

## Krycí list soupisu prací

Název stavby:	<b>Cyklostezka Hranice-Adorf</b>	Objednatel:	Město Hranice	IČO/DIČ:	00253961/CZ00253961
Druh stavby:	dopravní infrastruktura	Projektant:	ing. Martin Štecher	IČO/DIČ:	73716065/CZ7602181840
Lokalita:	Město Hranice, ul. Nádražní	Zhotovitel:		IČO/DIČ:	
Začátek výstavby:		Konec výstavby:		Položek:	417
JKSO:		Zpracoval:	ing. Martin Štecher	Datum:	26.11.2021

### Rozpočtové náklady v Kč

<b>A</b>	Základní rozpočtové náklady		<b>B</b>	Doplňkové náklady		<b>C</b>	Náklady na umístění stavby (NUS)	
<b>HSV</b>	Dodávky	0,00	Práce přesčas		0,00	Zařízení staveniště		0,00
	Montáž	0,00	Bez pevné podl.		0,00	Mimostav. doprava		0,00
<b>PSV</b>	Dodávky	0,00	Kulturní památka		0,00	Uzemní vlivy		0,00
	Montáž	0,00				Provozní vlivy		0,00
<b>"M"</b>	Dodávky	0,00				Ostatní		0,00
	Montáž	0,00				NUS z rozpočtu		0,00
<b>Ostatní materiál</b>		0,00						
<b>Přesun hmot a sutí</b>		0,00						
<b>ZRN celkem</b>		0,00	<b>DN celkem</b>		0,00	<b>NUS celkem</b>		0,00
			<b>DN celkem z obj.</b>		0,00	<b>NUS celkem z obj.</b>		0,00
						<b>ORN celkem</b>		0,00
						<b>ORN celkem z obj.</b>		0,00

<b>Základ 0%</b>	<b>0,00</b>		
<b>Základ 15%</b>	<b>0,00</b>	<b>DPH 15%</b>	<b>0,00</b>
<b>Základ 21%</b>	<b>0,00</b>	<b>DPH 21%</b>	<b>0,00</b>
		<b>Celkem bez DPH</b>	<b>0,00</b>
		<b>Celkem včetně DPH</b>	<b>0,00</b>

Projektant	Objednatel	Zhotovitel
Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis	Datum, razítko a podpis

## Rekapitulace po objektech

Název stavby:	<b>Cyklostezka Hranice-Adorf</b>	Doba výstavby:	Objednatel:	Město Hranice
Druh stavby:	dopravní infrastruktura	Začátek výstavby:	Projektant:	ing. Martin Štecher
Lokalita:	Město Hranice, ul. Nádražní	Konec výstavby:	Zhotovitel:	
JKSO:		Zpracováno dne: 26.11.2021	Zpracoval:	ing. Martin Štecher

Objekt	Zkrácený popis	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)
		Dodávka	Montáž	Celkem	Celkem
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	0,00	0,13
SO 101	Cyklostezka, lesní cesta	0,00	0,00	0,00	10 056,80
SO 102	Rekonstrukce MK u železniční zastávky	0,00	0,00	0,00	2 152,33
SO 103	Lesní chodník pro pěší	0,00	0,00	0,00	10,00
SO 401	Veřejné osvětlení	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Celkem:</b>				<b>0,00</b>	<b>12 219,26</b>

## Rekapitulace po oddílech

Název stavby:	<b>Cyklostezka Hranice-Adorf</b>		Doba výstavby:		Objednatel:	Město Hranice	
Druh stavby:	dopravní infrastruktura		Začátek výstavby:		Projektant:	ing. Martin Štecher	
Lokalita:	Město Hranice, ul. Nádražní		Konec výstavby:		Zhotovitel:		
Zpracoval:	ing. Martin Štecher		Zpracováno dne:	26.11.2021	Zpracováno dne:	26.11.2021	
Objekt	Kód	Zkrácený popis	Náklady (Kč) - dodávka	Náklady (Kč) - Montáž	Náklady (Kč) - celkem	Celková hmotnost (t)	
<b>SO 000</b>		<b>Vedlejší a ostatní náklady</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,13</b>	
SO 000		Ostatní konstrukce	0,00	0,00	0,00	0,13	
<b>SO 101</b>		<b>Cyklostezka, lesní cesta</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10 056,80</b>	
SO 101 11		Přípravné a přidružené práce	0,00	0,00	0,00	1 382,45	
SO 101 12		Odkopávky a prokopávky	0,00	0,00	0,00	2,43	
SO 101 13		Hloubené vykopávky	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101 15		Roubení	0,00	0,00	0,00	0,14	
SO 101 16		Přemístění výkopku	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101 17		Konstrukce ze zemin	0,00	0,00	0,00	55,61	
SO 101 18		Povrchové úpravy terénu	0,00	0,00	0,00	0,01	
SO 101 19		Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101 21		Úprava podloží a základové spáry	0,00	0,00	0,00	374,69	
SO 101 27		Základy	0,00	0,00	0,00	44,43	
SO 101 28		Zpevňování hornin a konstrukcí	0,00	0,00	0,00	3,41	
SO 101 31		Zdi podpěrné a volné	0,00	0,00	0,00	49,68	
SO 101 32		Zdi přehradní a opěrné	0,00	0,00	0,00	36,21	
SO 101 34		Stěny a příčky	0,00	0,00	0,00	34,55	
SO 101 38		Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101 45		Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	0,00	0,00	0,00	48,12	
SO 101 54		Ostatní úpravy železničního svršku	0,00	0,00	0,00	38,85	
SO 101 56		Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	0,00	0,00	0,00	7 085,56	
SO 101 57		Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	0,00	0,00	0,00	507,72	
SO 101 59		Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	0,00	0,00	0,00	44,49	
SO 101 62		Úprava povrchů vnější	0,00	0,00	0,00	23,92	
SO 101 711		Izolace proti vodě	0,00	0,00	0,00	0,08	
SO 101 767		Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)	0,00	0,00	0,00	0,32	
SO 101 89		Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	0,00	0,00	0,00	1,52	
SO 101 91		Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	0,00	0,00	0,00	205,17	
SO 101 93		Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101 94		Lešení a stavební výtahy	0,00	0,00	0,00	4,22	
SO 101 95		Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101 96		Bourání konstrukcí	0,00	0,00	0,00	70,83	
SO 101 97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	0,00	0,00	0,00	0,08	
SO 101 H22		Komunikace pozemní a letiště	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101 H711		Izolace proti vodě	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101 S		Přesuny sutí	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 101		Ostatní materiál	0,00	0,00	0,00	42,33	
<b>SO 102</b>		<b>Rekonstrukce MK u železniční zastávky</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2 152,33</b>	
SO 102 11		Přípravné a přidružené práce	0,00	0,00	0,00	475,62	
SO 102 12		Odkopávky a prokopávky	0,00	0,00	0,00	0,00	
SO 102 13		Hloubené vykopávky	0,00	0,00	0,00	0,00	

SO 102	15	Roubení	0,00	0,00	0,00	0,21
SO 102	16	Přemístění výkopku	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 102	17	Konstrukce ze zemin	0,00	0,00	0,00	45,80
SO 102	18	Povrchové úpravy terénu	0,00	0,00	0,00	0,01
SO 102	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 102	21	Úprava podloží a základové spáry	0,00	0,00	0,00	117,59
SO 102	27	Základy	0,00	0,00	0,00	1,81
SO 102	28	Zpevňování hornin a konstrukcí	0,00	0,00	0,00	0,80
SO 102	38	Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 102	45	Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)	0,00	0,00	0,00	11,64
SO 102	56	Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch	0,00	0,00	0,00	1 272,75
SO 102	57	Kryty štěrkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch	0,00	0,00	0,00	80,29
SO 102	59	Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch	0,00	0,00	0,00	20,12
SO 102	711	Izolace proti vodě	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 102	87	Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 102	89	Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení	0,00	0,00	0,00	17,67
SO 102	91	Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách	0,00	0,00	0,00	51,69
SO 102	96	Bourání konstrukcí	0,00	0,00	0,00	11,02
SO 102	97	Prorážení otvorů a ostatní bourací práce	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 102	H22	Komunikace pozemní a letiště	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 102	M22	Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky	0,00	0,00	0,00	0,48
SO 102	S	Přesuny sutí	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 102		Ostatní materiál	0,00	0,00	0,00	44,85
<b>SO 103</b>		<b>Lesní chodník pro pěší</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10,00</b>
SO 103	11	Přípravné a přidružené práce	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 103	12	Odkopávky a prokopávky	0,00	0,00	0,00	0,01
SO 103	13	Hloubené vykopávky	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 103	16	Přemístění výkopku	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 103	17	Konstrukce ze zemin	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 103	18	Povrchové úpravy terénu	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 103	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 103	27	Základy	0,00	0,00	0,00	2,27
SO 103	34	Stěny a příčky	0,00	0,00	0,00	5,86
SO 103	43	Schodiště	0,00	0,00	0,00	0,15
SO 103	762	Konstrukce tesařské	0,00	0,00	0,00	1,71
SO 103	H22	Komunikace pozemní a letiště	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 103	S	Přesuny sutí	0,00	0,00	0,00	0,00
SO 103		Ostatní materiál	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>SO 401</b>		<b>Veřejné osvětlení</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
SO 401		Ostatní konstrukce	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>Celkem:</b>					<b>0,00</b>	<b>12 219,26</b>

## Stavební položkový soupis prací

Název stavby:	Cyklostezka Hranice-Adorf				Doba výstavby:	Objednatel:		Město Hranice				
Druh stavby:	dopravní infrastruktura				Začátek výstavby:	Projektant:		ing. Martin Štecher				
Lokalita:	Město Hranice, ul. Nádražní				Konec výstavby:	Zhotovitel:						
JKSO:					Zpracováno dne:	26.11.2021	Zpracoval:	ing. Martin Štecher				
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta Rozměry	MJ	Množství	Cena/MJ (Kč)	Náklady (Kč)			Hmotnost (t)		Cenová soustava
							Dodávka	Montáž	Celkem	Jednot.	Celkem	
	SO 000		Vedlejší a ostatní náklady				0,00	0,00	0,00		0,13	
	SO 000		Ostatní konstrukce				0,00	0,00	0,00		0,13	
1	SO 000		Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
2	SO 000		Náklady na zajištění autorského dozoru stavby	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
3	SO 000		Realizační dokumentace stavby (RDS)	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
4	SO 000		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
5	SO 000		Geometrický plán dokončené stavby	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
6	SO 000		Geodetické práce v průběhu výstavby-vytyčování stavby zhotovitelem	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
7	SO 000		Čištění komunikací od nečistot ze stavby	m2	750,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
8	SO 000		Statická zatěžovací zkouška vozovek	kus	12,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
9	SO 000		Geodetické práce - zaměření skutečného provedení stavby (ZSPS)	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
10	SO 000		Provizorní přechodné dopravní značení během výstavby	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,13	0,13	RTS I / 2023
Varianta: včetně administrativní činnosti při schvalování DIO, uzavírkách PK a zajištění záborů												
	SO 101		Cyklostezka, lesní cesta				0,00	0,00	0,00		10 056,80	
	SO 101 11		Přípravné a přidružené práce				0,00	0,00	0,00		1 382,45	
11	SO 101	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	1 832,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
12	SO 101	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	1 832,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	RTS I / 2023
13	SO 101	112201111R00	Odstranění pařezů o průměru do 20 cm, svah 1:5	kus	142,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
14	SO 101	112201112R00	Odstranění pařezů o průměru do 30 cm, svah 1:5	kus	63,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
15	SO 101	112201113R00	Odstranění pařezů o průměru do 40 cm, svah 1:5	kus	28,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
16	SO 101	112201114R00	Odstranění pařezů o průměru do 50 cm, svah 1:5	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
17	SO 101	112201115R00	Odstranění pařezů o průměru do 60 cm, svah 1:5	kus	1,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
18	SO 101	113106122R00	Rozebrání dlažeb z kamenných desek	m2	6,00		0,00	0,00	0,00	0,24	1,44	RTS I / 2023
Varianta: včetně naložení na dopravní prostředek												
19	SO 101	113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém	m2	141,60		0,00	0,00	0,00	0,42	59,05	RTS I / 2023
20	SO 101	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	29,50		0,00	0,00	0,00	0,23	6,64	RTS I / 2023
21	SO 101	113106241R00	Rozebrání ploch komunikací ze silničních panelů	m2	46,00		0,00	0,00	0,00	0,41	18,77	RTS I / 2023
22	SO 101	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	6,00		0,00	0,00	0,00	0,33	1,98	RTS I / 2023
23	SO 101	113107519R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.19 cm	m2	29,50		0,00	0,00	0,00	0,42	12,33	RTS I / 2023
24	SO 101	113107528R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.28 cm	m2	59,00		0,00	0,00	0,00	0,62	36,34	RTS I / 2023
25	SO 101	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	2 561,70		0,00	0,00	0,00	0,44	1 127,15	RTS I / 2023
26	SO 101	113107635R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm	m2	140,00		0,00	0,00	0,00	0,77	107,80	RTS I / 2023
27	SO 101	113108302R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 2 cm	m2	59,00		0,00	0,00	0,00	0,11	6,49	RTS I / 2023
28	SO 101	113204111R00	Vytrhání obručníků zahradních	m	35,00		0,00	0,00	0,00	0,13	4,38	RTS I / 2023
Varianta: včetně naložení na dopravní prostředek												
	SO 101 12		Odkopávky a prokopávky				0,00	0,00	0,00		2,43	
29	SO 101	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,26		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
30	SO 101	121103111R00	Skrývka zemin v rovině a sklonu 1:5	m3	520,26		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
31	SO 101	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	60,81		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta: odstranění zemního valu												
32	SO 101	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	18,24		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta: odstranění zemního valu												
33	SO 101	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	566,73		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
34	SO 101	122202209R00	Příplatek za lepivost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	170,02		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023

35	SO 101	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	340,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
36	SO 101	122302202RSAN	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	830,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: rezerva-sanace pláně □ 50% zpevněných ploch</i>								
37	SO 101	122302209R00	Příplatek za lepidlost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	102,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
38	SO 101	122302209RSAN	Příplatek za lepidlost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	249,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: rezerva-sanace pláně □ 50% zpevněných ploch</i>								
39	SO 101	122402201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 5 do 100 m3	m3	113,35	0,00	0,00	0,00	0,01	0,67	RTS I / 2023
40	SO 101	122501101R00	Odkopávky nezapažené v hor.6 do 100 m3	m3	113,35	0,00	0,00	0,00	0,02	1,76	RTS I / 2023
	<b>SO 101 13</b>		<b>Hloubené vykopávky</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
41	SO 101	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	57,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
42	SO 101	131201119R00	Příplatek za lepidlost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	17,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
43	SO 101	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	49,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
44	SO 101	131301119R00	Příplatek za lepidlost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	14,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
45	SO 101	131401111R00	Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 100 m3, STROJNĚ	m3	12,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
46	SO 101	131501111R00	Hloubení nezapaž. jam v hor.6 do 100 m3, STROJNĚ	m3	4,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
47	SO 101	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ	m3	53,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
48	SO 101	132201119R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	16,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
49	SO 101	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	97,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
50	SO 101	132201219R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ	m3	29,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
51	SO 101	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	40,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
52	SO 101	132301119R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ	m3	12,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
53	SO 101	132301210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	48,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
54	SO 101	132301219R00	Přípl.za lepidlost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	14,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
55	SO 101	132401111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.5, STROJNĚ	m3	26,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
56	SO 101	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ	m3	9,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
57	SO 101	132501111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6, STROJNĚ	m3	13,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
58	SO 101	132501211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ	m3	2,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)</i>								
59	SO 101	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	5,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: V položce je kalkulováno i svislé přemístění výkopku.</i>								
60	SO 101	133301109R00	Příplatek za lepidlost - hloubení šachet v hor.4	m3	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	<b>SO 101 15</b>		<b>Roubení</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,14</b>	
61	SO 101	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m	m2	142,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,14	RTS I / 2023
62	SO 101	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	142,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	<b>SO 101 16</b>		<b>Přemístění výkopku</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
63	SO 101	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	79,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
64	SO 101	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m	kus	205,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení a uložení na skládce</i>								
65	SO 101	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m	kus	29,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení a uložení na skládce</i>								
66	SO 101	162301423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně naložení a uložení na skládce</i>								
67	SO 101	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	1 243,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: skládka Studánka</i>								
68	SO 101	162601102RSAN	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	830,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023

