

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23057-02-
Stavba: **OBNOVA VOZOVKOVÉHO SOUVRSTVÍ UL. L.JANÁČKA - LIPNÍK NAD BEČVOU**

KSO: 822 27 36
Místo: LIPNÍK NAD BEČVOU
CZ-CPV: 45233100-0

CC-CZ: 21121
Datum: 27.3.2024
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:
Město Lipník nad Bečvou, nám. T.G.M. 89/11, Lipník

IČ: 00301493
DIČ: CZ00301493

Uchazeč:
ARES Lipník n.B.,s.r.o.

IČ: 62300008
DIČ: CZ62300008

Projektant:
EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov I-Město

IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven za využití položek Cenové soustavy ÚRS CÚ 2023-02. Cenové a technické podmínky položek CS, které nejsou uvedeny v soupisu prací jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz. Plný popis položek a poznámky k souborům cen jsou uvedeny v jednotlivých cenících ÚRS. Položky soupisu prací, které mají ve sloupci "Cenová soustava" uveden údaj " vlastní ", nepochází z CS. Tyto položky byly vytvořeny pouze pro tento rozpočet a nenacházejí se v žádné cenové soustavě. Pokud byl v rozpočtu uveden konkrétní obchodní název materiálu nebo výrobku, byl použit s cílem zadavatele stanovit minimální kvalitativní standard. Uchazeč o veřejnou zakázku je oprávněn navrhnout a použít kvalitativně a technicky obdobných řešení, která nesníží užitnou hodnotu a kvalitu díla, při zachování jakostních a bezpečnostních parametrů výrobků.

VÝKAZ VÝMÉR, který se vztahuje k více položkám je nahrazen odpovídajícím slovem "FIGUROU". Figura je uvedena ve sloupci "Kód" v položce, kde byla spočítána.

Cena bez DPH **3 197 270,43**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	3 197 270,43	671 426,79
snížená	12,00%	0,00	0,00

Cena s DPH **3 868 697,22**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 23057-02-

Stavba: OBNOVA VOZOVKOVÉHO SOUVRSTVÍ UL. L.JANÁČKA - LIPNÍK NAD BEČVOU

Místo: **LIPNÍK NAD BEČVOU**

Datum: 27.03.2024

Zadavatel: Město Lipník nad Bečvou, nám. T.G.M. 89/11, Lipník

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi
781/15, Přerov I-Město

Uchazeč: ARES Lipník n.B.,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

SO 101	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY	3 082 252,43	3 729 525,44
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	115 018,00	139 171,78

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBNOVA VOZOVKOVÉHO SOUVRSTVÍ UL. L.JANÁČKA - LIPNÍK NAD BEČVOU

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

KSO: 822 29 36
Místo: LIPNÍK NAD BEČVOU
CZ-CPV: 45233160-8

CC-CZ: 21121
Datum: 27.03.2024
CZ-CPA: 42.11.20

Zadavatel:

Město Lipník nad Bečvou, nám. T.G.M. 89/11, Lipník

IČ: 00301493
DIČ: CZ00301493

Uchazeč:

ARES Lipník n.B.,s.r.o.

IČ: 62300008
DIČ: CZ62300008

Projektant:

EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov I-Město

IČ: 62361457
DIČ: CZ62361457

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 082 252,43

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 082 252,43	21,00%	647 273,01
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 729 525,44

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBNOVA VOZOVKOVÉHO SOUVRSTVÍ UL. L.JANÁČKA - LIPNÍK NAD BEČVOU

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Místo: LIPNÍK NAD BEČVOU

Datum: 27.03.2024

Zadavatel: Město Lipník nad Bečvou, nám. T.G.M. 89/11, Lipník

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na
Hrázi 781/15, Přerov
I-Město

Uchazeč: ARES Lipník n.B.,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

3 082 252,43

HSV - Práce a dodávky HSV

3 014 676,15

1 - Zemní práce	765 323,48
1.10 - Výměna podloží (čerpání položek jen v případě realizace výměny podloží)	249 833,85
1.20 - REZERVA 1 (čerpání položek jen v případě absence štěrkodrti v bourané vozovce)	52 240,51
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	32 598,42
2 - Zakládání	116 814,95
4 - Vodorovné konstrukce	20 709,00
5 - Komunikace pozemní	1 129 054,48
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	3 859,67
8 - Trubní vedení	192 073,65
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	215 151,57
997 - Přesun sutě	111 320,51
998 - Přesun hmot	125 696,06
PSV - Práce a dodávky PSV	24 576,28
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	6 844,44
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	17 731,84

M - Práce a dodávky M

43 000,00

23-M - Montáže potrubí

43 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OBNOVA VOZOVKOVÉHO SOUVRSTVÍ UL. L.JANÁČKA - LIPNÍK NAD BEČVOU

Objekt:

