

DODATEK Č. 1

ke smlouvě o dílo, číslo smlouvy objednatele SML/1136/2021, číslo smlouvy zhotovitele 202124, uzavřené dne 09.08.2021, podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník

I. Smluvní strany

1. Statutární město Přerov

Se sídlem: Bratrská 34, 750 11 Přerov
Zastoupené: [redacted] na základě pověření
dle bodu 63. usnesení Rady města Přerova č. 2292/63/6/2021 ze dne
27.05.2021
IČ: 003 01 825
DIČ: CZ00301825
Bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
Číslo účtu: 27-1884482379/0800

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

[redacted]

(dále jen „objednatel“)

a

2. SSKO spol. s r.o.

se sídlem: Velká Dílážka 527/6, 750 02 Přerov
Zastoupena: Ing. Jan Horalík, PhD., Radomír Vodák
ve věcech smlouvy: [redacted]
ve věcech technických: [redacted]
ve věcech stavby: [redacted]
IČ: 47155558
DIČ: CZ47155558
bankovní spojení: [redacted]
číslo účtu: [redacted]
Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 4083

Osoba oprávněná jednat ve věcech technických a realizace stavby:

[redacted]

(dále jen „zhotovitel“)

II. Předmět dodatku

Smluvní strany se dohodly, že z důvodu změny rozsahu předmětu plnění dle čl. III. odst. 9 smlouvy o dílo uzavřené dne 09.08.2021, číslo smlouvy objednatele SML/1136/2021, číslo smlouvy zhotovitele 202124, se výše uvedená smlouva o dílo mění následovně:

1. Čl. V. cena za dílo, odst. 1 se ruší a nově se sjednává v následujícím znění:

Cena za provedené dílo je stanovena dohodou smluvních stran a činí celkem:

Cena bez DPH	4 829 235,29 Kč
sazba DPH je 21%	1 014 139,41 Kč
Cena včetně DPH	5 843 374,70 Kč

Poskytnuté zdanitelné plnění odpovídá číselnému kódu klasifikace produkce CZ-CPA 41 - 43, tj. patří do kategorie stavebních a montážních prací podle § 92e zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“).

V daném případě souvisí výlučně s činností příjemce při výkonu veřejné správy, při níž se příjemce (tj. objednatel) nepovažuje za osobu povinnou k dani (viz § 5 odst. 3 zákona o DPH), a proto nebude ze strany poskytovatele (tj. zhotovitele) uplatněn režim přenesení daně podle § 92a citovaného zákona. Poskytovateli plnění vzniká v tomto případě standardní povinnost odvést daň.

Smluvní strany se dohodly na tom, že příjemce zdanitelného plnění je oprávněn uplatnit institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty ve smyslu § 109a zákona o DPH, pokud poskytovatel zdanitelného plnění bude požadovat úhradu za zdanitelné plnění na bankovní účet, který nebude nejpozději ke dni splatnosti příslušné faktury zveřejněn správcem daně v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup). Obdobný postup je příjemce zdanitelného plnění oprávněn uplatnit i v případě, že v okamžiku uskutečnění zdanitelného plnění bude o poskytovateli zdanitelného plnění zveřejněna v příslušném registru plátců daně (tj. způsobem umožňujícím dálkový přístup) skutečnost, že je nespolehlivým plátcem. V případě, že nastanou okolnosti umožňující příjemci zdanitelného plnění uplatnit zvláštní způsob zajištění daně podle § 109a zákona o DPH, bude příjemce zdanitelného plnění o této skutečnosti poskytovatele zdanitelného plnění informovat. Smluvní strany se rovněž dohodly na tom, že v případě, že příjemce zdanitelného plnění institut zvláštního způsobu zajištění daně z přidané hodnoty uplatní a zaplatí částku ve výši daně z přidané hodnoty správci daně poskytovatele zdanitelného plnění, bude tato úhrada považována za splnění závazku příjemce zdanitelného plnění uhradit relevantní část sjednané ceny.

Příloha č. 1 smlouvy o dílo – oceněný soupis dodávek, služeb a stavebních prací s výkazem výměr se nahrazuje novou přílohou.

2. Ostatní ustanovení smlouvy zůstávají v platnosti.

III. Závěrečná ujednání

1. Tento dodatek je vyhotoven ve čtyřech stejnopisech s platností originálu podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá ze smluvních stran obdrží po dvou vyhotoveních. Podepsaní

zástupci obou stran prohlašují, že jsou oprávněni k podpisu tohoto dodatku.

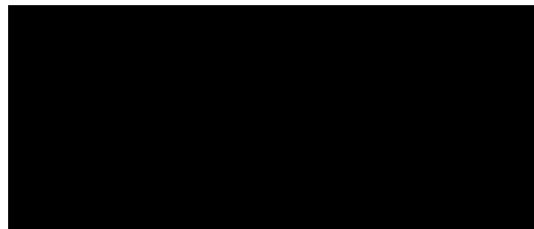
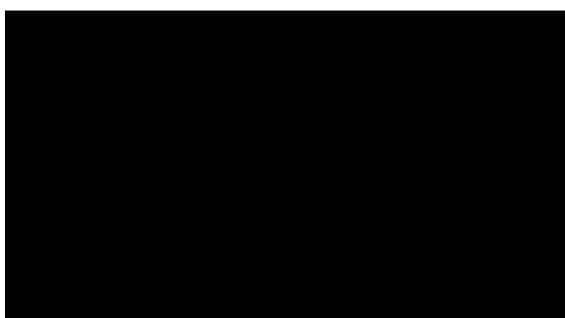
2. Smluvní strany shodně prohlašují, že si dodatek ke smlouvě o dílo před jeho podpisem přečetly a že byl uzavřen po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jeho obsahu, což stvrzují svými podpisy.
3. Tento dodatek smlouvy nabývá platnosti dnem podpisu statutárními orgány smluvních stran, nebo osobami jimi zmocněnými či pověřenými a účinnosti dnem uveřejnění dodatku v Registru smluv na Portálu veřejné správy České republiky. Za uveřejnění tohoto dodatku na Portálu veřejné správy České republiky odpovídá objednatel. Zároveň smluvní strany prohlašují, že souhlasí se zveřejněním dodatku v Registru smluv na Portálu veřejné správy České republiky.
4. Objednatel informuje ve smyslu čl. 13 Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů (dále jen „GDPR“) zhotovitele, že bude v souvislosti s plněním této smlouvy zpracovávat jeho osobní údaje, jeho statutárních orgánů a kontaktních osob a dále třetích osob, u nichž je zpracování nezbytné pro poskytování plnění na základě této smlouvy. Zpracování osobních údajů bude objednatelem prováděno pouze v rozsahu nezbytném pro plnění této smlouvy a po dobu nezbytnou pro plnění této smlouvy. Podrobné informace o zpracování osobních údajů objednatelem včetně zásad tohoto zpracování jsou k dispozici na webových stránkách objednatele dostupných z: <https://www.prerov.eu/cs/magistrat/o-magistratu/povinne-informace-dle-zakonu-gdpr/ochrana-osobnich-udaju-gdpr/>.
5. Uzavření tohoto dodatku bylo schváleno Radou města Přerova na její 81. schůzi, konané dne 24. března 2022, usnesením č. 2987/81/6/2022 (doložka podle ust. § 41 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích, ve znění pozdějších předpisů).

V Přerově, dne:

V Přerově, dne:

Za objednatele:

Za zhotovitele:



Ing. Jan Horalík, Ph.D., Radomír Vodák

Položkový rozpočet stavby

Stavba: **21410131 Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS**

Objednatel: **Statutární město Přerov**
Bratrská 709/34
75011 Přerov

IČO: **00301825**

DIČ:

Zhotovitel: **SISKO spol. s r. o.**
Velká Dílžka 527/6
75002 Přerov-Přerov I-Město

IČO: **47155558**

DIČ: **CZ47155558**

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

			Celkem
HSV			4 643 416,29
PSV			185 819,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			4 829 235,29

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 829 235,29 CZK
Základní DPH	21 %	1 014 139,41 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

5 843 374,70 CZK

v _____

dne _____

3.3.2022

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Objekt	0,00	4 685 233,65	983 899,06	5 669 132,71	97
2	SO 101 - CYKLOSTEZKA	0,00	2 530 543,26	531 414,08	3 061 957,34	52
3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47	0,00	578 329,15	121 449,12	699 778,27	12
4	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ	0,00	1 256 565,90	263 878,84	1 520 444,74	26
5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...	0,00	319 795,34	67 157,02	386 952,36	7
02	Změny stavby	0,00	144 001,64	30 240,34	174 241,98	3
1	ZL 1 změna patek pro VO	0,00	144 001,64	30 240,34	174 241,98	3
Celkem za stavbu		0,00	4 829 235,29	1 014 139,40	5 843 374,69	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			1 156 997,96	24
11	Zemní práce - přípravné a přidružené práce - Kácení	HSV			128 075,40	3
18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu	HSV			302 640,61	6
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			121 947,00	3
21-M	Elektromontáže	HSV			445 950,50	9
4	Vodorovné konstrukce	HSV			7 571,32	0
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	HSV			683 519,80	14
5	Komunikace pozemní	HSV			979 930,08	20
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání	HSV			421 289,45	9
99	Staveništní přesun hmot	HSV			4 328,84	0
997	Přesun sutě	HSV			56 433,91	1
998	Přesun hmot	HSV			14 936,08	0

O01	Ostatní 01 - Dopravní omezení	HSV			250 295,34	5
VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	HSV			15 000,00	0
VRN2	Příprava staveniště	HSV			5 000,00	0
VRN3	Zařízení staveniště	HSV			8 000,00	0
VRN4	Inženýrská činnost	HSV			15 500,00	0
VRN7	Provozní vlivy	HSV			14 000,00	0
VRN9	Ostatní náklady	HSV			12 000,00	0
741	Elektroinstalace - silnoproud	PSV			185 819,00	4
Cena celkem					4 829 235,29	100

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				1 024 120,58		
1	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	1 160,00000	60,40	70 064,00	Vlastní	Indiv

" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace D 1 -SO 101 " :

" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: " :

" výkr. -022 -Příprava území (dále už jen PÚ /...) " :

" výkr. -021 - Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...) " :

:

" samostatné výkresy pro: kácení (-012), ostrůvek (-017), chráničky (-014...-016) " :

" doplnění položek dle příslušn.výkresů D1 - 001...-022 " :

" doplnění dle Techn. zprávy SO 101 (dále jen TZ) " :

" ZOV (mezideponie, přesuny hmot)dle výkr. -B1...3 Situace ZOV, TZ-B, D -SO 101 " :

" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. " :

" PÚ 2/ oddrnování tl. 150mm " 1160,0 :

1160

1 160,00000

2	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	22,55000	185,00	4 171,75	RTS 15/ I	URS 20 02
---	--------------	--	----	----------	--------	----------	-----------	-----------

" výkr. -017 -OSTRŮVEK, + výkr. -018 řezy ostrůvkem " :

" drážky v AB vozovce pro osazení obrubníků a kostek " :

" =dobourání zbylých 10cm po odfréz.plochy (10cm) " :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" obruba KO+řádek ŽK" 27,0*0,5 :						
		" obruba KO+řádek ŽK+silnič.obrubn." 10,0*0,75 :						
		" silnič.obrubn.(-bez KO a DŽK)" 1,0*0,25 :						
		" zbytek řádku DŽK: 6,5mb" (43,5-						
		(27+10))*0,20 :						
		Součet :						
		22,55				22,55000		
3	113107182	Odstranění podkladu živičného tl 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	68,00000	58,70	3 991,60	URS	ÚRS 20 02
		" PÚ 4/ vybour. stáv. AB komunikace 68m2, (úsek 2-3, vjezd k Emosu) na hl. 15cm " :						
		" dobourání zbylých 10cm po odfrézování obrusu (15-5=10cm) " 68,0 :						
		Součet :						
		68				68,00000		
4	113154113	Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	68,00000	158,00	10 744,00	URS	ÚRS 20 02
		" PÚ 4/ vybour. stáv. AB komunikace (úsek 2-3, vjezd k Emosu) na hl. 15cm " :						
		" dle TZ, str.14/ Postup prací: Fáze 1: odfrézov. obrusné vrstvy (prvních 5cm z 15cm živice)" 68,0 :						
		Součet :						
		68				68,00000		
5	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	48,00000	127,00	6 096,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Příprava území/ frézování 100mm " :						
		48,0 :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		48		48,00000				
6	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	19,78100	909,00	17 980,93	URS	ÚRS 20 02

" ruční odkop zeminy (okolo IS, +okolo objektů/zdi tunel 1. ŽS most) " :
 " cca do 40 % z pásma IS dokop ručně v zemině " :
 0,40*clSodkop01 :
 " + ruční dokopy podél objektů (= 2* pruh š.0,5m podél bet. zdí 1.tunelu) :
 " (viz. PÚ 1/ výkop (celk.210m3): z toho část výkopů v tunelu pod 1. želenič. mostem " :
 " dl. dle výkr. -003 - Podélný profil- úsek 1 (staničení 0,040-0,05425) + výkr. Situace) " :
 $(0,5+0,5)*(0,41-0,05/2)*(54,25-40,0)$:
 Součet :
 19,781

19,78000

7	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	168,85500	124,00	20 938,02	URS	ÚRS 20 02
---	-----------	--	----	-----------	--------	-----------	-----	-----------

" PÚ 1/ výkop zeminy " 210,0 :
 " - omezený prostor ODKOP zeminy / pod tunelem 1. ŽS mostu " :
 -oprODKOPzem01 :
 " - odpočet sond IS (jen část jdoucí přes výkopy) " :
 $-(cSONDY01-(0,8*0,8*0,41*14)-0,10*cSONDY01)$:
 " - ruční odkop zeminy (okolo IS, +okolo objektů/zdi tunel 1. ŽS most) " :
 -RODKOPzem01 :
 Součet strojní ODKOP zemina :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

168,855 168,85000

8	122257203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně v omezeném prostoru	m3	17,28300	190,00	3 283,77	URS	ÚRS 20 02
---	-----------	--	----	----------	--------	----------	-----	-----------

" PÚ 1/ výkop (celk.210m3): z toho část výkopů v tunelu pod 1. želenič. mostem " :

" š. dle výkr. -004 - Příčné řezy - úsek 1 (řezy P3-P4) " :

" dl. dle výkr. -003 - Podélný profil- úsek 1 (staničení 0,040-0,05425) " :