			<i>Varianta:</i> skládka Studánka									
			<i>rezerva-sanace pláňe</i>									
69	SO 101	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	296,08		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
70	SO 101	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	931,49		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
71	SO 101	167101102RSAN	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	830,10		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: rezerva-sanace pláňe</i>									
72	SO 101	167101152R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství nad 100 m3	m3	296,08		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	<b>SO 101 17</b>		<b>Konstrukce ze zemin</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>55,61</b>		
73	SO 101	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	1 539,73		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
74	SO 101	171201201RSAN	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	830,10		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: rezerva-sanace pláňe</i>									
75	SO 101	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	486,75		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
76	SO 101	175101101RT1	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	24,55		0,00	0,00	0,00	1,70	41,73	RTS I / 2023
			<i>Varianta: s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 8 mm</i>									
77	SO 101	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	8,16		0,00	0,00	0,00	1,70	13,87	RTS I / 2023
			<i>Varianta: s dodáním štěrkočrti frakce 0 - 22 mm</i>									
	<b>SO 101 18</b>		<b>Povrchové úpravy terénu</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,01</b>		
78	SO 101	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	573,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně vypleti a zalévání</i>									
79	SO 101	181006111R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm	m2	573,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
80	SO 101	181101101R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	573,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
81	SO 101	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	5 595,05		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
82	SO 101	181301101R00	Rozprostření ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2	m2	12,60		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
83	SO 101	183101315R00	Hlob. jamek s výměnou 100% půdy do 0,4 m3 sv.1:5	kus	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
84	SO 101	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině	m2	573,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
85	SO 101	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	573,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
86	SO 101	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	573,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
87	SO 101	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	573,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
88	SO 101	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině	kus	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
89	SO 101	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	kus	12,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
90	SO 101	184501111R00	Zhotovení obalu kmene z juty, 1vrstva, v rovině	m2	8,40		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
91	SO 101	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, v rovině	kus	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
92	SO 101	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	4,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
93	SO 101	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině	t	0,01		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: Sylvamix 3-5tabl. k rostl.</i>									
94	SO 101	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	573,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
95	SO 101	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	2,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
96	SO 101	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km	m3	15,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	<b>SO 101 19</b>		<b>Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>		
97	SO 101	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	296,08		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: zemina</i>									
98	SO 101	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	1 051,86		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: vybourané kamenivo stávajících vozovek</i>									
99	SO 101	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	2 238,58		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: zemina</i>									
100	SO 101	199000005RSAN	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	1 494,18		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: rezerva-sanace pláňe</i>									
	<b>SO 101 21</b>		<b>Úprava podloží a základové spáry</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>374,69</b>		
101	SO 101	211531111R00	Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 32/63 mm	m3	22,50		0,00	0,00	0,00	1,63	36,68	RTS I / 2023
			<i>Varianta: HDK fr.32/63mm</i>									
102	SO 101	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek	m	308,00		0,00	0,00	0,00	0,44	134,45	RTS I / 2023
			<i>Varianta: lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 100 mm</i>									
103	SO 101	212810010RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek	m	466,00		0,00	0,00	0,00	0,44	203,56	RTS I / 2023
			<i>Varianta: lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 160 mm</i>									
104	SO 101	216904112R00	Očištění tlakovou vodou zdíva stěn a rubu kleneb	m2	252,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
105	SO 101	216904113R00	Očištění tlakovou vodou líce kleneb	m2	264,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
	<b>SO 101 27</b>		<b>Základy</b>			<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>44,43</b>		

106	SO 101	271571112R00	Polštář základu ze šterkopísku netříděného	m3	2,59	0,00	0,00	0,00	1,94	5,03	RTS I / 2023
107	SO 101	274313711R00	Beton základových pasů prostý C 25/30	m3	9,24	0,00	0,00	0,00	2,53	23,33	RTS I / 2023
		<i>Varianta: C25/30 XC2</i>									
108	SO 101	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení	m2	52,00	0,00	0,00	0,00	0,04	2,04	RTS I / 2023
109	SO 101	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění	m2	52,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
110	SO 101	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli B500B (10 505)	t	1,39	0,00	0,00	0,00	1,02	1,42	RTS I / 2023
		<i>Varianta: odhad 100 kg/m3</i>									
111	SO 101	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	5,00	0,00	0,00	0,00	2,53	12,61	RTS I / 2023
	<b>SO 101 28</b>	<b>Zpevňování hornin a konstrukcí</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>3,41</b>	
112	SO 101	289970111R00	Vrstva separační geotextilie 300g/m2	m2	6 811,77	0,00	0,00	0,00	0,00	3,41	RTS I / 2023
	<b>SO 101 31</b>	<b>Zdi podpěrné a volné</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>49,68</b>	
113	SO 101	317321117R00	Římsy ze železového betonu C 25/30	m3	17,76	0,00	0,00	0,00	2,54	45,16	RTS I / 2023
		<i>Varianta: C25/30 XC2</i>									
114	SO 101	317353121R00	Bednění říms jakéhokoliv tvaru - zřízení	m2	61,12	0,00	0,00	0,00	0,02	0,95	RTS I / 2023
115	SO 101	317361214R00	Výztuž říms ze železobetonu z oceli B500B (10 505)	t	3,55	0,00	0,00	0,00	1,00	3,57	RTS I / 2023
		<i>odhad 200 kg/m3</i>									
		<i>Varianta: včetně trnů k zakotvení a spřažení s kamennými portály</i>									
	<b>SO 101 32</b>	<b>Zdi přehradní a opěrné</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>36,21</b>	
116	SO 101	327213114R00	Zdi nadzáklad.opěrné z lom.kam., výplňové na MC 25	m3	11,68	0,00	0,00	0,00	2,70	31,58	RTS I / 2023
		<i>Varianta: včetně betonového rubu čelních zídek propustků, včetně bednění rubu zídek, včetně výztuže betonového rubu 10505</i>									
117	SO 101	327221111R00	Zdění nadzákl. zdiva obklad. kvádrového do 0,2 m3	m3	24,00	0,00	0,00	0,00	0,19	4,63	RTS I / 2023
		<i>Varianta: dozdění</i>									
	<b>SO 101 34</b>	<b>Stěny a příčky</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>34,55</b>	
118	SO 101	348182111R00	Zábradlí dřevěné dvoumadlové z kulatiny trvalé v. 1,1m; sloupky po 2,0m; kulatina průměru 100-120mm; sloupek osazen do ocelové botky vetknuté do betonové patky	m	9,10	0,00	0,00	0,00	0,16	1,44	RTS I / 2023
		<i>Varianta: dodávka a montáž zábradlí včetně osazení ocelových kotevních patek (botek) do betonového základu</i>									
		<i>včetně provedení chemických kotev do říms</i>									
119	SO 101	348182112R00	Zábradlí dřevěné třímadlové z kulatiny trvalé v. 1,3m; sloupky po 2,0m; kulatina průměru 100-120mm; sloupek osazen do ocelové botky vetknuté do betonové patky	m	209,00	0,00	0,00	0,00	0,16	33,11	RTS I / 2023
		<i>Varianta: dodávka a montáž zábradlí včetně osazení ocelových kotevních patek (botek) do betonového základu</i>									
		<i>včetně provedení chemických kotev do říms</i>									
	<b>SO 101 38</b>	<b>Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
120	SO 101	380000000R00	Napojení potrubí PP UR2 DN400 na ŽB troubu DN800	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
		<i>Varianta: včetně utěsnění</i>									
	<b>SO 101 45</b>	<b>Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>48,12</b>	
121	SO 101	451572111R01	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 8 mm	m3	5,04	0,00	0,00	0,00	1,89	9,53	RTS I / 2023
		<i>Varianta: šterkopísek</i>									
122	SO 101	452111121R00	Osazení betonových pražců plochy do 500 cm2	kus	22,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	RTS I / 2023
		<i>Varianta: podkladní betonový práh IZX pod trouby DN800</i>									
123	SO 101	452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30	m3	15,42	0,00	0,00	0,00	2,50	38,55	RTS I / 2023
		<i>Varianta: C25/30 XC2</i>									
	<b>SO 101 54</b>	<b>Ostatní úpravy železničního svršku</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>38,85</b>	
124	SO 101	541301111R00	Odstranění pražců pod kolejí, dřevěných	kus	457,00	0,00	0,00	0,00	0,09	38,85	RTS I / 2023
		<i>Varianta: odhad množství</i>									
	<b>SO 101 56</b>	<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>7 085,56</b>	
125	SO 101	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	793,60	0,00	0,00	0,00	0,38	299,98	RTS I / 2023
		<i>Varianta: ŠDb tl. min.150mm</i>									
126	SO 101	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	1 838,80	0,00	0,00	0,00	0,33	608,18	RTS I / 2023
		<i>Varianta: ŠDa</i>									
127	SO 101	564851111RT4SAN	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm šterkodrt' frakce 0-63 mm tl.300mm (2x150mm)	m2	5 534,00	0,00	0,00	0,00	0,38	2 091,85	RTS I / 2023
		<i>Varianta: rezerva-sanace pláně</i>									
		<i>50% zpevněných ploch</i>									
128	SO 101	564851112R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 16 cm	m2	59,90	0,00	0,00	0,00	0,35	21,13	RTS I / 2023
		<i>Varianta: ŠDb tl. min.150mm (skutečná průměrná tloušťka vrstvy je 160mm)</i>									
129	SO 101	564851113R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 17 cm	m2	2 050,50	0,00	0,00	0,00	0,43	878,43	RTS I / 2023
		<i>Varianta: ŠDb tl. min.150mm (skutečná průměrná tloušťka vrstvy je 170mm)</i>									
130	SO 101	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	52,70	0,00	0,00	0,00	0,44	23,24	RTS I / 2023



131	SO	101	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	52,70	0,00	0,00	0,00	0,44	23,24	RTS I / 2023
				Variant: ŠDa tl. 200mm								
132	SO	101	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	32,30	0,00	0,00	0,00	0,44	14,24	RTS I / 2023
				Variant: ŠDb tl. min.200mm								
133	SO	101	564861113R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 22 cm	m2	3 223,65	0,00	0,00	0,00	0,49	1 563,79	RTS I / 2023
				Variant: ŠDb tl. min.200mm (skutečná průměrná tloušťka vrstvy je 220mm)								
134	SO	101	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	m2	176,00	0,00	0,00	0,00	0,55	97,02	RTS I / 2023
				Variant: ŠDb tl. min.250mm								
135	SO	101	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm	m2	1 720,60	0,00	0,00	0,00	0,18	317,67	RTS I / 2023
				Variant: ACP 16+								
136	SO	101	565310011R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm	m2	2 720,63	0,00	0,00	0,00	0,14	374,09	RTS I / 2023
				Variant: R-mat								
137	SO	101	569831111R00	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 10 cm	m2	1 659,00	0,00	0,00	0,00	0,19	311,49	RTS I / 2023
				Variant: Tl. krajnic 250mm (150+100mm)								
138	SO	101	569851111R00	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 15 cm	m2	1 659,00	0,00	0,00	0,00	0,28	461,19	RTS I / 2023
				Variant: Tl. krajnic 250mm (150+100mm)								
139	SO	101	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním	m3	54,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 101 57 Kryty štěrkových a živiničných pozemních komunikací a zpevněných ploch</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>507,72</b>		
140	SO	101	573111124R00	Postřik infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,00 kg/m2	m2	4 497,70	0,00	0,00	0,00	0,00	4,54	RTS I / 2023
				Variant: PI A								
141	SO	101	573211111R00	Postřik živiničný spojovací z asfaltu 0,3 kg/m2	m2	4 271,80	0,00	0,00	0,00	0,00	2,61	RTS I / 2023
				Variant: PS A								
142	SO	101	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm	m2	1 654,60	0,00	0,00	0,00	0,10	167,79	RTS I / 2023
				Variant: ACO 11								
143	SO	101	577141212R00	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11,ACO 16, do 3 m, tl.5 cm	m2	2 617,20	0,00	0,00	0,00	0,13	332,78	RTS I / 2023
				Variant: ACO 11								
<b>SO 101 59 Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>44,49</b>		
144	SO	101	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	176,00	0,00	0,00	0,00	0,11	19,36	RTS I / 2023
				Variant: použita vybouraná stávající dlažba								
145	SO	101	591541111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 15 cm	m2	64,00	0,00	0,00	0,00	0,31	20,09	RTS I / 2023
				Variant: opevnění koryta příkopu s použitím vybouraných drobných kostek								
146	SO	101	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	59,90	0,00	0,00	0,00	0,07	4,43	RTS I / 2023
147	SO	101	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drtě tl. 4 cm	m2	8,20	0,00	0,00	0,00	0,07	0,61	RTS I / 2023
148	SO	101	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	26,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
149	SO	101	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 101 62 Úprava povrchů vnější</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>23,92</b>		
150	SO	101	622904121R00	Ruční čištění ocelovým kartáčem	m2	252,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
151	SO	101	627452921RT1	Spárování starého zdiva kvádřového do hl. 10 cm	m2	516,00	0,00	0,00	0,00	0,05	23,92	RTS I / 2023
				Variant: cementovou maltou								
<b>SO 101 711 Izolace proti vodě</b>							<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,08</b>		
152	SO	101	711111002RZ1	Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.lak za studena	m2	120,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	RTS I / 2023

159	SO	101	916661111RT5	Osazení park. obrubníků do lože z C 16/20 s opěrou Varianta: včetně obrubníku 80x250x1000 mm	m		417,00		0,00	0,00	0,00	0,19	80,02	RTS I / 2023
160	SO	101	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20 Varianta: včetně obrubníku ABO 100/10/25	m		105,00		0,00	0,00	0,00	0,22	23,24	RTS I / 2023
161	SO	101	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20 Varianta: včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25	m		61,00		0,00	0,00	0,00	0,27	16,46	RTS I / 2023
162	SO	101	919521111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 80 cm	m		26,20		0,00	0,00	0,00	2,04	53,40	RTS I / 2023
163	SO	101	919571112R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 400 mm	m		44,50		0,00	0,00	0,00	0,65	28,81	RTS I / 2023
164	SO	101	919726210R00	Těsnění spár krytu živичného asfaltovou závlvkou Varianta: včetně adhézního nátěru	m		18,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
165	SO	101	919735111R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm Varianta: tl.50mm	m		6,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
166	SO	101	919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm Varianta: tl.110mm	m		12,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
SO 101 93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb									0,00	0,00	0,00	0,00		
167	SO	101	938902105R00	Čištění příkopů š. nad 40 cm, objem do 0,30 m3/m Varianta: pročištění a prohloubení příkopů včetně naložení a vodorovného přesunu do 500m	m		20,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
SO 101 94 Lešení a stavební výtahy									0,00	0,00	0,00	4,22		
168	SO	101	941940031RAB	Lešení lehké fasádní, š. 1 m, výška do 10 m Varianta: montáž, demontáž, doprava, pronájem 2 měsíce	m2		210,00		0,00	0,00	0,00	0,02	4,22	RTS I / 2023
SO 101 95 Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách									0,00	0,00	0,00	0,00		
169	SO	101	953981105R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 170 mm, M 20, ampule Varianta: V poloze je zakalkulováno vyvrtání a vyčištění otvoru požadovaného průměru a hloubky, zasunutí ampule s chemickou kotvou do otvoru a zavrtání svorníku s hrotem, maticí a podložkou pozink. CH - M20 x 260/70 GV.	kus		56,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
SO 101 96 Bourání konstrukcí									0,00	0,00	0,00	70,83		
170	SO	101	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3		5,40		0,00	0,00	0,00	2,00	10,80	RTS I / 2023
171	SO	101	962022491R00	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC Varianta: rozebrání uvolněných kamenů zdiva	m3		24,00		0,00	0,00	0,00	2,50	60,03	RTS I / 2023
SO 101 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce									0,00	0,00	0,00	0,08		
172	SO	101	970041025R00	Vrtání jádrové do prostého betonu d 25 mm Varianta: navrtání kotev do spár kamenného zdiva pro kotvení říms	m		50,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	RTS I / 2023
173	SO	101	970051500R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 450 mm Varianta: navrtání otvoru do stěny ŽB trouby DN800 pro napojení propustku DN400 vkm 0,77	m		0,12		0,00	0,00	0,00	0,18	0,02	RTS I / 2023
SO 101 H22 Komunikace pozemní a letiště									0,00	0,00	0,00	0,00		
174	SO	101	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živичný	t		10 056,80		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
SO 101 H711 Izolace proti vodě									0,00	0,00	0,00	0,00		
175	SO	101	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	t		0,08		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
SO 101 S Přesuny sutí									0,00	0,00	0,00	0,00		
176	SO	101	979083112R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 1000 m Varianta: kamenná dlažba a desky na obecní deponii (hmoty nebudou využity na stavbě) včetně naložení sutí na dopravní prostředek a složení	t		15,84		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
177	SO	101	979083116R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 5000 m Varianta: skládka Studánka ve vzdálenosti 5km včetně naložení sutí na dopravní prostředek a složení	t		1 089,30		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
178	SO	101	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m Varianta: skládka Chocovice ve vzdálenosti 39km včetně naložení sutí na dopravní prostředek a složení	t		35,65		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
179	SO	101	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m Varianta: skládka Chocovice ve vzdálenosti 39km včetně naložení sutí na dopravní prostředek a složení	t		1 176,32		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
180	SO	101	979093111R00	Uložení sutí na skládku bez zhutnění	t		1 140,79		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
181	SO	101	979951112R00	Výkup kovů - železný šrot tl. nad 4 mm	t		0,30		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
182	SO	101	979990103R00	Poplatek za uložení sutí - beton, skupina odpadu 170101	t		17,30		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
183	SO	101	979990108R00	Poplatek za uložení sutí - železobeton, skupina odpadu 170101	t		17,25		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
184	SO	101	979990112R00	Poplatek za uložení sutí - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302	t		2,60		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
185	SO	101	979990160R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 200201	t		35,65		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
186	SO	101	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201 Varianta: pařezy	t		188,00		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023

