. V cenách jsou započteny i náhrady za jízdu loženého vozidla v terénu ve výkopišti nebo na násypišti. 3. V cenách nejsou započteny náklady na rozhrnutí výkopku na násypišti; toto rozhrnutí se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů a 171 20-1201 Uložení sypaniny na skládky. 4. Je-li na dopravní dráze pro vodorovné přemístění nějaká překážka, pro kterou je nutno překládat výkopek z jednoho obvyklého dopravního prostředku na jiný obvyklý dopravní prostředek, oceňuje se toto lomené vodorovné přemístění výkopku v každém úseku samostatně příslušnou cenou tohoto souboru cen a překládání výkopku cenami souboru cen 167 10-3 . Nakládání neulehlého výkopku z hromad s ohledem na ustanovení pozn. číslo 5. 5. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 6. V cenách vodorovného přemístění sypaniny nejsou započteny náklady na dodávku materiálu, tyto se oceňují ve specifikaci.

4	171201211		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamenniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	-19,080	174,40	-3 327,55	Položka
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamenniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
			<i>odvoz přebytku výkopku na skládku - poplatek za uložení'</i> 10.60*1.8=19,080 [A] Celkem: A=19,080 [B]					
			1. Ceny uvedené vsouboru cen lze po dohodě upravit podle místních podmínek.					
5	175101201		Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro	M3	-4,500	174,40	-784,80	Položka
			Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny sítím					
			<i>doplnění zeminy k novým konstrukcím (dosypání čel), vhodná zemina z výkopu'</i> 4.50=4,500 [A] Celkem: A=4,500 [B]					

1. Ceny jsou určeny pro objem obsypu do vzdálenosti 3 m od přilehlého líce objektu nad přilehlým původním terénem. Zásyp pod tímto terénem se oceňuje jako zásyp okolo objektu cenami 174 10-1101, 174 10-1103 nebo 174 20-1101 a 174 20-1103; zbývající obsyp se ocení příslušnými cenami souboru cen 171 . 0-11 Uložení sypaniny do násypů. 2. Ceny platí i pro sypání ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je v koruně menší než 3 m. Uložení výkopku (sypaniny) do zmíněných valů nebo jejich částí, jejichž šířka v koruně je 3 m a více, se oceňuje cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nez hutněných násypů. 3. Ceny nelze použít pro obsyp potrubí; tento se oceňuje cenami 175 11-11 Obsyp potrubí ručně, nebo 175 15-11 Obsypání potrubí strojně. 4. V cenách nejsou započteny náklady na: a) svahování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 182 . 0-11 Svahování, b) humusování obsypu; toto se oceňuje cenami souboru cen 18 . 30-11 Rozprostření a urovnání ornice, c) osetí obsypu; toto se oceňuje příslušnými cenami souborů cen části A Zřízení konstrukcí katalogu 823-2 Rekultivace. 5. Vzdáleností do 3 m uvedenou v popisu souboru cen se rozumí nejkratší vzdálenost těžiště hromady nebo dočasné skládky, z níž se sypanina odebírá, od vnějšího okraje objektu. Použije-li se pro obsyp objektů sypaniny ze zeminy, kterou je nutno přemísťovat ze vzdálenosti přes 30 m od vnějšího okraje objektu a rozpojovat, oceňuje se toto a) přemístění sypaniny cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, b) rozpojení dle čl. 3172 Všeobecných podmínek katalogu přičemž se vzdálenost 3 m od celkové vzdálenosti neodečítá. 6. Míru zhutnění předepisuje projekt. 7. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.

6	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině	M2	-6,000	16,40	-98,40	Položka
		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakékoliv hornině					
		<i>finální úprava svahů kolem konstrukcí vtoku'</i> 6.00=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B]					
		1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřízovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1 : 5 a pro úpravu lavic (berem) šířky do 3 m přerušujících svahy, pod jakékoliv zpevnění ploch, pod humusování, drnování apod., pro úpravy dna a stěn silničních a železničních příkopů a pro úpravy dna šířky do 1 m melioračních kanálů a vodotečí. 2. Ceny nelze použít pro urovnání stěn příkopů při čištění; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 938 90-2 . čištění příkopů komunikací v suchu nebo ve vodě A02 Zemní práce pro objekty oborů 821 až 828. 3. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 svýjimkou ustanovení v poznámce č. 1 se oceňuje cenami souboru cen 181 *0-11 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů.					