SO 101 - KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY

Místo: LIPNÍK NAD BEČVOU

Datum: 27.03.2024

Zadavatel: Město Lipník nad Bečvou, nám. T.G.M. 89/11, Lipník

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov I-Město

Uchazeč: ARES Lipník n.B.,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

3 082 252,43

D HSV Práce a dodávky HSV

3 014 676,15

D 1 Zemní práce

765 323,48

1	K	113106021	Rozebrání dlažeb při překozech komunikací pro pěší z betonových dlaždic ručně	m2	13,000	21,00	273,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" Odkaz VV na příslušnou část dokumentace "					
	VV		" Výkaz výměr (VV) dle: "					
	VV		" 1/ tabulky SPECIFIKACE - SO 101 Komunikace a ZP (příloha projektu)"					
	VV		" 2/ výkr. C-001...003 Situační a koordinační výkresy, C 004 Situace stáv.stav"					
	VV		" 3/ výkr. D-101-02-001 (Situace stavby)..... D-101-02-007 (Vytyčovací výkres)"					
	VV		" 4/ doplnění dle: Technická zpráva D-101-01-001 (dále jen TZ) "					
	VV		" 5/ doplnění dle: Diagnostický průzkum D-101-01-002 (dále jen Diagnostika) "					
	VV		" Poznámka odkazu VV na příslušnou část dokumentace platí pro všechny položky. "					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA ODKAZU VÝMĚR			0,000		
	VV		" srovnávací položka: pro překopy sjezdů"					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 51/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/4 - bet. dlažba 30 x 30 (pásky z dl.)- předlažba ze stávaj." 6,0				6,000	
	VV		" 52/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/6 - bet. dlaž.30 x 30 (pásky dl.)- předlažba ze stávaj.+výšk.úpr." 7,0				7,000	
	VV	PREDLAZBA30d01	Mezisoučet				13,000	
	VV		Součet				13,000	
2	K	11310605-91	Rozebrání dlažeb při překozech vozovek - z desek a odseků z lomového kamene LK - s ložem z kameniva ručně	m2	2,100	31,00	65,10	vlastní
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 56/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 1190 (p.č. 3966/14)- lomový kámen - rozebrání (předlažba ze stávaj.)" 0,7				0,700	
	VV		" 57/ úpr. sjezdu k RD, (p.č. 3966/14) - lomový kámen - rozebrání (předlažba ze stávaj.)" 1,4				1,400	
	VV		Součet				2,100	
3	K	113106061	Rozebrání dlažeb při překozech vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	3,500	32,00	112,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovnávací položka: pro překopy sjezdů"					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 55/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/13 - kostky DŽK - předlažba ze stávaj." 3,500				3,500	
	VV		Součet				3,500	
4	K	113106093	Rozebrání dlažeb při překozech vozovek z vegetační dlažby betonové ručně	m2	2,900	26,00	75,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovnávací položka: pro překopy sjezdů"					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 58/ úpr. sjezdu k RD, (p.č. 3966/14) - bet.zatravn.dílce - rozebrání (předlažba ze stávaj.)" 2,900				2,900	
	VV		Součet				2,900	
5	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	107,028	28,00	2 996,78	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 6/ DM chodníku z dlažby 30x30cm (do suti/recyklace) celkově 237m2 (strojně+ručně)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" z toho ručně podél RD a plot.zídek /mapy.cz+výkr. Situace "		0,60*(2,0+185,38-5,0-4,0)		107,028	
	VV	rDMdlazby01	Mezisoučet				107,028	
	VV		Součet				107,028	
6	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	4,100	28,00	114,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 8/ DM chodníku ze ZD6 p.č. 2773/2 v KÚ (vrátit vlastníkov) "		4,10		4,100	
	VV		Součet				4,100	
7	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	129,972	34,00	4 419,05	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 6/ DM chodníku z dlažby 30x30cm (do suti/recyklace) celkově 237m2 (strojně+ručně) "		237,0		237,000	
	VV		" - odpočet z toho ručně podél RD a plot.zídek /mapy.cz+výkr. Situace "					
	VV	rDMdlazby01					-107,028	
	VV		Součet				129,972	
8	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	7,550	29,00	218,95	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 7/ DM chodníku + sjezdu z DŽK (předat TS Lipník) 19,0m2 (strojně+ručně) "				4,500	
	VV		" z toho ručně podél plot.bran a zídek /mapy.cz+výkr. Situace "		0,50*(5,0+4,0)			
	VV		" 9/ DM sjezdu z DŽK p.č.2803 (předat TS Lipník) 8,3m2 (strojně+ručně) "				3,050	
	VV		" z toho ručně podél plot.bran a zídek /mapy.cz+výkr. Situace "		0,50*(4,0+2,1)			
	VV	rDMkostky01	Mezisoučet				7,550	
	VV		Součet				7,550	
9	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	19,750	41,00	809,75	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 7/ DM chodníku + sjezdu z DŽK (předat TS Lipník) 19,0m2 (strojně+ručně) "		19,0		19,000	
	VV		" 9/ DM sjezdu z DŽK p.č.2803 (předat TS Lipník) 8,3m2 (strojně+ručně) "		8,3		8,300	
	VV		Mezisoučet				27,300	
	VV		" - odpočet z toho ručně podél RD a plot.zídek /mapy.cz+výkr. Situace "					
	VV	rDMkostky01					-7,550	
	VV		Součet				19,750	
10	K	113107032	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm při překozech ručně	m2	1,300	87,00	113,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovnávací položka: pro překozy sjezdů "					
	VV		" ruční odbourání části bet.ploch (odříznutí v odd.9) od ponechaných betonů "					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38 "					
	VV		" 53/úprava přístupu k RD č.p. 573 (p.č. 3966/10) - DM beton. desky 1,3 m2 /tl. do 20cm "					
	VV		" (nahradit ZD8+obrubník 3m, výš.úprava 12cm násyp HDK) "		1,30		1,300	
	VV		Součet úpravy dotčených sjezdů/přístupu				1,300	
11	K	113107037	Odstranění podkladu z betonu vyztuženého sítěmi tl přes 150 do 300 mm při překozech ručně	m2	3,000	112,00	336,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovnávací položka: pro překozy sjezdů "					
	VV		" ruční odbourání části bet.ploch (odříznutí v odd.9) od ponechaných betonů "					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38 "					
	VV		" 54/ úprava sjezdu k RD p.č. 3966/10 - beton,ŽB - DM po prasklinu=3m2 "					
	VV		"(nově vybeton. tl. 20 cm+ŠD 10cm)"		3,0		3,000	
	VV		Součet úpravy dotčených sjezdů				3,000	
12	K	113107132	Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 150 do 300 mm ručně	m2	4,200	98,00	411,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 10/ DM beton. plochy - sjezdy a plochy podél RD (tl. do 20 cm, recyklační skládka). celkově 4,20m2 "				4,200	
	VV		" z toho ručně podél RD "		4,20		4,200	
	VV		Součet				4,200	
13	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	947,000	113,00	107 011,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 3/ DM AB vozovky: vybourání krytu z PM 10 cm " 947,0				947,000	
	VV		" zpětné využití do sanace= viz. poznámky 1+2 ve Specifikaci pol.č.3 "					
	VV		"(dle zatříd.DM PM odpad ZAS-T3 nebo ZAS-T4 použít do aktiv.zóny v rámci stavby, sanace=odd.1.10)"					
	VV		Součet				947,000	
14	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	168,000	66,00	11 088,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 11/ DM bet. obrubníku - recykl. skládka " 168,0				168,000	
	VV						65	
15	K	113202111-01	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých - kamenných vč. betonového lože	m	102,000	75,00	7 650,00	vlastní
	VV		" 12/ DM žulového obrubníku (do skladu TS Lipník) " 102,0				102,000	
16	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	32,338	350,00	11 318,30	CS ÚRS 2023 02
	VV		" ruční odkopy v zemině "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			" 19/ odkop zeminy (CG+CL) pod DM zpev.plochami (vozovka,chodníky,vjezdy) celkově 563,0m3"					