SO 101	Ostatní materiál			0,00	0,00	0,00	42,33		
187 SO 101	D+M Infocedule dřevěná 50x70cm na dvou sloupcích dl.1,7m	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
188 SO 101	D+M Stojan na kola - dřevěný kmen se základy na 5ks kol	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05	RTS I / 2023
189 SO 101	D+M Přístřešek dřevěný se dvěma lavicemi a stolem	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05	RTS I / 2023
190 SO 101	D+M Odpadkový koš - kombinace ocel/dřevo (plášť z latí na svislo + pozinkovaná vložka + ocelový sloupek + stříška z plechu)	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05	RTS I / 2023
191 SO 101 00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI	kg	14,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
192 SO 101 02656049	Lípa malolistá - Tilia cordata OK 14-16 cm, bal	kus	4,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,06	RTS I / 2023
193 SO 101 10371500	Substrát zahradnický B VL	m3	1,62	0,00	0,00	0,00	0,60	0,97	RTS I / 2023
194 SO 101 10391100	Kůra mulčovací VL	m3	0,41	0,00	0,00	0,00	0,60	0,25	RTS I / 2023
195 SO 101 28614274	Trubka kanalizační X-STREAM 400x6000 mm PP hrdlová	kus	9,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,45	RTS I / 2023
196 SO 101 40444934.A	Značka dopr výstražná A1- A30 700 mm fóli, EG7letá	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
197 SO 101 40444999.A	Značka uprav přednost P6 700 fólie tř1, EG 7letá	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
198 SO 101 40445020.A	Značka doprav zákazová B1-B34 500 fól 1, EG 7letá	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	RTS I / 2023
199 SO 101 40445032.A	Značka dopr příkazová C1-C14b 700 fól 1, EG 7letá	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	RTS I / 2023
200 SO 101 40445162.A	Značka dopr dodat E 13 500/300 fól 1, EG 7 letá	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	RTS I / 2023
201 SO 101 40450205	Dopravní příslušenství, plast.víčko na sloupek 60	kus	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
202 SO 101 40450216	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-350	kus	13,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,08	RTS I / 2023
203 SO 101 40450230	Dopravní příslušenství, patka hliníková HP 60	kus	13,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	RTS I / 2023
204 SO 101 59222412	Trouba železobet hrdlová TZH-Q 800/2500 integro	kus	11,00	0,00	0,00	0,00	2,45	26,95	RTS I / 2023
205 SO 101 59223786	Podkladek pod hrdlovou troubu TBX-Q 80-50/20/20	kus	22,00	0,00	0,00	0,00	0,09	1,87	RTS I / 2023
206 SO 101 59224364.A	Skruz šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	1,00	2,00	RTS I / 2023
207 SO 101 59245264	Dlažba betonová skladebná červená pro nevidomé 20x10x8	m2	8,28	0,00	0,00	0,00	0,18	1,46	RTS I / 2023
208 SO 101 59245267	Dlažba betonová skladebná červená pro nevidomé 20x10x6	m2	3,43	0,00	0,00	0,00	0,13	0,45	RTS I / 2023
209 SO 101 59245308	Dlažba betonová skladebná přírodní 20x10x6	m2	57,07	0,00	0,00	0,00	0,13	7,48	RTS I / 2023
210 SO 101 67390505	Geotextilie netkaná 500 g/m2	m2	66,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	RTS I / 2023
211 SO 101 404459519	Patka U široká 120x120 - 400 (kotevní patka U 120x120 vyrobena z plechu o síle 4 mm a trnu o ø20 mm a délce 400 mm; galvanicky zinkovaná)	kus	125,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
SO 102	Rekonstrukce MK u železniční zastávky			0,00	0,00	0,00	2 152,33		
SO 102 11	Přípravné a přidružené práce			0,00	0,00	0,00	475,62		
212 SO 102 112201111R00	Odstranění pařezů o průměru do 20 cm, svah 1:5	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
213 SO 102 113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém	m2	61,23	0,00	0,00	0,00	0,42	25,53	RTS I / 2023
	Varianata: včetně naložení na dopravní prostředek								
214 SO 102 113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém	m2	230,00	0,00	0,00	0,00	0,20	46,00	RTS I / 2023
215 SO 102 113107523R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.23 cm	m2	25,00	0,00	0,00	0,00	0,51	12,65	RTS I / 2023
216 SO 102 113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	152,00	0,00	0,00	0,00	0,44	66,88	RTS I / 2023
217 SO 102 113107628R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.28 cm	m2	163,00	0,00	0,00	0,00	0,62	100,41	RTS I / 2023
218 SO 102 113107635R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm	m2	264,00	0,00	0,00	0,00	0,77	203,28	RTS I / 2023
219 SO 102 113108402R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 2 cm	m2	188,00	0,00	0,00	0,00	0,11	20,68	RTS I / 2023
220 SO 102 113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních	m	1,50	0,00	0,00	0,00	0,13	0,19	RTS I / 2023
	Varianata: včetně naložení na dopravní prostředek								
SO 102 12	Odkopávky a prokopávky			0,00	0,00	0,00	0,00		
221 SO 102 121103111R00	Skrývka zemin v rovině a sklonu 1:5	m3	54,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
222 SO 102 122202201RSAN	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3	m3	50,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	Varianata: rezerva-sanace pláně 50% zpevněných ploch								
223 SO 102 122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	135,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
224 SO 102 122202209R00	Příplatek za lepidlost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	40,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
225 SO 102 122202209RSAN	Příplatek za lepidlost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	15,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	Varianata: rezerva-sanace pláně 50% zpevněných ploch								
226 SO 102 122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	90,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
227 SO 102 122302201RSAN	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3	m3	76,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
	Varianata: rezerva-sanace pláně 50% zpevněných ploch								
228 SO 102 122302209R00	Příplatek za lepidlost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	27,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023

229	SO 102	122302209RSAN	Příplatek za lepihost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	22,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			rezerva-sanace pláně 50% zpevněných ploch								
SO 102 13						Hloubené výkopávky	0,00	0,00	0,00	0,00	
230	SO 102	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
231	SO 102	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	10,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)								
232	SO 102	131201119R00	Příplatek za lepihost - hloubení nezap.jam v hor.3	m3	3,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
233	SO 102	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ	m3	16,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)								
234	SO 102	131301119R00	Příplatek za lepihost - hloubení nezap.jam v hor.4	m3	4,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
235	SO 102	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ	m3	11,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
236	SO 102	132201119R00	Přípl.za lepihost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	3,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
237	SO 102	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ	m3	45,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)								
238	SO 102	132201219R00	Přípl.za lepihost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ	m3	13,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
239	SO 102	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ	m3	17,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)								
240	SO 102	132301119R00	Přípl.za lepihost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ	m3	5,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
241	SO 102	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ	m3	67,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			včetně naložení výkopku na dopravní prostředek popř. přemístění výkopku do 3 m (po povrchu území)								
242	SO 102	132301219R00	Přípl.za lepihost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	20,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
243	SO 102	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4	m3	8,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			výkop kolem sdělovacích kabelů CETIN pro osazení chrániček								
SO 102 15						Roubení	0,00	0,00	0,00	0,21	
244	SO 102	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m	m2	214,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,21	RTS I / 2023
245	SO 102	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m	m2	214,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
SO 102 16						Přemístění výkopku	0,00	0,00	0,00	0,00	
246	SO 102	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	120,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
247	SO 102	162301421R00	Vodorovné přemístění pažeží D 30 cm do 5000 m	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			včetně naložení a uložení na skládce								
248	SO 102	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	353,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			skládka Studánka								
249	SO 102	162601102RSAN	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	126,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			skládka Studánka rezerva-sanace pláně								
250	SO 102	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3	183,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
251	SO 102	167101102RSAN	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství nad 100 m3	m3	126,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			rezerva-sanace pláně								
SO 102 17						Konstrukce ze zemin	0,00	0,00	0,00	45,80	
252	SO 102	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	353,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
253	SO 102	171201201RSAN	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	126,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			rezerva-sanace pláně								
254	SO 102	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	88,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
255	SO 102	175101101RT1	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	14,85	0,00	0,00	0,00	1,70	25,25	RTS I / 2023
Varianta:			s dodáním šterkopisků frakce 0 - 8 mm								
256	SO 102	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	10,92	0,00	0,00	0,00	1,70	18,56	RTS I / 2023
Varianta:			s dodáním šterkodrti frakce 0 - 22 mm								
257	SO 102	175101101RT3	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny	m3	1,17	0,00	0,00	0,00	1,70	1,99	RTS I / 2023
Varianta:			s dodáním šterkodrti frakce 8 - 16 mm								
258	SO 102	175101201R01	Obsyp objektu bez prohození sypaniny	m3	4,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			Obsyp vsakovací šachty VŠ s dodáním šterkodrti frakce 0 - 32 mm								
SO 102 18						Povrchové úpravy terénu	0,00	0,00	0,00	0,01	
259	SO 102	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
Varianta:			včetně vypletí a zalévání								
260	SO 102	181006111R00	Rozproštění zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm	m2	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
261	SO 102	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023

262	SO 102	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	1 269,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
263	SO 102	183101315R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,4 m3 sv.1:5	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
264	SO 102	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině	m2	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
265	SO 102	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině	m2	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
266	SO 102	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině	m2	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
267	SO 102	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině	m2	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
268	SO 102	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
269	SO 102	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m	kus	21,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
270	SO 102	184501111R00	Zhotovení obalu kmene z juty, 1vrstva, v rovině	m2	14,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
271	SO 102	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, v rovině	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
272	SO 102	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina	m2	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
273	SO 102	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině	t	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: Sylvamix 3-5tbl. k rostl.</i>								
274	SO 102	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	167,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
275	SO 102	185804312R00	Zalítí rostlin vodou plochy nad 20 m2	m3	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
276	SO 102	185851111R00	Dovoz vody pro závluku rostlin do 6 km	m3	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 102 19 Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
277	SO 102	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	313,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: vybourané kamenivo stávajících vozovek</i>								
278	SO 102	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	635,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: zemina</i>								
279	SO 102	199000005RSAN	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	228,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: rezerva-sanace pláně</i>								
<b>SO 102 21 Úprava podloží a základové spáry</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>117,59</b>	
280	SO 102	211531111R00	Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 32/63 mm	m3	26,88	0,00	0,00	0,00	1,63	43,81	RTS I / 2023
			<i>Varianta: HDK fr.32/63mm</i>								
281	SO 102	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek	m	159,00	0,00	0,00	0,00	0,44	69,41	RTS I / 2023
			<i>Varianta: lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 100 mm</i>								
282	SO 102	212810010RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek	m	10,00	0,00	0,00	0,00	0,44	4,37	RTS I / 2023
			<i>Varianta: lože štěrkopísek a obsyp kamenivo, trubky d 160 mm</i>								
<b>SO 102 27 Základy</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1,81</b>	
283	SO 102	273313711R00	Beton základových desek prostý C 25/30	m3	0,20	0,00	0,00	0,00	2,53	0,49	RTS I / 2023
			<i>Varianta: tl.150mm; C25/30 XC2</i>								
284	SO 102	273361921RT9	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí	t	0,05	0,00	0,00	0,00	1,05	0,05	RTS I / 2023
			<i>Varianta: průměr drátu 8,0, oka 150/150 mm KY80</i>								
285	SO 102	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20	m3	0,50	0,00	0,00	0,00	2,53	1,26	RTS I / 2023
			<i>Varianta: včetně bednění</i>								
			<i>Varianta: betonový věnec pro osazení stromových mříží</i>								
<b>SO 102 28 Zpevňování hornin a konstrukcí</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,80</b>	
286	SO 102	289970111R00	Vrstva separační geotextilie 300g/m2	m2	1 598,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	RTS I / 2023
<b>SO 102 38 Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
287	SO 102	386941116R00	Osazení a montáž sorpčních plastových vpustí	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
			<i>Varianta: kompletní osazení a montáž včetně všech těsnění</i>								
<b>SO 102 45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>11,64</b>	
288	SO 102	451541111R01	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 8 - 16 mm	m3	0,45	0,00	0,00	0,00	1,70	0,77	RTS I / 2023
			<i>Varianta: pod drenážní potrubí ve vsakovacím objektu</i>								
289	SO 102	451541111R02	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 32 mm	m3	0,06	0,00	0,00	0,00	1,70	0,11	RTS I / 2023
			<i>Varianta: lože tl.100mm pod vsakovací šachtou VŠ</i>								
290	SO 102	451572111R01	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 8 mm	m3	5,50	0,00	0,00	0,00	1,89	10,40	RTS I / 2023
			<i>Varianta: štěrkopísek</i>								
291	SO 102	452386111R00	Vyrovňovací prstence z betonu C -/7,5 výšky 100 mm	kus	4,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,36	RTS I / 2023
			<i>Varianta: pouze osazení</i>								
<b>SO 102 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1 272,75</b>	
292	SO 102	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	791,80	0,00	0,00	0,00	0,33	261,89	RTS I / 2023
			<i>Varianta: ŠDa</i>								
293	SO 102	564851112R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 16 cm	m2	64,30	0,00	0,00	0,00	0,35	22,69	RTS I / 2023
			<i>Varianta: ŠDb tl. min.150mm (skutečná průměrná tloušťka vrstvy je 160mm)</i>								

294	SO 102 564851113R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 17 cm <i>Varianta: ŠDb tl. min.150mm (skutečná průměrná tloušťka vrstvy je 170mm)</i>	m2	950,80	0,00	0,00	0,00	0,43	407,32	RTS I / 2023
295	SO 102 564861111RT4SAN	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm <i>šterkodrt' frakce 0-63 mm</i> <i>Varianta: rezerva-sanace pláně</i> <i>50% zpevněných ploch</i>	m2	634,00	0,00	0,00	0,00	0,44	279,59	RTS I / 2023
296	SO 102 564871111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm <i>Varianta: ŠDb tl. min.150mm (skutečná průměrná tloušťka vrstvy je 250mm)</i>	m2	160,40	0,00	0,00	0,00	0,55	88,42	RTS I / 2023
297	SO 102 564871111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm <i>Varianta: ŠDb tl. min.250mm (skutečná průměrná tloušťka vrstvy je 270mm)</i>	m2	95,52	0,00	0,00	0,00	0,55	52,66	RTS I / 2023
298	SO 102 565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm <i>Varianta: ACP 16+</i>	m2	779,30	0,00	0,00	0,00	0,18	143,88	RTS I / 2023
299	SO 102 569831111R00	Zpevnění krajnic šterkodrtí tloušťky 10 cm <i>Varianta: Tl. krajnic 250mm (150+100mm)</i>	m2	35,00	0,00	0,00	0,00	0,19	6,57	RTS I / 2023
300	SO 102 569851111R00	Zpevnění krajnic šterkodrtí tloušťky 15 cm <i>Varianta: Tl. krajnic 250mm (150+100mm)</i>	m2	35,00	0,00	0,00	0,00	0,28	9,73	RTS I / 2023
<b>SO 102 57 Kryty šterkových a živičných pozemních komunikací a zpevněných ploch</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>80,29</b>	
301	SO 102 573111124R00	Postřik infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,00 kg/m2 <i>Varianta: PI A</i>	m2	779,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	RTS I / 2023
302	SO 102 573211111R00	Postřik živičný spojovací z asfaltu 0,3 kg/m2 <i>Varianta: PS A</i>	m2	779,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,48	RTS I / 2023
303	SO 102 577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm <i>Varianta: ACO 11</i>	m2	779,30	0,00	0,00	0,00	0,10	79,03	RTS I / 2023
<b>SO 102 59 Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>20,12</b>	
304	SO 102 591211111R00	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm <i>Varianta: použita vybouraná stávající dlažba</i>	m2	93,50	0,00	0,00	0,00	0,11	10,29	RTS I / 2023
305	SO 102 596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm	m2	64,30	0,00	0,00	0,00	0,07	4,75	RTS I / 2023
306	SO 102 596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm	m	43,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
307	SO 102 596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm	m	34,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
308	SO 102 596921113R00	Kladení bet.veget. dlaždic,lože 40 mm,pl.do 500 m2 <i>Varianta: tl. veget.dlaždic je 80mm</i>	m2	160,40	0,00	0,00	0,00	0,03	5,05	RTS I / 2023
<b>SO 102 711 Izolace proti vodě</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
309	SO 102 711471053R00	Izolace, tlak. voda, vodorovná folií PE, svařovaná	m2	173,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 102 87 Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>0,00</b>	
310	SO 102 871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm <i>Varianta: dělená chránička KOPOHALF; montáž a pokládka chráničků, úprava a očištění stávajících kabelů; včetně revizí, zkoušek, režii a VRN</i>	m	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
311	SO 102 871311121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 160 mm <i>Varianta: drenážní potrubí pevné PEHD DN160 SN8</i>	m	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
312	SO 102 871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 <i>Varianta: dešťová kanalizace</i>	m	59,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
313	SO 102 877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 102 89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení</b>					<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		<b>17,67</b>	
314	SO 102 894411111R00	Zřízení šachet z dílců,dno C 25/30, potrubí DN 150 <i>Varianta: včetně podkladního betonu C16/20 tl.100mm</i>	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	2,01	4,03	RTS I / 2023
315	SO 102 894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin <i>Varianta: vsakovací šachta VŠ ve vsakovacím objektu VO1</i>	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
316	SO 102 899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg <i>Varianta: včetně dodávky poklopu lit. kruhového uzamykatelného plynotěsného D 600 s rámem</i>	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,17	0,33	RTS I / 2023
317	SO 102 899204111R00	Osazení mříží litinových s rámem nad 150 kg <i>Varianta: stromové mříže</i>	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,02	RTS I / 2023
318	SO 102 899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže <i>Varianta: stávající uliční vpust</i>	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,43	RTS I / 2023
319	SO 102 899304111R01	Osazení poklopu s rámem betonového <i>betonový kruhový poklop nearmovaný TYP425; B125; průměru 680mm</i> <i>Varianta: betonový kruhový konus TYP425; DN490mm</i>	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
320	SO 102 899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu <i>Varianta: stávající šachty</i>	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,86	RTS I / 2023