$(0,5+1,25+1,25+0,5+0,013)*(0,41-0,05/2)*(2*0,50+54,25-40,0)/2$:

$(0,68+0,5+1,25+1,25+0,5+0,063)*(0,41-0,05/2)*(54,25-40,0+2*0,50)/2$:

" - odpočet ruční dokop: = 2 pruhy š.0,5m podél bet. zdí tunelu 1. žel.mostu " :

$-(0,5+0,5)*(0,41-0,05/2)*(54,25-40,0)$:

Součet omezený prostor ODKOP zeminy :

17,283 17,28000

9	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	35,73700	447,00	15 974,44	URS	ÚRS 20 02
---	-----------	--	----	----------	--------	-----------	-----	-----------

" odkopy v pásmu IS: výkr. Situace (zákres IS) + podélný profil + TZ (d) křížení s IS " :

" dl. + schema chrániček /výkr. D1/101-02 -014....-016 " :

" st.kabely ČD / CHR1, výkr.-014 "

$(0,5+0+0,5)*(0,41-(0,6-0,5))*5,5$:

" st.kabely SŽDC / CHR 2, výkr.-014 "

$(0,5+0+0,5)*(0,41-(0,6-0,5))*5,5$:

" st. 3 kabely ČD+ 2*SŽDC / CHR 3, výkr.-014 "

$(0,5+0,8+0,5)*(0,41-(0,6-0,5))*6,0$:

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

" st.kabely VN+VN/ chr.VN1...3, výrk.-015 "
 $(0,5+0,5+0,5)*(0,41-(0,6-0,5))*(40+5+5)$:
 " st.kabely 1*CETIN, 1*Tmobil / výrk.-016 "
 $(0,5+0+0,5)*(0,41-(0,6-0,5))*(9+5,0)$:
 " plyn PE225 / úsek 1, km 0,138 / 1x "
 $(0,5+0,225+0,5)*(0,41-(0,8-0,5))*(2,5+2*1,0)*1$:
 " rezerva při nenormov. uloř.IS 10% "

0,10*SONDY01 :
 Součet :
 35,737 35,74000

10	129001101-09	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení s naložením na dopravní prostředek	m3	8,61600	847,00	7 297,75	Vlastní	Indiv
----	--------------	--	----	---------	--------	----------	---------	-------

" sondy IS pro výkopy: výkr. Situace (zákres IS) + podélný profil + TZ (d) křížení s IS " :
 " kabely /úsek 1/ 10x " $0,8*0,8*(0,41+0,5)*10$:
 " kabely /úsek 2/ 2 x " $0,8*0,8*(0,41+0,5/2)*2$:
 " kabely /úsek 3/ 1 x " $0,8*0,8*(0,41+0,5)*1$:
 " plyn / úsek 1, km 0,138 / 1x " $0,8*0,8*(0,41+0,5)*1$:

" rezerva IS 10% " $0,10*SONDY01$:
 Součet $14*sonda\ 80//80cm$:
 8,616 8,62000

11	119001421R00	Dočasné zajištění kabelů - do počtu 3 kabelů	m	143,00000	500,00	71 500,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	-----------	-----------

" Chráničky / stáv. kabely celkem 143 m" :
 " výkr. D1/101-02 -...014, -015, -016: sestavy chrániček CHR...(žlab +rezervní trubka)" :
 zlabyCHRAN01 :
 143 143,00000

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
12	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	52,26700	480,00	25 088,16	URS	ÚRS 20 02

" Chráničky /celkem: ruční rýhy pro chráničky v pásmu stávaj.kabelů " :

" výkr. D1/101-02 -....014, -015, -016: sestavy chrániček CHR...(žlab +rezervní trubka)" :

rRYHYCHRzem01 :

rRYHYCHRkamen01 :

Součet :

52,267

52,27000

13	132212111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	26,13300	1 300,00	33 972,90	URS	ÚRS 20 02
----	-----------	---	----	----------	----------	-----------	-----	-----------

" Kabelová chránička / výkop rýh od pláně komunikací (ruční výkopy v pásmu stávaj. kabelů)" :

" výkr. D1/101-02 -....014, -015, -016: sestavy chrániček CHR...(žlab +rezervní trubka)" :

" v.-014 / CHR1 (ČD Telematika)"

5,5*0,75*(1,1-0,41) :

" v.-014 / CHR2 (st.kabely SŽDC)"

5,5*0,75*(1,1-0,41) :

" v.-014 / CHR3 (3 žlaby=kabel ČD+ 2*SŽDC) "

6,0*1,50*(1,1-0,41) :

" v.-015 / VN1+VN2+VN3 (2 žlaby) "

(40+5+5)*0,96*(1,1-0,41) :

" v.-016 / 1*CETIN, 1*Tmobil (1 žlab) " (

9+5)*0,75*(1,1-0,41) :

" - odpočet výkopů v násypech z kamene (cca 50 % v zemině, 50% v kamenivu LK)" :

-0,50*rRYHYCHRcelk01 :

Součet ruční RÝHY pro CHRÁNIČKY v zemině :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		26,133		26,13000				
14	132312111	Hloubení rýh š do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně " Kabelová chránička / dokop rýh od pláň komunikací (ruční výkopy v pásmu stávaj. kabelů)" : " výkr. D1/101-02 -...014, -015, -016: sestavy chrániček CHR...(žlab +rezervní trubka)" : " dokop rýhy v násypch z kamene (cca 50 % v zemině, 50% v kamenivu LK)" : 0,50*rRYHYCHRcelk01 : Součet : 26,134	m3	26,13400	1 600,00	41 814,40	URS	ÚRS 20 02
				26,13000				
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním " Chráničky: zásyp rýh chrániček (po pláň komun.)" : " celkov.prostor rýhy " : rRYHYCHRcelk01 : " - odpočet: lože, obsypu, OP chrániček " : -m3LOZEchran01 : -OBSYPchran01 : " - odpočet OP žlabů a trubek " : -zlabyCHRAN01*0,200*0,130 : -trubkaCHRAN01*PI*(0,200/2)^2 : 14,891	m3	14,89100	133,00	1 980,50	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
				14,89000				
16	58331200	štěrkopísek netříděný zásypový " chráničky, zásyp " : ZASYPchran01*1,9*1,035*1,05 : 30,747	t	30,74700	220,00	6 764,34	URS	ÚRS 20 02
				30,75000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
17	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	25,42000	517,00	13 142,14	URS	ÚRS 20 02

" Kabelová chránička / obsyp písek, ŠP " :

" výkr. D1/101-02 -....014, -015, -016: sestavy chrániček CHR...(žlab +rezervní trubka)" :

" v.-014 / CHR1 (ČD Telematika)"

5,5*0,75*0,40 :

" v.-014 / CHR2 (st.kabely SŽDC)"

5,5*0,75*0,40 :

" v.-014 / CHR3 (3 žlaby=kabel ČD+ 2*SŽDC) "

6,0*1,50*0,40 :

" v.-015 / VN1+VN2+VN3 (2 žlaby) "

(40+5+5)*0,96*0,40 :

" v.-016 / 1*CETIN, 1*Tmobil (1 žlab) " (

9+5)*0,75*0,40 :

" - odpočet OP žlabů a trubek " :

-zlabyCHRAN01*0,200*0,130 :

-trubkaCHRAN01*PI*(0,200/2)^2 :

Součet :

25,42

25,42000

18	58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	49,98800	330,00	16 496,04	URS	ÚRS 20 02
----	----------	------------------------	---	----------	--------	-----------	-----	-----------

" chráničky, obsyp " :

OBSYPchran01*1,9*1,035 :

49,988

49,99000

19	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	180,00000	81,00	14 580,00	URS	ÚRS 20 02
----	-----------	--	----	-----------	-------	-----------	-----	-----------

" mezideponie pro skladové materiály (do 900m, výkr. ZOV) " :

" odvoz + rozvoz: zeminy pro zpětné použití (zemní přispávka 90m3) " :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		PRISYPzem01*2 :						
		180		180,00000				
20	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	346,64200	180,00	62 395,56	URS	ÚRS 20 02
		" dny se zeminou " :						
		0,15*m2DRNY01 :						
		cSONDY01 :						
		rODKOPzem01 :						
		sODKOPzem01 :						
		oprODKOPzem01 :						
		rRYHYCHRzem01 :						
		rRYHYCHRkamen01 :						
		" - zpětně použitý výkopek (zásyp sond, zemní přísypávka)						
		" :						
		-rZASYPsond01 :						
		-PRISYPzem01 :						
		Součet :						
		346,642		346,64000				
21	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	109,78100	45,50	4 995,04	URS	ÚRS 20 02
		" nalož. ručních výkopů pro jednotný odvoz " :						
		rODKOPzem01 :						
		" nalož.zeminy pro zpětné použití (zemní přísypávka) " :						
		PRISYPzem01 :						
		Součet :						
		109,781		109,78000				
22	171151112	Uložení sypaniny z hornin nesoudržných kamenitých do násypů zhutněných strojně	m3	330,00000	170,00	56 100,00	URS	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" V3/ terénní a ostat.úpravy: hut. násyp z lom. kamene: 330m3" : " viz. příčné řezy +podélný profil " 330,0 :						
		330		330,00000				
23	58380652R	Kámen lomový neupravený tř. 1, tříděný NASYPm3LK01*2,05 :	t	676,50000	460,00	311 190,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		676,5		676,50000				
24	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy " V3/ terénní a ostat.úpravy: úprava podloží pod hutn. násyp 330m3" : " viz. příčné řezy (m2 pláně + rozšíření o sanaci - odpočet trasa bez násypů)" : 1090,0 : (215,96-136+38,41+48,74)*2,0*1 : (209-188)*2,0*(2-1) : -(2,5*136+8,0*5,0) : Součet : 1086,22	m2	1 086,22000	6,72	7 299,40	URS	ÚRS 20 02
		1 086,22000		1 086,22000				
25	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky ODVOZzem01 :	m3	346,64200	18,50	6 412,88	URS	ÚRS 20 02
		346,642		346,64000				
26	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 ODVOZzem01*(1,7+1,8)/2 :	t	606,62400	270,00	163 788,48	URS	ÚRS 20 02
		606,624		606,62000				
27	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	4,16000	218,00	906,88	URS	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" zásyp části sond (0,5m) po ověření hl. IS / viz. položka Sondy pro ověř.ing. sítí...": (0,8*0,8*0,5)*(14-2) : (0,8*0,8*0,5/2)*2 : Součet : 4,16		4,16000				
28	181913112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 se zhutněním ručně " úprava podkladu pod ostrůvek (pěchem, malé plochy) v odfrézov.vozovce " : " výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 1 a 4/ m2 dlažby ostrůvku " : " skladby se ŠD= TZ str.11 - k-ce ostrůvku " : " 1/ snížená část: (ZD6 šedá) pod ŠD 0-32, tl.100mm " 21,0 : " 4/ zvýšená část: (ZD6 okrová) pod ŠD 0-32, tl.240mm" 3,5 : 24,5	m2	24,50000	49,60	1 215,20	URS	URS 20 02
29	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně " V1/ cyklistický pás (k-ce1): urav.pláně + zhutn. 30 Mpa " 1090,0 : " V2/ varov.pásky na cyklo páse (k-ce1): urav.pláně + zhutn. 30 Mpa " 8,0 : Součet : 1098	m2	1 098,00000	21,80	23 936,40	URS	URS 20 02
Díl: 11 Zemní práce - přípravné a přidružené práce - Kácení						128 075,40		

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
30	111251201	Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu přes 1:5 z celkové plochy do 100 m2 strojně	m2	50,00000	76,30	3 815,00	URS	ÚRS 20 02

" všechny položky odd.11 ...Kácení = dle tabulky na výkrese: -012 " :

" výkr. -012 -Kácení stromů a mýcení dřevin " :

" mýcení křovin " 50,0 :

Součet :

50

50,00000

31	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m	m2	50,00000	61,00	3 050,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
----	--------------	---------------------------------------	----	----------	-------	----------	-----------	-----------

m2MYCENI01 :

50

50,00000

32	162301501R00	Vodorovné přemístění křovin do 5000 m	m2	250,00000	42,00	10 500,00	RTS 22/ I	Indiv
----	--------------	---------------------------------------	----	-----------	-------	-----------	-----------	-------

m2MYCENI01*(10-5) :

250

250,00000

33	112101101R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 10-30 cm	kus	24,00000	169,00	4 056,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	-----------	-----------

" POZNÁMKA kácení: předpoklad bilance odpadu dřevní hmoty " :

" 1/ všechny větve + pařezy = odvoz do kompostárny (do 10km) nebo vlastního odpad. hospodářství " :

" 2/ kmény = odběr majitelem na otop nebo další distribuci=odvoz do max. 5km " :

" kácení listn. stromů do D 300mm / tabulka kácení " :

" č. 1 - ok 50cm = D 160mm " 1 :

" č. 2 - ok 65cm = D 210mm " 4 :

" č. 3 - ok 80cm = D 260mm " 3 :