VV			" cca do 30 % z pásma IS (kabely) dokop ručně v zemině 3.sk. 50%/ 4sk. 50%"					
VV			(0,30*clSodkop01)*0,50		20,269			
VV			Mezisosoučet		20,269			
VV			" + ruční dokop 0,50m podél RD a plot.zídek /mapy.cz+výkr. Situace"					
VV			" pod DM kryty komunikací, ručně v zemině 3.sk. 35%/ 4sk. 65%"					
VV			(0,36-0,07)*0,50*(2,0+185,38-(18,5/0,40))*0,35		7,162			
VV			(0,48-0,07)*0,50*(18,5/0,40)*0,35		3,318			
VV			(0,36-0,10)*0,50*(1,5*3)*0,35		0,205			
VV			(0,48-0,10)*0,50*(4+4+8)*0,35		1,064			
VV			(0,40-0,10)*0,50*(4+2,1)*0,35		0,320			
VV			Mezisosoučet		12,069			
VV	rODKOPzem01		Součet ruční ODKOP zemina		32,338			
17	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	88,832	185,00	16 433,92	CS ÚRS 2023 02
VV			" 18/ odkop zeminy (CG+CL) pod DM zpev.plochami (vozovka,chodníky,vjezdy) "					
VV			" celkově 563,0m3 vč. odkopu i pro sanace vozovky"					
VV			" = bez sanace vozovky: 563-0,20*1084= 346,20 m3 "					
VV			" z toho ve tř. I (skup.3.= jíl (CL) F6 /Diagnostika) cca 35% (mimo sanace)"	0,35*346,20	121,170			
VV			" - ruční dokopy okolo IS + podél RD a plot.zídek (3sk., CL jíl)"					
VV			-rODKOPzem01		-32,338			
VV	sODKOPzem01		Součet strojní ODKOP jílov.zemina		88,832			
18	K	122311101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 ručně	m3	42,685	350,00	14 939,75	CS ÚRS 2023 02
VV			" ruční odkopy v zemině "					
VV			" 18/ odkop zeminy (CG+CL) pod DM zpev.plochami (vozovka,chodníky,vjezdy) celkově 563,0m3 "					
VV			" cca do 30 % z pásma IS (kabely) dokop ručně v zemině 3.sk. 50%/ 4sk. 50% "					
VV			(0,30*clSodkop01)*0,50		20,269			
VV			Mezisosoučet		20,269			
VV			" + ruční dokop 0,50m podél RD a plot.zídek /mapy.cz + výkr. Situace"					
VV			" pod DM kryty komunikací, ručně v zemině 3.sk. 35%/ 4sk. 65%"					
VV			(0,36-0,07)*0,50*(2,0+185,38-(18,5/0,40))*0,65		13,302			
VV			(0,48-0,07)*0,50*(18,5/0,40)*0,65		6,163			
VV			(0,36-0,10)*0,50*(1,5*3)*0,65		0,380			
VV			(0,48-0,10)*0,50*(4+4+8)*0,65		1,976			
VV			(0,40-0,10)*0,50*(4+2,1)*0,65		0,595			
VV			Mezisosoučet		22,416			
VV	rODKOPsterkjil01		Součet ruční ODKOP štěrk.jíl		42,685			
19	K	122452203-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně - skupiny 4	m3	74,200	325,00	24 115,00	vlastní
VV			" 5/ DM nestmelených vrstev vozovky (v km cca 0,0-0,1 dle průzkumu): ŠD 14 cm, 530m2"					
VV			" (lze použít na sanace v akt.zóně = "					
VV			" =zatřídění = odkop samostat.vrstvy 14cm kamení pro zpětné použití) "					
VV			0,14*530,0		74,200			
VV	ODKOPvozSD01		Mezisosoučet		74,200			
VV			Součet		74,200			
20	K	122452204-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně - skupiny 4	m3	182,345	185,00	33 733,83	vlastní
VV			" 18/ odkop zeminy (CG+CL) pod DM zpev.plochami (vozovka,chodníky,vjezdy) "					
VV			" celkově 563,0m3 vč. odkopu i pro sanace vozovky"					
VV			" = bez sanace vozovky: 563-0,20*1084= 346,20 m3 "					
VV			" z toho ve tř. II (skup.4/ štěrkov. jíl (CG) F2 /Diagnostika) cca 65% (mimo sanace)"	0,65*346,20	225,030			
VV			" - ruční dokopy okolo IS + podél RD a plot.zídek (4sk., CG)"					
VV			-rODKOPsterkjil01		-42,685			
VV	sODKOPsterkjil01		Součet strojní ODKOP štěrk.jíl		182,345			
21	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	135,127	122,00	16 485,49	CS ÚRS 2023 02
VV			" odkopy (-bez sanace) v horní části ochran. pásma kabelů a ostat. IS "					
VV			" vozovka ZDB (tl.0,40m), odkop v pásnu IS výkr. Situace + vzor.řezy -003.1-9 "					
VV			" předpoklad normového uložení = -1,0 m pod vozovkou (plyn km 0,108, kabely v km 0,108) "					
VV			" 0,40-(1,0-0,5)= - 0,10m = mimo pásmo IS" 0		0,000			
VV			" kabely st.SEK: souběh vpravo (km 0,000...0,108), přesah vozovky do chodníku,vzor.řez -003.1-5"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			(0,40-0,10)*(0,5/2+0+0)*108,0		8,100			
VV			" kabely st.SEK: souběh vpravo (km 0,070...0,112), přesah vozovky, vzor. řez -003.4"					
VV			0,40*(0,5+0+0)*(112,0-70,0)		8,400			
VV			" kanaliz. /stoka po km 0,140= 0,40-((2,1+1,05)/2-0,5)= - 0,675m, pásma=0" 0		0,000			
VV			" kanaliz. /stoka úsek 0,140-0,165 hl.1,05...0,98m viz.st.šachta"					
VV			"(0,40-((1,05+0,98)/2-0,5)) = -0,115m pásma=0" 0		0,000			
VV			" vodovod 0,40-(1,3-0,5)= - 0,4m, pásma=0" 0		0,000			
VV			" plynovod 2x+přípojky, 0,40-(0,9-0,5)= 0m, pásma=0"					
VV			" kolem stáv. šachet + armatur IS (ks= výšk.úpravy 3ks šachta, 23ks armatury), -0,10m PM"					
VV			PI*(((0,5+1,2+0,5))^2*(0,40-0,10))^3		13,685			
VV			-PI*(((1,2/2))^2*(0,40-0,10))^3		-1,018			
VV			PI*(((0,5+0,2+0,5))^2*(0,40-0,10))^23		31,215			
VV			" VPRAVO: chodník ZD6 (tl.0,36m), sjezdy ZD8 (0,48m) km 0,000-0,185: Situace+vzor.řezy "					
VV			" kabel SEK v hl.0,4m chodníky" (0,36-0,07)*(0,5+0+0,5)*(185,38-(18,5/0,40))		40,348			
VV			" kabel SEK v hl.0,4m sjezdy (18,5=m2 varov.pás š.0,4m)" (0,48-0,07)*(0,5+0+0,5)*(18,5/0,40)		18,963			
VV			" VLEVO: chodník ZD6 (tl.0,36m), sjezdy ZD8 (0,48m) km (0,000-0,100): Situace +vzor.řezy"					
VV			" kabel SEK v hl.0,8m: chodníky" (0,36-(0,8-0,5))*(0,5+0+0,5)*1,5*3		0,270			
VV			" kabel SEK v hl.0,8m: sjezdy " (0,48-(0,8-0,5))*(0,5+0+0,5)*(4,0+4,0+8,0)		2,880			
VV	I	Sodkop01	Mezisoučet		122,843			
VV			" rezerva do 10% : nenormově uloř. IS (kabely), nebo posun zákresu IS "					
VV			0,10*I Sodkop01		12,284			
VV	cl	Sodkop01	Součet		135,127			
22	K	129001-01.1	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení vč. zpětného záhozu části sondy- sonda pro chodníky a vjezdy se sanací tl.0,63m	kus	4,000	600,00	2 400,00	vlastní
VV			" výkr. Situace+ TZ: ověření polohy a hl. stávaj IS: kabely, plyn "					
VV			" (sondy dle TZ-D 101, odstavec -d) str. 6, výrk.-001 Situace "					
VV			" tl.vjezdů ZD8 = 0,48m+ sanace 0,15=0,63m (+0,5m ochran. pásma IS)"					
VV			" kabely st.SEK vpravo (km 0,0..0,185)" 2*2		4,000			
VV			" ostat.vedení NN= nadzemní " 0		0,000			
VV			Součet		4,000			
23	K	129001-01.2	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení vč. zpětného záhozu části sondy- sonda pro vjezdy -bez sanace tl.0,48m	kus	4,000	600,00	2 400,00	vlastní
VV			" výkr. Situace+ TZ: ověření polohy a hl. stávaj IS: kabely, plyn "					
VV			" tl.vjezdů ZD8 = 0,48m (-bez sanace)=0,48m (+0,5m ochran. pásma IS)"					
VV			" kabely st.SEK+NN vlevo (km 0,025...0,100)" 2+2		4,000			
VV			Součet		4,000			
24	K	129001-01.3	Sondy pro ověření ing. sítí - ruční výkop tř. I-II / skup. 1-4 vč. příplatku za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení vč. zpětného záhozu části sondy- sonda pro vozovky se sanací tl.0,6m	kus	11,000	600,00	6 600,00	vlastní
VV			" výkr. Situace+ TZ: ověření polohy a hl. stávaj IS: kabely, plyn "					
VV			" (sondy dle TZ-D 101, odstavec -d) str. 6, výrk.-001 Situace "					
VV			" tl.vozovky ZD8 = 0,40m+ sanace 0,20=0,60m (+0,5m ochran. pásma IS) "					
VV			" kabely st.SEK (km 0,140...0,185)" 1		1,000			
VV			" kabely st.SEK+NN (km 0,108)" 1+1		2,000			
VV			" ostat.vedení NN= nadzemní " 0		0,000			
VV			" plyn (km 0,020...0,185)" 2+2		4,000			
VV			" hl. kanalizace se určí dle dna šachet" 0		0,000			
VV			" vodovod (km 0,020...0,185)" 2+2		4,000			
VV			Součet		11,000			
25	K	132212131	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	29,520	350,00	10 332,00	CS ÚRS 2023 02
VV			" 74 /drenáž vozovky: trubky perf. PVC DN100/vzor. řezy,354mb "					
VV			" Ruční rýhy překop kamení sanace tř. I/3sk.4 (450/450mm) pro DRENÁŽ, cca 80% z pásma IS ručně "					
VV			0,80*clSm3dren01		29,520			