767		Konstrukce zámečnické	-23 205,30				
15	953961115	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm	KUS	-12,000	218,00	-2 616,00	Položka
		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm					
		<i>Osazení hmoždinek pro ukotvení mostního zábradlí - 4 ks/sloupek'</i> <i>'vtok 3 sloupky'</i> <i>3*4=12,000 [A]</i> <i>Celkem: A=12,000 [B]</i>					
		1. Vcenách 953 96-11 a 953 96-12 jsou započteny i náklady na: a) rozměření, vrtání a spotřebu vrtáků. Pro velikost M 8 až M 30 jsou započteny náklady na vrtání příklepovými vrtáky, pro velikost M 33 až M 39 diamantovými korunkami, b) vyfoukání otvoru, přípravu kotev k uložení do otvorů, vyplnění kotevních otvorů tmelem nebo chemickou patronou včetně dodávky materiálu. 2. Vcenách 953 96-51.. jsou započteny i náklady na dodání a zasunutí kotevního šroubu do otvoru vyplněného chemickým tmelem nebo patronou a dotažení matice.					
16	985312134	Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm	M2	-0,120	1 090,00	-130,80	Položka
		Stěrka k vyrovnání ploch reprofilovaného betonu rubu kleneb a podlah, tloušťky do 5 mm					
		<i>vyrovnávací stěrka pro osazení patek sloupů zábradlí'</i> <i>0.20*0.20*3=0,120 [A]</i> <i>Celkem: A=0,120 [B]</i>					
		1. Vcenách nejsou započteny náklady na ochranný nátěr, které se oceňují souborem cen 985 32-4 Ochranný nátěr betonu.					
17	FP767 - 001	Ochranné mostní zábradlí dle PD	KG	-144,379	141,70	-20 458,50	Položka
		Ochranné mostní zábradlí dle PD					

Mostní zábradlí se svislou výplní dle PD (vtok) - ztratné 5%'
 'Madlo -jackl 100x60x3 mm'
 $4.16 \cdot 7.11 \cdot 1.05 = 31,056$ [A]
 'sloupky - jackl 80x40x3 mm'
 $1.04 \cdot 5.29 \cdot 3 \cdot 1.05 = 17,330$ [B]
 'rám výplně - válc.profil U 50'
 $2 \cdot 1.91 \cdot 2 \cdot 5.59 \cdot 1.05 = 44,843$ [C]
 'svíslá výplň - ocel.pásová 30/8 mm'
 $0.735 \cdot (14+14) \cdot 1.88 \cdot 1.05 = 40,625$ [D]
 'montážní úchyty - ocel.pásová 30/8 mm'
 $2 \cdot 4 \cdot 0.07 \cdot 1.88 \cdot 1.05 = 1,105$ [E]
 'patní plech 200/200/10 mm - ocel.pásová 200/10 mm'
 $3 \cdot 0.20 \cdot 15.70 = 9,420$ [F]
 Celkem: $A+B+C+D+E+F = 144,379$ [G]

9			Ostatní konstrukce a práce, bourání	-58 315,00				
7	919441221		Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	KUS	-1,000	32 700,00	-32 700,00	Položka
			Čelo propustku včetně římsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm					
			obnova vtokového čela stáv.propustku del PD' $1 = 1,000$ [A] Celkem: $A = 1,000$ [B]					
			1. Ceny jsou určeny pro čela propustků bez svahových křídel o spádu do 10 %. 2. Ceny nelze použít pro čela propustků z trub DN přes 800 mm a pro čela se svahovými křídly, které se oceňují cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 3. V cenách 919 41-1111 až -1141 jsou započteny i náklady na zdivo základu a zdivo nadzákladové z betonu prostého, římsy z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 4. V cenách 919 44-1211 a -1221 jsou započteny i náklady na maltu cementovou pro zdivo z lomového kamene, maltu cementovou pro spárování zdiva, na římsu z betonu železového, zřízení bednění a jeho odstranění. 5. V cenách nejsou započteny náklady na: a) zemní práce, které se oceňují cenami souborů cen katalogu 800-1 Zemní práce, b) zábradlí, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty, c) ocelovou výztuž římsy, která se oceňuje cenami části A 01 katalogu 821-1 Mosty. 6. Pro výpočet přesunu hmot se celková hmotnost položky sníží o hmotnost betonu, pokud je beton dodáván přímo na místo zabudování nebo do prostoru technologické manipulace.					
8	938131111		Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídel ručně	M3	-6,000	1 090,00	-6 540,00	Položka
			Odstranění přebytečné zeminy (nánosů) u říms průčelního zdiva a křídel ručně					