" č. 5 - ok 50cm = D 160mm " 4 :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" č. 6 - ok 65cm = D 210mm " 5 :						
		" č. 7 - ok 80cm = D 260mm " 2 :						
		" č.12 - ok 35cm = D 120mm " 3 :						
		" č.13 - ok 50cm = D 160mm " 1 :						
		" č.17 - ok 65cm = D 210mm " 1 :						
		Součet :						
		24		24,00000				
34	112101102R00	Kácení stromů listnatých o průměru kmene 30-50 cm	kus	16,00000	304,00	4 864,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		" kácení listn. stromů do D 500mm / tabulka kácení " :						
		" č. 4 - ok 125cm = D 400 mm " 2 :						
		" č. 8 - ok 95cm = D 310mm " 1 :						
		" č. 9 - ok 125cm = D 400mm " 2 :						
		" č.10 - ok 140cm = D 450mm " 1 :						
		" č.11 - ok 155cm = D 500mm " 2 :						
		" č.14 - ok 95cm = D 310mm " 3 :						
		" č.15 - ok 110cm = D 360mm " 4 :						
		" č.16 - ok 155cm = D 500mm " 1 :						
		16		16,00000				
35	112211111R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 30 cm	kus	24,00000	312,00	7 488,00	RTS 22/ I	Indiv
		" Odvoz odpadu na skládku / kompost vč. poplatku za skládkovné nebo recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství " :						
		L300Kaceni01 :						
		24		24,00000				
36	112211112R00	Spálení pařezů na hromadách o D do 50 cm	kus	16,00000	405,00	6 480,00	RTS 22/ I	Indiv
		L500Kaceni01 :						
		16		16,00000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
37	112111119-91	Náklady na kompostování, recyklaci, likvidaci: křovin - ve vlastním odpadovém hospodářství zhotovitele nebo poplatek za uložení kompostárně, skládce: kod dopadu 20 02 01	m2	50,00000	523,00	26 150,00	Vlastní	Indiv
		m2MYCENI01 :						
		50		50,00000				
38	112251101	Odstranění pařezů D do 300 mm	kus	24,00000	335,00	8 040,00	URS	URS 20 02
		L300Kaceni01 :						
		24		24,00000				
39	112251102	Odstranění pařezů D do 500 mm	kus	16,00000	635,00	10 160,00	URS	URS 20 02
		L500Kaceni01 :						
		16		16,00000				
40	162201401R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 30 cm do 1000 m	kus	24,00000	27,80	667,20	RTS 22/ I	URS 20 02
		L300Kaceni01 :						
		24		24,00000				
41	162201402R00	Vod.přemístění větví listnatých, D 50 cm do 1000 m	kus	16,00000	150,00	2 400,00	RTS 22/ I	URS 20 02
		L500Kaceni01 :						
		16		16,00000				
42	162201411R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 30 cm do 1000 m	kus	24,00000	413,00	9 912,00	RTS 22/ I	URS 20 02
		L300Kaceni01 :						
		24		24,00000				
43	162201412R00	Vod.přemístění kmenů listnatých, D 50 cm do 1000 m	kus	16,00000	872,00	13 952,00	RTS 22/ I	URS 20 02
		L500Kaceni01 :						
		16		16,00000				
44	162201421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 1000 m	kus	24,00000	85,20	2 044,80	RTS 22/ I	URS 20 02
		L300Kaceni01 :						
		24		24,00000				
45	162201422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 1000 m	kus	16,00000	327,00	5 232,00	RTS 22/ I	URS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		L500Kaceni01 :						
		16		16,00000				
46	162301931	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	216,00000	1,41	304,56	URS	ÚRS 20 02
		" Odvoz odpadu na skládku / kompost vč. poplatku za skládkovné nebo recyklace na vlastní náklady ve vlastním odpadovém hospodářství " :						
		L300Kaceni01*(10-1) :						
		216		216,00000				
47	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	144,00000	5,44	783,36	URS	ÚRS 20 02
		L500Kaceni01*(10-1) :						
		144		144,00000				
48	162301951	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 300 mm ZKD 1 km	kus	96,00000	2,36	226,56	URS	ÚRS 20 02
		" kmeny jen max. do 5km (odběr majitelem na otop nebo další distribuci)" :						
		L300Kaceni01*(5-1) :						
		96		96,00000				
49	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 500 mm ZKD 1 km	kus	64,00000	11,80	755,20	URS	ÚRS 20 02
		L500Kaceni01*(5-1) :						
		64		64,00000				
50	162301971	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 300 mm ZKD 1 km	kus	216,00000	3,38	730,08	URS	ÚRS 20 02
		L300Kaceni01*(10-1) :						
		216		216,00000				
51	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D 500 mm ZKD 1 km	kus	144,00000	6,76	973,44	URS	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		L500Kaceni01*(10-1) : 144		144,00000				
52	174251201	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 300 mm	kus	24,00000	94,80	2 275,20	URS	ÚRS 20 02
		L300Kaceni01 : 24		24,00000				
53	174251202	Zásyp jam po pařezech D pařezů do 500 mm	kus	16,00000	201,00	3 216,00	URS	ÚRS 20 02
		L500Kaceni01 : 16		16,00000				
Díl: 18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				295 083,20		
54	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	970,00000	150,00	145 500,00	URS	ÚRS 20 02
		" V3/ terénní úpravy: pod zatravnění na novém ohumusování 0,10m" : " v ceně rozprostření i manipulace do 50m (lokální rozvozy jednotlivých návozu veget.vrtvy)" : sTRAVA01 : 970		970,00000				
55	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná	t	174,84300	350,00	61 195,05	URS	ÚRS 20 02
		" cena vč. dovozu a složení v místě manipulace " : " nová vegetační vrstva (extravilán, svahy) pro trávník 10cm " : 0,10*sTRAVA01*1,03*1,75 : 174,843		174,84000				
56	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	970,00000	9,81	9 515,70	URS	ÚRS 20 02
		" V3/ terénní úpravy: zatravnění (na novém ohumusování 0,10m)" : " výkr. vzor. řezu, svahy násypů cyklostezky= trávník krajinný (luční) - extravilán " :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		970,0 :						
		"(trávník luční (extenzivní) v extravilánu = BEZ hnojení, zálivek a dokončovací péče)" :						
		Součet :						
		970		970,00000				
57	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	29,97300	102,00	3 057,25	URS	ÚRS 20 02
		sTRAVA01*0,030*1,03 :						
		29,973		29,97000				
58	182251101	Svahování násypů strojně	m2	970,00000	60,50	58 685,00	URS	ÚRS 20 02
		" srovn.pod ohumusování " sTRAVA01 :						
		970		970,00000				
59	183403115R00	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu 1:2	m2	970,00000	1,91	1 852,70	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		sTRAVA01 :						
		970		970,00000				
60	183403252R00	Obdělání půdy vláčením, na svahu 1:2	m2	970,00000	1,51	1 464,70	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		sTRAVA01 :						
		970		970,00000				
61	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2	m2	1 940,00000	5,36	10 398,40	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		" obdělání půdy (vč. srovnání pod luční trávník) hrabání 2x" :						
		sTRAVA01*2 :						
		1940		1 940,00000				
62	183403261R00	Obdělání půdy válením, na svahu 1:2	m2	970,00000	0,60	582,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		sTRAVA01 :						
		970		970,00000				
63	184802211R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, svah 1:2	m2	970,00000	2,92	2 832,40	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		sTRAVA01 :						
		970		970,00000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				7 571,32		
64	451573111R00	Lože pod potrubí ze štěrkopísku do 63 mm	m3	7,07600	1 070,00	7 571,32	RTS 22/ I	ÚRS 20 02

" Kabelová chránička / lože písek, ŠP" :

" výkr. D1/101-02 -...014, -015, -016: sestavy chrániček
CHR...(žlab +rezervní trubka)" :

" v.-014 / CHR1 (ČD Telematika)"
5,5*0,75*0,1 :

" v.-014 / CHR2 (st.kabely SŽDC)"
5,5*0,75*0,1 :

" v.-014 / CHR3 (3 žlaby=kabel ČD+ 2*SŽDC)"
6,0*1,50*0,1 :

" v.-015 / VN1+VN2+VN3 (2 žlaby)"
(40+5+5)*0,86*0,1 :

" v.-016 / 1*CETIN, 1*Tmobil (1 žlab)" ()
9+5)*0,75*0,1 :

Součet lože chrániček :

7,076

7,08000

Díl: 5		Komunikace pozemní				806 675,37		
65	564831111-032	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm fr.0-32	m2	21,00000	112,00	2 352,00	Vlastní	Indiv

" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 1...4/ m2 dlažby
ostrůvku: podkladní ŠD " :

" skladby se ŠD= TZ str.11 - k-ce ostrůvku " :

" 1/ snížená část: (ZD6 šedá) ŠD 0-32, tl.100mm " 21,0 :

" 2/ k-ce pochozí a pojízdná: (ZD6 šedá) odfrézov.AB
vozovka / očištění = bez ŠD" 6,5*0 :

" 3/ k-ce poch. a pojízd: (ZD6 červ. SLP) odfr. AB vozovka
/očištění = bez ŠD " 2,5*0 :

" 4/ zvýšená část: (ZD6 okrová) ŠD 0-32, tl.240mm"
3,5*0 :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Součet :						
		21		21,00000				
66	564851114-063a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm fr. 0-63 - ŠDa " V1/ cyklistický pás (k-ce1): podklad ŠD fr. 0-63, tl. 180mm " 1090,0 : " V2/ varovný pás (k-ce2): podklad ŠD fr. 0-63, tl. 180mm " 8,0 : Součet : 1098	m2	1 098,00000	191,00	209 718,00	Vlastní	Indiv
				1 098,00000				
67	564861115-032	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 240 mm fr. 0-32 " výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 1...4/ m2 dlažby ostrůvku: podkladní ŠD " : " skladby se ŠD= TZ str.11 - k-ce ostrůvku " : " 4/ zvýšená část: (ZD6 okrová) ŠD 0-32, tl.240mm" 3,5 : Součet : 3,5	m2	3,50000	251,00	878,50	Vlastní	Indiv
				3,50000				
68	564942112R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 13 cm " V2/ varovn. pásy na cyklopáse (k-ce2): podklad MZK 130mm " : 8,0 : 8	m2	8,00000	201,00	1 608,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
				8,00000				
69	564952114R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 18 cm " V1/ cyklistický pás (k-ce1): podklad MZK 180mm " : 920,0 : 920	m2	920,00000	274,00	252 080,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
				920,00000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
70	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	90,00000	335,00	30 150,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		" V3/ terénní a ostat.úpravy: zemní přísypávka, M3 "						
		90,0 :						
		90		90,00000				
71	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	272,50000	66,80	18 203,00	URS	ÚRS 20 02
		" V3/ terénní a ostat.úpravy: krajnice tl. 100mm, asf. recyklát "						
		0,50*545,0 :						
		272,5		272,50000				
72	58981146	recyklát asfaltový frakce 0/8	t	-20,95200	205,00	-4 295,16	URS	ÚRS 20 02
		" odpočet části dodávky recyklátu z položky krajnic "						
		" bude využit stáv. recyklát z vyfrézek vozovky (2,16t/m3) "						
		" :						
		" v Přípravě odfrézováno 68m2 obrusu tl. 5cm= recyklát k dispozici "						
		" v Přípravě pro ostrůvku odfréz. 48m2 AB tl. 10cm= recyklát k dispozici "						
		" V3/ terénní a ostat.úpravy: krajnice tl. 100mm, asf. recyklát "						
		" BILANCE M3 RECYKLÁTU" :						
		" 0,50*545,0*0,10=27,25 m3 potřeba (= 27,25*2,16=58,86 tun potřeba) "						
		" 0,05*68,0= 3,4 m3 k dispozici "						
		" 0,10*48,0= 4,8 m3 k dispozici "						
		" - přebytek z vyfrézek SO 102= 6,0-4,5=1,5 m3 "						
		1,5*2,16 :						
		Součet						
		odpočet vyfrézek z celk. potřeby :						
		-20,952		-20,95000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
73	573231107	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m ²	m ²	920,00000	9,10	8 372,00	URS	ÚRS 20 02
<p>" V1/ cyklistický pás (k-ce1): spojovací postřik PS-E, 0,40 kg/m² " :</p> <p>920,0 :</p> <p style="text-align: right;">920</p> <p style="text-align: right;">920,00000</p>								
74	577144211	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m ²	810,00000	318,00	257 580,00	URS	ÚRS 20 02
<p>" V1/ cyklistický pás (k-ce1): obrus ACO 11, 50/70 tl. 50mm" :</p> <p>810,0 :</p> <p style="text-align: right;">810</p> <p style="text-align: right;">810,00000</p>								
75	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m ²	m ²	8,00000	339,00	2 712,00	URS	ÚRS 20 02
<p>" V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár " :</p> <p>" V2/ varov.pásky na cyklo-páse (k-ce 2): dlažba ZD6 - červená slepecká " 8,0 :</p> <p style="text-align: right;">8</p> <p style="text-align: right;">8,00000</p>								
76	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m ²	8,24000	468,00	3 856,32	URS	ÚRS 20 02
<p>" V2/ varov.pásky na cyklo-páse (k-ce 2): dlažba ZD6 - červená slepecká " :</p> <p>8,0*1,03 :</p> <p style="text-align: right;">8,24</p> <p style="text-align: right;">8,24000</p>								
77	596211130	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m ²	m ²	33,50000	383,00	12 830,50	URS	ÚRS 20 02
<p>" V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár" :</p>								