321	SO 102	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20	m3	2,73	0,00	0,00	0,00	2,53	6,89	RTS I / 2023
322	SO 102	899623171R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30	m3	2,02	0,00	0,00	0,00	2,53	5,09	RTS I / 2023
<i>obetonování a nadbetonování sorpčních plastových vpustí betonem C25/30 XC2</i> <i>Variantá: tl. 150-200mm</i> <i>nadbetonování stávající šachty dešťové kanalizace</i>											
323	SO 102	899711122R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm	m	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<i>Variantá: nad kabely v místě nových chráničků</i>											
<b>SO 102 91</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>51,69</b>		
324	SO 102	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,25	1,75	RTS I / 2023
<i>Variantá: V poloze započteno: výkop jamky s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, osazení sloupku do monolitického betonového základu, dodávka a osazení víčka</i>											
325	SO 102	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu	kus	8,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<i>Variantá: včetně dodávky upevňovadel</i>											
326	SO 102	915711112R00	Vodorovné značení dělicích čar š. 12 cm silnovrstvé	m	31,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
327	SO 102	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd.	m2	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
328	SO 102	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky	m	31,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
329	SO 102	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů	m2	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
330	SO 102	916661111RT5	Osazení park. obrubníků do lože z C 16/20 s opěrou	m	52,00	0,00	0,00	0,00	0,19	9,98	RTS I / 2023
<i>Variantá: včetně obrubníku 80x250x1000 mm</i>											
331	SO 102	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20	m	22,00	0,00	0,00	0,00	0,22	4,87	RTS I / 2023
<i>Variantá: včetně obrubníku ABO 100/10/25</i>											
332	SO 102	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20	m	130,00	0,00	0,00	0,00	0,27	35,08	RTS I / 2023
<i>Variantá: včetně obrubníku ABO 2 - 15 100/15/25</i>											
<b>SO 102 96</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>11,02</b>		
333	SO 102	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,51	0,00	0,00	0,00	2,00	11,02	RTS I / 2023
<b>SO 102 97</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
334	SO 102	970041130R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 130 mm	m	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 102 H22</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
335	SO 102	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný	t	2 152,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 102 M22</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,48</b>		
336	SO 102	229830000R00	Demontáž dřevěného stožáru	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,48	0,48	RTS I / 2023
<b>SO 102 S</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
337	SO 102	979083112R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 1000 m	t	18,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<i>kamenná dlažba na obecní deponii (hmoty nebudou využity na stavbě)</i> <i>Variantá: včetně naložení suti na dopravní prostředek a složení</i>											
338	SO 102	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m	t	334,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<i>skládka Studánka ve vzdálenosti 5km</i> <i>Variantá: včetně naložení suti na dopravní prostředek a složení</i>											
339	SO 102	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<i>skládka Chocovice ve vzdálenosti 39km</i> <i>Variantá: včetně naložení suti na dopravní prostředek a složení</i>											
340	SO 102	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m	t	15,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<i>skládka Chocovice ve vzdálenosti 39km</i> <i>Variantá: včetně naložení suti na dopravní prostředek a složení</i>											
341	SO 102	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	370,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
342	SO 102	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101	t	12,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
343	SO 102	979990112R00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asphalt, skupina odpadu 170302	t	8,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
344	SO 102	979990160R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 200201	t	0,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
345	SO 102	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201	t	0,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<i>Variantá: pařezy</i>											
<b>SO 102</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>44,85</b>		
346	SO 102		D+M Infocedule dřevěná 50x70cm na dvou sloupcích dl.1,7m	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
347	SO 102		D+M Stojan na kola - dřevěný kmen se základy na 5ks kol	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05	RTS I / 2023
348	SO 102		D+M Přístřešek dřevěný se dvěma lavicemi a stolem	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,10	RTS I / 2023
349	SO 102		D+M Odpadkový koš - kombinace ocel/dřevo (plášť z latí na svislo + pozinkovaná vložka + ocelový sloupek + stříška z plechu)	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,05	RTS I / 2023
350	SO 102	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROF I	kg	4,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023

351	SO 102	02656049	Lípa malolistá - Tilia cordata OK 14-16 cm, bal	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,11	RTS I / 2023
352	SO 102	10371500	Substrát zahradnický B VL	m3	2,83	0,00	0,00	0,00	0,60	1,70	RTS I / 2023
353	SO 102	10391100	Kůra mulčovací VL	m3	0,72	0,00	0,00	0,00	0,60	0,43	RTS I / 2023
354	SO 102	28325030	Hydroizolační HDPE fólie protiradonová tl. 2,0 mm, odolná proti ropným produktům	m2	190,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,36	RTS I / 2023
355	SO 102	28614270	Trubka kanalizační X-STREAM 150x6000 mm PP hrdlová	kus	11,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,08	RTS I / 2023
356	SO 102	286567490	Koleno X-STREAM PP DN 150 mm, 45°, dl. 343 mm	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
357	SO 102	286971041	Spojka "IN SITU" DN 160 včetně pryžové těsnicí manžety	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
358	SO 102	286971404	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,03	RTS I / 2023
359	SO 102	286971414	Dno silniční vpusti plastové 425 mm vč. těsnění	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
360	SO 102	3457114724	Trubka kabelová chránička dělená KOPOHALF 110mm, typ 06110/2	m	42,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	RTS I / 2023
361	SO 102	3457115975	Trubka drenážní pevná PEHD DN160 SN8	m	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
362	SO 102	40444922.A	Zrcadlo dopravní obdélníkové ATOP 800x1000 mm	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
363	SO 102	40444973.A	Značka uprav přednost P2 500/500 fóli1, HIG 10letá	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
364	SO 102	40444999.A	Značka uprav přednost P6 700 fólie tř1, EG 7letá	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
365	SO 102	40445020.A	Značka doprav zákazová B1-B34 500 fóli 1, EG 7letá	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
366	SO 102	40445044.A	Značka dopr inf IP 4b-7,10a,b 500/500 fóli1,EG7letá	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
367	SO 102	40445050.A	Značka dopr inf IP 11-13 500/700 fóli1, EG7letá	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	RTS I / 2023
368	SO 102	40450205	Dopravní příslušenství, plast.víčko na sloupek 60	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
369	SO 102	40450216	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-350	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	RTS I / 2023
370	SO 102	40450230	Dopravní příslušenství, patka hliníková HP 60	kus	7,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	RTS I / 2023
371	SO 102	55340380	Stromová litinová mříž 1,1x1,1m s ocelovým rámem	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,22	RTS I / 2023
372	SO 102	56241525.1	Sorpční vpust SOL-2/4m NS4 vodotěsná svařovaná polypropylenová s gravitačně sedimentační komorou a dočištěním na sorpčním filtru	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	4,90	4,90	RTS I / 2023
373	SO 102	59224127	Skruž přechodová TZK-Q 625/200/120	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,43	0,43	RTS I / 2023
374	SO 102	59224150	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,25	0,25	RTS I / 2023
375	SO 102	59224172	Skruž přechodová TBR-Q 625/600/120/SPK (SLK)	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61	RTS I / 2023
376	SO 102	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	RTS I / 2023
377	SO 102	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,10	RTS I / 2023
378	SO 102	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,07	RTS I / 2023
379	SO 102	59224201	Konus železobetonový 425 Wavin	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,11	0,11	RTS I / 2023
380	SO 102	59224206	Poklop betonový 425/3 t Wavin	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,06	0,06	RTS I / 2023
381	SO 102	59224366.A	Dno šachetní bez kynety TBZ-Q.1 100/60 V max. 40, úhel přítoku a odtoku 90°, přítok a odtok DN150	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	1,60	3,20	RTS I / 2023
382	SO 102	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000	kus	2,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
383	SO 102	592452579	Dlažba zatravnňovací BEST-VALEA STANDARD	kus	1 012,53	0,00	0,00	0,00	0,02	23,29	RTS I / 2023
384	SO 102	59245267	Dlažba betonová skladebná červená pro nevidomé 20x10x6	m2	21,61	0,00	0,00	0,00	0,13	2,83	RTS I / 2023
385	SO 102	59245308	Dlažba betonová skladebná přírodní 20x10x6	m2	43,33	0,00	0,00	0,00	0,13	5,68	RTS I / 2023
<b>SO 103</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>10,00</b>		
<b>SO 103 11</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
386	SO 103	112201111R00	Odstranění pařezů o průměru do 20 cm, svah 1:5	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
387	SO 103	112201123R00	Odstranění pařezů o průměru do 40 cm, svah 1:2	kus	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
388	SO 103	112201124R00	Odstranění pařezů o průměru do 50 cm, svah 1:2	kus	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
389	SO 103	112201125R00	Odstranění pařezů o průměru do 60 cm, svah 1:2	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 103 12</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,01</b>		
390	SO 103	121103111R00	Skrývka zemin v rovině a sklonu 1:5	m3	6,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
391	SO 103	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	8,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
392	SO 103	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
393	SO 103	122301101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3	m3	6,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
394	SO 103	122301109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4	m3	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
395	SO 103	122401101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 5 do 100 m3	m3	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	RTS I / 2023
<b>SO 103 13</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		
396	SO 103	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	1,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<i>Varianata: V položce je kalkulováno i svislé přemístění výkopku.</i>											
397	SO 103	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4	m3	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 103 16</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>		



398	SO 103	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m <i>Varianta: včetně naložení a uložení na skládce</i>	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
399	SO 103	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m <i>Varianta: včetně naložení a uložení na skládce</i>	kus	9,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
400	SO 103	162301423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m <i>Varianta: včetně naložení a uložení na skládce</i>	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
401	SO 103	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m <i>Varianta: skládka Studánka</i>	m3	2,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
402	SO 103	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
403	SO 103	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 ÷ 4 v množství do 100 m3	m3	2,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
404	SO 103	167101151R00	Nakládání výkopku z hor. 5 ÷ 7 v množství do 100 m3	m3	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 103 17</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
405	SO 103	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	3,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
406	SO 103	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	20,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 103 18</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
407	SO 103	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	116,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 103 19</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
408	SO 103	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	1,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
409	SO 103	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 103 27</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>2,27</b>	
410	SO 103	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	0,90	0,00	0,00	0,00	2,53	2,27	RTS I / 2023
<b>SO 103 34</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>5,86</b>	
411	SO 103	348182111R00	Zábradlí dřevěné dvoumadlové z kulatiny trvalé v. 1,1m; sloupky po 2,0m; kulatina průměru 100-120mm; sloupek osazen do ocelové botky vetknuté do betonové patky <i>Varianta: dodávka a montáž zábradlí včetně osazení ocelových kotevních patek (botek) do betonového základu včetně provedení chemických kotev do říms</i>	m	37,00	0,00	0,00	0,00	0,16	5,86	RTS I / 2023
<b>SO 103 43</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,15</b>	
412	SO 103	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí přímočarých B500B z oceli (10 505) <i>Varianta: kotvící trny schodišťových stupňů průměru 25mm (78 ks dl.0,5m)</i>	t	0,15	0,00	0,00	0,00	1,02	0,15	RTS I / 2023
<b>SO 103 762</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>1,71</b>	
413	SO 103	762113120RT2	Montáž konstrukce stěn z kulatiny do 224 cm2 čelní hrana přírodních terénních schodišťových stupňů <i>Varianta: včetně dodávky řeziva, kulatina D 160 mm včetně kotvení z ocelových trnů</i>	m	117,00	0,00	0,00	0,00	0,01	1,71	RTS I / 2023
<b>SO 103 H22</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
414	SO 103	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	10,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 103 S</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
415	SO 103	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201 <i>Varianta: pařezy</i>	t	8,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 103</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
416	SO 103	404459519	Patka U široká 120x120 - 400 (kotevní patka U 120x120 vyrobena z plechu o síle 4 mm a trnu o ø20 mm a délce 400 mm; galvanicky zinkovaná)	kus	20,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>SO 401</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
<b>SO 401</b>						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	
417	SO 401		Kompletní provedení samostatného SO 401 - viz samostatný položkový rozpočet	kus	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	RTS I / 2023
<b>Celkem:</b>								<b>0,00</b>	<b>12 219,26</b>		

# Výkaz výměr

Název stavby:	Cyklostezka Hranice-Adorf		Objednatel:	Město Hranice	
Druh stavby:	dopravní infrastruktura		Projektant:	ing. Martin Štecher	
Lokalita:	Město Hranice, ul. Nádražní		Zhotovitel:		
Zpracoval:	ing. Martin Štecher		Zpracováno dne:	26.11.2021	
Č	Objekt	Kód	Zkrácený popis / Varianta	MJ	Množství
	SO 000		Vedlejší a ostatní náklady		
	SO 000		Ostatní konstrukce		
1	SO 000		Vytyčení stávajících inženýrských sítí	kus	1,00
			1		1,00
2	SO 000		Náklady na zajištění autorského dozoru stavby	kus	1,00
			1		1,00
3	SO 000		Realizační dokumentace stavby (RDS)	kus	1,00
			1		1,00
4	SO 000		Dokumentace skutečného provedení stavby (DSPS)	kus	1,00
			1		1,00
5	SO 000		Geometrický plán dokončené stavby	kus	1,00
			1		1,00
6	SO 000		Geodetické práce v průběhu výstavby-vytyčování stavby zhotovitelem	kus	1,00
			1		1,00
7	SO 000		Čištění komunikací od nečistot ze stavby	m2	750,00
			750		750,00
8	SO 000		Statická zatěžovací zkouška vozovek	kus	12,00
			12		12,00
9	SO 000		Geodetické práce - zaměření skutečného provedení stavby (ZSPS)	kus	1,00
			1		1,00
10	SO 000		Provizorní přechodné dopravní značení během výstavby	kus	1,00
			1		1,00
	SO 101		Cyklostezka, lesní cesta		
	SO 101	11	Přípravné a přidružené práce		
11	SO 101	111201101R00	Odstranění křovin i s kořeny na ploše do 1000 m2	m2	1 832,00
			280+260+55+42+30+135+90+90+30		1 012,00
			95+95+15+15+600		820,00
12	SO 101	111201401R00	Spálení křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	1 832,00
			1832		1 832,00
13	SO 101	112201111R00	Odstranění pařezů o průměru do 20 cm, svah 1:5	kus	142,00
			12+21		33,00
			77+32		109,00
14	SO 101	112201112R00	Odstranění pařezů o průměru do 30 cm, svah 1:5	kus	63,00
			43+20		63,00
15	SO 101	112201113R00	Odstranění pařezů o průměru do 40 cm, svah 1:5	kus	28,00
			16+12		28,00
16	SO 101	112201114R00	Odstranění pařezů o průměru do 50 cm, svah 1:5	kus	1,00
			1		1,00
17	SO 101	112201115R00	Odstranění pařezů o průměru do 60 cm, svah 1:5	kus	1,00
			1		1,00
18	SO 101	113106122R00	Rozebrání dlažeb z kamenných desek	m2	6,00
			6		6,00
19	SO 101	113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém	m2	141,60
			33,4+106,6		140,00
			1,6		1,60
20	SO 101	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	29,50
			32-2,5		29,50
21	SO 101	113106241R00	Rozebrání ploch komunikací ze silničních panelů	m2	46,00
			46		46,00
22	SO 101	113107515R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.15 cm	m2	6,00
			6		6,00
23	SO 101	113107519R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.19 cm	m2	29,50
			32-2,5		29,50
24	SO 101	113107528R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.28 cm	m2	59,00
			59		59,00
25	SO 101	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm	m2	2 561,70
			173+16		189,00
			2372,7		2 372,70
26	SO 101	113107635R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm	m2	140,00
			33,4+106,6		140,00
27	SO 101	113108302R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.do 50 m2, tl. 2 cm	m2	59,00
			59		59,00
28	SO 101	113204111R00	Vytrhání obručků zahradních	m	35,00
			35		35,00
	SO 101	12	Odkopávky a prokopávky		
29	SO 101	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním do 50 m	m3	1,26
			8,4*0,15		1,26
30	SO 101	121103111R00	Skrývka zemin v rovině a sklonu 1:5	m3	520,26
			5202,62*0,1		520,26
31	SO 101	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	60,81
			(65,5+4)*0,5*1,75		60,81
32	SO 101	122201109R00	Příplatek za lepidlost - odkopávky v hor. 3	m3	18,24
			60,8125*0,3		18,24
33	SO 101	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3	m3	566,73
			1133,46*0,5		566,73
34	SO 101	122202209R00	Příplatek za lepidlost - odkop. pro silnice v hor.3	m3	170,02
			566,73*0,3		170,02
35	SO 101	122302202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	340,04
			1133,46*0,3		340,04
36	SO 101	122302202RSA	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 1000 m3	m3	830,10
			0,3*2767		830,10
37	SO 101	122302209R00	Příplatek za lepidlost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	102,01
			340,038*0,3		102,01
38	SO 101	122302209RSA	Příplatek za lepidlost - odkop pro silnice v hor. 4	m3	249,03
			830,1*0,3		249,03
39	SO 101	122402201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 5 do 100 m3	m3	113,35
			1133,46*0,1		113,35
40	SO 101	122501101R00	Odkopávky nezapažené v hor.6 do 100 m3	m3	113,35