VV	r	RYHYzemDREN01	Součet		29,520			
26	K	132251102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	34,200	445,00	15 219,00	CS ÚRS 2023 02
VV			" rýhy pro drenáž: výkop od paraplané vozovky = zemina tř. I/3sk, (před provedením sanačních násypů) "					
VV			" 74 /drenáž vozovky: trubky perf. PVC DN100/vzor. řezy, 354mb "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			" vzor. řezy =rýhy š.400-500/hl.400mm "					
VV			(0,4+0,5)/2*0,40*354,0		63,720			
VV	cRYHYzemDREN01	Mezisoučet			63,720			
VV			" - odpočet Ručních rýh tř.II/sk.4 (450/450mm) pro DRENÁŽ "					
VV			-rRYHYzemDREN01		-29,520			
VV	sRYHYzemDREN01	Součet			34,200			
27	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	36,900	152,00	5 608,80	CS ÚRS 2023 02
VV			" příplatek hloubených vykopávek: výkr. Situace "					
VV			" 74 /drenáž. vozovky: trubky PVC DN100 /354 mb/ vzor. řezy =rýhy š.400-500/hl.400mm "					
VV			" drážky drenáže v pásmu křížení IS (kabely SLP/SEK 3x, plyn 20x)"					
VV			(0,45*0,40)*(0,5+0+0,5)*3		0,540			
VV			(0,45*0,40)*(0,5+0,10+0,5)*20		3,960			
VV			" souběh s plynovodem: pravá strana, viz. řezy: km 0-0,120, km 0,120-0,140 "					
VV			(0,45*0,40)/2*(120-10)		9,900			
VV			(0,45*0,40)*(10+140-120+10)		7,200			
VV			" souběh s kabelem SEK: Levá strana, viz. řezy: km 0,080, km 0,120, km 0,140-0,180 "					
VV			(0,45*0,40)*(90-70)		3,600			
VV			(0,45*0,40)/2*(130-110)		1,800			
VV			(0,45*0,40)*(185-140+10)		9,900			
VV	clSm3dren01	Součet celk.pásma IS drenáž			36,900			
28	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	6,000	245,00	1 470,00	CS ÚRS 2023 02
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m "					
VV			" křížení VODA (UV 1,3,5,8)" 1,5*4		6,000			
VV	VODakanUV01	Mezisoučet			6,000			
29	K	119001405	Dočasné zajištění potrubí z PE DN do 200 mm	m	6,600	289,00	1 907,40	CS ÚRS 2023 02
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m "					
VV			" křížení PLYN PE 110 (UV 2,4)" 0,9*(1+2)		2,700			
VV			" křížení PLYN PE 110 (UV 6,7)" 1,5*(1+1)		3,000			
VV	PLYNkanUV01	Mezisoučet			5,700			
VV			" 71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk. 12 m: "					
VV			" křížení PLYN (přípojka sloučená pol.71)" 0,9*1		0,900			
VV	PLYNkanSVOD01	Mezisoučet			0,900			
VV			Součet		6,600			
30	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,300	305,00	2 836,50	CS ÚRS 2023 02
VV			" odvodnění: přípojky a vpustě UV+ svody RD: výkop v pásmu IS "					
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m "					
VV			" křížení kabel SLP (UV 2,4,6,8)" 1,5*4		6,000			
VV			" křížení kabel VO (UV 5)" 1,5*1		1,500			
VV			" 71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk. 12 m: "					
VV			" křížení kabel SLP (přípojka sloučená pol.71)" 0,9*1		0,900			
VV	KABELkanUV01	Mezisoučet			8,400			
VV			" 71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk. 12 m: "					
VV			" křížení kabel SLP (přípojka sloučená pol.71)" 0,9*1		0,900			
VV	KABELkanSVOD01	Mezisoučet			0,900			
VV	KABELkan01	Součet			9,300			
31	K	132212221	Hloubení zapažených rýh šířky do 2000 mm v soudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	43,712	350,00	15 299,20	CS ÚRS 2023 02
VV			" ruční dokopání u stáv.IS (70% z pásma IS) "					
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celk.15,6m "					
VV			0,70*ISkanUV01		32,098			
VV			Mezisoučet UV		32,098			
VV			" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: výkop "					
VV			0,70*ISkanKS01		1,479			
VV			Mezisoučet šachta KŠ		1,479			
VV			" 71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk. 12 m: "					
VV			0,70*ISkanSVOD01		6,460			
VV			" + ruční dokop 0,5m u RD pro Lapače od svodů: 7x "					
VV			(1,0*0,5*(0,15+1,2-0,30))*7		3,675			
VV			Mezisoučet SVODY		10,135			
VV	rRYHYzemKAN01	Součet ruční RÝHY KANALIZACE			43,712			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
32	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	55,831	345,00	19 261,70	CS ÚRS 2023 02
VV			"odvodnění: přípojky+vpustě UV: rýhy v zemině separovaně od vrstvy kamení sanace "					
VV			"výkr.-001 Situace SO 101 (schema napojení), dokopy od pláně vozovky (-0,40m)"					
VV			" + výkr.-005 Typ.řešení ul.vpustí (hloubky vpustí UV1-8)"					
VV			" +tabulka Specifikace 62-68, 70-68, 71-73 = hloubky napojení "					
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m "					
VV			" rýhy pro potrubí "					
VV			" potrubí UV1" 0,9*(0,15+(1,79-0,40+1,99)/2-0,40)*(1,0-2*0,5+0,2)		0,259			
VV			" potrubí UV2/OV" 0,9*(0,15+(2,16-0,40+3,4)/2-0,40)*(1,8-2*0,5)		1,678			
VV			" potrubí UV3" 0,9*(0,15+(1,79-0,40+2,2)/2-0,40)*(2,2-2*0,5)		1,669			
VV			" potrubí UV4/OV" 0,9*(0,15+(2,420-0,40+2,2)/2-0,40)*(2,0-2*0,5)		1,674			
VV			" potrubí UV5" 0,9*(0,15+(1,79-0,40+1,7)/2-0,40)*(2,2-2*0,5)		1,399			
VV			" potrubí UV6" 0,9*(0,15+(1,79-0,40+1,7)/2-0,40)*(1,5-2*0,5)		0,583			
VV			" potrubí UV7+8" 0,9*(0,15+(1,335-0,40+1,04)/2-0,40)*(3,0+1,9-2*0,5*2)		1,925			
VV			" vpustě 8ks (hl. dle výkr. -005)"					
VV			" UV 1,3,5,6" (1,5*1,5*(0,15+1,79-0,4)))*4		13,860			
VV			" UV2/OV" 1,5*1,5*(0,15+2,16-0,36)		4,388			
VV			" UV4/OV" 1,5*1,5*(0,15+2,420-0,36)		4,973			
VV			" UV 7,8" (1,5*1,5*(0,15+1,335-0,4))*2		4,883			
VV			" montážní otvory pro napojení "					
VV			" přepojení UV1: na stávaj. přípojku" (1,0*1,2*(1,99-0,4))*1		1,908			
VV			" napojení pro UV2,3,4,5: stoka DN400"					
VV			" pro UV2/OV" 1,0*1,6*(3,4-0,4)		4,800			
VV			" pro UV3" 1,0*1,6*(2,2-0,4)		2,880			
VV			" pro UV4/OV" 1,0*1,6*(2,2-0,4)		2,880			
VV			" pro UV5" 1,0*1,6*(1,7-0,4)		2,080			
VV			"pro UV6: stoka DN300" 1,0*1,5*(1,7-0,4)		1,950			
VV			" připojení UV7,8 = v rámci výkopu nové DN200" 0		0,000			
VV			" + zvětšení výkopů pro posun UV2,4,6 (ad. specifikace 15,16,17 + výkr. Situace)"					
VV			" UV1 -DM v místě nové = zvětš.výkop=0" 0		0,000			
VV			" DM UV2= v trase nové přípojky, zvět. jen část výkopu" (1,5*1,5*(1,6-0,40))/2*1		1,350			
VV			" DM UV4, UV6= mimo trasu nové UV=zvět.výkop" (1,5*1,5*(1,6-0,40))*2		5,400			
VV			" -odpočet OP DM UV" -(PI*(0,55/2)^2*(1,60-0,40))*(1+2)		-0,855			
VV	cRYHYkanUV01		Mezisoučet RYHY kanal. UV prostor k zásypům CELKEM		59,684			
VV			" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: výkop "					
VV			" potrubí DN200 (průměr.hl.0,9m od pláně)" 1,0*(0,15+0,9)*(7,5-0,6*1*1)		7,245			
VV			" bet.šachta KŠ (dno vtoku 1,04m od nivel.vozov.)" (2,5*2,5*(0,10*2+0,25+1,04-0,40))*1		6,813			
VV	cRYHYkanKS01		Mezisoučet RYHY kanal. bet.šachty KŠ prostor k zásypům CELKEM		14,058			
VV			" 71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk.12 m: "					
VV			" 71/potrubí 5m slouč.přípojka (od RŠ stoku DN400)" 0,9*((1,35+3,0)/2-0,4/2)*(5,0-0,5*1)		7,999			
VV			" 72/potrubí po 1m od 2ks lapačů do RŠ" 0,9*((1,20+1,35)/2)*(1,0-0,5)*2		1,148			
VV			" 73/potrubí po 1m od 5ks lapačů/přepojen na st.přípojku" 0,9*((1,20+1,3)/2)*(1,0-0,5)*5		2,813			
VV			" lapače " (1,0*1,2*1,2)*7		10,080			
VV			" RŠ/PVC DN300 " (1,2*1,2*1,35)*1		1,944			
VV			" napoj.stoka bet. DN400 =1* (sloučená 5m přípojka od 2svodů)" (1,0*1,6*(3,0-0,4))*1		4,160			
VV			" přepojení 5 svodů na stávaj. přípojku" (1,0*1,2*1,3)*5		7,800			
VV	cRYHYkanSVOD01		Mezisoučet RYHY kanal. SVODY prostor k zásypům CELKEM		35,944			
VV			" odpočet Ručních rýh š.do 200cm (kolem stáv. IS) tř .I.3sk./zem "					
VV			-rRYHYzemKAN01		-43,712			
VV			" odpočet Strojních rýh š. do 200cm (pro kanal./ přes novou sanaci 0,20m) tř.II 4sk. "					
VV			-sRYHYsanKAN01		-10,143			
VV	sRYHYzemKAN01		Součet pažené strojní RÝHY KANALIZACE		55,831			