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 1...4/ dlažby dělicího ostrůvku, zámková dlažba tl. 60mm " : " 1/ snížená část: ZD6 šedá " 21,0 : " 2/ k-ce pochozí a pojízdná: ZD6 šedá " 6,5 : " 3/ k-ce pochozí a pojízdná: ZD6 červená SLP " 2,5 : " 4/ zvýšená část: ZD6 okrová " 3,5 : Součet : 33,5				33,50000		
78	596211135	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny C	m2	6,00000	46,30	277,80	URS	URS 20 02
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 1...4/ dlažby dělicího ostrůvku, zámková dlažba tl. 60mm " : " základ šedá ZD6 + kombinace: " : " 3/ k-ce pochozí a pojízdná: ZD6 červená SLP " 2,5 : " 4/ zvýšená část: ZD6 okrová " 3,5 : Součet : 6				6,00000		
79	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	29,40700	270,00	7 939,89	URS	URS 20 02
		" 1/ snížená část: ZD6 šedá (oblouky, prořez)" 21,0*1,03*1,05 : " 2/ k-ce pochozí a pojízdná: ZD6 šedá " 6,5*1,03 : Součet : 29,407				29,41000		
80	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	3,78500	319,00	1 207,42	URS	URS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" 4/ zvýšená část: ZD6 okrová " 3,5*1,03*1,05 : 3,785		3,79000				
81	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	2,57500	468,00	1 205,10	URS	ÚRS 20 02
		" 3/ k-ce pochozí a pojízdná: ZD6 červená SLP " 2,5*1,03 : 2,575		2,58000				
Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				164 678,56		
82	912521121	Montáž dopravního knoflíku zapuštěného do obrubníku	kus	27,00000	168,00	4 536,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 8/ obrubník.odrazky " 27 : 27		27,00000				
83	63437003	knoflík pochozí zapuštěný z tvrzeného skla D 100mm	kus	27,00000	193,00	5 211,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 8/ obrubník.odrazky do obrub KO " 27 : 27		27,00000				
84	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	13,00000	209,00	2 717,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ značky SDZ: cedule " 2+2+4*2+1 : 13		13,00000				
85	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	13,00000	569,00	7 397,00	URS	ÚRS 20 02
		" SDZ značky na cyklostezce: velikost zmenšená (D 500 mm) " : " výkr. -002 DZ/ značky SDZ: cedule " : " C9a " 2 :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" C9b " 2 :						
		" C9a+C9b " (1+1)*4 :						
		" C4c " 1 :						
		Součet :						
		13		13,00000				
86	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	9,00000	781,00	7 029,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ značky SDZ: sloupky " 2+2+4+1 :						
		9		9,00000				
87	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	9,00000	1 190,00	10 710,00	URS	ÚRS 20 02
		SloupkyDZ01 :						
		9		9,00000				
88	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	90,00000	70,80	6 372,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ VDZ: vodící V4 (0,25) " 90,0 :						
		90		90,00000				
89	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	90,00000	5,72	514,80	URS	ÚRS 20 02
		VDZ250cary01 :						
		90		90,00000				
90	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	37,00000	108,00	3 996,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -017 -OSTRÚVEK- Výkaz 5/ řádek DŽK (+ výkr. - 018 řezy ostrůvkem) " :						
		" kostky - bez opěry - do společ. lože s orubníkem KO /27+10m=37m" :						
		" dl. řádek kostek celkem " 43,5 :						
		" -odpočet bez KO (u varovných pásů)" -6,5 :						
		Součet kostky bez opěry :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		37		37,00000				
91	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,50000	141,00	916,50	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 5/ řádek DŽK (+ výkr. - 018 řezu ostrůvkem) celk.dl. 43,5m " : " kostky: + s opěrou (samostatně bez obrubníků KO) 43,5-(27+10) : Součet kostky s opěrou u varovn.pásů : 6,5						
				6,50000				
92	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	4,43700	605,00	2 684,39	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 5/ řádek DŽK : dl. celkem 43,5m " 43,5*0,10*1,02 : 4,437						
				4,44000				
93	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	10,00000	195,00	1 950,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 7/ celk.dl. 11m (+s opěrkou 1m, -bez opěrky 10m) " : " silniční obrubník 0,15/0,30 " 10,0 : 10						
				10,00000				
94	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	76,50000	256,00	19 584,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -021 - Výkaz ploch : V4 / nový bet.silnič. obrubník " : " normální obrubník 0,15/0,25 " 59,0 : " nájezdový obrubník 0,15/0,15 " 10,5 : " přechodový obrubník 0,15/0,25 " 6,0 : " výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 7" : " výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 7/ celk.dl. 11m (+s opěrkou 1m, -bez opěrky 10m) " : " silniční obrubník 0,15/0,30 " 11,0-10,0 :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Součet :								
				76,5		76,50000		
95	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm " výkr. -021 - V4 /silnič. obrubník bet. 0,15/0,25 " 59,0*1,01 :	m	59,59000	174,00	10 368,66	URS	ÚRS 20 02
				59,59		59,59000		
96	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm " V4 / nájezd. obrubník bet. 0,15/0,15 " 10,5*1,01 :	m	10,60500	138,00	1 463,49	URS	ÚRS 20 02
				10,605		10,61000		
97	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm " V4/ přechodový obrubník 0,15/0,25 " 6,0*1,01 :	m	6,06000	380,00	2 302,80	URS	ÚRS 20 02
				6,06		6,06000		
98	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm "výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz 7/ silnič. obrubník 0,15/0,30 " 11,0*1,01 :	m	11,11000	196,00	2 177,56	URS	ÚRS 20 02
				11,11		11,11000		
99	916133112	Osazení silničního obrubníku betonového ke kruhovým objezdům do lože z betonu prostého s boční opěrou " výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz: 6 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm " : " mb celkem vč. tvarových obrubníků " 37,0 :	m	37,00000	451,00	16 687,00	URS	ÚRS 20 02
Součet :								
				37		37,00000		

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
100	59217052	obrubník betonový pro kruhový objezd vnější R0,5 200x270x300mm	m	2,16000	774,00	1 671,84	URS	ÚRS 20 02
<p>" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz: 6 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm " : " 1* oblouk R0,5 vnější dl. kusu =0,270m (1* 8ks) " 8*0,270 : 2,16 2,16000</p>								
101	59217053	obrubník betonový pro kruhový objezd vnější R1 200x520x300mm	m	4,16000	582,00	2 421,12	URS	ÚRS 20 02
<p>" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz: 6 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm " : " 2* oblouky R1 vnější dl. kusu =0,52m (1* 3ks, 1* 5ks) " " (3+5)*0,52 : 4,16 4,16000</p>								
102	59217058	obrubník betonový pro kruhový objezd přímý půlka 200x300x300mm	m	1,20000	735,00	882,00	URS	ÚRS 20 02
<p>" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz: 6 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm " : " 4* roh, koncové=půlka, dl. kusu =0,30m (4* 1ks) " 4*0,30 : 1,2 1,20000</p>								
103	59217057	obrubník betonový pro kruhový objezd přímý 200x600x300mm	m	29,85000	600,00	17 910,00	URS	ÚRS 20 02
<p>" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Výkaz: 6 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm " : " mb celkem vč. tvarových obrubníků " 37,0*1,01 : " - odpočet MB tvarových obrubníků (výkaz viz. položky výše) " : -R05mbKO01 : -R1mbKO01 :</p>								

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

-PULKAmbK001 :

Součet :

29,85

29,85000

104	916921100-01	Příplatek obrubníky: oblouk. provedení osazení a začištění vč. řezání betonových obrubníků: komplet úsek výkr. Situace SO 101	kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní	Indiv
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------	-------

" výkr. -001 Situace SO 101 , obrubníky oblouky R12,5, R25 úsek 2+3 (napojení Emos) " :

" + zvětšené řezání u ostrůvku (- mimo tvarov.obruba KO = R0,5, R1,0) " :

" komplet celkem " 1 :

1

1,00000

105	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	75,50000	119,00	8 984,50	URS	ÚRS 20 02
-----	-----------	---	---	----------	--------	----------	-----	-----------

" V3/ terénní a ostat.úpravy: zalití asf.zálikou / podél nových silnič. obrub " :

" (viz. PÚ zarov. řez v AB komunikaci (úsek 2-3, vjezd k Emosu) " 75,5 :

Součet :

75,5

75,50000

106	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	86,00000	86,60	7 447,60	URS	ÚRS 20 02
-----	-----------	---	---	----------	-------	----------	-----	-----------

" V3/ terénní a ostat.úpravy: zalití asf.zálikou / podél obrub " :

" (viz. PÚ zarov. řez v AB komunikaci (úsek 2-3, vjezd k Emosu) " 75,5 :

" + dolití (širší zálivka) u přejezd. obrubníku výkr. -013, vzor.řez přejezdem " :

"(délka dle V4 / nájedz. obrubník bet. 0,15/0,15) "

10,5 :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Součet :						
		86		86,00000				
107	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	164,50000	41,90	6 892,55	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		" zbytek hl. hrany vozovky (mimo řez 10cm) pro lože obrub a kostek (viz. vzor. řezy) " : " výkr. 022- PÚ 3/ zarovn. řez v AB komunikaci (úsek 2-3, vjezd k Emosu) " 75,5 : "dtto: výkr. -017 -OSTRŮVEK, + výkr. -018 řezy ostrůvkem " : " zarovnání zbytku hrany pro drážky v AB vozovce pro osazení obrubníků a kostek " : " = pro dobourání drážek zbylých 10cm po odfréz.plochy (10cm) " : " obruba KO+řádek ŽK" 27,0*2 : " obruba KO+řádek ŽK+silnič.obrubn." 10,0*2 : " silnič.obrubn.(-bez KO a DŽK)" 1,0*2 : " zbytek řádku DŽK: 6,5mb" (43,5-(27+10))*2 : Součet : 164,5						
				164,50000				
108	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	110,50000	84,00	9 282,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		" výkr. 022- PÚ 3/ zarovn. řez v AB komunikaci (úsek 2-3, vjezd k Emosu) " 75,5 : " výkr. -017 -OSTRŮVEK- Příprava území/ zarov. řez " 35,0 : Součet : 110,5						
				110,50000				
109	938909311R00	Odstranění nánosů z povrchu živičného nebo beton.	m ²	93,00000	0,75	69,75	RTS 22/ I	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" výkr. -017 -OSTRŮVEK- Příprava území/ očištění po frézování 100mm " :						
		48,0 :						
		" zametení pod VDZ " :						
		VDZ250cary01*0,50 :						
		Součet :						
		93		93,00000				

Díl: 997		Přesun sutě				18 728,44		
110	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	38,66400	42,70	1 650,95	URS	ÚRS 20 02

" mezideponie pro skladové materiály (do 900m, výkr. ZOV) " :

" ODVOZ : vyfrézky z živice odvoz na meziskládku (pro zpět. spotřebu) v rámci SO 101 " :

" odfrézováno: 0,05*68,0= 3,4 m3=recyklát k dispozici " 3,4*2,16 :

" odfrézováno: 0,10*48,0= 4,8 m3=recyklát k dispozici " 4,8*2,16 :

" ROZVOZ: zpětné recyklátu použití pro:" :

" nové recyklát.krajnice: 0,50*545,0*0,10=27,25 m3 celk. potřeba na krajnice" :

" zpět. využití odfrézov. obrusu: 0,05*68,0= 3,4 m3 " 3,4*2,16 :

" zpět. využití odfrézov.AB ostr. 0,10*48,0= 4,8 m3 " 4,8*2,16 :

" + naložení přebytek z vyfrézky z SO 102= 6,0-4,5=1,5 m3 " 1,5*2,16 :

Součet :

38,664

38,66000

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
111	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	20,95200	165,00	3 457,08	URS	ÚRS 20 02

" naložení pro ROZVOZ: zpětné použití recyklátu pro krajnice:" :

" zpět. využití odfrézov. obrusu: 0,05*68,0= 3,4 m3 "
3,4*2,16 :

" zpět. využití odfr. AB /ostrůvek: 0,10*48,0= 4,8 m3 "
4,8*2,16 :

" + přebytek z vyfrézek SO 102= 6,0-4,5=1,5 m3 "
1,5*2,16 :

Součet :

20,952

20,95000

112	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	22,92900	42,70	979,07	URS	ÚRS 20 02
-----	-----------	---	---	----------	-------	--------	-----	-----------

SUTasfaltB01 :

SUTkameni01 :

Součet :

22,929

22,93000

113	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	137,57400	9,63	1 324,84	URS	ÚRS 20 02
-----	-----------	--	---	-----------	------	----------	-----	-----------

" skládka (recyklace) s poplatkem " :

SUTasfaltB01*(7-1) :

SUTkameni01*(7-1) :

Součet :

137,574

137,57000

114	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3,01900	165,00	498,14	URS	ÚRS 20 02
-----	-----------	--	---	---------	--------	--------	-----	-----------

SUTkameni01 :

3,019

3,02000

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
115	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	3,01900	253,00	763,81	URS	ÚRS 20 02

" suť celkem " 40,641 :

" - odpočet zpětně použ. materiálů (asf. recyklát na krajnice) " :

" (odpočet vyřezek jen z SO 101)" :

-tRECYKLzpet01 :

" - odpočet jiných sutí dle poplatků " :

-SUTasfaltB01 :

Součet :

3,019

3,02000

116	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	19,91000	505,00	10 054,55	URS	ÚRS 20 02
-----	-----------	---	---	----------	--------	-----------	-----	-----------

" bouraný asfalt /drážky: tl.10cm 22,5m2 "

0,220*22,5 :

" bouraný asfalt / plocha: tl.10cm 68 m2 "

0,220*68,0 :

19,91

19,91000

Díl: 998		Přesun hmot				11 364,49		
117	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	174,30200	65,20	11 364,49	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
Díl: 46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				74 245,90		
118	460010023	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v terénu volném	km	0,14300	3 500,00	500,50	URS	ÚRS 20 02

zlabyCHRAN01*0,001 :

0,143

0,14000

119	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	m	180,00000	9,00	1 620,00	URS	ÚRS 20 02
-----	-----------	---	---	-----------	------	----------	-----	-----------

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" Chráničky / celkem " : zlabyCHRAN01 : trubkaCHRAN01 : Součet : 180		180,00000				
120	460510000-01	Kabelové prostupy z trub - utěsnění konců montážní PUR pěnou, vč. dodávky pěny	m3	0,22500	999,00	224,78	Vlastní	Indiv

" utěsnění konců chrániček viz. TZ str 10-11, + výkr -001
Situace " :
" + výkr. D1/101-02 -....014, -015, -016: sestavy chrániček CHR...(žlab +rezervní trubka)" :
" ŽLABY /vč.uložení stáv.kabelů do PVC žlabů " :
" v.-014 / CHR1 (ČD Telematika) 5,5m"
(0,2*0,17*0,20)*2*1 :
" v.-014 / CHR2 (st.kabely SŽDC) 5,5m"
(0,2*0,17*0,20)*2*1 :
" v.-014 / CHR3 (3 žlaby=kabel ČD+ 2*SŽDC) 6m"
(0,2*0,17*0,20)*2*3 :
" v.-015 / VN1+VN2+VN3 (2 žlaby š.130mm) 40+5+5m"
(0,13*0,17*0,20)*2*2*(1+1+1) :
" v.-016 / 1*CETIN, 1*Tmobil (1 žlab) 9+5m "
(0,2*0,17*0,20)*2*1*(1+1) :
" TRUBKY rezervní chránička (HDPE-LDPE 200/150mm)" :
" v.-014 / CHR1 (vedle kabelů ČD Telematika) 5,5m"
(PI*(0,200/2)^2*0,20)*2*1 :
" v.-014 / CHR2 (vedle kabelů SŽDC) 5,5m "
(PI*(0,200/2)^2*0,20)*2*1 :
" v.-014 / CHR3 (2 trubky u kabelů ČD+ 2*SŽDC) 6m "
(PI*(0,200/2)^2*0,20)*2*2 :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" v.-016 / vedle kab.1*CETIN, 1*Tmobil (1 trubka) 9+5m" (PI*(0,200/2)^2*0,20)*2*(1+1) : Součet : 0,225		0,23000				
121	460510274	Kanály do rýhy ze žlabů plastových šířky do 20 cm " výkr. D1/101-02 -...014, -015, -016: sestavy chrániček CHR...(žlab +rezervní trubka)" : " ŽLABY /vč.uložení stáv.kabelů do PVC žlabů " : " v.-014 / CHR1 (ČD Telematika)" 5,5*1 : " v.-014 / CHR2 (st.kabely SŽDC)" 5,5*1 : " v.-014 / CHR3 (3 žlaby=kabel ČD+ 2*SŽDC) " 6,0*3 : " v.-015 / VN1+VN2+VN3 (2 žlaby) " (40+5+5)*2 : " v.-016 / 1*CETIN, 1*Tmobil (1 žlab) " (9,0+5,0)*1 : Součet : 143	m	143,00000	100,00	14 300,00	URS	ÚRS 20 02
122	56245120	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 200x130mm dl 1,2m " žlaby š. 200mm " : " v.-014 / CHR1 (ČD Telematika)" (5,5*1*1,05)/1,2 : " v.-014 / CHR2 (st.kabely SŽDC)" (5,5*1*1,05)/1,2 : " v.-014 / CHR3 (3 žlaby=kabel ČD+ 2*SŽDC) " (6,0*3*1,05)/1,2 :	kus	38,00000	260,00	9 880,00	URS	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" v.-016 / 1*CETIN, 1*Tmobil (1 žlab) " ((9,0+5,0)*1*1,05)/1,2 : 38-37,626 : Součet : 38		38,00000				
123	56245115	žlab kabelový s víkem ze směsových plastů 130x130mm dl 1,2m	kus	88,00000	202,00	17 776,00	URS	URS 20 02
		" žlaby š. 130mm " : " v.-015 / VN1+VN2+VN3 (2 žlaby) " ((40+5+5)*2*1,05)/1,2 : 88-87,5 : Součet : 88		88,00000				
124	56245119	víko kabelového žlabu ze směsových plastů 200x130mm dl 1,2m	kus	38,00000	159,00	6 042,00	URS	URS 20 02
		ksZLAB200CHR01 : 38		38,00000				
125	56245116	víko kabelového žlabu ze směsových plastů 130x130mm dl 1,2m	kus	88,00000	112,00	9 856,00	URS	URS 20 02
		ksZLAB130CHR01 : 88		88,00000				
126	460520176-01	Montáž trubek ochranných plastových ohebných vnitřní D přes 172 mm uložených do rýhy	m	37,00000	85,00	3 145,00	Vlastní	Indiv
		" výkr. D1/101-02 -...014, -015, -016: sestavy chrániček CHR...(žlab +rezervní trubka)" : " TRUBKY rezervní chránička (HDPE-LDPE 200/150mm) : " v.-014 / CHR1 (vedle kabelů ČD Telematika)" 5,5*1 :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	2	SO 101 - CYKLOSTEZKA