			1133,46*0,1	odměřeno z příčných řezů		113,35
	SO 101	13	<b>Hloubené vykopávky</b>			
41	SO 101	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ (12,9*4+6,8*4)*0,5 (4,8*3+9,5*3,3)*0,4	propustky v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	57,70 39,40 18,30
42	SO 101	131201119R00	Příplatek za lepvost - hloubení nezap.jam v hor.3 57,7*0,3	propustky v km 0,77-0,80 a 1,20-1,22	m3	17,31 17,31
43	SO 101	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ (12,9*4+6,8*4)*0,4 (4,8*3+9,5*3,3)*0,4	propustky v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	49,82 31,52 18,30
44	SO 101	131301119R00	Příplatek za lepvost - hloubení nezap.jam v hor.4 49,82*0,3	propustky v km 0,77-0,80 a 1,20-1,22	m3	14,95 14,95
45	SO 101	131401111R00	Hloubení nezapaž. jam v hor.5 do 100 m3, STROJNĚ (12,9*4+6,8*4)*0,1 (4,8*3+9,5*3,3)*0,1	propustky v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	12,46 7,88 4,58
46	SO 101	131501111R00	Hloubení nezapaž. jam v hor.6 do 100 m3, STROJNĚ (4,8*3+9,5*3,3)*0,1	propustky v km 1,20-1,22	m3	4,58
47	SO 101	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ 134,82*0,4	podélný trativod; odměřeno z příčných řezů	m3	53,93 53,93
48	SO 101	132201119R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ 0,3*53,928	podélný trativod	m3	16,18 16,18
49	SO 101	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ 21,8*1,2*0,6 (4*1,2*1,2+2*1,4*24)*0,5 (1,6*12,5+2,55*1,2)*0,4 ((7+8,5+7)*2+(9+8,5+9))*0,5*1	propustek v km 0,37 propustky v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22 kolem 3 portálů dvou mostů	m3	97,15 15,70 36,48 9,22 35,75
50	SO 101	132201219R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ 61,4*0,3 35,75*0,3	propustky v km 0,37 a 0,77-0,80 a 1,20-1,22 kolem 3 portálů dvou mostů	m3	29,15 18,42 10,73
51	SO 101	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ 134,82*0,3	podélný trativod; odměřeno z příčných řezů	m3	40,45 40,45
52	SO 101	132301119R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ 0,3*40,446	podélný trativod	m3	12,13 12,13
53	SO 101	132301210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 50 m3, STROJNĚ 21,8*1,2*0,4 (4*1,2*1,2+2*1,4*24)*0,4 (1,6*12,5+2,55*1,2)*0,4	propustek v km 0,37 propustky v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	48,87 10,46 29,18 9,22
54	SO 101	132301219R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ 48,872*0,3	propustky v km 0,37 a 0,77-0,80 a 1,20-1,22	m3	14,66 14,66
55	SO 101	132401111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.5, STROJNĚ 134,82*0,2	podélný trativod; odměřeno z příčných řezů	m3	26,96 26,96
56	SO 101	132401211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.5, STROJNĚ (4*1,2*1,2+2*1,4*24)*0,1 (1,6*12,5+2,55*1,2)*0,1	propustky v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	9,60 7,30 2,31
57	SO 101	132501111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm v hor.6, STROJNĚ 134,82*0,1	podélný trativod; odměřeno z příčných řezů	m3	13,48 13,48
58	SO 101	132501211R00	Hloubení rýh šířky do 200 cm v hor.6, STROJNĚ (1,6*12,5+2,55*1,2)*0,1	propustky v km 1,20-1,22	m3	2,31 2,31
59	SO 101	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3 (119+6-14)*0,3*0,3*0,6	základy sloupků zábradlí	m3	5,99 5,99
60	SO 101	133301109R00	Příplatek za lepvost - hloubení šachet v hor.4 ((119+6-14)*0,3*0,3*0,6)*0,3		m3	1,80 1,80
	SO 101	15	<b>Roubení</b>			
61	SO 101	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložené - hl.do 2 m 2*(1*18+(1,1*8+1,2*22)+(0,8*6+1,2*11))		m2	142,40 142,40
62	SO 101	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložené - hl. do 2 m 2*(1*18+(1,1*8+1,2*22)+(0,8*6+1,2*11))		m2	142,40 142,40
	SO 101	16	<b>Přemístění výkopku</b>			
63	SO 101	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 1,1*8*1,2+1,2*22*2+1,2*11*1,2	hloubení rýh	m3	79,20 79,20
64	SO 101	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m 12+77+43+21+32+20		kus	205,00 205,00
65	SO 101	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m 16+1+12		kus	29,00 29,00
66	SO 101	162301423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m 1		kus	1,00 1,00
67	SO 101	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m 1133,46*0,8+60,813 134,82*0,7+26,16+72,96*0,9+23,06*0,8+35,75 78,8*0,9+45,75*0,8 -486,7544 520,26 -57,3 -54,04 5,994	odkopávky hloubení rýh hloubení jam zpětný zásyp skrývka zeminy rozproštění zeminy, ohumusování zemní krajnice hloubení šachet	m3	1 243,66 967,58 240,40 107,52 -486,75 520,26 -57,30 -54,04 5,99
68	SO 101	162601102RSA	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m 830,1	odkopávky; rezerva-sanace pláně	m3	830,10 830,10
69	SO 101	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m 1133,46*0,2 134,82*0,3+72,96*0,1+23,06*0,2 78,8*0,1+45,75*0,2	odkopávky hloubení rýh hloubení jam	m3	296,08 226,69 52,35 17,03
70	SO 101	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 1243,6566+35,75 -240,396 -107,52	hloubení rýh hloubení jam	m3	931,49 1 279,41 -240,40 -107,52
71	SO 101	167101102RSA	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 830,1	odkopávky	m3	830,10 830,10
72	SO 101	167101152R00	Nakládání výkopku z hor. 5 + 7 v množství nad 100 m3 296,076		m3	296,08 296,08
	SO 101	17	<b>Konstrukce ze zemin</b>			
73	SO 101	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 1243,6566 296,076	zemina tř. 1-4 zemina tř. 5-7	m3	1 539,73 1 243,66 296,08
74	SO 101	171201201RSA	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 830,1	odkopávky	m3	830,10 830,10
75	SO 101	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 427,33-54,04 2,937*1,2 2*3+1,5*2+0,7*1,2+4,8*2+1,7*3,5+0,9*25	Cyklostezka; odměřeno z příčných řezů propustek v km 0,37 propustky v km 0,77-0,80	m3	486,75 373,29 3,52 47,89

			3,5*3+0,8*2,7+3*3+0,8*5,8 35,75		propustky v km 1,20-1,22 kolem portálů mostů		26,30 35,75
76	SO 101	175101101RT1	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 1,2*0,55*18,2 1,2*0,55*5,5 0,509*(5+12,5)		propustek v km 0,37 propustek v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	24,55 12,01 3,63 8,91
77	SO 101	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 1,2*0,2*16,5 1,2*0,2*5,5 1,2*0,2*12		propustek v km 0,37 propustek v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	8,16 3,96 1,32 2,88
	SO 101	18	Povrchové úpravy terénu				
78	SO 101	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 8+9+102+10+185+22+10+37+32+10+19+66+21+42	odměřeno z grafického softwaru		m2	573,00 573,00
79	SO 101	181006111R00	Rozproštění zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm 8+9+102+10+185+22+10+37+32+10+19+66+21+42	odměřeno z grafického softwaru		m2	573,00 573,00
80	SO 101	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění 8+9+102+10+185+22+10+37+32+10+19+66+21+42	odměřeno z grafického softwaru		m2	573,00 573,00
81	SO 101	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 2050,5 59,9 3223,65 176 32,3 52,7	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru skladba č.2; odměřeno z grafického softwaru skladba č.4; odměřeno z grafického softwaru skladba č.5; odměřeno z grafického softwaru skladba č.6; odměřeno z grafického softwaru skladba č.8; odměřeno z grafického softwaru		m2	5 595,05 2 050,50 59,90 3 223,65 176,00 32,30 52,70
82	SO 101	181301101R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. do 10 cm do 500m2 12,6			m2	12,60 12,60
83	SO 101	183101315R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,4 m3 sv.1:5 4	strom		kus	4,00 4,00
84	SO 101	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině 8+9+102+10+185+22+10+37+32+10+19+66+21+42	odměřeno z grafického softwaru		m2	573,00 573,00
85	SO 101	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině 8+9+102+10+185+22+10+37+32+10+19+66+21+42	odměřeno z grafického softwaru		m2	573,00 573,00
86	SO 101	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině 8+9+102+10+185+22+10+37+32+10+19+66+21+42	odměřeno z grafického softwaru		m2	573,00 573,00
87	SO 101	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině 8+9+102+10+185+22+10+37+32+10+19+66+21+42	odměřeno z grafického softwaru		m2	573,00 573,00
88	SO 101	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině 4			kus	4,00 4,00
89	SO 101	184202111R00	Ukötvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m 4*3			kus	12,00 12,00
90	SO 101	184501111R00	Zhotovení obalu kmene z juty, 1vrstva, v rovině 4*2,1			m2	8,40 8,40
91	SO 101	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, v rovině 4			kus	4,00 4,00
92	SO 101	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina 4	stromy; 1m2/1strom		m2	4,00 4,00
93	SO 101	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině 0,005			t	0,01 0,01
94	SO 101	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině 8+9+102+10+185+22+10+37+32+10+19+66+21+42	odměřeno z grafického softwaru		m2	573,00 573,00
95	SO 101	185804312R00	Zalití rostlin vodou plochy nad 20 m2 4*0,5			m3	2,00 2,00
96	SO 101	185851111R00	Dovoz vody pro závluku rostlin do 6 km 15			m3	15,00 15,00
	SO 101	19	Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní				
97	SO 101	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7, č. dle katal. odpadů 17 05 04 296,076			m3	296,08 296,08
98	SO 101	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 (33,4+106,6)*0,35+59*0,28+(173+16)*0,2+(32-2,5)*0,19+6*0,15)*1,8 2372,7*0,2*1,8	kamenivo HDK		t	1 051,86 197,69 854,17
99	SO 101	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 1243,6566*1,8			t	2 238,58 2 238,58
100	SO 101	199000005RSA	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 830,1*1,8			t	1 494,18 1 494,18
	SO 101	21	Úprava podloží a základové spáry				
101	SO 101	211531111R00	Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 32/63 mm 9*2,5	vsakovací objekty VO2		m3	22,50 22,50
102	SO 101	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek 70+4+70+164			m	308,00 308,00
103	SO 101	212810010RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek 175+3+288			m	466,00 466,00
104	SO 101	216904112R00	Očištění tlakovou vodou zdíva stěn a rubu kleneb 16+16+20 2*8*3,5+2*6*3,5*2 (6*6-4*4)*3	horní povrch říms a křídel líc křídel čelo mostu bez líce		m2	252,00 52,00 140,00 60,00
105	SO 101	216904113R00	Očištění tlakovou vodou líce kleneb 22*12			m2	264,00 264,00
	SO 101	27	Základy				
106	SO 101	271571112R00	Polštář základu ze štěrkopísku netříděného 1,35*(2,8+3,5)*0,15 1,35*(1,7+4,8)*0,15	čelní zidky propustků v km 0,77-0,80 čelní zidky propustků v km 1,20-1,22		m3	2,59 1,32 1,32
107	SO 101	274313711R00	Beton základových pasů prostý C 25/30 0,5*1,2*2,6 0,5*1,2*(3,5+2,8) 0,5*1,2*(1,7+4,8)	základ čelní zidky propustku v km 0,37 základ čelních zidek propustků v km 0,77-0,80 základ čelních zidek propustků v km 1,20-1,22		m3	9,24 1,56 3,78 3,90
108	SO 101	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zařízení (0,5+2)*2,6+1*2*0,5*1,2+1*2*0,5*1,5 (0,5+2)*(3,5+2,8)+2*2*0,5*1,2+2*2*0,5*1,5 (0,5+2)*(1,7+4,8)+2*2*0,5*1,2+2*2*0,5*1,5	základ čelní zidky propustku v km 0,37 základ čelních zidek propustků v km 0,77-0,80 základ čelních zidek propustků v km 1,20-1,22		m2	52,00 9,20 21,15 21,65
109	SO 101	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění (0,5+2)*2,6+1*2*0,5*1,2+1*2*0,5*1,5 (0,5+2)*(3,5+2,8)+2*2*0,5*1,2+2*2*0,5*1,5 (0,5+2)*(1,7+4,8)+2*2*0,5*1,2+2*2*0,5*1,5	základ čelní zidky propustku v km 0,37 základ čelních zidek propustků v km 0,77-0,80 základ čelních zidek propustků v km 1,20-1,22		m2	52,00 9,20 21,15 21,65
110	SO 101	274361821R00	Výztuž základových pasů z betonářské oceli B500B (10 505) 0,1*9,24 0,1*4,672	základy čelních zidek betonový rub dílku čelních zidek		t	1,39 0,92 0,47
111	SO 101	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20 ((26+14+4+12+8+4+4+11+6+8+11+11)+(3+3)-14)*0,3*0,3*0,5			m3	5,00 5,00
	SO 101	28	Zpevňování hornin a konstrukcí				

112	SO 101	289970111R00	Vrstva separační geotextilie 300g/m2 1,05*6457,4 12*2,5*1,05	cyklostezka; odměřeno z příčných řezů; 5% na přesahy vsakovací objekt	m2	6 811,77 6 780,27 31,50
	<b>SO 101</b>	<b>31</b>	<b>Zdi podpěrné a volné</b>			
113	SO 101	317321117R00	Řimsy ze železového betonu C 25/30 (9+9+8+8+8+8)*0,8*0,3 (8+8+8)*0,8*0,3	křídla portálů mostu čela portálů mostu	m3	17,76 12,00 5,76
114	SO 101	317353121R00	Bednění řims jakéhokoliv tvaru - zřízení (9+9+8+8+8+8)*0,4*2+6*0,8*0,4 (8+8+8)*0,4*2	křídla portálů mostu čela portálů mostu	m2	61,12 41,92 19,20
115	SO 101	317361214R00	Výztuž řims ze železobetonu z oceli B500B (10 505) 0,2*17,76		t	3,55 3,55
	<b>SO 101</b>	<b>32</b>	<b>Zdi přehradní a opěrné</b>			
116	SO 101	327213114R00	Zdi nadzáklad.opěrné z lom.kam., výplňové na MC 25 (1,5*1,5) (1,7*1,7+1,4*1,5) (1,2*0,9+2,4*1,4)	propustek v km 0,37 propustky v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	11,68 2,25 4,99 4,44
117	SO 101	327221111R00	Zdění nadzákl. zdíva obklad. kvádrového do 0,2 m3 24		m3	24,00 24,00
	<b>SO 101</b>	<b>34</b>	<b>Stěny a příčky</b>			
118	SO 101	348182111R00	Zábradlí dřevěné dvoumadlové z kulatiny trvalé 4,6+4,5		m	9,10 9,10
119	SO 101	348182112R00	Zábradlí dřevěné třímadlové z kulatiny trvalé 50+25+6+22+13+5+5+20+9+14+20+20		m	209,00 209,00
	<b>SO 101</b>	<b>38</b>	<b>Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů</b>			
120	SO 101	380000000R00	Napojení potrubí PP UR2 DN400 na ŽB troubu DN800 1		kus	1,00 1,00
	<b>SO 101</b>	<b>45</b>	<b>Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)</b>			
121	SO 101	451572111R01	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 8 mm 1,2*19*0,1 1,2*5,5*0,1 1,2*(5+12,5)*0,1	propustek v km 0,37 propustek v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	m3	5,04 2,28 0,66 2,10
122	SO 101	452111121R00	Osazení betonových pražců plochy do 500 cm2 11*2	ŽB propustek DN800 v km 0,77-0,80	kus	22,00 22,00
123	SO 101	452312161R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 25/30 0,6*25,7	ŽB propustek DN800 v km 0,77-0,80	m3	15,42 15,42
	<b>SO 101</b>	<b>54</b>	<b>Ostatní úpravy železničního svršku</b>			
124	SO 101	541301111R00	Odstranění pražců pod koleji, dřevěných 457	odhad	kus	457,00 457,00
	<b>SO 101</b>	<b>56</b>	<b>Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>			
125	SO 101	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm 32,3 761,3	skladba č.6; odměřeno z grafického softwaru výustění ochranné vrstvy vozovky cyklostezky; odměřeno z grafického softwaru	m2	793,60 32,30 761,30
126	SO 101	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm 1654,6+440*0,4 8,2	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru skladba č.9; odměřeno z grafického softwaru	m2	1 838,80 1 830,60 8,20
127	SO 101	564851111RT4	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm 0,5*(2042+32+3224+60+176)*2		m2	5 534,00 5 534,00
128	SO 101	564851112R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 16 cm 56,5+3,4	skladba č.2; odměřeno z grafického softwaru	m2	59,90 59,90
129	SO 101	564851113R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 17 cm 1654,6+440*0,68 177*0,5 8,2	skladba č.3; odměřeno z grafického softwaru dosyp nad drenáží-skladba č.3; odměřeno z grafického softwaru skladba č.9; odměřeno z grafického softwaru	m2	2 050,50 1 953,80 88,50 8,20
130	SO 101	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm 21,5+7+7,6+16,6	skladba č.8; odměřeno z grafického softwaru	m2	52,70 52,70
131	SO 101	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm 21,5+7+7,6+16,6	skladba č.8; odměřeno z grafického softwaru	m2	52,70 52,70
132	SO 101	564861111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm 32,3	skladba č.6; odměřeno z grafického softwaru	m2	32,30 32,30
133	SO 101	564861113R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 22 cm 2584,9+355*0,25+512*0,5 0,5*300+288*0,5	skladba č.4; odměřeno z grafického softwaru dosyp nad drenážemi-skladba č.4; odměřeno z grafického softwaru	m2	3 223,65 2 929,65 294,00
134	SO 101	564871111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm 176	skladba č.5; odměřeno z grafického softwaru	m2	176,00 176,00
135	SO 101	565151111R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,do 3 m,tl. 7 cm 1654,6+440*0,15	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru	m2	1 720,60 1 720,60
136	SO 101	565310011R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm 2584,9+355*0,075+512*0,15 32,3	skladba č.4; odměřeno z grafického softwaru skladba č.6; odměřeno z grafického softwaru	m2	2 720,63 2 688,33 32,30
137	SO 101	569831111R00	Zpevnění krajnic šterkodrtí tloušťky 10 cm 170+18+154+32+49+11+56+209+203+56 66+210+212+30+12+45+48+18+60		m2	1 659,00 958,00 701,00
138	SO 101	569851111R00	Zpevnění krajnic šterkodrtí tloušťky 15 cm 170+18+154+32+49+11+56+209+203+56 66+210+212+30+12+45+48+18+60		m2	1 659,00 958,00 701,00
139	SO 101	569903311R00	Zřízení zemních krajnic se zhutněním 54,04		m3	54,04 54,04
	<b>SO 101</b>	<b>57</b>	<b>Kryty šterkových a živичných pozemních komunikací a zpevněných ploch</b>			
140	SO 101	573111124R00	Postřik infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,00 kg/m2 1654,6+440*0,2 2584,9+355*0,1+512*0,2 32,3	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru skladba č.4; odměřeno z grafického softwaru skladba č.6; odměřeno z grafického softwaru	m2	4 497,70 1 742,60 2 722,80 32,30
141	SO 101	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,3 kg/m2 1654,6 2584,9 32,3	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru skladba č.4; odměřeno z grafického softwaru skladba č.6; odměřeno z grafického softwaru	m2	4 271,80 1 654,60 2 584,90 32,30
142	SO 101	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm 63+1581,2+10,4	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru	m2	1 654,60 1 654,60
143	SO 101	577141212R00	Beton asfalt. ACO 8,ACO 11,ACO 16, do 3 m, tl.5 cm 1058,5+1247+279,4 32,3	skladba č.4; odměřeno z grafického softwaru skladba č.6; odměřeno z grafického softwaru	m2	2 617,20 2 584,90 32,30
	<b>SO 101</b>	<b>59</b>	<b>Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch</b>			
144	SO 101	591111111R00	Kladení dlažby velké kostky,lože z kamen.tl. 5 cm 176	skladba č.5; odměřeno z grafického softwaru	m2	176,00 176,00
145	SO 101	591541111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 15 cm 9+5+15+8+5+13+9		m2	64,00 64,00
146	SO 101	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm 59,2-2,7	skladba č.2; barva přírodní; odměřeno z grafického softwaru	m2	59,90 56,50