33	K	132354201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3	m3	10,143	545,00	5 527,94	CS ÚRS 2023 02
VV			"odvodnění: přípojky a vpustě UV: výkop rýh na tl.0,20m separovaně od zeminy"					
VV			" rýhy přes novou sanaci v kamení tl. 0,20m, tř.II 4sk. "					
VV			" uložit bokem výkopu (ulož.do 3m je v ceně položky výkop), hmotu (kamení sanace) použít za zpětně na zásyp "					
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m: výkop přes sanaci 0,20m "					
VV			" rýhy pro potrubí UV1-8, sanace 0,20m"					
VV			0,9*0,20*(15,6+0,20-2*0,5*8)		1,404			
VV			" vpustě 8ks (hl. dle výkr. -005)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			" UV 1-8" (1,5*1,5*0,20)*8		3,600			
VV			" - odpočet UV2, 4/OV (v sanaci chodníku)" $-(1,5*1,5*(0,20-0,15))*2$		-0,225			
VV			" montážní otvory pro napojení "					
VV			" přepojení UV1: na stávaj. přípojku" (1,0*1,2*0,20)*1		0,240			
VV			" napojení pro UV2,3,4,5: stoka DN400" (1,0*1,6*0,20)*4		1,280			
VV			"pro UV6: stoka DN300" (1,0*1,5*0,20)*1		0,300			
VV			" přípojení UV7,8 = v rámci výkopu nové DN200" 0		0,000			
VV			Mezisoučet RYHY kanal. UV přes sanaci		6,599			
VV			" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: výkop přes sanaci 0,20m"					
VV			" potrubí DN200 (průměr.hl.0,9m od pláňe)" $1,0*0,20*(7,5-0,6*1*1)$		1,380			
VV			" bet.šachta KŠ (dno vtoku 1,04m od nivel.vozov.)" $(2,5*2,5*0,20)*1$		1,250			
VV			Mezisoučet RYHY kanal. bet.šachty KŠ přes sanaci		2,630			
VV			"71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk.12 m: "					
VV			" 71/potrubí jen pod vozovkou, mimo RT: 5,0-1,2m slouč.přípojka (od RŠ stoku DN400)"					
VV			$0,9*0,20*(5,0-1,2-0,5*1)$		0,594			
VV			" 72/potrubí po 1m od 2ks lapačů do RŠ = v RT , mimo sanaci" 0		0,000			
VV			" 73/potrubí po 1m od 5ks lapačů/na stáv.přípojku= mimo sanaci" 0		0,000			
VV			" lapače = mimo sanaci" 0		0,000			
VV			" RŠ/PVC DN300 = mimo sanaci" 0		0,000			
VV			" napoj.stoka bet. DN400 =1* (sloučená 5m přípojka od 2svodů)" $(1,0*1,6*0,20)*1$		0,320			
VV			" přepojení 5 svodů na stávaj. přípojku= mimo sanaci " 0		0,000			
VV			Mezisoučet RYHY kanal. SVODY části přes sanaci		0,914			
VV	sRYHYsanKAN01		Součet pažené strojní RYHY KANALIZACE sk.4 v sanaci		10,143			
34	K	139001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	57,195	152,00	8 693,64	CS ÚRS 2023 02
VV			" odvodnění: přípojky a vpustě UV+ svody RD: výkop v pásmu vedení "					
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m "					
VV			$(0,5+0,150+0,5)*(0,5+0,150+1,0)*VODAKanUV01$		11,385			
VV			$(0,5+0,110+0,5)*(0,5+0,110+1,0)*PLYNkanUV01$		10,186			
VV			$(0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0)*KABELkanUV01$		12,600			
VV			" mtž. otvory napojení shora do kanal. stoky DN400 -4x (UV2,3,4,5)"					
VV			$((0,5+0,400+0,5)*(0,5+0,40+0,15)*1,0)*4$		5,880			
VV			" mtž. otvory napojení shora do kanal. stoky DN300 -1x (UV6)"					
VV			$((0,5+0,300+0,5)*(0,5+0,30+0,15)*1,0)*4$		4,940			
VV			" mtž. otvor přepojení na stávaj. přípojku -1x (UV1)"					
VV			$((0,5+0,150+0,5)*(0,5+0,10+0,15)*1,0)*1$		0,863			
VV			" přípojení UV 7.8 = v rámci výkopu nové DN200" 0		0,000			
VV	ISkanUV01		Mezisoučet IS výkop kanalizace UV		45,854			
VV			" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: výkop "					
VV			" výkop pro šachtu v místě napojení na stáva.stoku PP DN300"					
VV			$((0,5+0,300+0,5)*(0,5+0,30+0,5)*2,5/2)*1$		2,113			
VV	ISkanKS01		Mezisoučet IS výkop kanalizace šachta KŠ		2,113			
VV			"71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk.12 m: "					
VV			$(0,5+0,110+0,5)*(0,5+0,110+1,0)*PLYNkanSVOD01$		1,608			
VV			$(0,5+0+0,5)*(0,5+0+1,0)*KABELkanSVOD01$		1,350			
VV			" mtž. otvory napojení shora do kanal. stoky DN400 -1x (sloučená přípojka 5m)"					
VV			$((0,5+0,400+0,5)*(0,5+0,400+0,15)*1,0)*1$		1,470			
VV			" mtž. otvory přepojení na stáv.přípojky svodů (5x) "					
VV			$(1,0*(0,5+0,15+0,15)*1,2)*5$		4,800			
VV	ISkanSVOD01		Mezisoučet IS výkop kanalizace SVODY		9,228			
VV			Součet		57,195			
35	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	236,135	24,00	5 667,24	CS ÚRS 2023 02
VV			" odvodnění: přípojky+vpustě UV: pažení "					
VV			" výkr.-001 Situace SO 101 (schema napojení), dokopy od pláňe vozovky (-0,40m)"					
VV			" + výkr.-005 Typ.řešení ul.vpustí (hloubky vpustí UV1-8)"					
VV			" +tabulka Specifikace 62-68, 70-68, 71-73 = hloubky napojení "					
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m "					
VV			" rýhy pro potrubí"					
VV			" potrubí UV1" $2*(0,15+(1,79-0,40+1,99)/2-0,40)*(1,0-2*0,5+0,2)$		0,576			
VV			" potrubí UV2/OV" $2*(0,15+(2,16-0,40+3,4)/2-0,40)*(1,8-2*0,5)$		3,728			
VV			" potrubí UV3" $2*(0,15+(1,79-0,40+2,2)/2-0,40)*(2,2-2*0,5)$		3,708			
VV			" potrubí UV4/OV" $2*(0,15+(2,420-0,40+2,2)/2-0,40)*(2,0-2*0,5)$		3,720			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			"potrubí UV5" $2^*(0,15+(1,79-0,40+1,7)/2-0,40)^*(2,2-2*0,5)$		3,108			
VV			"potrubí UV5" $2^*(0,15+(1,79-0,40+1,7)/2-0,40)^*(1,5-2*0,5)$		1,295			
VV			"potrubí UV7+8: hloubka=1*(0,15+(1,335-0,40+1,04)/2-0,40)=0,738 m= nepaženo" 0		0,000			
VV			" vpusť 8ks (hl. dle výkr. -005)"					
VV			" UV 1,3,5,6" $((4*1,5-0,9)^*(0,15+1,79-0,4))^*4$		31,416			
VV			" UV2/OV" $(4*1,5-0,9)^*(0,15+2,16-0,36)$		9,945			
VV			" UV4/OV" $(4*1,5-0,9)^*(0,15+2,420-0,36)$		11,271			
VV			" UV 7,8" $((4*1,5-0,9)^*(0,15+1,335-0,4))^*2$		11,067			
VV			" montážní otvory pro napojení "					
VV			" připojení UV1: na stávaj. přípojku" $(2^*(1,0+1,2)^*(1,99-0,4))^*1$		6,996			
VV			" napojení pro UV2,3,4,5: stoka DN400"					
VV			" pro UV2/OV" $2^*(1,0+1,6-0,9)^*(3,4-0,4)$		10,200			
VV			" pro UV3" $2^*(1,0+1,6-0,9)^*(2,2-0,4)$		6,120			
VV			" pro UV4/OV" $2^*(1,0+1,6-0,9)^*(2,2-0,4)$		6,120			
VV			" pro UV5" $2^*(1,0+1,6-0,9)^*(1,7-0,4)$		4,420			
VV			"pro UV6: stoka DN300" $2^*(1,0+1,5-0,9)^*(1,7-0,4)$		4,160			
VV			" přípojení UV7,8 = v rámci výkopu nové DN200" 0		0,000			
VV			" + zvětšené výkopy pro posun UV2,4,6 (ad. specifikace 15,16,17 + výkr. Situace)="					
VV			" =pažení započteno v rýhách UV" 0		0,000			
VV			Mezisosoučet RYHY kanal. UV		117,850			
VV			" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: výkop "					
VV			" potrubí DN200 (průměr.hl.0,9m od pláňe)" $2^*(0,15+0,9)^*(7,5-0,6*1*1)$		14,490			
VV			" bet.šachta KŠ (dno vtoku 1,04m od nivel.vozov.)" $((4*2,5-1,0)^*(0,10*2+0,25+1,04-0,40))^*1$		9,810			
VV			Mezisosoučet RYHY kanal. bet.šachty KŠ		24,300			
VV			"71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk. 12 m: "					
VV			" 71/potrubí 5m slouč.přípojka (od RŠ stoku DN400)" $2^*((1,35+3,0)/2-0,4/2)^*(5,0-0,5*1)$		17,775			
VV			" 72/potrubí po 1m od 2ks lapačů do RŠ" $2^*((1,20+1,35)/2)^*(1,0-0,5)*2$		2,550			
VV			" 73/potrubí po 1m od 5ks lapačů/přepojen na st.přípojku" $2^*((1,20+1,3)/2)^*(1,0-0,5)*5$		6,250			
VV			" lapače " $(2*1,2*1,2)^*7$		20,160			
VV			" RŠ/PVC DN300 " $((4*1,2-1,0)^*1,35)^*1$		5,130			
VV			" napoj.stoka bet. DN400 =1* (sloučená 5m přípojka od 2svodů)" $(2^*(1,0+1,6)^*(3,0-0,4))^*1$		13,520			
VV			" přepojení 5 svodů na stávaj. přípojku" $(2^*(1,0+1,2)^*1,3)^*5$		28,600			
VV			Mezisosoučet RYHY kanal. SVODY		93,985			
VV		PAZENI2m01	Součet		236,135			
36	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	236,135	8,90	2 101,60	CS ÚRS 2023 02
VV			PAZENI2m01		236,135			
37	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	65,938	196,00	12 923,85	CS ÚRS 2023 02
VV			" odvodnění: zásypy po pláň vozovky (-0,40m), chodníků (-0,36m) nebo RT (-0,15)"					