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" v.-014 / CHR2 (vedle kabelů SŽDC)" 5,5*1 :						
		" v.-014 / CHR3 (2 trubky u: kabelů ČD+ 2*SŽDC) " 6,0*2 :						
		" v.-016 / vedle kab.1*CETIN, 1*Tmobil (1 trubka) " (9,0+5,0)*1 :						
		Součet :						
		37		37,00000				
127	34571359-200	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 175/200mm, HDPE+LDPE	m	38,85000	237,00	9 207,45	Vlastní	Indiv
		" rezervní Chráničky D175/200mm se zatahovacím drátem a spojkou" :						
		trubkaCHRAN01*1,05 :						
		38,85		38,85000				
128	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	1,77400	955,00	1 694,17	RTS 22/ I	URS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1		Zemní práce				109 192,48		
1	111301113-15	Sejmutí drnu strojně tl. do 150mm vč. naložení na dopravní prostředek (cena určena pro oddrnování na skládku, recyklaci)	m2	27,00000	67,40	1 819,80	Vlastní	Indiv

" POZNÁMKA: Odkaz VV na příslušnou část dokumentace D 1 -SO 102 " :

" Výkaz výměr (VV) dle výpisu na: " :

" výkr. -009 -Příprava území (dále už jen PÚ /...) " :

" výkr. -008 - Výkaz ploch a obrubníků (dále už jen V /...) "

:

" doplnění položek dle příslušn.výkresů D1 - 001...-010 " :

" doplnění dle Techn. zprávy SO 101 (dále jen TZ) " :

" ZOV (mezideponie, přesuny hmot)dle výkr. -B1...3 Situace ZOV, TZ-B, D -SO 102 " :

" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. " :

" PÚ 1/ odhumusov.+oddrnování tl. 150mm " 27,0 :

Součet :

27

27,00000

2	113107142R00	Odstranění podkladu pl.do 200 m2, živice tl. 10 cm	m2	35,12500	185,00	6 498,13	RTS 15/ I	URS 20 02
---	--------------	--	----	----------	--------	----------	-----------	-----------

" výkr. -008 -výkaz ploch a ostrůvek, + výkr. -003 řezy ostrůvkem " :

" drážky v AB vozovce pro osazení obrubníků a kostek " :

" =dobourání zbylých 10cm po odfréz.plochy (10cm) " :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" obruba KO+řádek ŽK" 31,0*0,5 :						
		" obruba KO+řádek ŽK+silnič.obrubn." 25,0*0,75 :						
		" silnič.obrubn.(-bez KO a DŽK)" 3,5*0,25 :						
		Součet :						
		35,125				35,13000		
3	113154124	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	60,00000	150,00	9 000,00	URS	URS 20 02
		" PÚ 3/ frézování 100mm " 60,0 :						
		60				60,00000		
4	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 100 m3 strojně	m3	81,00000	360,00	29 160,00	URS	URS 20 02
		" PÚ 2/ výkop zeminy " 81,0 :						
		Součet strojní ODKOP zemina :						
		81				81,00000		
5	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	4,00000	150,00	600,00	URS	URS 20 02
		" mezideponie pro skladové materiály (do 900m, výkr. B.8.2-002 - Situace ZOV -1. ETAPA) " :						
		" odvoz + rozvoz: zeminy pro zpětné použití (zemní přisypávka) " :						
		PRISYPzem02*2 :						
		4				4,00000		
6	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	83,05000	198,00	16 443,90	URS	URS 20 02
		" drny se zeminou " :						
		0,15*m2DRNY02 :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

sODKOPzem02 :

" - zpětně použitý výkopek (zemní přispávka) " :

-PRISYPzem02 :

Součet :

83,05

83,05000

7	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	2,00000	140,00	280,00	URS	URS 20 02
---	-----------	---	----	---------	--------	--------	-----	-----------

" nalož.zeminy pro zpětné použití (zemní přispávka) " :

PRISYPzem02 :

2

2,00000

8	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	83,05000	18,50	1 536,43	URS	URS 20 02
---	-----------	--	----	----------	-------	----------	-----	-----------

ODVOZzem02 :

83,05

83,05000

9	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	145,33800	270,00	39 241,26	URS	URS 20 02
---	-----------	--	---	-----------	--------	-----------	-----	-----------

ODVOZzem02*(1,7+1,8)/2 :

145,338

145,34000

10	181152302	Úprava pláňe pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	109,20000	26,80	2 926,56	URS	URS 20 02
----	-----------	--	----	-----------	-------	----------	-----	-----------

" v.-006 Vzor.řez 4- zpevn.krajnicí + výkaz ploch (rozšíř.zpevn. krajnice + nezpevněná krajnice) " :

1,75*(65,0-7,0) :

" v.-004 Vzor. řez 2- v ose cyklostezky + výkaz ploch (rozšíř.zpevn. krajnice + nezpevněná krajnice)" :

1,10*7,0 :

Součet :

109,2

109,20000

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
11	181913112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 se zhutněním ručně	m2	34,00000	49,60	1 686,40	URS	URS 20 02

" úprava podkladu pod ostrůvek (pěchem, malé plochy) v odfrézov. vozovce " :
 " skladby se ŠD= TZ str.7 - k-ce ostrůvku + výkr. -003 vzor.řez 1 dělicími ostrůvky" :
 " V4/ snížená část: (ZD6 šedá) pod ŠD 0-32, tl.100mm" 18,5 :
 " V5/ zvýšená část: (ZD6 okrová) pod ŠD 0-32, tl.240mm" 15,5 :
 34

34,00000

Díl: 18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu	7 557,41					
12	181411132	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 ve svahu do 1:2	m2	28,00000	28,80	806,40	URS	URS 20 02

" POZNÁMKA: zařídění položek pro závěrečné KTÚ zatravnění dle výměr = " :
 " = výměra celková v 1 společné realizaci KTÚ pro SO 101 + SO 102 / 1.ETAPA " :
 " dle výkr. B.8.2-002 - Situace ZOV -1. ETAPA + TZ-B str. 34 (p) ...fáze stavby" :
 " V6/ terénní úpravy: zatravnění (na novém ohumusování 0,10m)" :
 " výkr. vzor. řezy, svahy násypů cyklostezky= trávník krajinný (luční) - extravilán " :
 28,0 :
 "(trávník luční (extenzivní) v extravilánu = bez hnojení, závlívek a dokončovací péče)" :
 Součet :
 28

28,00000

13	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	0,86500	102,00	88,23	URS	URS 20 02
----	----------	------------------------------------	----	---------	--------	-------	-----	-----------

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		sTRAVA02*0,030*1,03 : 0,865		0,87000				
14	182251101	Svahování násypů strojně " srovn.pod ohumusování " sTRAVA02 : 28	m2	28,00000	60,50	1 694,00	URS	ÚRS 20 02
				28,00000				
15	182351133	Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně " V6/ ohumusování 0,10m pod zatravnění " : " v ceně rozprostření i manipulace do 50m (lokální rozvozy jednotlivých návozdů veget.vrtvy)" : sTRAVA02 : 28	m2	28,00000	44,80	1 254,40	URS	ÚRS 20 02
				28,00000				
16	10364100	zemina pro terénní úpravy - tříděná " cena vč. dovozu a složení v místě manipulace " : " nová veget. vrstva (extravilán, svahy) pro trávník 10cm (výkr.-005 -006 vzor.řezy) " : 0,10*sTRAVA02*1,03*1,75 : 5,047	t	5,04700	226,00	1 140,62	URS	ÚRS 20 02
				5,05000				
17	183403115R00	Obdělání půdy kultivátorováním na svahu 1:2 sTRAVA02 : 28	m2	28,00000	15,00	420,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
				28,00000				
18	183403252R00	Obdělání půdy vláčením, na svahu 1:2 sTRAVA02 : 28	m2	28,00000	14,00	392,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
				28,00000				
19	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2 " obdělání půdy (vč. srovnání pod luční trávník) hrabání 2x" : sTRAVA02*2 :	m2	56,00000	25,00	1 400,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		56		56,00000				
20	183403261R00	Obdělání půdy válením, na svahu 1:2	m2	28,00000	10,00	280,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		sTRAVA02 :						
		28		28,00000				
21	184802211R00	Chem. odplevelení před založ. postřikem, svah 1:2	m2	28,00000	2,92	81,76	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		sTRAVA02 :						
		28		28,00000				
Díl: 5		Komunikace pozemní				173 254,71		
22	564831111-032	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm fr.0-32	m2	18,50000	112,00	2 072,00	Vlastní	Indiv
		" skladby se ŠD= TZ str.7 - k-ce ostrůvku + výkr. -003 vzor.řez 1 dělicími ostrůvky" :						
		" V4/ snížená část: (ZD6 šedá) ŠD 0-32, tl.100mm" 18,5						
		:						
		18,5		18,50000				
23	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	109,20000	211,00	23 041,20	RTS 22/ I	Indiv
		" V2/ rozšíření zpev. krajnice 55m2 (skl.v TZ): podklad ŠDa fr. 0-63, tl. 200mm " :						
		" v.-006 Vzor.řez 4- zp.krajnicí " 1,75*(65-7,0) :						
		" v.-004 Vzor. řez 2- v ose cyklost." 1,10*7,0 :						
		Součet :						
		109,2		109,20000				
24	564861115-032	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 240 mm fr. 0-32	m2	15,50000	251,00	3 890,50	Vlastní	Indiv
		" skladby se ŠD= TZ str.7 - k-ce ostrůvku + výkr. -003 vzor.řez 1 dělicími ostrůvky" :						
		" V5/ zvýšená část: (ZD6 okrová) ŠD 0-32, tl.240mm"						
		15,5 :						
		15,5		15,50000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
25	564962111R00	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva tl. 20 cm	m2	74,75000	305,00	22 798,75	RTS 22/ I	ÚRS 20 02

" V2/ rozšíření zpev. krajnice 55m2 (skl.v TZ): podklad MZK, tl. 200mm " :

" v.-006 Vzor.řez 4- zp.krajnicí " 1,15*(65-7,0) :

" v.-004 Vzor. řez 2- v ose cyklost." 1,15*7,0 :

Součet :

74,75

74,75000

26	565176101-02	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22S 50/70 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 1,5 m	m2	55,00000	716,00	39 380,00	Vlastní	Indiv
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	---------	-------

" V2/ rozšíření zp. krajnice (skl.v TZ): podkladní ACP 22S 50/70 tl. 100mm " :

" šířka dle výkr. / v.-006 Vzor.řez 4- zp.krajnicí, v.-004 Vzor. řez 2- v ose cyklost." :

55,0 :

55

55,00000

27	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	2,00000	335,00	670,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
----	--------------	--------------------------------------	----	---------	--------	--------	-----------	-----------

" V11/ zemní přísypávka, M3 " 2,0 :

2

2,00000

28	569931132	Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm	m2	45,00000	66,80	3 006,00	URS	URS 20 02
----	-----------	--	----	----------	-------	----------	-----	-----------

" V3/ nezpevn. krajnice (vzor. řezy) " 45,0 :

45

45,00000

29	58981146	recyklát asfaltový frakce 0/8	t	-9,72000	205,00	-1 992,60	URS	URS 20 02
----	----------	-------------------------------	---	----------	--------	-----------	-----	-----------

" odpočet části dodávky recyklátu z položky krajnic " :

" bude využit stáv. recyklát z vyfrézek vozovky (2,16t/m3)

" :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" pro V3/ krajnice tl. 100mm, asf. recyklát 45m2 potřeba 4,5m3" : " v Přípravě odfréz. 60m2 tl. 10cm= recykl.k dispozici 6m3 " : " = vyfrézky postačí pro celou krajnici v SO 102, zbytek (1,5m3 do krajnice SO 101 cyklostezka /1. etapa)" : -4,5*2,16 : Součet : -9,72				-9,72000		
30	57311112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	55,00000	17,80	979,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
		" V2/ rozšíření zp. krajnice (skl.v TZ): infiltrační postřik PI 0,8-1,0 kg/m2 " : " pod ACP 22S " 55,0 : 55				55,00000		
31	573231106	Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,30 kg/m2	m2	110,00000	7,08	778,80	URS	ÚRS 20 02
		" V2/ rozšíření zp. krajnice (skl.v TZ): spojovací postřik SP 0,3 kg/m2 " : " pod obrus SMA 11S " 55,0 : " pod ložní ACL 22S " 55,0 : Součet : 110				110,00000		
32	576133211-01	Asfaltový koberec mastixový SMA 11S 50/70 (AKMS pojivo 50/70) tl 40 mm š do 3 m	m2	55,00000	287,00	15 785,00	Vlastní	Indiv
		" V2/ rozšíření zp. krajnice (skl.v TZ): obrus SMA 11S 50/70 tl. 40mm " : " vzor. řezy 4 a 2 " 55,0 : 55				55,00000		