			1,2+2,2		skladba č.2-nevidomí; barva červená; odměřeno z grafického softwaru		3,40
147	SO 101	596215040R00	Kladení zámkové dlažby tl. 8 cm do drté tl. 4 cm			m2	8,20
			2,9+5,3		skladba č.9-nevidomí; barva červená; odměřeno z grafického softwaru		8,20
148	SO 101	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm			m	26,00
			16+5+5				26,00
149	SO 101	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm			m	5,00
			5				5,00
SO 101 62 Úprava povrchů vnější							
150	SO 101	622904121R00	Ruční čištění ocelovým kartáčem			m2	252,00
			16+16+20		horní povrch říms a křidel		52,00
			2*8*3,5+2*6*3,5*2		líc křidel		140,00
			(6*6-4*4)*3		čelo mostu bez líce		60,00
151	SO 101	627452921RT1	Spárování starého zdiva kvádrového do hl. 10 cm			m2	516,00
			16+16+20		horní povrch říms a křidel		52,00
			2*8*3,5+2*6*3,5*2		líc křidel		140,00
			(6*6-4*4)*3		čelo mostu bez líce		60,00
			22*12		podhled klenby včetně líce stěn		264,00
SO 101 711 Izolace proti vodě							
152	SO 101	711111002RZ1	Izolace proti vlhk.vodor. nátěr asf.lak za studena			m2	120,00
			24*2,5*2		trouby ŽB DN800		120,00
153	SO 101	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena			m2	60,00
			24*2,5		trouby ŽB DN800		60,00
154	SO 101	711191272R00	Izolace proti zem.vlhkosti,ochran.textilie,svislá			m2	60,00
			24*2,5		ochrana nátěru na troubách DN800		60,00
SO 101 767 Konstrukce doplňkové stavební (zámečnické)							
155	SO 101	767900090RAD	Demontáž atypických ocelových konstrukcí			kg	300,00
			300				300,00
SO 101 89 Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení							
156	SO 101	899623171R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30			m3	0,60
			1,2*0,5				0,60
SO 101 91 Doplnující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách							
157	SO 101	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu			kus	13,00
			13				13,00
158	SO 101	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu			kus	16,00
			16				16,00
159	SO 101	916661111RT5	Osazení park. obrubníků do lože z C 16/20 s opěrou			m	417,00
			27+40+26+10+31+4				417,00
160	SO 101	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20			m	105,00
			53+10+9+17+16				105,00
161	SO 101	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20			m	61,00
			27+34				61,00
162	SO 101	919521111R00	Zřízení propustku z trub betonových/ŽB DN 80 cm			m	26,20
			26,2				26,20
163	SO 101	919571112R00	Zřízení propustku z plastových trub do DN 400 mm			m	44,50
			19		propustek v km 0,37		19,00
			6		propustek v km 0,77-0,80		6,00
			6+13,5		propustky v km 1,20-1,22		19,50
164	SO 101	919726210R00	Těsnění spár krytu živичného asfaltovou zálivkou			m	18,00
			6		v místě varovného pásu v km 0,364		6,00
			9+3		v místě varovného pásu v km 0,367		12,00
165	SO 101	919735111R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. do 5 cm			m	6,00
			6		zařiznutí v místě varovného pásu v km 0,364		6,00
166	SO 101	919735113R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 10 - 15 cm			m	12,00
			9+3		zařiznutí v místě varovného pásu v km 0,367		12,00
SO 101 93 Různé dokončovací konstrukce a práce inženýrských staveb							
167	SO 101	938902105R00	Čištění příkopů š. nad 40 cm, objem do 0,30 m3/m			m	20,00
			20		propustek v km 0,37		20,00
SO 101 94 Lešení a stavební výtahy							
168	SO 101	941940031RAB	Lešení lehké fasádní, š. 1 m, výška do 10 m			m2	210,00
			22*3				66,00
			6*8*3				144,00
SO 101 95 Různé dokončovací konstrukce a práce na pozemních stavbách							
169	SO 101	953981105R00	Chemické kotvy do betonu, hl. 170 mm, M 20, ampule			kus	56,00
			14*4				56,00
SO 101 96 Bourání konstrukcí							
170	SO 101	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého			m3	5,40
			0,5*0,5*1+0,1+0,5		základy		0,85
			35*0,04		betonové lože obrub		1,40
			(4+23+8+28)*0,05		betonové lože přídlažby		3,15
171	SO 101	962022491R00	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC			m3	24,00
			0,8*(10+10+10)				24,00
SO 101 97 Prorážení otvorů a ostatní bourací práce							
172	SO 101	970041025R00	Vrtání jádrové do prostého betonu d 25 mm			m	50,00
			50				50,00
173	SO 101	970051500R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 450 mm			m	0,12
			0,12				0,12
SO 101 H22 Komunikace pozemní a letiště							
174	SO 101	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živичný			t	10 056,80
			10056,8				10 056,80
SO 101 H711 Izolace proti vodě							
175	SO 101	998711101R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m			t	0,08
			0,084				0,08
SO 101 S Přesuny sutí							
176	SO 101	979083112R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 1000 m			t	15,84
			(59+140+1,6+2,23-176)*0,16*2,6		kamenná dlažba velká		11,16
			6*0,3*2,6		kamenné desky		4,68
177	SO 101	979083116R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 5000 m			t	1 089,30
			59*0,02*2,2		asfalt		2,60
			(35*0,04+63*0,05+0,85)*2,3		beton. základy, patky, lože obrub a přídlažby		12,42
			35*0,05*0,2*2,3		betonové obruby		0,81
			((33,4+106,6)*0,35+59*0,28+(173+16)*0,2+(32-2,5)*0,19+6*0,15)*1,8		kamenivo		197,69
			(32-2,5)*0,06*2,3		betonová dlažba		4,07
			46*0,15*2,5		silniční ŽB panely		17,25
			2372,7*0,2*1,8		HDK		854,17
			0,3		ocelová kce-patka		0,30
178	SO 101	979083117R00	Vodorovné přemístění sutí na skládku do 6000 m			t	35,65
			457*0,25*0,15*2,6*0,8		dřevěné prazce		35,65
179	SO 101	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m			t	1 176,32
			35,646*33				1 176,32

180	SO 101	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění 1089,299 15,84128 35,646		t	1 140,79 1 089,30 15,84 35,65
181	SO 101	979951112R00	Výkup kovů - železný šrot tl. nad 4 mm 0,3	ocelová kce-patka	t	0,30 0,30
182	SO 101	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101 (35°0,04+63°0,05+0,85)*2,3 35°0,05°0,2°2,3 (32-2,5)*0,06°2,3	beton. základy, patky, lože obrub a přídlažby betonové obruby betonová dlažba	t	17,30 12,42 0,81 4,07
183	SO 101	979990108R00	Poplatek za uložení suti - železobeton, skupina odpadu 170101 46°0,15°2,5	silniční ŽB panely	t	17,25 17,25
184	SO 101	979990112R00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302 59°0,02°2,2	asfalt	t	2,60 2,60
185	SO 101	979990160R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 200201 457°0,25°0,15°2,6°0,8	dřevěné prazce	t	35,65 35,65
186	SO 101	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201 (142+63+28+1+1)*0,8		t	188,00 188,00
<b>SO 101 Ostatní materiál</b>						
187	SO 101		D+M Infocedule dřevěná 50x70cm na dvou sloupcích dl.1,7m 3		kus	3,00 3,00
188	SO 101		D+M Stojan na kola - dřevěný kmen se zádlaby na 5ks kol 1		kus	1,00 1,00
189	SO 101		D+M Přístřešek dřevěný se dvěma lavicemi a stolem 1		kus	1,00 1,00
190	SO 101		D+M Odpadkový koš - kombinace ocel/dřevo (plášť z latí na svislo + pozinkovaná vložka + ocelový sloupek + stříška z plechu) 1		kus	1,00 1,00
191	SO 101	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFI 573°0,025 ;ztrátě 3%; 0,42975		kg	14,75 14,33 0,43
192	SO 101	02656049	Lípa malolistá - Tilia cordata OK 14-16 cm, bal 4		kus	4,00 4,00
193	SO 101	10371500	Substrát zahradnický B VL 4°0,4 ;ztrátě 1%; 0,016	stromy	m3	1,62 1,60 0,02
194	SO 101	10391100	Kůra mulčovací VL 4°0,1 ;ztrátě 3%; 0,012		m3	0,41 0,40 0,01
195	SO 101	28614274	Trubka kanalizační X-STREAM 400x6000 mm PP hrdlová 4 1 1+3	propustek v km 0,37 propustek v km 0,77-0,80 propustky v km 1,20-1,22	kus	9,00 4,00 1,00 4,00
196	SO 101	40444934.A	Značka dopr výstražná A1- A30 700 mm fóli1, EG7letá 2	A19	kus	2,00 2,00
197	SO 101	40444999.A	Značka uprav přednost P6 700 fólie tř1, EG 7letá 1		kus	1,00 1,00
198	SO 101	40445020.A	Značka doprav zákazová B1-B34 500 fóli 1, EG 7letá 3	B1	kus	3,00 3,00
199	SO 101	40445032.A	Značka dopr příkazová C1-C14b 700 fóli 1, EG 7letá 3 4	C9a C9b	kus	7,00 3,00 4,00
200	SO 101	40445162.A	Značka dopr dodat E 13 500/300 fóli 1, EG 7 letá 2 1	E13-"MIMO DOPRAVNÍ OBSLUHY" E13-"MIMO VOZIDEL SPRÁVY ŽELEZNIC"	kus	3,00 2,00 1,00
201	SO 101	40450205	Dopravní příslušenství, plast.víčko na sloupek 60 13		kus	13,00 13,00
202	SO 101	40450216	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-350 13		kus	13,00 13,00
203	SO 101	40450230	Dopravní příslušenství, patka hliníková HP 60 13		kus	13,00 13,00
204	SO 101	59222412	Trouba železobet hrdlová TZH-Q 800/2500 integro 11		kus	11,00 11,00
205	SO 101	59223786	Podkladek pod hrdlovou troubu TBX-Q 80-50/20/20 11°2		kus	22,00 22,00
206	SO 101	59224364.A	Skruž šachetní TBS-Q.1 100/100/12 PS 2	ochrana hraničních znaků 7/14 a 7/15	kus	2,00 2,00
207	SO 101	59245264	Dlažba betonová skladebná červená pro nevidomé 20x10x8 2,9+5,3 ;ztrátě 1%; 0,082	skladba č.9-nevidomí; barva červená; odměřeno z grafického softwaru	m2	8,28 8,20 0,08
208	SO 101	59245267	Dlažba betonová skladebná červená pro nevidomé 20x10x6 1,2+2,2 ;ztrátě 1%; 0,034	skladba č.2-nevidomí; barva červená; odměřeno z grafického softwaru	m2	3,43 3,40 0,03
209	SO 101	59245308	Dlažba betonová skladebná přírodní 20x10x6 59,2-2,7 ;ztrátě 1%; 0,565	skladba č.2; barva přírodní; odměřeno z grafického softwaru	m2	57,07 56,50 0,57
210	SO 101	67390505	Geotextilie netkaná 500 g/m2 24°2,5 ;ztrátě 10%; 6	ochrana nátěrů na troubách DN800	m2	66,00 60,00 6,00
211	SO 101	404459519	Patka U široká 120x120 - 400 (kotevní patka U 120x120 vyrobena z plechu o síle 4 mm a trnu o ø20 mm a délce 400 mm; galvanicky zinko- 119+6		kus	125,00 125,00
<b>SO 102 Rekonstrukce MK u železniční zastávky</b>						
<b>SO 102 11 Přípravné a přidružené práce</b>						
212	SO 102	112201111R00	Odstranění pařezů o průměru do 20 cm, svah 1:5 1		kus	1,00 1,00
213	SO 102	113106211R00	Rozebrání dlažeb z velkých kostek v kam. těženém 59 2,23		m2	61,23 59,00 2,23
214	SO 102	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém 230		m2	230,00 230,00
215	SO 102	113107523R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.23 cm 25		m2	25,00 25,00
216	SO 102	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm 152		m2	152,00 152,00
217	SO 102	113107628R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.28 cm 163		m2	163,00 163,00
218	SO 102	113107635R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.35 cm 264		m2	264,00 264,00
219	SO 102	113108402R00	Odstranění asfaltové vrstvy pl.nad 50 m2, tl. 2 cm 188		m2	188,00 188,00