VV			" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celk.15,6m"					
VV			" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: výkop "					
VV			" 71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk. 12 m: "					
VV			" prostor k zásypu (strojní +ruč. rýhy 3.+4. sk.) "					
VV			rRYHYzemKAN01		43,712			
VV			sRYHYzemKAN01		55,831			
VV			sRYHYsanKAN01		10,143			
VV			" - odpočet OP vestav. k-čí v rýhách (celkově od UV, šachty, svodů a všech přípojek) "					
VV			-LOZEkanSP01		-10,650			
VV			-LOZEkanBET01		-1,750			
VV			-rOBSYPkan01		-13,311			
VV			-sOBSYPkan01		-13,309			
VV			-PI*(0,16/2)^2*Pripoj150uv01		-0,314			
VV			-PI*(0,20/2)^2*Pripoj200KS01		-0,236			
VV			-PI*(0,16/2)^2*Pripoj150svod01		-0,241			
VV			" -odpočet OP nových: vpusť UV 8ks (po nivletu vozovky -0,40m)"					
VV			-(PI*(0,55/2)^2*(1,79-0,40))^*4		-1,321			
VV			-(PI*(0,55/2)^2*(2,16-0,40))^*1		-0,418			
VV			-(PI*(0,55/2)^2*(2,42-0,40))^*1		-0,480			
VV			-(PI*(0,55/2)^2*(1,332-0,40))^*2		-0,443			
VV			" -odpočet OP bet.šachty DN1000, 1x"					
VV			-(PI*(1,24/2)^2*(1,29-0,40))^*1		-1,075			
VV			" -odpočet OP lapačů 7ks + RŠ 1x"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		$-(PI*(0,15/2)^2*(1,1-0,15))^*7$			-0,118		
	VV		$-(PI*(0,315/2)^2*(1,2-0,15))^*1$			-0,082		
	VV	celkZASYPkan01	Součet			65,938		
38	M	58331202	štrkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	128,329	358,00	45 941,78	CS ÚRS 2023 02
	VV		" celková potřeba M3 zásypu pro kanalizace pod komunikace "					
	VV		celkZASYPkan01			65,938		
	VV		" - odpočet M3 zpět. využitého kameniva z překopu sanace (rýhy pro kanlizaci) "					
	VV		-sRYHYsanKAN01			-10,143		
	VV	M3dokupSD01	Mezisosoučet M3 dkopené kamnivo pro zásyp			55,795		
	VV		" tonáž dokupu vč. % zhutnění "					
	VV		M3dokupSD01*2,30			128,329		
39	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	13,311	465,00	6 189,62	CS ÚRS 2023 02
	VV		" cca 50% obsypu ručně (10cm nad trubkou + kolem trubky) "					
	VV		" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m: obsypy "					
	VV		0,50*cOBSYPkanUV01			6,073		
	VV		" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: obsypy "					
	VV		0,50*cOBSYPkanKS01			1,863		
	VV		" 71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk.12 m: obsypy "					
	VV		0,50*cOBSYPkanSVOD01			5,375		
	VV	rOBSYPkan01	Mezisosoučet			13,311		
40	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	13,309	212,00	2 821,51	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr.-001 Situace SO 101 (schema napojení) "					
	VV		" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m: obsypy "					
	VV		"potrubí " $0,9*(0,16+0,30)*(15,6*1,03-0,5*2*8+0,5*2)$			3,754		
	VV		" u vpustí " $(1,5*0,5*(0,16+0,30))^*8$			2,760		
	VV		" přepojení UV1: na stávaj. přípojku " $(1,0*1,2*(0,16+0,30))^*1$			0,552		
	VV		" napojení pro UV2,3,4,5: stoka DN400 " $(1,0*1,6*(0,400+0,30))^*4$			4,480		
	VV		" napojení pro UV6: stoka DN300 " $(1,0*1,5*(0,315+0,30))^*1$			0,923		
	VV		" připojení UV7,8 = v rámci výkopu nové DN200 " 0			0,000		
	VV		" -odpočet potrubí DN150: 15,60mb "					
	VV		$-PI*(0,16/2)^2*15,60*1,03$			-0,323		
	VV	cOBSYPkanUV01	Mezisosoučet			12,146		
	VV		" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: obsypy "					
	VV		" potrubí DN200 " $1,0*(0,16+0,30)*(7,5*1,03-0,6*1*1)$			3,278		
	VV		" u bet.šachty KŠ " $(2,5*0,6*(0,16+0,30))^*1$			0,690		
	VV		" -odpočet potrubí DN200: 7,5mb "					
	VV		$-PI*(0,200/2)^2*7,5*1,03$			-0,243		
	VV	cOBSYPkanKS01	Mezisosoučet			3,725		
	VV		" 71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk.12 m: obsypy "					
	VV		" potrubí " $0,9*(0,16+0,30)*(12,0*1,03-0,5*7)$			3,668		
	VV		" u lapače " $(1,0*(1,2-0,3)*(0,16+0,30))^*7$			2,898		
	VV		" u RŠ " $(1,2*0,5*2*(0,16+0,30))^*1$			0,552		
	VV		" napoj.stoka bet. DN400 =1* (slouč.5m přípojka od 2svodů) " $(1,0*1,6*(0,400+0,30))^*1$			1,120		
	VV		" přepojení 5 svodů na stávaj. přípojku " $(1,0*1,2*(0,16+0,30))^*5$			2,760		
	VV		" -odpočet potrubí DN150: 12 mb "					
	VV		$-PI*(0,16/2)^2*12,0*1,03$			-0,249		
	VV	cOBSYPkanSVOD01	Mezisosoučet			10,749		
	VV		" - odpočet ručního obsypu (10cm kolem trubky): UV+ šachta +svody "					
	VV		-rOBSYPkan01			-13,311		
	VV	sOBSYPkan01	Součet OBSYP kanalizace			13,309		
41	M	58337303	štrkopísek frakce 0/8	t	50,695	356,00	18 047,42	CS ÚRS 2023 02
	VV		" kanalizace přípojky , obsyp "					
	VV		rOBSYPkan01*1,84*1,035			25,349		
	VV		sOBSYPkan01*1,84*1,035			25,346		
	VV		Součet			50,695		
42	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	18,000	54,00	972,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" zpětné použití zeminy z výkopku z mezideponie ZOV v rámci stavby "					
	VV		" (přisypávky za obruby+zásypy HTU/specifik.76) "					
	VV		rPRISYPzem01*2			18,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
43	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	275,433	224,00	61 696,99	CS ÚRS 2023 02
	VV		" odvoz přebytků výkopů (zemina) na recyklační skládku: "					
	VV		" odkopy pro komunikace "					
	VV		rODKOPzem01		32,338			
	VV		sODKOPzem01		88,832			
	VV		" rýhy pro drenáž (zemina pod paraplání sanace) "					
	VV		rRYHYzemDREN01		29,520			
	VV		sRYHYzemDREN01		34,200			
	VV		" rýhy pro kanalizaci (UV/OV, svody, přípojky, šachta KŠ) "					
	VV		rRYHYzemKAN01		43,712			
	VV		sRYHYzemKAN01		55,831			
	VV		Mezisoučet výkop zeminy celkem		284,433			
	VV		" - zpětně použitý výkopek (zásyp za obruby vč. dosypu HTÚ) "					
	VV		-rPRISYPzem01		-9,000			
	VV		Mezisoučet		-9,000			
	VV	ODVOZzem01	Součet		275,433			
44	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 928,031	10,00	19 280,31	CS ÚRS 2023 02
	VV		ODVOZzem01*(17-10)		1 928,031			
45	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	225,030	224,00	50 406,72	CS ÚRS 2023 02
	VV		" kamení a navážky, odvoz na recykl.skládku "					
	VV		" odkop kamení ŠD vozovky, (separovaný odkop, zpět do sanace) "					
	VV		ODKOPvozSD01		74,200			
	VV		" odkopy pro komunikace (šterkov.jíl CG) "					
	VV		rODKOPsterkjiil01		42,685			
	VV		sODKOPsterkjiil01		182,345			
	VV		" rýhy pro kanalizaci /UV/OV, svody, přípojky (překopy sanace) "					
	VV		sRYHYsanKAN01		10,143			
	VV		Mezisoučet výkop kamení ve II.tř. celkem		309,373			
	VV		" - zpětně použití do sanace 100% ze ŠD (=74,2m3 je možno využít pro sanaci vozovky /potřeba 216,8m3) "					
	VV		-ODKOPvozSD01		-74,200			
	VV		" - zpětně použité kamenivo z překopů sanace - na zásyp rýh IS (kanalizace) "					
	VV		-sRYHYsanKAN01		-10,143			
	VV		Mezisoučet kamení zpět do zásypů		-84,343			
	VV	ODVOZsterkjiil01	Součet		225,030			
46	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 575,210	10,00	15 752,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		ODVOZsterkjiil01*(17-10)		1 575,210			
47	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	114,570	46,00	5 270,22	CS ÚRS 2023 02
	VV		" naložení ručních výkopů tř.I (zemín), strojně pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPzem01		32,338			
	VV		rRYHYzemDREN01		29,520			
	VV		rRYHYzemKAN01		43,712			
	VV		" nalož. zpětně použit. výkopku (zásypy za obruby, HTÚ, opěrní zídka): nalož. z mezideponie "					
	VV		rPRISYPzem01		9,000			
	VV		Součet		114,570			
48	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	42,685	46,00	1 963,51	CS ÚRS 2023 02
	VV		" naložení ručních výkopů tř.II (šterk.jíl), strojně pro hromadný odvoz "					
	VV		rODKOPsterkjiil01		42,685			
49	K	171201231-1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04.	t	898,314	150,00	134 747,10	vlastní