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
33	577176031	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 1,5 m z modifikovaného asfaltu	m2	55,00000	664,00	36 520,00	URS	ÚRS 20 02
		" V2/ rozšíření zp. krajnice (skl.v TZ): ložní ACL 22S tl. 80mm " :						
		" šířka dle výkr. / v.-006 Vzor.řez 4- zp.krajnicí, v.-004 Vzor. řez 2- v ose cyklost." :						
		55,0 :						
		55		55,00000				
34	596211130	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny C pl do 50 m2	m2	34,00000	383,00	13 022,00	URS	ÚRS 20 02
		" V cenách jsou započteny i náklady na dodání hmot pro lože a na dodání materiálu na výplň spár" :						
		" výkr. -008 , Výkaz: dlažby dělicího ostrůvku, zámková dlažba tl. 60mm " :						
		" V4/ ostrůvek snížená část: ZD6 šedá "						
		18,5 :						
		" V5/ ostrůvek zvýšená část: ZD6 okrová "						
		15,5 :						
		Součet :						
		34		34,00000				
35	596211135	Příplatek za kombinaci více než dvou barev u kladení betonových dlažeb pro pěší tl 60 mm skupiny C	m2	15,50000	46,30	717,65	URS	ÚRS 20 02
		" V5/ ostrůvek zvýšená část: ZD6 okrová "						
		15,5 :						
		15,5		15,50000				
36	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	20,00800	270,00	5 402,16	URS	ÚRS 20 02
		" V4/ ostrůvek snížená část: ZD6 šedá (oblouky, prořez) "						
		18,5*1,03*1,05 :						
		20,008		20,01000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
37	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	15,96500	450,00	7 184,25	URS	ÚRS 20 02

" V5/ ostrůvek zvýšená část: ZD6 okrová "
 15,5*1,03 :
 15,965

15,96000

Díl: 9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				256 610,89		
38	912521121	Montáž dopravního knoflíku zapuštěného do obrubníku	kus	58,00000	168,00	9 744,00	URS	ÚRS 20 02

" výkr. -008 -Výkaz 12/ obrubníkové odrazky " 58,0
 :
 58

58,00000

39	63437003	knoflík pochozí zapuštěný z tvrzeného skla D 100mm	kus	58,00000	500,00	29 000,00	URS	ÚRS 20 02
----	----------	--	-----	----------	--------	-----------	-----	-----------

" výkr. -008 -Výkaz 12/ obrubník.odrazky do obrub KO "
 58,0 :
 58

58,00000

40	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,00000	209,00	1 254,00	URS	ÚRS 20 02
----	-----------	---	-----	---------	--------	----------	-----	-----------

" výkr. -002 DZ/ značky SDZ: cedule " 2+2+2 :
 6

6,00000

41	40445601	výstražné dopravní značky A1-A30, A33 900mm	kus	2,00000	843,00	1 686,00	URS	ÚRS 20 02
----	----------	---	-----	---------	--------	----------	-----	-----------

" SDZ značky na silnici 1.tř. velikost normální (900 mm) "
 :
 " výkr. -002 DZ/ značky SDZ: cedule A19 " 2 :

2

2,00000

42	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,00000	884,00	1 768,00	URS	ÚRS 20 02
----	----------	---	-----	---------	--------	----------	-----	-----------

" SDZ značky na silnici 1.tř. velikost normální (D 700 mm) "
 :
 :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" výkr. -002 DZ/ značky SDZ: cedule: cedule C4a " 2 :						
		2		2,00000				
43	40445626	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 750x1000mm	kus	2,00000	3 120,00	6 240,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ značky SDZ: cedule: cedule IP19 " 2 :						
		2		2,00000				
44	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	6,00000	781,00	4 686,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ značky SDZ: sloupky " 2+2+2 :						
		6		6,00000				
45	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	6,00000	1 190,00	7 140,00	URS	ÚRS 20 02
		SloupkyDZ02 :						
		6		6,00000				
46	915131112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva	m2	13,00000	98,90	1 285,70	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ VDZ: šikmé čáry V13,(stínování=barva) " 13,0 :						
		13		13,00000				
47	915211112	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm retroreflexní bílý plast	m	14,00000	36,40	509,60	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ VDZ: podélná souvislá V1a (0,125) " 14,0 :						
		14		14,00000				
48	915221112	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	275,00000	70,80	19 470,00	URS	ÚRS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ VDZ: vodící V4 (0,25) " 275,0 :						
		275		275,00000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
49	915221122	Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast	m	47,00000	38,40	1 804,80	URS	ÚRS 20 02
" výkr. -002 DZ/ VDZ: přerušov.čára V2b (1,5/1,5/0,25) "								
47,0 :								
47								
47,00000								
50	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	5,40000	330,00	1 782,00	URS	ÚRS 20 02
" výkr. -002 DZ/ VDZ: symbol V14 (cyklisté) 2ks "								
2*(2,4*1,5)*0,75 :								
5,4								
5,40000								
51	915231115-12	Vodorovné dopravní značení - červeným - stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly	m2	41,00000	372,00	15 252,00	Vlastní	Indiv
" V1/ vyhrazený pruh pro odbočení vlevo pro cyklisty " :								
" červený nátěr " 41,0 :								
41								
41,00000								
52	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	336,00000	5,72	1 921,92	URS	ÚRS 20 02
" výkr. -002 DZ/ VDZ: čáry " :								
" V4 (0,25) " 275,0 :								
" V2b (1,5/1,5/0,25) " 47,0 :								
" V1a (0,125) " 14,0 :								
Součet :								
336								
336,00000								
53	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	59,40000	29,00	1 722,60	URS	ÚRS 20 02
" výkr. -002 DZ/ VDZ: m2 plošné značení " :								
" V13 stíny (barva) " 13,0 :								
" V14 symbol (plast) " 2*(2,4*1,5)*0,75 :								
" červený pruh cyklisté (plast) " 41,0 :								

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Součet :								
				59,4		59,40000		
54	916111122	Osazení obruby z drobných kostek bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	56,00000	108,00	6 048,00	URS	ÚRS 20 02
" výkr. -008 -Výkaz 7/ řádek DŽK (+ výkr. -003 řez 1 dělicími ostrůvky) 56m celkem" :								
" kostky - bez opěry - do společ. lože s orubníkem KO "								
31+25 :								
Součet								kostky bez opěry :
				56		56,00000		
55	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	5,71200	605,00	3 455,76	URS	ÚRS 20 02
" výkr. -008 -Výkaz 7/ řádek DŽK (+ výkr. -003 řez 1 dělicími ostrůvky) 56m celkem" :								
" kostky - bez opěry - do společ. lože s orubníkem KO "								
(31+25)*0,10*1,02 :								
Součet :								
				5,712		5,71000		
56	916131212	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	m	25,00000	195,00	4 875,00	URS	ÚRS 20 02
" výkr. -008 -Výkaz 9/ silnič.obrubník 0,15/0,30 celkem 28,5m (+s opěrkou 3,5m, -bez opěrky 25m) " :								
" silniční obrubník 0,15/0,30 " 25,0 :								
				25		25,00000		
57	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	3,50000	256,00	896,00	URS	ÚRS 20 02
" výkr. -008 -Výkaz 9/ silnič.obrub.0,15/0,30 celkem 28,5m (+s opěrkou 3,5m, -bez opěrky 25m) " :								
" silniční obrubník 0,15/0,30 " 3,5 :								
Součet :								

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3,5		3,50000				
58	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm " výkr. -008 -Výkaz 9/ silnič.obr.celkem 28,5m (+s opěrkou 3,5m, -bez opěrky 25m) " : " silniční obrubník 0,15/0,30 " (3,5+25,0)*1,01 : 28,785	m	28,78500	196,00	5 641,86	URS	ÚRS 20 02
				28,79000				
59	916133112	Osazení silničního obrubníku betonového ke kruhovým objezdům do lože z betonu prostého s boční opěrou " výkr. -008 -Výkaz: 8 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm + schema ostrůvku " : " mb celkem vč. tvarových obrubníků " 56,0 :	m	56,00000	451,00	25 256,00	URS	ÚRS 20 02
		Součet : 56		56,00000				
60	59217052	obrubník betonový pro kruhový objezd vnější R0,5 200x270x300mm " výkr. -008 -Výkaz: 8 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm + schema ostrůvku " : " 2* oblouk R0,5 vnější dl. kusu =0,270m (2* 3ks) " 2*3*0,27 : 1,62	m	1,62000	774,00	1 253,88	URS	ÚRS 20 02
				1,62000				
61	59217053	obrubník betonový pro kruhový objezd vnější R1 200x520x300mm " výkr. -008 -Výkaz: 8 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm + schema ostrůvku " : " 2* oblouk R 1,0 vnější dl. kusu =0,52m (2* 3,5ks) " 2*(3,5*0,52) : 3,64	m	3,64000	582,00	2 118,48	URS	ÚRS 20 02
				3,64000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
62	59217058	obrubník betonový pro kruhový objezd přímý půlka 200x300x300mm	m	1,20000	735,00	882,00	URS	ÚRS 20 02
<p>" výkr. -008 -Výkaz: 8 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm + schema ostrůvku" :</p> <p>" 4* roh, koncové=půlka, dl. kusu =0,30m (4* 1ks) "</p> <p>4*0,30 :</p> <p style="text-align: right;">1,2 1,20000</p>								
63	59217057	obrubník betonový pro kruhový objezd přímý 200x600x300mm	m	50,10000	600,00	30 060,00	URS	ÚRS 20 02
<p>" výkr. -008 -Výkaz: 8 /obrubník kruh. objezdy v.195/š. 300mm + schema ostrůvku" :</p> <p>" mb celkem vč. tvarových obrubníků "</p> <p>56,0*1,01 :</p> <p>" - odpočet MB tvarových obrubníků (výkaz viz. položky výše) " :</p> <p>-R05mbKO02 :</p> <p>-R1mbKO02 :</p> <p>-PULKAmbKO02 :</p> <p>Součet :</p> <p style="text-align: right;">50,1 50,10000</p>								
64	916921100-02	Příplatek obrubníky: oblouk. provedení osazení a začištění vč. řezání betonových obrubníků: komplet úsek výkr. Situace SO 102	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní	Indiv
<p>" výkr. -001 Situace SO 102 " :</p> <p>" zvětšené řezání u ostrůvku (- mimo tvarov.obruba KO = R0,5, R1,0) " :</p> <p>" komplet celkem " 1 :</p> <p style="text-align: right;">1 1,00000</p>								
65	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící závluku v živičném krytu	m	58,00000	119,00	6 902,00	URS	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" vzor. řez 1 -řez ostrůvky, výkr. -003 " : " zalití asf.zálivkou okolo ostrůvku / podél obrub (kostek) " 123-65 : " (viz. PÚ 4/zarov. řez v AB komunikaci, řez dl. 123m ostrůvek vč. 65m krajnice)" : Součet : 58				58,00000		
66	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnícím profilem	m	58,00000	86,60	5 022,80	URS	URS 20 02
		" zalití asf.zálivkou okolo ostrůvku / podél obrub (kostek) " 123-65,0 : " (viz. PÚ 4/zarov. řez v AB komunikaci, řez 123m ostůvek +krajnice)" : Součet : 58				58,00000		
67	919731122R00	Zarovnání styčné plochy živičné tl. do 10 cm	m	119,00000	41,90	4 986,10	RTS 22/ I	URS 20 02
		" zarovnání zbytku hrany pro drážky v AB vozovce pro osazení obrubníků a kostek " : " = po dobouření zbylých 10cm po odfréz.plochy (10cm) " : " výkr. -008 -výkaz ploch a ostrůvek, + výkr. -003 řezy ostrůvkem " : " obruba KO+řádek ŽK" 31,0*2 : " obruba KO+řádek ŽK+silnič.obrubn." 25,0*2 : " silnič.obrubn.(-bez KO a DŽK)" 3,5*2 : Součet : 119				119,00000		
68	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	65,00000	98,80	6 422,00	URS	URS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" záhlívka napojení obrusu / vzor. řez 4 -řez zpevn. krajnicí, výkr. -006 " : " délka dle PÚ 4/ zarovn. řezy v AB komunikaci tl.40mm (krajnice)" 65,0 : 65		65,00000				
69	919735111R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. do 5 cm " PÚ 4/ zarovn. řezy v AB komunikaci tl.40mm (krajnice)" 65,0 : 65	m	65,00000	66,60	4 329,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
70	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm " PÚ 4/ zarov. řezy v AB komunikaci tl.80mm (krajnice)" 65,0 : " PÚ 4/ zar. řezy v AB kom. tl.100mm (krajnice+ostrůvek)" 123,0 : Součet : 188	m	188,00000	84,00	15 792,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
71	935112211R00	Osazení přík.žlabu do C8/10 tl.10cm z tvárnice 80cm " výkr. -008 -V 10/ beton. příkop. tvárnice do bet.lože " 31,0 : 31	m	31,00000	300,00	9 300,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
72	59227029-04	žlabovka příkopová betonová 220-600 = dl.500mm * š.vně720/š. koryta 600 * v.vně 300/v.koryta 220mm * tl. 80mm " výkr. -008 -V 10/ beton. příkop. tvárnice" 31,0*1,01 : " + výkr. -006, vzor. řez 4 zpev. krajnicí, tvárnice 220-600 do betonu " : Součet : 31,31	m	31,31000	396,00	12 398,76	Vlastní	Indiv
73	938909311R00	Odstranění nánosů z povrchu živičného nebo beton.	m2	346,30000	0,75	259,73	RTS 22/ I	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" výkr. -007 -OSTRŮVEK+ výkr. -003 Příprava území/ očištění po frézování 100mm " : 60,0 : " zametení pod VDZ " : caryVZD02*0,5 : (m2VDZ02-m2VZDcerven02)*2 : m2VZDcerven02*1,5 : " zametení po odfrézování VDZ " : frezovVDZ02*2 : Součet : 346,3		346,30000				
74	966007113	Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	m2	10,00000	184,00	1 840,00	URS	URS 20 02
		" výkr. -002 DZ/ VDZ: šikmé čáry V13,(stínování=barva) " : " zmenšení plochy V13 u ostrůvku SO101 (u vjezdu do Emosu) " : (20,0*2,0/2)*0,50 : 10		10,00000				
75	966008212	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š do 800 mm	m	31,00000	67,90	2 104,90	URS	URS 20 02
		" výkr. -001 Situace: zrušení příkopové tvárnice vč. lože (dl. dle nové)" 31 : 31		31,00000				
Díl: 997		Přesun sutě				28 142,07		
76	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	22,68000	42,70	968,44	URS	URS 20 02
		" mezideponie pro skladové materiály (do 900m, výkr. B.8.2-002 - Situace ZOV -1. ETAPA) " :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		<p>" ODVOZ : vyfrézky z živice odvoz na meziskládku (pro zpět. spotřebu) v rámci SO 102 " :</p> <p>" odfrézováno: 0,10*60,0= 6 m3=recyklát k dispozici " 6,0*2,16 :</p> <p>" ROZVOZ: zpětné recyklátu použití v SO 102 pro:" :</p> <p>" nové recyklát.krajnice: 45m2*0,10=4,5 m3 celk. potřeba na krajnice " 4,5*2,16 :</p> <p>" (přebytek z vyfrézek SO 102= 6,0-4,5=1,5 m3 použit v SO 101= rozvoz v rámci SO 101)" 1,5*2,16*0 :</p> <p>Součet :</p> <p>22,68</p>		22,68000				
77	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	9,72000	165,00	1 603,80	URS	URS 20 02
		<p>" naložení pro ROZVOZ: zpětné použití recyklátu pro krajnice v rámci SO 102:" :</p> <p>" nové recyklát.krajnice: 45m2*0,10=4,5 m3 celk. potřeba na krajnice " 4,5*2,16 :</p> <p>Součet :</p> <p>9,72</p>		9,72000				
78	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	10,85000	607,00	6 585,95	URS	URS 20 02
		<p>HMOTYbet02 :</p> <p>10,85</p>		10,85000				
79	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	65,10000	16,40	1 067,64	URS	URS 20 02
		<p>HMOTYbet02*(7-1) :</p> <p>65,1</p>		65,10000				
80	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	15,49400	42,70	661,59	URS	URS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		SUTasfaltB02 :						
		SUTkameni02 :						
		Součet :						
		15,494		15,49000				
81	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	92,96400	9,63	895,24	URS	ÚRS 20 02
		" skládka (recyklace) s poplatkem " :						
		SUTasfaltB02*(7-1) :						
		SUTkameni02*(7-1) :						
		Součet :						
		92,964		92,96000				
82	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	7,76600	165,00	1 281,39	URS	ÚRS 20 02
		SUTkameni02 :						
		7,766		7,77000				
83	997221612T00	Nakládání vybouraných hmot		10,85000	498,00	5 403,30	Vlastní	ÚRS 20 02
		HMOTYbet02 :						
		10,85		10,85000				
84	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	10,85000	260,00	2 821,00	URS	ÚRS 20 02
		" žlabovky v bet. loži 31mb " 31*0,350 :						
		10,85		10,85000				
85	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	7,76600	380,00	2 951,08	URS	ÚRS 20 02
		" suť celkem " 39,304 :						
		" - odpočet zpětně použ. materiálů (asf. recyklát na krajnice) " :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	3	SO 102 - ÚPRAVA SILNICE I-47