220	SO 102	113204111R00	Vytrhání obrubníků zahradních 1,5	60/250	m	1,50
	<b>SO 102</b>	<b>12</b>	<b>Odkopávky a prokopávky</b>			1,50
221	SO 102	121103111R00	Skrývka zemin v rovině a sklonu 1:5 544,15*0,1	odměřeno z příčných řezů	m3	54,42
222	SO 102	122202201RSA	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 100 m3 0,2*634*0,4	sanace pláně	m3	50,72
223	SO 102	122202202R00	Odkopávky pro silnice v hor. 3 do 1000 m3 226,11*0,6	odměřeno z příčných řezů	m3	135,67
224	SO 102	122202209R00	Příplatek za lepvost - odkop. pro silnice v hor.3 135,666*0,3		m3	40,70
225	SO 102	122202209RSA	Příplatek za lepvost - odkop. pro silnice v hor.3 50,72*0,3	sanace pláně	m3	15,22
226	SO 102	122302201R00	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3 226,11*0,4	odměřeno z příčných řezů	m3	90,44
227	SO 102	122302201RSA	Odkopávky pro silnice v hor. 4 do 100 m3 0,2*634*0,6	sanace pláně	m3	76,08
228	SO 102	122302209R00	Příplatek za lepvost - odkop pro silnice v hor. 4 90,444*0,3		m3	27,13
229	SO 102	122302209RSA	Příplatek za lepvost - odkop pro silnice v hor. 4 76,08*0,3	sanace pláně	m3	22,82
	<b>SO 102</b>	<b>13</b>	<b>Hloubené vykopávky</b>			22,82
230	SO 102	130001101R00	Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení 20		m3	20,00
231	SO 102	131201110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 50 m3, STROJNĚ (5,8*1,3+10,4*1,9)*0,4	dešťová kanalizace	m3	10,92
232	SO 102	131201119R00	Příplatek za lepvost - hloubení nezap.jam v hor.3 10,92*0,3	dešťová kanalizace	m3	3,28
233	SO 102	131301110R00	Hloubení nezapaž. jam hor.4 do 50 m3, STROJNĚ (5,8*1,3+10,4*1,9)*0,6	dešťová kanalizace	m3	16,38
234	SO 102	131301119R00	Příplatek za lepvost - hloubení nezap.jam v hor.4 16,38*0,3	dešťová kanalizace	m3	4,91
235	SO 102	132201110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 50 m3, STROJNĚ 29,05*0,4	podélná drenáž; odměřeno z příčných řezů	m3	11,62
236	SO 102	132201119R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 60 cm,hor.3,STROJNĚ 11,62*0,3	podélná drenáž	m3	3,49
237	SO 102	132201210R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.3 do 50 m3,STROJNĚ (1,3*1,1+2,2*0,5+9,1*1+12,2*1,25+26,6*1,6+1,5*1,8+12*3,4)*0,4	dešťová kanalizace	m3	45,18
238	SO 102	132201219R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 200cm,hor.3,STROJNĚ 45,176*0,3	dešťová kanalizace	m3	13,55
239	SO 102	132301110R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.4 do 50 m3,STROJNĚ 29,05*0,6	podélná drenáž; odměřeno z příčných řezů	m3	17,43
240	SO 102	132301119R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 60 cm,hor.4,STROJNĚ 0,3*17,43	podélná drenáž	m3	5,23
241	SO 102	132301211R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 100 m3, STROJNĚ (1,3*1,1+2,2*0,5+9,1*1+12,2*1,25+26,6*1,6+1,5*1,8+12*3,4)*0,6	dešťová kanalizace	m3	67,76
242	SO 102	132301219R00	Přípl.za lepvost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ 67,764*0,3	dešťová kanalizace	m3	20,33
243	SO 102	139601103R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině tř. 4 0,4*(8+13+21)*0,5	chránička sdělovacího kabelu CETIN	m3	8,40
	<b>SO 102</b>	<b>15</b>	<b>Roubení</b>			8,40
244	SO 102	151101101R00	Pažení a rozepření stěn rýh - příložné - hl.do 2 m (1*12,5+1,5*39+12*3)*2		m2	214,00
245	SO 102	151101111R00	Odstanění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m (1*12,5+1,5*39+12*3)*2		m2	214,00
	<b>SO 102</b>	<b>16</b>	<b>Přemístění výkopku</b>			214,00
246	SO 102	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m 1,5*39*1,2+12*3,5*1,2	hloubení rýh	m3	120,60
247	SO 102	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m 1		kus	1,00
248	SO 102	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m 226,11 29,05+112,94 27,3 54,42 8,4 -88,38 -16,7	odkopávky hloubení rýh hloubení jam skrývka zemin ruční výkop zpětný zásyp rozprostření zemin, ohumusování	m3	353,14
249	SO 102	162601102RSA	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m 126,8	odkopávky; rezerva-sanace pláně	m3	126,80
250	SO 102	167101102R00	Nakládání výkopku z hor. 1 + 4 v množství nad 100 m3 353,14 -(29,05+112,94) -27,3		m3	183,85
251	SO 102	167101102RSA	Nakládání výkopku z hor. 1 + 4 v množství nad 100 m3 126,8	hloubení rýh hloubení jam	m3	353,14
	<b>SO 102</b>	<b>17</b>	<b>Konstrukce ze zemin</b>			-141,99
252	SO 102	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 353,14		m3	-27,30
253	SO 102	171201201RSA	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m 126,8	odkopávky	m3	126,80
254	SO 102	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním 34,07 9,1*1,2+1,3*1+28*1+0,3*1+0,15*6,6+1,6*8	MK; odměřeno z příčných řezů dešťová kanalizace	m3	88,38
255	SO 102	175101101RT1	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 1*(11,9+40,3+2,8)*0,27	dešťová kanalizace-potrubí	m3	54,31
256	SO 102	175101101RT2	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 1*(11,9+40,3+2,4)*0,2	dešťová kanalizace-potrubí	m3	14,85
257	SO 102	175101101RT3	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny 9*0,5*0,26	dešťová kanalizace-potrubí	m3	10,92
258	SO 102	175101201R01	Obsyp objektu bez prohození sypaniny 3,7*1,2	drenážní potrubí ve vsakovacím objektu	m3	1,17
	<b>SO 102</b>	<b>18</b>	<b>Povrchové úpravy terénu</b>	VŠ	m3	4,44
259	SO 102	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině 1+10+78+29+16+3+8+2+8+12	odměřeno z grafického softwaru	m2	167,00
260	SO 102	181006111R00	Rozprostření zemin v rov./sklonu 1:5, tl. do 10 cm 1+10+78+29+16+3+8+2+8+12	odměřeno z grafického softwaru	m2	167,00
261	SO 102	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění 1+10+78+29+16+3+8+2+8+12	odměřeno z grafického softwaru	m2	167,00



262	SO 102	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním 950,8 64,3 93,5 160,4	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru skladba č.2; odměřeno z grafického softwaru skladba č.3; odměřeno z grafického softwaru skladba č.7; odměřeno z grafického softwaru	m2	1 269,00 950,80 64,30 93,50 160,40
263	SO 102	183101315R00	Hloub. jamek s výměnou 100% půdy do 0,4 m3 sv. 1:5 7	strom	kus	7,00 7,00
264	SO 102	183403114R00	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině 1+10+78+29+16+3+8+2+8+12	odměřeno z grafického softwaru	m2	167,00 167,00
265	SO 102	183403152R00	Obdělání půdy vláčením, v rovině 1+10+78+29+16+3+8+2+8+12	odměřeno z grafického softwaru	m2	167,00 167,00
266	SO 102	183403153R00	Obdělání půdy hrabáním, v rovině 1+10+78+29+16+3+8+2+8+12	odměřeno z grafického softwaru	m2	167,00 167,00
267	SO 102	183403161R00	Obdělání půdy válením, v rovině 1+10+78+29+16+3+8+2+8+12	odměřeno z grafického softwaru	m2	167,00 167,00
268	SO 102	184102115R00	Výsadba dřevin s balem D do 60 cm, v rovině 7		kus	7,00 7,00
269	SO 102	184202111R00	Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 2 m 7*3		kus	21,00 21,00
270	SO 102	184501111R00	Zhotovení obalu kmene z juty, 1vrstva, v rovině 7*2,1		m2	14,70 14,70
271	SO 102	184801121R00	Ošetřování vysazených dřevin soliterních, v rovině 7		kus	7,00 7,00
272	SO 102	184921093R00	Mulčování rostlin tl. do 0,1 m rovina 7	stromy; 1m2/1strom	m2	7,00 7,00
273	SO 102	185802114R00	Hnojení umělým hnojivem k rostlinám v rovině 0,01		t	0,01 0,01
274	SO 102	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině 1+10+78+29+16+3+8+2+8+12	odměřeno z grafického softwaru	m2	167,00 167,00
275	SO 102	185804312R00	Zaliti rostlin vodou plochy nad 20 m2 7*0,5		m3	3,50 3,50
276	SO 102	185851111R00	Dovoz vody pro závlivku rostlin do 6 km 5		m3	5,00 5,00
<b>SO 102 19 Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní</b>						
277	SO 102	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 (205+59)*0,35+25*0,23+163*0,28+(140+12)*0,2)*1,8	kamenivo	t	313,54 313,54
278	SO 102	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 353,14*1,8		t	635,65 635,65
279	SO 102	199000005RSA	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04 126,8*1,8		t	228,24 228,24
<b>SO 102 21 Úprava podloží a základové spáry</b>						
280	SO 102	211531111R00	Výplň odvodňovacích žeber kam. hrubě drcen. 32/63 mm 22,4*1,2	vsakovací objekty VO1	m3	26,88 26,88
281	SO 102	212810010RAC	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek 80+49+30		m	159,00 159,00
282	SO 102	212810010RAD	Trativody z PVC drenážních flexibilních trubek 10		m	10,00 10,00
<b>SO 102 27 Základy</b>						
283	SO 102	273313711R00	Beton základových desek prostý C 25/30 1,3*1*0,15	SV	m3	0,20 0,20
284	SO 102	273361921RT9	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí 50/1000	KARI 150x150x8mm, síť 2x3m	t	0,05 0,05
285	SO 102	274313611R00	Beton základových pasů prostý C 16/20 0,5		m3	0,50 0,50
<b>SO 102 28 Zpevňování hornin a konstrukcí</b>						
286	SO 102	289970111R00	Vrstva separační geotextilie 300g/m2 1,05*1275,22 (10*1,2+22,4*2,4)*1,05 (7,2*21,25+13,5*1,5)*1,1	MK a zpevn.plochy; odměřeno z příčných řezů; 5% na přesahy vsakovací objekt ochrana hydroizolace v místě parkovacích míst	m2	1 598,60 1 338,98 69,05 190,58
<b>SO 102 38 Různé kompletní konstrukce nedělitelné do stav. dílů</b>						
287	SO 102	386941116R00	Osazení a montáž sorpčních plastových vpustí 1	SV	kus	1,00 1,00
<b>SO 102 45 Podkladní a vedlejší konstrukce (kromě vozovek a železničního svršku)</b>						
288	SO 102	451541111R01	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 8 - 16 mm 0,5*9*0,1		m3	0,45 0,45
289	SO 102	451541111R02	Lože pod potrubí ze štěrkodrtě 0 - 32 mm 0,1*0,8*0,8*1	VŠ	m3	0,06 0,06
290	SO 102	451572111R01	Lože pod potrubí z kameniva těžného 0 - 8 mm 1*(11,9+40,3+2,8)*0,1	dešťová kanalizace-potrubí	m3	5,50 5,50
291	SO 102	452386111R00	Vyrovňovací prstence z betonu C -/7,5 výšky 100 mm 1 2 1	tl.60mm; RŠ1 tl.80mm; RŠ1,RŠ2 tl.100mm; RŠ2	kus	4,00 1,00 2,00 1,00
<b>SO 102 56 Podkladní vrstvy komunikací a zpevněných ploch</b>						
292	SO 102	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm 779,3+50*0,25	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru	m2	791,80 791,80
293	SO 102	564851112R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 16 cm 42,9+21,4	skladba č.2; odměřeno z grafického softwaru	m2	64,30 64,30
294	SO 102	564851113R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 17 cm 779,3+83,5+50*0,4 136*0,5	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru dosyp nad drenáží-skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru	m2	950,80 882,80 68,00
295	SO 102	564861111RT4	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm 0,5*(950+64+94+160)		m2	634,00 634,00
296	SO 102	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm 160,4	skladba č.7; odměřeno z grafického softwaru	m2	160,40 160,40
297	SO 102	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm 93,5 (93,5*0,27/0,25)*0,02	skladba č.3; odměřeno z grafického softwaru množstevní doplnění skladby č.3 do tl.270mm	m2	95,52 93,50 2,02
298	SO 102	565151211R00	Podklad z obal kam.ACP 16+,ACP 22+,nad 3 m,tl.7 cm 779,3	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru	m2	779,30 779,30
299	SO 102	569831111R00	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 10 cm 19+6+6+4		m2	35,00 35,00
300	SO 102	569851111R00	Zpevnění krajnic štěrkodrtí tloušťky 15 cm 19+6+6+4		m2	35,00 35,00
<b>SO 102 57 Kryty štěrkových a živichých pozemních komunikací a zpevněných ploch</b>						
301	SO 102	573111124R00	Postřik infiltrační, množství zbytkového asfaltového pojiva 1,00 kg/m2 779,3	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru	m2	779,30 779,30
302	SO 102	573211111R00	Postřik živichý spojující z asfaltu 0,3 kg/m2 779,3	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru	m2	779,30 779,30

303	SO 102	577131211R00	Beton asfalt. ACO 8,nebo ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm 485,6+293,7	skladba č.1; odměřeno z grafického softwaru	m2	779,30
	<b>SO 102 59</b>	<b>Dlažby a předlažby pozemních komunikací a zpevněných ploch</b>				779,30
304	SO 102	591251111R00	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm 93,5	skladba č.3; odměřeno z grafického softwaru	m2	93,50
305	SO 102	596215021R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 4 cm 24,3+18,6	skladba č.2; barva přírodní; odměřeno z grafického softwaru	m2	64,30
			0,6+1,7+3,4+5,3+2,1+1,1+7,2	skladba č.2-nevidomí; barva červená; odměřeno z grafického softwaru		42,90
306	SO 102	596291111R00	Řezání zámkové dlažby tl. 60 mm 18+2+11+2+10		m	21,40
						43,00
307	SO 102	596291113R00	Řezání zámkové dlažby tl. 80 mm 24+10		m	43,00
						34,00
308	SO 102	596921113R00	Kladení bet.veget. dlaždic,lože 40 mm,pl.do 500 m2 163,4-2*1,5	skladba č.7; barva přírodní; odměřeno z grafického softwaru	m2	34,00
	<b>SO 102 711</b>	<b>Izolace proti vodě</b>				160,40
309	SO 102	711471053R00	Izolace, tlak. voda, vodorovná folii PE, svařovaná 7,2*21,25+13,5*1,5		m2	160,40
	<b>SO 102 87</b>	<b>Potrubí z trub plastických, skleněných a čedičových</b>				173,25
310	SO 102	871251121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 110 mm 8+13+21	chránička sdělovacího kabelu CETIN	m	173,25
						42,00
311	SO 102	871311121R00	Montáž trubek polyetylenových ve výkopu d 160 mm 9		m	42,00
						9,00
312	SO 102	871313121R00	Montáž trub z plastu, gumový kroužek, DN 150 2+11+42+4	PP UR2 SN10	m	59,00
						59,00
313	SO 102	877313123R00	Montáž tvarovek jednoos. plast. gum.kroužek DN 150 2	kolena na přípojkách UV	kus	2,00
	<b>SO 102 89</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce na trubním vedení</b>				2,00
314	SO 102	894411111R00	Zřízení šachet z dílců,dno C 25/30, potrubí DN 150 2	RS1,RS2	kus	2,00
						2,00
315	SO 102	894432112R00	Osazení plastové šachty revizní prům.425 mm, Wavin 1	VS	kus	1,00
						1,00
316	SO 102	899103111RT2	Osazení poklopu s rámem do 150 kg 2	RS1,RS2	kus	2,00
						2,00
317	SO 102	899204111R00	Osazení mříží litinových s rámem nad 150 kg 2		kus	2,00
						2,00
318	SO 102	899231111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení mříže 1		kus	1,00
						1,00
319	SO 102	899304111R01	Osazení poklopu s rámem betonového 1	VS	kus	1,00
						1,00
320	SO 102	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu 2		kus	2,00
						2,00
321	SO 102	899623151R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C16/20 (8+13+21)*0,3*0,15	obetonování; ochrana sdělovacích kabelů CETIN	m3	2,73
			(8+13+21)*0,2*0,1	podbetonování; ochrana sdělovacích kabelů CETIN		1,89
322	SO 102	899623171R00	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem C25/30 (1+1+0,9+0,9)*1,2*0,2	obetonování; SV	m3	0,91
			(1+1+0,9+0,9)*0,4*0,2	nadbetonování; SV		0,30
			2*0,3	nadbetonování; stávající šachty splaškové kanalizace		0,60
			0,2	nadbetonování; stávající uliční vpusti		0,20
323	SO 102	899711122R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 30 cm 8+13+21	chránička sdělovacího kabelu CETIN	m	42,00
	<b>SO 102 91</b>	<b>Doplňující konstrukce a práce na pozemních komunikacích a zpevněných plochách</b>				42,00
324	SO 102	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu 7		kus	7,00
						7,00
325	SO 102	914001125R00	Osazení svislé dopr.značky na sloupek nebo konzolu 8		kus	8,00
						8,00
326	SO 102	915711112R00	Vodorovné značení dělicích čar š.12 cm silnovrstvé 7*4,5	V10b (0,125)	m	31,50
						31,50
327	SO 102	915721111R00	Vodorovné značení střík.barvou stopčar,zeber atd. 1*2	V10f-O1	m2	2,00
						2,00
328	SO 102	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky 7*4,5	V10b (0,125)	m	31,50
						31,50
329	SO 102	915791112R00	Předznačení pro značení stopčáry, zebry, nápisů 1*2	V10f-O1	m2	2,00
						2,00
330	SO 102	916661111RT5	Osazení park. obrubníků do lože z C 16/20 s opěrou 2*6+20+7+13		m	52,00
						52,00
331	SO 102	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20 22		m	22,00
						22,00
332	SO 102	917862111RT7	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 16/20 40+19+21+50		m	130,00
						130,00
	<b>SO 102 96</b>	<b>Bourání konstrukcí</b>				
333	SO 102	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého 1,5*0,045	betonové lože obrub	m3	5,51
			(11+23)*0,06+(21+32)*0,05	betonové lože přídlažby		0,07
			0,5*0,5*1,5*2	základy		4,69
	<b>SO 102 97</b>	<b>Prorážení otvorů a ostatní bourací práce</b>				0,75
334	SO 102	970041130R00	Vrtání jádrové do prostého betonu do D 130 mm 0,2	prostup drenáže do SV	m	0,20
						0,20
	<b>SO 102 H22</b>	<b>Komunikace pozemní a letiště</b>				
335	SO 102	998225111R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt živičný 2152,26		t	2 152,26
						2 152,26
	<b>SO 102 M22</b>	<b>Montáže sdělovací a zabezpečovací techniky</b>				
336	SO 102	229830000R00	Demontáž dřevěného stožáru 1		kus	1,00
						1,00
	<b>SO 102 S</b>	<b>Přesuny suti</b>				
337	SO 102	979083112R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 1000 m (230-93,5-64)*0,1*2,6	kamenná dlažba drobná	t	18,85
						18,85
338	SO 102	979083116R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 5000 m 188*0,02*2,2	asfalt	t	8,27
			(1,5*0,045+53*0,05+34*0,06+0,75)*2,3	beton. základy, patky, lože obrub a přídlažby		12,67
			1,5*0,06*0,25*2,3	betonové obruby		0,05
			(205+59)*0,35+25*0,23+163*0,28+(140+12)*0,2)*1,8	kamenivo		313,54
339	SO 102	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m 0,48	dřevěný stožár	t	0,48
						0,48
340	SO 102	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m 0,48*33		t	15,84
						15,84
341	SO 102	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění 334,533		t	370,50
			35,49			334,53
						35,49