	VV		ODVOZzem01*1,75		482,008			
	VV		ODVOZsterkjiil01*(1,8+1,9)/2		416,306			
	VV		Součet		898,314			
50	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	500,463	4,50	2 252,08	CS ÚRS 2023 02
	VV		ODVOZzem01		275,433			
	VV		ODVOZsterkjiil01		225,030			
	VV		Součet		500,463			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
51	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	9,000	255,00	2 295,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 76/ násyp zeminy do úrovně 15 cm pod finální zelené plochy (vč. záspy za obruby)"		9,000			
	VV		" zpětný zásyp za obruby pod ohum. vč. dosypu HTÚ (zemina z výkopů stavby) M3 " 9,0		9,000			
	VV	rPRISYPzem01	Mezisoučet		9,000			
52	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	0,525	156,00	81,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		" DM stáv. UV, na hl.vozovky -0,6m vč. sanace =část skruží vybourat. zbytek zasypat"					
	VV		" 15+16+17/ DM stáv. UV pro posun nové UV 2,4,6 (DM přípojky) = 1*3= 3ks"					
	VV		" zásyp" (PI*(0,45/2)^2*(2,0-0,60-0,3))^3		0,525			
	VV	sZASYPdmUV01	Mezisoučet		0,525			
53	M	58331202	šterkodrt' netříděná do 100mm amfibolit	t	1,208	378,00	456,62	CS ÚRS 2023 02
	VV		" tonáž zásypaného kameniva vč. % zhutnění"					
	VV		sZASYPdmUV01*2,3		1,208			
54	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	1 255,010	18,50	23 217,69	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 20/ úprava zemní pláně pod komunikace (spádování, zhutnění) celk.1362m2"		1 362,000			
	VV		" viz.ŠD 25/vozovka + 32/sjezdy +38/chodníky+sjezdy" 1084,0+27,0+251,0					
	VV		" - z toho ručně podél RD a plot.zídek /mapy.cz+výkr. Situace "					
	VV		-rPLANpruh01		-106,990			
	VV		Součet		1 255,010			
55	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	132,790	22,30	2 961,22	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 20/ úprava zemní pláně pod komunikace (spádování, zhutnění)celkem 1362,0m2"		106,990			
	VV		" z toho ručně pruh podél RD a plot.zídek /mapy.cz+výkr. Situace "					
	VV		0,50*(2,0+185,38+4+1,5*3+4+8+4+2,1)		106,990			
	VV	rPLANpruh01	Mezisoučet		106,990			
	VV		" lokální předbažby ze stávaj. dlažeb nebo zaprávky s výměnou k-ce: srovnání pláně po DM+ zhutnění -po překopecch"					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 51/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/4 - bet. dlažba 30 x 30 (pásky z dl.)- předlažba ze stávaj." 6,0		6,000			
	VV		" 52/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/6 - bet. dlaž.30 x 30 (pásky dl.)- předlažba ze stávaj.+výšk.úpr." 7,0		7,000			
	VV		" 53/úprava přístupu k RD č.p. 573 (p.č. 3966/10) -DM ŽB desky 1,3 m2,nově ZD8+výšk.úpr." 1,3		1,300			
	VV		" 54/ úprava sjezdu k RD p.č. 3966/10 - (beton,ŽB - DM 3m2) nově vybet. tl. 20 cm+ ŠD 10cm)" 3,0		3,000			
	VV		" 55/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/13 - kostky DŽK - předlažba ze stávaj. " 3,5		3,500			
	VV		" 56/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 1190 (p.č. 3966/14)- lomový kámen - rozebrání (předlažba ze stávaj.)" 0,7		0,700			
	VV		" 57/ úpr. sjezdu k RD, (p.č. 3966/14) - lomový kámen - rozebrání (předlažba ze stávaj.)" 1,4		1,400			
	VV		" 58/ úpr. sjezdu k RD, (p.č. 3966/14) - bet.zatavn.dílce - rozebrání (předlažba ze stávaj.)" 2,90		2,900			
	VV		Mezisoučet úpravy dotčených sjezdů		25,800			
	VV		Součet		132,790			
D 1.10 Výměna podloží (čerpání položek jen v případě realizace výměny podloží)							249 833,85	
56	K	122211101	Odkopávky a prokopávky v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 ručně	m3	63,338	151,00	9 564,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 26/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod vozovku ZD8: výměnou 1084m2 tl.0,20m: ODKOP"					
	VV		" 40/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod chodníky a sjezdy (pravá strana): výměnou 251m2 tl.0,15m: ODKOP"					
	VV		" pro sanaci 40% ručně z pásma IS (kabely) pro Odkop sanace "					
	VV		clSodkopS01*0,40		63,338			
	VV	rODKOPzS01	Součet ruční ODKOP zemina Sanace		63,338			
57	K	122252204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 500 m3 strojně	m3	191,112	125,00	23 889,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 26/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod vozovku ZD8: výměnou 1084m2 tl.0,20m: ODKOP"		216,800			
	VV		1084,0*0,20					
	VV		" 40/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod chodníky a sjezdy (pravá strana): výměnou 251m2 tl.0,15m: ODKOP"					
	VV		251,0*0,15		37,650			
	VV		Mezisoučet		254,450			
	VV		" -odpočet ručních odkopů v blízkosti IS /pro sanaci "					
	VV		-rODKOPzS01		-63,338			
	VV	sODKOPzS01	Součet strojní ODKOP zeminy SANACE		191,112			
58	K	129001101	Příplatek za ztížení odkopávky nebo prokopávky v blízkosti inženýrských sítí	m3	158,345	94,00	14 884,43	CS ÚRS 2023 02
	VV		" odkopy (jen pro sanaci) v ochran. pásmu kabelů a ostat. IS, v.Situace + vzor.řezy -003.1-9 "					
	VV		" 26/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod vozovku ZD8 výměnou tl.0,20m"					
	VV		" vozovka ZD8 tl.0,40m+0,20 sanace= -0,60m parapláň "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			" předpoklad normového uložení = -1,0m pod vozovkou (plyn +kabely v km 0,108) "					
VV			" plyn 1x v km 0,108" (0,60-(1,0-0,5))*(0,5+0+0,5)*(5,5+13,0+4,0+6,0)		2,850			
VV			" kabely v km 0,108" (0,60-(1,0-0,5))*(0,5+0+0,5)*(5,0+9,0)		1,400			
VV			" kabely st.SEK: souběh vpravo (km 0,000...0,108), přesah vozovky do chodníku,vzor.řez -003.1-5"					
VV			(0,60-0,40)*(0,5/2+0+0)*108,0		5,400			
VV			" kabely st.SEK: souběh vlevo (km 0,070...0,112), přesah vozovky, vzor. řez -003.4"					
VV			(0,60-0,40)*(0,5+0+0)*(112,0-70,0)		4,200			
VV			" kanaliz. /stoka po km 0,140= 0,60-((2,1+1,05)/2-0,5)= - 0,475m, pásmo=0" 0		0,000			
VV			" kanaliz. /stoka úsek 0,140-0,165 hl.1,05...0,98m viz.st.šachta"					
VV			(0,60-((1,05+0,98)/2-0,5))*(0,5+0,30+0,5)*(165-140)		2,763			
VV			" vodovod 0,60-(1,3-0,5)= - 0,2m, pásmo=0" 0		0,000			
VV			" 2*souběh plyn km 0-0,185 38" (0,60-0,40)*(0,5+0,11+0,2+0,11+0,5)*185,38		52,648			
VV			" 1*křížení plyn v ZÚ 15m" (0,60-0,40)*(0,5+0,11+0,5)*15,0		3,330			
VV			" plyn přípojky km 0,000-0,105" (0,60-0,40)*(0,5+0,11+0,5)*(5,4+4,0)/2-0,6+0,5)*5		5,106			
VV			" plyn přípojky km 0,000-0,105" (0,60-0,40)*(0,5+0,11+0,5)*(1,2*8)		2,131			
VV			" plyn přípojky km 0,105-0,185" (0,60-0,40)*(0,5+0,11+0,5)*(5,3*6)		7,060			
VV			" kolem stáv. šachet + armatur IS (ks= výšk.úpravy 3ks šachta, 23ks armatury)"					
VV			PI*(((0,5+1,2+0,5))^2*(0,60-0,40))^3		9,123			
VV			-PI*(((1,2/2)^2*(0,60-0,40))^3		-0,679			
VV			PI*(((0,5+0,2+0,5))^2*(0,60-0,40))^23		20,810			
VV			" 40/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod chodníkyZD6+sjezdy ZD8 výměnou tl.0,15m"					
VV			" VPRAVO: chodník ZD6 (tl.0,36m), sjezdy ZD8 (0,48m) km 0,000-0,185: Situace+vzor.řezy "					
VV			" kabel SEK v hl.0,4m chodníky" (0,51-0,36)*(0,5+0+0,5)*(185,38-(18,5/0,40))		20,870			
VV			" kabel SEK v hl.0,4m sjezdy (18,5=m2 varov.pásu 0,4m)" (0,63-0,48)*(0,5+0+0,5)*(18,5/0,40)		6,938			
VV			" VLEVO: chodník ZD6 (tl.0,36m), sjezdy ZD8 (0,48m) km (0,000-0,100) = BEZ SANACE" 0		0,000			
VV	plSodkopS01		Mezisoučet Pásmo IS odkopu Sanace		143,950			
VV			" rezerva 10% při nenorm. hl. IS nebo posun zákresu IS" 0,10*piSodkopS01		14,395			
VV			" sondy započteny v hlav.části zemních prací odd.1 "					
VV	clSodkopS01		Součet		158,345			
59	K	162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	148,400	51,00	7 568,40	CS ÚRS 2023 02