			<i>odstr.nánosu u vtokového čela stáv.propustu'</i> 6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B]					
9	938902462		Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tlo	M	-23,000	545,00	-12 535,00	Položka
			Čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosu, s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosu přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm					
			<i>pročištění stávajícího propustu'</i> 23=23,000 [A] Celkem: A=23,000 [B]					
			1. V cenách nejsou započteny náklady na vodorovnou dopravu odstraněného materiálu, která se oceňuje cenami souboru cen 997 22-15 Vodorovná doprava sutí. 2. V cenách čištění propustků strojně tlakovou vodou nejsou započteny náklady na vodu, tyto se oceňují individuálně. 3. Ceny jsou kalkulovány pro propustky do délky 8 m, pro propustky delší než 8 m se použijí položky 938 90-2411 až -2484 a příplatek 938 90-2499 za každý další 1 metr propustku.					
10	962021112		Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel	M3	-3,000	2 180,00	-6 540,00	Položka
			Bourání mostních konstrukcí zdiva a pilířů z kamene nebo cihel					
			<i>zdivo stávajícího vtokového čela propustu'</i> 3.00=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B]					
			1. Cena 05-1111 lze použít i pro bourání konstrukcí z předpjatého betonu. 2. Ceny 06-5413 a 06-5423 lze použít i pro rozebrání dřevěných truhlíků nebo žlabů uložených na dřevěné konstrukci mostu. 3. Ceny nelze použít: a) pro bourání základových konstrukcí prováděné ve spojitosti se zemními pracemi; toto bourání se oceňuje cenami 122 90-1 - Bourání konstrukcí, části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce; b) ceny nelze použít pro bourání konstrukcí pod vodou; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 4. Ceny 04-1211 až 05-1111 nelze použít pro ocenění demontáže (vyjmutí) prefabrikovaných dílců nebo nosných konstrukcí v celku; tyto práce se oceňují podle ustanovení úvodního katalogu. 5. Ceny 06-5111 a 06-5112, 06-5611 a 06-5612 nelze použít pro vytažení pilot, bárek na pilotách a ledolamů; vytažení pilot se oceňuje příslušnými cenami katalogu 800-2 - Zvláštní zakládání objektů. 6. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 02-1112 až 05-1111 v m3 objemu konstrukce nebo její části před bouráním, b) u cen 06-5111 až 06-5612 v m3 objemu dřeva v konstrukci nebo její části před bouráním.					

997		Přesun sutě	-2 486,77				
11	997221561	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	-7,470	109,00	-814,23	Položka
		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
		<i>rozebrané původní vtokové čelo propustku'</i> 7.47=7,470 [A] Celkem: A=7,470 [B]					
		1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sů překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
12	997221569	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	-67,230	5,50	-369,77	Položka
		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		<i>rozebraná stávající čela propustku - celkem 10 km'</i> 7.47*9=67,230 [A] Celkem: A=67,230 [B]					
		1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sů překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živíci. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).					
13	997223855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	T	-7,470	174,40	-1 302,77	Položka
		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504					
		7.47=7,470 [A] Celkem: A=7,470 [B]					

1. Ceny uvedené v souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru 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					-186,53
14	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	-17,113	10,90	-186,53	Položka
		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
		1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.					



Firma: SILNICE MORAVA s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba: PROJ18/03-A II/456 Žulová - křiž. se silnicí II/457 - část A
Objekt: SO 110 II/456 v km 9,335-12,565
Objekt: 100 Komunikace
Rozpočet: 100 10 Komunikace km 9,335-12,565

100 10	-180 269,64
--------	-------------

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název položky	MJ	Množství	Cena	
						Jednotková	Celkem
1	2	3	4	5	6	9	10
5			Komunikace pozemní				-180 269,64
27	569931132		Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm	M2	-1 503,500	119,90	-180 269,64
			<i>doplnění krajnic recyklátem z meziskládky'</i> <i>'rozsah a šířky úpravy dle PD po odpočtu sjezdů a napojení'</i> <i>'LS š.0,75 m'</i> <i>(3210-94)*0.75=2 337,000 [A]</i> <i>Mezisoučet: A=2 337,000 [B]</i> <i>'PS š. 0,75 m'</i> <i>(3210-60)*0.75=2 362,500 [C]</i> <i>Mezisoučet: C=2 362,500 [D]</i> <i>Celkem: A+C=4 699,500 [E]</i>				
			1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.				

Položka d