			0,48				0,48
342	SO 102	979990103R00	Poplatek za uložení suti - beton, skupina odpadu 170101 (1,5*0,045+53*0,05+34*0,06+0,75)*2,3 1,5*0,06*0,25*2,3	beton, základy, patky, lože obrub a přídlažby betonové obruby	t	12,72	12,67
343	SO 102	979990112R00	Poplatek za uložení suti - obal. kamenivo, asfalt, skupina odpadu 170302 188*0,02*2,2	asfalt	t	8,27	8,27
344	SO 102	979990160R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 200201 0,48	dřevěný stožár	t	0,48	0,48
345	SO 102	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201 1*0,8		t	0,80	0,80
	<b>SO 102</b>		<b>Ostatní materiál</b>				
346	SO 102		D+M Infocedule dřevěná 50x70cm na dvou sloupcích dl.1,7m 1		kus	1,00	1,00
347	SO 102		D+M Stojan na kola - dřevěný kmen se zádlaby na 5ks kol 1		kus	1,00	1,00
348	SO 102		D+M Přístřešek dřevěný se dvěma lavicemi a stolem 2		kus	2,00	2,00
349	SO 102		D+M Odpadkový koš - kombinace ocel/dřevo (plášť z latí na svislo + pozinkovaná vložka + ocelový sloupek + stříška z plechu) 1		kus	1,00	1,00
350	SO 102	00572400	Směs travní parková I. běžná zátěž PROFÍ 167*0,025		kg	4,30	4,18
351	SO 102	02656049	Lípa malolistá - Tilia cordata OK 14-16 cm, bal 7		kus	7,00	0,13
352	SO 102	10371500	Substrát zahradnický B VL 7*0,4	stromy	m3	2,83	7,00
353	SO 102	10391100	Kůra mulčovací VL 7*0,1		m3	0,70	0,02
354	SO 102	28325030	Hydroizolační HDPE fólie protiradonová tl. 2,0 mm, odolná proti ropným produktům 7,2*21,25+13,5*1,5		m2	190,58	173,25
355	SO 102	28614270	Trubka kanalizační X-STREAM 150x6000 mm PP hrdlová 11	dešťová kanalizace	kus	11,00	17,33
356	SO 102	286567490	Koleno X-STREAM PP DN 150 mm, 45°, dl. 343 mm 2		kus	2,00	11,00
357	SO 102	286971041	Spojka "IN SITU" DN 160 včetně pryžové těsnicí manžety 2	VŠ	kus	2,00	2,00
358	SO 102	286971404	Roura šachtová korugovaná bez hrdla 425/3000 mm 1	VŠ	kus	1,00	1,00
359	SO 102	286971414	Dno silniční vpustí plastové 425 mm vč. těsnění 1	VŠ	kus	1,00	1,00
360	SO 102	3457114724	Trubka kabelová chránička dělená KOPOHALF 110mm, typ 06110/2 8+13+21	chránička sdělovacího kabelu CETIN	m	42,00	42,00
361	SO 102	3457115975	Trubka drenážní pevná PEHD DN160 SN8 9		m	9,00	9,00
362	SO 102	40444922.A	Zrcadlo dopravní obdélníkové ATOP 800x1000 mm 1		kus	1,00	1,00
363	SO 102	40444973.A	Značka uprav přednost P2 500/500 fóli, HIG 10letá 2		kus	2,00	2,00
364	SO 102	40444999.A	Značka uprav přednost P6 700 fólie tří1, EG 7letá 1		kus	1,00	1,00
365	SO 102	40445020.A	Značka doprav zákazová B1-B34 500 fóli 1, EG 7letá 1		kus	1,00	1,00
366	SO 102	40445044.A	Značka dopr inf IP 4b-7,10a,b 500/500 fóli1,EG7letá 1	B2 IP4b	kus	1,00	1,00
367	SO 102	40445050.A	Značka dopr inf IP 11-13 500/700 fóli1, EG7letá 1	IP12+O1	kus	1,00	1,00
368	SO 102	40450205	Dopravní příslušenství, plast.víčko na sloupek 60 7		kus	7,00	7,00
369	SO 102	40450216	Dopravní příslušenství, sloupek Zn 60-350 7		kus	7,00	7,00
370	SO 102	40450230	Dopravní příslušenství, patka hliníková HP 60 7		kus	7,00	7,00
371	SO 102	55340380	Stromová litinová mříž 1,1x1,1m s ocelovým rámem 2		kus	2,00	2,00
372	SO 102	56241525.1	Sorpční vpust SOL-2/4m NS4 vodotěsná svařovaná polypropylenová s gravitačně sedimentační komorou a dočištěním na sorpčním filtru 1	SV; Rozměr 900x600x1010mm, max.4l/s, výstup 0,5mg/l (C10-C40), odtok DN150, vtoková mříž D400	kus	1,00	1,00
373	SO 102	59224127	Skruž přechodová TZK-Q 625/200/120 1	RŠ1	kus	1,00	1,00
374	SO 102	59224150	Skruž TBS-Q 1000/250/120 SP 1	RŠ2	kus	1,00	1,00
375	SO 102	59224172	Skruž přechodová TBR-Q 625/600/120/SPK (SLK) 1	RŠ2	kus	1,00	1,00
376	SO 102	59224175	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 1	RŠ1	kus	1,00	1,00
377	SO 102	59224176	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 1	RŠ1 RŠ2	kus	2,00	1,00
378	SO 102	59224177	Prstenec vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 1	RŠ2	kus	1,00	1,00
379	SO 102	59224201	Konus železobetonový 425 Wavin 1	VŠ	kus	1,00	1,00
380	SO 102	59224206	Poklop betonový 425/3 t Wavin 1	VŠ	kus	1,00	1,00
381	SO 102	59224366.A	Dno šachetní bez kynety TBZ-Q.1 100/60 V max. 40, úhel přítoku a odtoku 90°, přítok a odtok DN150 1	RŠ1 RŠ2	kus	2,00	1,00
382	SO 102	59224373.A	Těsnění elastom pro šach díly EMT - DN 1000 2	RŠ1,RŠ2	kus	2,00	1,00
383	SO 102	592452579	Dlažba zatravnovací BEST-VALEA STANDARD 160,4/0,4/0,4		kus	1 012,53	1 002,50
384	SO 102	59245267	Dlažba betonová skladebná červená pro nevidomé 20x10x6 0,6+1,7+3,4+5,3+2,1+1,1+7,2	skladba č.2-nevidomí; barva červená; odměřeno z grafického softwaru	m2	21,61	21,40
385	SO 102	59245308	Dlažba betonová skladebná přírodní 20x10x6 24,3+18,6	skladba č.2; barva přírodní; odměřeno z grafického softwaru	m2	43,33	0,21

			ztrátné 1%; 0,429			0,43
	<b>SO 103</b>		<b>Lesní chodník pro pěši</b>			
	<b>SO 103</b>	<b>11</b>	<b>Přípravné a přidružené práce</b>			
386	SO 103	112201111R00	Odstranění pařezů o průměru do 20 cm, svah 1:5	kus	1,00	1,00
387	SO 103	112201123R00	Odstranění pařezů o průměru do 40 cm, svah 1:2	kus	6,00	6,00
388	SO 103	112201124R00	Odstranění pařezů o průměru do 50 cm, svah 1:2	kus	3,00	3,00
389	SO 103	112201125R00	Odstranění pařezů o průměru do 60 cm, svah 1:2	kus	1,00	1,00
	<b>SO 103</b>	<b>12</b>	<b>Odkopávky a prokopávky</b>			
390	SO 103	121103111R00	Skrývka zemin v rovině a sklonu 1:5	m3	6,71	6,71
391	SO 103	122201101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 3 do 100 m3	m3	8,18	8,18
392	SO 103	122201109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 3	m3	2,45	2,45
393	SO 103	122301101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 4 do 100 m3	m3	6,54	6,54
394	SO 103	122301109R00	Příplatek za lepivost - odkopávky v hor. 4	m3	1,96	1,96
395	SO 103	122401101R00	Odkopávky nezapažené v hor. 5 do 100 m3	m3	1,64	1,64
	<b>SO 103</b>	<b>13</b>	<b>Hloubené vykopávky</b>			
396	SO 103	133301101R00	Hloubení šachet v hor.4 do 100 m3	m3	1,08	1,08
397	SO 103	133301109R00	Příplatek za lepivost - hloubení šachet v hor.4	m3	0,32	0,32
	<b>SO 103</b>	<b>16</b>	<b>Přemístění výkopku</b>			
398	SO 103	162301421R00	Vodorovné přemístění pařezů D 30 cm do 5000 m	kus	1,00	1,00
399	SO 103	162301422R00	Vodorovné přemístění pařezů D 50 cm do 5000 m	kus	9,00	9,00
400	SO 103	162301423R00	Vodorovné přemístění pařezů D 70 cm do 5000 m	kus	1,00	1,00
401	SO 103	162601102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 5000 m	m3	2,26	2,26
402	SO 103	162601152R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.5-7 do 5000 m	m3	1,64	1,64
403	SO 103	167101101R00	Nakládání výkopku z hor. 1 + 4 v množství do 100 m3	m3	2,26	2,26
404	SO 103	167101151R00	Nakládání výkopku z hor. 5 + 7 v množství do 100 m3	m3	1,64	1,64
	<b>SO 103</b>	<b>17</b>	<b>Konstrukce ze zemin</b>			
405	SO 103	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	3,89	3,89
406	SO 103	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	20,25	20,25
	<b>SO 103</b>	<b>18</b>	<b>Povrchové úpravy terénu</b>			
407	SO 103	181101102R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním	m2	116,00	116,00
	<b>SO 103</b>	<b>19</b>	<b>Hloubení pro podzemní stěny, ražení a hloubení důlní</b>			
408	SO 103	199000003R00	Poplatek za skládku horniny 5 - 7, č. dle katal. odpadů 17 05 04	m3	1,64	1,64
409	SO 103	199000005R00	Poplatek za skládku zeminy 1- 4, č. dle katal. odpadů 17 05 04	t	4,06	4,06
	<b>SO 103</b>	<b>27</b>	<b>Základy</b>			
410	SO 103	275313611R00	Beton základových patek prostý C 16/20	m3	0,90	0,90
	<b>SO 103</b>	<b>34</b>	<b>Stěny a příčky</b>			
411	SO 103	348182111R00	Zábradlí dřevěné dvoumadlové z kulatiny trvalé	m	37,00	37,00
	<b>SO 103</b>	<b>43</b>	<b>Schodiště</b>			
412	SO 103	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí přímočarých B500B z oceli (10 505)	t	0,15	0,15
	<b>SO 103</b>	<b>762</b>	<b>Konstrukce tesařské</b>			
413	SO 103	762113120RT2	Montáž konstrukce stěn z kulatiny do 224 cm2	m	117,00	117,00
	<b>SO 103</b>	<b>H22</b>	<b>Komunikace pozemní a letiště</b>			
414	SO 103	998222011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt z kameniva	t	10,00	10,00
	<b>SO 103</b>	<b>S</b>	<b>Přesuny sutí</b>			
415	SO 103	979990161R00	Poplatek za uložení - dřevo, skupina odpadu 170201	t	8,80	8,80
	<b>SO 103</b>		<b>Ostatní materiál</b>			
416	SO 103	404459519	Patka U široká 120x120 - 400 (kotevní patka U 120x120 vyrobena z plechu o síle 4 mm a trnu o o20 mm a délce 400 mm; galvanicky zinko	kus	20,00	20,00
	<b>SO 401</b>		<b>Veřejné osvětlení</b>			
	<b>SO 401</b>		<b>Ostatní konstrukce</b>			
417	SO 401		Kompletní provedení samostatného SO 401 - viz samostatný položkový rozpočet	kus	1,00	1,00

## D.2 SO401-SOUPIS PRACÍ VO

Název akce: Cyklostezka Hranice - Adorf  
Místo: Hranice  
Část: D.1.4 Veřejné osvětlení  
Investor: Město Hranice, U Pošty 182, 351 24 Hranice  
Stupeň: DUR+DPS  
Číslo zakázky: 220101

C.p.	Popis	MJ	Poč.	Kč/Mj	Celkem	Kč
1	kompaktní plastový pilíř ER122+RVO/NKP7P/SH06+PR/FA	ks	1			
2	nožová pojistka PHN 00 gG 40A	ks	3			
3	stožár DOS 80+M, žár. Zn	ks	2			
4	stožár DOS 60+M, žár. Zn	ks	28			
5	stožárová výbroj 6.16.4, průběžná s keram. pojistkou 5x20/4A	ks	29			
6	stožárová výbroj 16.4, odbočná s keramickou pojistkou 5x20/4A	ks	1			
7	stožárová zemní svorka	ks	30			
8	svítidlo DigiStreet BGP761 30LED DS50 727/7500lm/57W	ks	2			
9	svítidlo DigiStreet BGP760 10LED DN10 727/1800lm/14W	ks	28			
10	kabel CYKY-J 4x16	m	1459			
11	kabel CYKY-J 4x10	m	66			
12	kabel CYKY-J 5x2,5	m	25			
13	kabel CYKY-J 3x1,5	m	244			
14	chránička KF 09063	m	1441			
15	chránička KF 09040	m	64			
16	zemní pásek FeZn 30x4 mm	m	1428			
17	svorka pro zemní pásek	ks	66			
18	zemní drát FeZn Ø 10 mm (0,62 kg/m)	m	7			
19	svorka pro zemní drát FeZn	ks	2			
20	výstražná folie s bleskem	m	1407			
21	krycí deska KAD 20 oranž.	ks	6			
22	trubka AGROSIL plastová prům. 250 mm/1,2m	ks	2			
23	trubka AGROSIL plastová prům. 250 mm/1m	ks	28			
24	beton pro základ plíře RVO+NS (0,025)	m <sup>3</sup>	0,05			
25	beton pro základ ocelového stožáru 8 (0,64)	m <sup>3</sup>	1			
26	beton pro základ ocelového stožáru 6 (0,41)	m <sup>3</sup>	11,5			
27	beton pro obetonování chrániček (0,06)	m <sup>3</sup>	4,5			
28	písek jemnozrný	t	109,5			
29	drobný a pomocný materiál	ks	1			
30	odpojení vodičů přípoj. kabelu svítidla z bet.sloupu; konzole 1,5 (	ks	2			
31	demontáž přípojovacího kabelu svítidla 1,5 (2m)	m	1			
32	demontáž svítidla z podpěrného bodu - bet.dř. sloupu 6m	ks	1			
33	demontáž výložníku, příruby svítidla z bet.sloupu; zdi	ks	1			
34	demontáž pole vzdušného vedení elektro 16	ks	1			
35	demontáž betonového sloupu	ks	1			
36	vybourání patky betonového sloupu 9 (0,38)	ks	1			
37	zahození a zhutnění vybourané patky bet. sloupu (1,1)	m <sup>3</sup>	1			
38	vytýčení nového pilíře	ks	1			
39	výkop základu pro RVO+NS	ks	1			
40	základ pilíře RVO+NS	ks	1			
41	instalace nového pilíře s rozvodnicí RE+RVO včetně připojení	ks	1			
42	osazení nožové pojistky 1 pól	ks	3			
43	vytýčení nových světelných bodů	ks	30			
44	výkop základu pro silniční ocelový stožár 8 (0,7)	ks	2			
45	stavba patky pro stožár 8	ks	2			
46	instalace sloupu silničního světelného bodu (8)	ks	2			
47	instalace svítidla silničního světelného bodu (8)	ks	2			
48	výkop základu pro ocelový stožár 6m (0,46)	ks	28			

49	stavba patky pro stožár 6m	ks	28		
50	instalace sloupu světelného bodu 6m	ks	28		
51	instalace svítidla světelného bodu 6m	ks	28		
52	instalace svorkovnice	ks	30		
53	zatažení kabelu pr. 1,5 do sloupu	m	244		
54	připojení kabelu do svorkovnice a svítidla 1,5 (žíly)	ks	180		
55	zavedení kabelu do pr. 16 do sloupu	ks	59		
56	připojení kabelu do pr. 16 do svorkovnice (žíly)	ks	236		
57	vytýčení trasy kabelového vedení	m	1 346		
58	výkop v komunikaci (0,5x0,8)	m	75		
59	výkop v zeleném pásu (0,3x0,7)	m	1 265		
60	výkop v chodníku (0,3x0,35)	m	6		
61	pokládka zemního pásu/drátu	m	1 428		
62	pokládka kabelů do pr. 16	m	1 525		
63	pokládka kabelů do pr. 4	m	25		
64	pokládka chrániček	m	1 505		
65	příplatek za zatažení kabelu do r. 16 do chráničky	m	1 494		
66	příplatek za zatažení kabelu do r. 4 do chráničky	m	23		
67	obetonování chrániček	m	75		
68	násyp pískového lože (0,3x0,2)	m	1 271		
69	pokládka krycích desek CAD	m	6		
70	zahození a zhutnění výkopů (0,5x0,65)	m	75		
71	zahození a zhutnění výkopů (0,3x0,5)	m	1 265		
72	zahození a zhutnění výkopů (0,3x0,15)	m	6		
73	ostatní montážní a pomocné práce	ks	1		
74	odvoz výkopku do 5 km a uložení na skládku vč. poplatku	t	156,2		
75	ekologická likvidace svítidel	ks	1		
76	revize	ks	1		
77	doprava	ks	1		
78	zákres dle skutečného stavu	ks	1		
			<b>CELKEM BEZ DPH</b>		

Poznámka: Přesné délky kabelů musí být před zahájením prací ověřeny měřením

Ve specifikaci není zahrnuto:

- nabíjecí stanice elektrokol s instalací a připojením
- drobný spojovací a propojovací materiál
- geodetické zaměření

Poznámka: Uváděné typy jsou doporučené, které lze nahradit ekvivalenty se stejnými parametry.