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		-RECYKLzpet02 : " - přebytek z vyfrézek SO 102= 6,0-4,5=1,5 m3 použit v SO 101" : -1,5*2,16 : " - odpočet jiných sutí dle poplatků " : -HMOTYbet02 : -SUTasfaltB02 : Součet : 7,766				7,77000		
86	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	7,72800	505,00	3 902,64	URS	ÚRS 20 02
		" bouraný asfalt / drážky : tl.10cm 35,125m2 " 0,220*35,125 : 7,728				7,73000		
Díl: 998		Přesun hmot				3 571,59		
87	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	54,77900	65,20	3 571,59	RTS 22/ I	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	4	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 741		Elektroinstalace - silnoproud	185 819,00					
1	741110142	Montáž trubka pancéřová kovová tuhá závitová D přes 16 do 29 mm uložená pevně	m	40,00000	53,80	2 152,00	URS	ÚRS 17 02
2	345711230	trubka elektroinstalační ocelová lakovaná závitová 6021 D21 mm	m	40,00000	215,00	8 600,00	URS	ÚRS 17 02
3	220260103	Montáž krabicové rozvodky ACIDUR se 4 vývody	kus	6,00000	2 502,00	15 012,00	URS	ÚRS 17 02
4	345713960	rozvodka krabicová do vlhka 7116 B 96x96 mm 4 vývody	kus	6,00000	2 500,00	15 000,00	URS	ÚRS 17 02
5	741120301	Montáž vodič protahovací	m	100,00000	40,50	4 050,00	URS	ÚRS 17 01
6	3414082501	vodič k protahování kabelů do chráničky	m	100,00000	55,00	5 500,00	Vlastní	Indiv
7	741122016	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm ² (CYKY)	m	250,00000	34,40	8 600,00	URS	ÚRS 17 01
8	341110360	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x2,5 mm ²	m	250,00000	19,70	4 925,00	URS	ÚRS 17 01
9	741122025	Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 4x16 až 25 mm ² (CYKY)	m	600,00000	42,30	25 380,00	URS	ÚRS 17 02
10	341110800R	Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 4 x 25 mm ²	m	600,00000	161,00	96 600,00	RTS 22/ I	ÚRS 17 02
Díl: 21-M		Elektromontáže	445 950,50					
11	2102200021	Montáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu drátem nebo lanem do 10 mm	m	550,00000	125,00	68 750,00	Vlastní	Indiv
12	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	550,00000	34,10	18 755,00	URS	ÚRS 17 01
13	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	50,00000	150,00	7 500,00	URS	ÚRS 17 01
14	354410720	drát průměr 8 mm FeZn	kg	50,00000	29,90	1 495,00	URS	ÚRS 17 01
15	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	35,00000	30,00	1 050,00	URS	ÚRS 17 01
16	354418850	svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm	kus	20,00000	7,95	159,00	URS	ÚRS 17 01
17	354418950	svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí	kus	15,00000	9,70	145,50	URS	ÚRS 17 01
18	210204011R00	Stožár osvětlovací ocelový délky do 12 m	kus	9,00000	3 200,00	28 800,00	RTS 22/ I	ÚRS 17 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	4	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
19	316741090	stožár osvětlovací 10 pozinkovaný- uliční	kus	9,00000	14 700,00	132 300,00	URS	ÚRS 17 02
20	210204100	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných nástěnných hmotnosti do 35 kg	kus	9,00000	800,00	7 200,00	URS	ÚRS 17 02
21	3167605801	výložník V 1-1500	kus	9,00000	2 480,00	22 320,00	Vlastní	Indiv
22	210204002R00	Stožár osvětlovací sadový - ocelový	kus	6,00000	2 500,00	15 000,00	RTS 22/ I	ÚRS 17 02
23	3167406702	stožár osvětlovací 6m sadový žárově zinkovaný	kus	6,00000	4 490,00	26 940,00	Vlastní	Indiv
24	7481323001	Montáž svítidla výbojkové (LED) na výložník do 15kg	kus	9,00000	320,00	2 880,00	Vlastní	Indiv
25	3484455001	svítidlo venkovní 64 LED 102W, 500mA na výložník (doložit výpočtem)	kus	9,00000	2 190,00	19 710,00	Vlastní	Indiv
26	7481323001.1	Montáž svítidla výbojkové (LED) do 15kg	kus	6,00000	320,00	1 920,00	Vlastní	Indiv
27	34844550011	svítidlo venkovní 8 LED 14W, 500mA (doložit výpočtem)	kus	6,00000	3 900,00	23 400,00	Vlastní	Indiv
28	741371003	Montáž svítidla zářivkové bytové stropní přisazené 2 zdroje bez krytu	kus	6,00000	337,00	2 022,00	URS	ÚRS 17 02
29	348344050	svítidlo průmyslové LED 2x3200 lm, spektrum 840, ANTIVANDAL, 49W vč. zdroje	kus	6,00000	9 450,00	56 700,00	URS	ÚRS 17 02
30	7487410001	Antikorozní nátěr vetknuté části do země	kus	15,00000	35,00	525,00	Vlastní	Indiv
31	7472111001	Montáž pojistka závitová E 27 do 25 A se zapojením vodičů	kus	15,00000	91,60	1 374,00	Vlastní	Indiv
32	3452317001	spodek pojistkový E27 vestavný s porcelánovým kroužkem	kus	15,00000	57,20	858,00	Vlastní	Indiv
33	7487410005	Montáž elektrovýzbroj stožáru 1 okruh / 2 okruhy	kus	15,00000	375,00	5 625,00	Vlastní	Indiv
34	3456280001	svorkovnice stožárová - kompletní, průběžná, odbočná	kus	14,00000	35,00	490,00	Vlastní	Indiv
35	3456277501	svorka stožárová - kompletní, odbočná	kus	1,00000	32,00	32,00	Vlastní	Indiv
Díl: 46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				624 796,40		
36	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,60000	7 000,00	4 200,00	URS	ÚRS 17 02
37	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	ks	6,00000	1 000,00	6 000,00	URS	ÚRS 17 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	4	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
38	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m2	15,00000	70,00	1 050,00	URS	ÚRS 17 02
39	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalité	m2	2,00000	83,80	167,60	URS	ÚRS 17 02
40	460030095	Vytrhání obrub ležatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	2,00000	142,00	284,00	URS	ÚRS 17 02
41	460030174	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 30 cm	m2	10,00000	220,00	2 200,00	URS	ÚRS 17 02
42	460030194	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 20 cm	m	20,00000	165,00	3 300,00	URS	ÚRS 17 02
43	460050003	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	6,00000	1 040,00	6 240,00	URS	ÚRS 17 02
44	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	9,00000	1 280,00	11 520,00	URS	ÚRS 17 02
45	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění	m3	12,00000	1 250,00	15 000,00	URS	ÚRS 17 02
46	460110001	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 400 litrů/min	hod	32,00000	74,90	2 396,80	URS	ÚRS 17 02
47	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	30,00000	218,00	6 540,00	URS	ÚRS 17 01
48	460150153	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 70 cm, v hornině tř 3	m	540,00000	250,00	135 000,00	URS	ÚRS 17 02
49	460150283	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 3	m	10,00000	280,00	2 800,00	URS	ÚRS 17 02
50	460260001	Zatažení lana do kanálu nebo tváricové trasy	m	5 400,00000	5,00	27 000,00	URS	ÚRS 17 02
51	460310102	Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1až4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 90 mm	m	38,00000	2 000,00	76 000,00	URS	ÚRS 17 02
52	2861580201	trubka do protlaku DN 100 (24+14)	m	38,00000	450,00	17 100,00	Vlastní	Indiv
53	460330002	Výkop podchodových štol průřezu do 2,5 m2 ručně v suché hornině tř 3	m3	10,00000	999,00	9 990,00	URS	ÚRS 17 02
54	460330102	Zásyp podchodových štol s použitím čílek z horniny tř 3	m3	10,00000	450,00	4 500,00	URS	ÚRS 17 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	4	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
55	460421082	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 5 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	10,00000	130,00	1 300,00	URS	ÚRS 17 02
56	460421182	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou folií, š lože do 50 cm	m	540,00000	150,00	81 000,00	URS	ÚRS 17 02
57	460421902	Oprava lože kabelů z písku nebo štěrkopísku se zakrytím cihlami šířky lože do 30 cm	m	10,00000	110,00	1 100,00	URS	ÚRS 17 02
58	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	5,00000	238,00	1 190,00	URS	ÚRS 17 02
59	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	5,00000	150,00	750,00	URS	ÚRS 17 02
60	460500001	Přepážky s utěsněním pro oddělení kabelů ve výkopu z cihel	m	10,00000	238,00	2 380,00	URS	ÚRS 17 02
61	460520163	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 90 mm uložených do rýhy	m	600,00000	98,00	58 800,00	URS	ÚRS 17 02
62	345713530	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09063	m	600,00000	60,00	36 000,00	URS	ÚRS 17 02
63	460560153RT1	Zához rýhy 35/70 cm, hornina třídy 3 ruční zához rýhy	m	540,00000	100,00	54 000,00	RTS 22/ I	ÚRS 17 02
64	460560293	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 110 cm, z horniny třídy 3	m	10,00000	120,00	1 200,00	URS	ÚRS 17 02
65	460620002	Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	m2	20,00000	150,00	3 000,00	URS	ÚRS 17 02
66	460620013R00	Provizorní úprava terénu v přírodní hornině 3	m2	20,00000	58,00	1 160,00	RTS 22/ I	ÚRS 17 02
67	460620026	Provizorní kladení obrubníků chodníkových kamenných stojatých	m	2,00000	89,00	178,00	URS	ÚRS 17 02
68	460650032	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze sypaniny se zhutněním tloušťky do 15 cm	m2	5,00000	120,00	600,00	URS	ÚRS 17 02
69	460650064	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 25 cm	m2	10,00000	130,00	1 300,00	URS	ÚRS 17 02
70	460650124	Zřízení krytu vozovky a chodníku z asfaltového krytu tloušťky do 20 cm	m2	10,00000	220,00	2 200,00	URS	ÚRS 17 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	4	SO 401 - VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
71	460650161	Kladení dlažby z dlaždic betonových 4hranných do lože z kameniva těžného	m2	5,00000	250,00	1 250,00	URS	ÚRS 17 02
72	011114000	Zařízení staveniště stavby	set	1,00000	7 000,00	7 000,00	Vlastní	Indiv
73	011114000.1	Úprava místa napojení	set	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	Indiv
74	011114000.2	Ohrazení a označené pracoviště, provizorní přechody	set	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
75	0440020002	Očíslování stožárů dle požadavků správce	ks	15,00000	50,00	750,00	Vlastní	Indiv
76	2100308031	Nátěr proti korozi vetknuté části stožáru	kus	15,00000	178,00	2 670,00	Vlastní	Indiv
77	2100308038	Montáž - jeřáb, plošina	hod'	16,00000	850,00	13 600,00	Vlastní	Indiv
78	2100308041	Doprava materiálu	kus	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní	Indiv
79	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00	RTS 22/ I	Indiv
80	012002000	Geodetické práce - vytýčení realizované stavby	set	1,00000	3 500,00	3 500,00	URS	ÚRS 17 01
81	741810011	Spolupráce s revizním technikem	hod'	8,00000	160,00	1 280,00	Vlastní	Indiv
82	741810001	Výchozí revize	hod'	20,00000	140,00	2 800,00	URS	ÚRS 17 01

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: O01		Ostatní 01 - Dopravní omezení				250 295,34		
1	090001000-1	Ostatní náklady - Dopravní omezení: Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby / dočasné doprav.značení vykázáno samost.položkami	kus	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní	Indiv

" Technická zpráva: B.8 ZOV + B.2" :

" TZ B 2.1 -i) str. 5 Základní předpoklady výstavby (3 měsíce obě ETAPY celkem) " :

" TZ B 8.3 str. 35 -Harmonogram výstavby (3 měsíce=13 týdnů obě fáze)délka pronájmu DIO= celkem 91 dnů " :

" TZ B. 8 -n) str.33řešení dopravy během výstavby: (rozpis značek) " :

" výkr. B 8.2-002 - Situace stavby ZOV - 1.etapa" :

" výkr. B 8.2-003 - Situace stavby ZOV - 2.etapa" :

" Náklady na vyřízení a zajištění dopravního řešení a povolení MěÚ - OD, Policie ČR-DI " :

1 :

Součet :

1

1,00000

2	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	20,00000	53,60	1 072,00	URS	ÚRS 20 02
---	-----------	--	-----	----------	-------	----------	-----	-----------

" TZ B. 8 -n) str.33řešení dopravy během výstavby: (rozpis značek, oba směry) " :

" 1. ETAPA / značky kompletní (podstavec, sloupek +značka)" :

" A15 (vč. S7) +E3a " 2+0 :

" B21a " 2 :

" B20a (80km)" 2 :

" B20a (60km)" 2 :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" B26 (konec omez.rychl.)" 2 :						
		" 2. ETAPA / značky kompletní (podstavec, sloupek +značka)" :						
		" A15 (vč. S7) +E3a " 2+0 :						
		" B21a " 2 :						
		" B20a (80km)" 2 :						
		" B20a (60km)" 2 :						
		" B26 (konec omez.rychl.)" 2 :						
		Součet :						
		20		20,00000				
3	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	4,00000	27,70	110,80	URS	URS 20 02
		" 1. ETAPA / značky samostatné (přídavné tabulky, cetule) E3a" :						
		" A15 (vč. S7) +E3a " 0+2 :						
		" 2. ETAPA / značky kompletní (podstavec, sloupek +značka)" :						
		" A15 (vč. S7) +E3a " 0+2 :						
		Součet :						
		4		4,00000				
4	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	910,00000	12,50	11 375,00	URS	URS 20 02
		" 1.+2. ETAPA / značky kompletní (podstavec, sloupek +značka)" :						
		" značky pronájem postupně celkem 91 dnů =obě etapy dohromady" :						
		" A15 (vč. S7) +E3a " (2+0)*91 :						
		" B21a " 2*91 :						
		" B20a (80km)" 2*91 :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" B20a (60km)"		2*91 :				
		" B26 (konec omez.rychl.)"		2*91 :				
		Součet :						
		910		910,00000				
5	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	182,00000	7,77	1 414,14	URS	ÚRS 20 02
		" 1.+2. ETAPA / značky základní (tabuleky E3a)" :						
		" značky pronájem postupně celkem 91 dnů =obě etapy dohromady " :						
		" A15 (vč. S7) +E3a "		(0+2)*91 :				
		182		182,00000				
6	913321111	Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní	kus	80,00000	23,10	1 848,00	URS	ÚRS 20 02
		" TZ B. 8 -n) str.33řešení dopravy během výstavby: (rozpis značek, oba směry) " :						
		" výkr. B 8.2-002 - Situace stavby ZOV - 1.etapa" :						
		" výkr. B 8.2-003 - Situace stavby ZOV - 2.etapa" :						
		" 1. ETAPA / vodící desky Z4a + Z4b kompletní "						
		20*2 :						
		" 2. ETAPA / vodící desky Z4a + Z4b kompletní "						
		20*2 :						
		Součet :						
		80		80,00000				
7	913321115	Montáž a demontáž dočasné soupravy směrových desek s výstražným světlem 3 desky	kus	4,00000	146,00	584,00	URS	ÚRS 20 02
		" DIO: oba směry vždy 1*souprava vodící desky se světly: 3x (Z4+S7)/ kompletní " :						
		" 1. ETAPA / začátek /vodící desky Z4 kompletní "						
		1*2 :						

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		" 2. ETAPA / začátek / vodící desky Z4 kompletní " 1*2 : Součet : 4		4,00000				
8	913321211	Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití	kus	3 640,00000	9,44	34 361,60	URS	URS 20 02
		" 1.+2. ETAPA = 91 dnů celkem" : " oba směry: vodící desky Z4a + Z4b kompletní " (2*20)*91 : 3640		3 640,00000				
9	913321215	Příplatek k dočasné soupravě směrových desek s výstražným světlem 3 desky za 1. a ZKD den použití	kus	182,00000	135,00	24 570,00	URS	URS 20 02
		" 1.+2. ETAPA = 91 dnů celkem" : " oba směry * 1*souprava vodící desky se světly: 3x (Z4+S7)" 2*1*91 : 182		182,00000				
10	913331115	Montáž a demontáž dočasného dopravní signální svítlny včetně akumulátoru	kus	4,00000	23,10	92,40	URS	URS 20 02
		" 1. ETAPA / svítlna 1* S7 (při A15)" : " A15 (vč. S7) +E3a " 2+0 : " 2. ETAPA / svítlna 1* S7 (při A15) : " A15 (vč. S7) +E3a " 2+0 : Součet : 4		4,00000				
11	913331215	Příplatek k dočasné signální svítlně EKO včetně akumulátoru za první a ZKD den použití	kus	182,00000	20,20	3 676,40	URS	URS 20 02
		" 1.+2. ETAPA = 91 dnů celkem" : " oba směry * svítlna 1* S7 (při A15)" 2*1*91 : 182		182,00000				

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
12	913911112	Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/55 Ah "akumulátor pro výstražná světla S7 pro soupravu vodící desky: 3*(Z4+S7) / 1.+2. ETAPA" : souprava3Z4S7 : 4 4,00000	kus	4,00000	48,70	194,80	URS	ÚRS 20 02
13	913911121	Montáž a demontáž dočasného zásobníku plastového na akumulátor a řídicí jednotku "zásobník akumulátoru pro výstr. světla S7 pro soupravu vodící desky: 3*(Z4+S7) / 1.+2. ETAPA" : souprava3Z4S7 : 4 4,00000	kus	4,00000	38,50	154,00	URS	ÚRS 20 02
14	913911212	Příplatek k dočasnému akumulátor 12V/55 Ah za první a ZKD den použití "pronájem akumulátor " : "akumulátor pro výstražná světla S7 pro soupravu vodící desky: 3*(Z4+S7) / 1.+2. ETAPA" : (souprava3Z4S7/2)*91 : 182 182,00000	kus	182,00000	36,60	6 661,20	URS	ÚRS 20 02
15	913911221	Příplatek k dočasnému plastovému zásobníku na akumulátor za první a ZKD den použití "pronájem zásobník" : "zásobník pro výstražná světla S7 pro soupravu vodící desky: 3*(Z4+S7) / 1.+2. ETAPA" : (souprava3Z4S7/2)*91 : 182 182,00000	kus	182,00000	37,20	6 770,40	URS	ÚRS 20 02
16	913921131	Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	kus	4,00000	25,60	102,40	URS	ÚRS 20 02
17	913921132	Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	kus	4,00000	20,30	81,20	URS	ÚRS 20 02

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
18	915222111	Přechodné vodorovné dopravní značení samolepicí retroreflexní fólií s trvanlivostí do 2 měsíců	m	1 515,00000	91,50	138 622,50	URS	ÚRS 20 02

" TZ B. 8 -n) str.33řešení dopravy během výstavby:
(rozpis značek) žlutá páska jízdní pruhy " :

" 1.+2. etapa celkem 3 měsíce dohromady (viz. Harmonogram)" :

" výkr. B 8.2-002 - Situace stavby ZOV - 1.etapa / páska+ šipky " 140*4+30*5,0 :

" výkr. B 8.2-003 - Situace stavby ZOV - 2.etapa/ páska+šipky " 170*4+25*5,0 :

Součet :

1515

1 515,00000

19	915222911	Odstranění přechodného vodorovného značení retroreflexní fólií	m	1 515,00000	10,30	15 604,50	URS	ÚRS 20 02
----	-----------	--	---	-------------	-------	-----------	-----	-----------

Díl: VRN1		Průzkumné, geodetické a projektové práce				15 000,00		
------------------	--	---	--	--	--	------------------	--	--

20	00511 R	Geodetické práce	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02
----	---------	------------------	--------	---------	----------	----------	-----------	-----------

" geometr. práce: před výstavbou, při provádění stavby, po výstavbě " :

" vč. geometrického plánu " 1 :

1

1,00000

21	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	URS	ÚRS 20 02
----	-----------	---	-----	---------	-----------	-----------	-----	-----------

Díl: VRN2		Příprava staveniště				5 000,00		
------------------	--	----------------------------	--	--	--	-----------------	--	--

22	022003000-1	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vyjádření (průběhů) u správců IS	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní	Indiv
----	-------------	---	-----	---------	----------	----------	---------	-------

" Vytyčení stávajících podzemních inženýrských " :

" sítí před zahájením zemních prací " :

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	--------------------------	---------------

" dle TZ-B.1 e)" :

" výkr: C -3- Koordinační situační výkres (Legendy IS)" :

1 :

Součet :

1

1,00000

Díl: VRN3		Zařízení staveniště				8 000,00		
23	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00	RTS 22/ I	ÚRS 20 02

" vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS " :

" dle TZ-B.8- ZOV (odstavec/ a,b,c,f, k,o)" :

" výkr. B 8.2-001 - Přehledná situace ZOV " :

" výkr. B 8.2-002 - Situace stavby ZOV - 1.etapa" :

" výkr. B 8.2-003 - Situace stavby ZOV - 2.etapa" :

" obě etapy celkem/ komplet " 1 :

Součet :

1

1,00000

Díl: VRN4		Inženýrská činnost				15 500,00		
24	043134000	Zkoušky zatěžovací	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	URS	ÚRS 20 02

" zkoušky: AB k-ce krajnice 1ks + cyklostezka 3 ks/
zkoušky komplet " 1 :

1

1,00000

25	043194001-11	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.10 - po recyklaci použití na povrch terénu	kpl	1,00000	4 500,00	4 500,00	Vlastní	Indiv
----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------	-------

" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1 :

1

1,00000

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	01	Objekt
R:	5	VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ ...

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
26	043194000-12	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle MŽP Vyhláška 294 2005sb, příloha č.2 - výluh - nebezpečný odpad (asfalty z komunikací)	kpl	1,00000	4 500,00	4 500,00	Vlastní	Indiv

" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1 :
1

1,00000

27	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00	URS	URS 20 02
----	-----------	-----------------------------------	-----	---------	----------	----------	-----	-----------

Díl: VRN7		Provozní vlivy						14 000,00	
------------------	--	-----------------------	--	--	--	--	--	------------------	--

28	071203000	Provoz dalšího subjektu	kpl	1,00000	4 000,00	4 000,00	URS	URS 20 02
----	-----------	-------------------------	-----	---------	----------	----------	-----	-----------

" TZ -B.8-ZOV: zajištění doprav.obslužnosti do f. Emos " 1 :
1

1,00000

29	072002000	Silniční provoz	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	URS	URS 20 02
----	-----------	-----------------	-----	---------	-----------	-----------	-----	-----------

" SO 102 +ostrůvek SO 101 / práce bez uzavírky za silnič. provozu usměrněného DIO /komplet " 1 :
1

1,00000

Díl: VRN9		Ostatní náklady						12 000,00	
------------------	--	------------------------	--	--	--	--	--	------------------	--

30	091704000	Náklady na údržbu	kpl	1,00000	12 000,00	12 000,00	URS	URS 20 02
----	-----------	-------------------	-----	---------	-----------	-----------	-----	-----------

" TZ -B.8-ZOV: průběžná údržba používaných komunikací (očištění) " 1 :
1

1,00000

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	02	Změny stavby
R:	1	ZL 1 změna patek pro VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 1 Zemní práce						23 684,90		
1	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ <i>2*2*1,6*7</i>	m3	44,80000	360,00	16 128,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				<i>44,80000</i>				
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 <i>Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 44,80000*0,5</i>	m3	22,40000	25,10	562,24	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				<i>22,40000</i>				
3	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním <i>Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 44,80000</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 23,62500*-1</i>	m3	21,17500	129,50	2 742,16	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				<i>44,80000</i>				
				<i>-23,62500</i>				
4	162751114	Vodorovné přemístění do 7000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 <i>Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 44,80000</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 21,17500*-1</i>	m3	23,62500	180,00	4 252,50	URS	URS 20 02
				<i>44,80000</i>				
				<i>-21,17500</i>				
Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání						121 947,00		
5	271531114R00	Polštář základu z kameniva drceného 8-16 mm <i>7*2*2*0,1</i>	m3	2,80000	1 545,00	4 326,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				<i>2,80000</i>				
6	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25 <i>7*1,5*1,5*1,5</i>	m3	23,62500	2 980,00	70 402,50	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				<i>23,62500</i>				
7	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení <i>7*(1,5+1,5+1,5+1,5)*1,5</i>	m2	63,00000	613,00	38 619,00	RTS 22/ I	RTS 22/ I
				<i>63,00000</i>				
8	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	63,00000	136,50	8 599,50	RTS 22/ I	RTS 22/ I
Díl: 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích						-15 522,50		
9	460050013	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 10 m na rovině ručně v hornině tř 3	kus	-7,00000	1 280,00	-8 960,00	URS	URS 17 02
10	460080012	Základové konstrukce z monolitického betonu C 8/10 bez bednění <i>-0,75*7</i>	m3	-5,25000	1 250,00	-6 562,50	URS	URS 17 02
				<i>-5,25000</i>				
Díl: 99 Staveništní přesun hmot						4 328,84		
11	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	68,17073	63,50	4 328,84	RTS 22/ I	RTS 22/ I

Položkový rozpočet

S:	21410131	Úprava silnice I/47 v místě napojení EMOS
O:	02	Změny stavby
R:	1	ZL 1 změna patek pro VO

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 997		Přesun sutě				9 563,40		
12	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	37,80000	253,00	9 563,40	URS	URS 20 02

Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 23,62500

23,62500

Koeficient : 0,6

14,17500