VV			" přesun pro zpětné využití odkopů ŠD z DM vozovky do výměny podloží"					
VV			" mezideponie stejná jako pro úpravu PM = do 1km"					
VV			" na mezideponii tam "					
VV			ODKOPvozSD01		74,200			
VV			" zpětný rozvoz do sanace"					
VV			ODKOPvozSD01		74,200			
VV			Součet		148,400			
60	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	254,450	122,00	31 042,90	CS ÚRS 2023 02
VV			" 26+40/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod komunikace (vozovky,chodníky,sjezdy) výměnou"					
VV			rODKOPzS01		63,338			
VV			sODKOPzS01		191,112			
VV	ODVOZs01		Součet		254,450			
61	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 781,150	4,50	8 015,18	CS ÚRS 2023 02
VV			ODVOZs01*(17-10)		1 781,150			
62	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	63,338	46,00	2 913,55	CS ÚRS 2023 02
VV			" naložení ručních výkopů tř.I (zemín), strojně pro hromadný odvoz "					
VV			rODKOPzS01		63,338			
63	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	74,200	46,00	3 413,20	CS ÚRS 2023 02
VV			" nakládky pro zpětný rozvoz do sanace "					
VV			" nalož. předpoklad.zpětn. využití podroeného vybouran.PM, pol.3=947m2*0,10m (94,7m3) "					
VV			" je započteno v oddíle 997 Přesuny suti: pol.997221611....208,34 tun " 0		0,000			
VV			Mezisoučet		0,000			
VV			" naložení předpoklad. zpětn. využití separov. odkopů ŠD, pol.5...530m2 *0,14m (74,2m3) "					
VV			530,0*0,14		74,200			
VV			Mezisoučet		74,200			
VV			Součet		74,200			
64	K	564531111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	2 168,000	9,20	19 945,60	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		" v ceně položky: s rozprostření v dané tl., vlhčení, zhuštění "					
	VV		" 26/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod vozovku ZD8: výměnou 1084m2. celk. tl.0,20m"					
	VV		" dle TZ -D 101: vrstvy po 10cm (ochrana geotextilie před podrceným PM , 10cm ŠD + 10cm PM a dokup.)"					
	VV		1084,0*2		2 168,000			
	VV		Součet		2 168,000			
65	K	564551111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	251,000	14,20	3 564,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 40/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod chodníky a sjezdy (pravá strana): výměnou 251m2 tl.0,15m"					
	VV		251*1		251,000			
	VV		Součet		251,000			
66	M	58331202-01	kamenivo vhodné do aktivní zóny zemního tělesa dle ČSN 736133 (zejména tabulka A.1, kapitola 4 a 9 s odpovídajícími hodnotami ld, PS, CBR a IBI. vč. dodání na místo zabudování. Zkoušení dle ČSN 736133) - např. netříděná štěrkodrt	t	196,765	156,00	30 695,34	vlastní
	VV		" 26+40/ sanace: dodávka kameniva pro násyp"					
	VV		" 26/ vozovka: násyp celková potřeba M3" 1084,0*0,20		216,800			
	VV		" 40/ chodníky+sjezdy: násyp celk.potřeba M3" 251,0*0,15		37,650			
	VV		Mezisoučet celková potřeba M3		254,450			
	VV		" - odpočet předpoklad zpětn. využití podrceného vybouran.PM, pol.3=947m2*0,10m (94,7m3) "					
	VV		-947,0*0,10		-94,700			
	VV		" - odpočet předpoklad zpětn. využití separov. odkopů ŠD, pol.5...530m2 *0,14m (74,2m3) "					
	VV		-530,0*0,14		-74,200			
	VV		Mezisoučet - zpětné využití M3		-168,900			
	VV		Součet M3 dokoupeného kameniva		85,550			
	VV		" tonáž dokupu kamení vč. % zhuštění " 85,55*2,30		196,765			
67	K	171152501	Zhuštění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	1 335,000	12,50	16 687,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		" zhuštění paraplaně pod výměnu podloží "					
	VV		" 26/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod vozovku ZD8: výměnou 1084m2 tl.0,20m"					
	VV		1084,0		1 084,000			
	VV		" 40/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod chodníky a sjezdy (pravá strana): výměnou 251m2 tl.0,15m"					
	VV		251,0		251,000			
	VV		Součet		1 335,000			
68	K	171201231-1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04.	t	445,288	105,00	46 755,24	vlastní
	VV		" recyklační skládka: 254,45 m3 z výměny podloží "					
	VV		ODVOZzS01*1,75		445,288			
69	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	254,450	2,50	636,13	CS ÚRS 2023 02
	VV		ODVOZzS01		254,450			
70	K	919726122-01	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná PP měrná hm přes 200 do 300 g/m2 - proti pronikání PM do jemnozrnné zeminy v aktivní zóně vozovek	m2	1 246,600	24,20	30 167,72	vlastní
	VV		" 27/ sanace: úprava podloží (aktiv.zony) pod vozovku ZD8: výměnou tl.0,20m"					
	VV		" separační geotextilie vč. vytažení po obvodu" 1084,0*1,15		1 246,600			
	VV		Součet		1 246,600			
71	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	0,586	156,00	91,42	CS ÚRS 2023 02
	VV		sanTEXTILIE01*0,00047		0,586			
D	1.20		REZERVA 1 (čerpání položek jen v případě absence štěrkodrti v bourané vozovce)				52 240,51	
72	K	122452204-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 500 m3 strojně - skupiny 4	m3	74,200	125,00	9 275,00	vlastní
	VV		" 19/ rezervní položka (respektive celý oddíl 1.20 - REZERVA 1), bude čerpán pouze v případě, "					
	VV		" že průzkumné práce ve skutečnosti nepostihly realitu ve sledov.úseku a nenachází se zde vrstva ŠD (pol.5)"					
	VV		" (dle Specifikace položka 5/ vrstva ŠD tl. 0,14mx530m2=74,2m3. separovaně odkopat a použít do sanace)"					
	VV		Mezisoučet POZNÁMKA K ODDÍLU 1.20		0,000			
	VV		" 19/ odkop zeminy (CG+CL) pod DM vozovkou (místo uvažované ŠD)"					
	VV		" zatřídění těžitelnosti pro 14cm vrstvu pod PM = tř. II (skup.4/ štěrkov. jíł (CG) F2 /Diagnostika)"					
	VV		" zatřídění dle množství = odkop jednotně s ostatn.odkopy pol.18 / 346,20m3 bez sanace vozovky celkově"					
	VV		" (z toho strojně 271,1m3, /sk.3 jíł CL+sk.4 štěrkov.jíł. CG)"					
	VV		0,14*530,0		74,200			
	VV	R1sODKOPstjil01	Součet strojní ODKOP štěrkv.jíł - REZERVA1		74,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
73	K	122452203-04	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti II objem do 100 m3 strojně - skupiny 4	m3	-74,200	475,00	-35 245,00	vlastní
	VV		" 19/ odpočet separovaného odkopu pod DM vozovkou (v oddíle 1 uvažovaná ŠD do sanace)"					
	VV		"ad. 5/ DM nestmelených vrstev vozovky (v km cca 0,0-0,1 dle průzkumu): ŠD 14 cm, 530m2"					
	VV		" (lze použít na sanace v akt.zóně = "					
	VV		" =zatřídění = odkop samostat.vrstvy 14cm kamení pro zpětné použití) "					
	VV		-(0,14*530,0)				-74,200	
	VV		Součet				-74,200	
74	K	162351124	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	-148,400	71,00	-10 536,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 19/ odpočet kameniva místo zpět.využití separov. odkopu ŠD pod DM vozovkou (v oddíle 1 uvažov.ŠD do Sanace 1.10)					
	VV		" přesun pro zpětné využití odkopů ŠD z DM vozovky do výměny podloží"					
	VV		" mezideponie stejná jako pro úpravu PM = do 1km"					
	VV		" na mezideponii tam "					
	VV		-ODKOPvozSD01				-74,200	
	VV		" zpětný rozvoz do sanace"					
	VV		-ODKOPvozSD01				-74,200	
	VV		Součet				-148,400	
75	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	74,200	192,00	14 246,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 19/ REZERVA 1 =odvoz odkopů (štěrkov.jíl) na recyklační skládku: "					
	VV		R1sODKOPstjil01				74,200	
	VV	R1ODVOZstjil01	Součet				74,200	
76	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	519,400	6,50	3 376,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		R1ODVOZstjil01*(17-10)				519,400	
77	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	-74,200	96,00	-7 123,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 19/ odpočet kameniva místo zpět.využití separov. odkopu ŠD pod DM vozovkou (v oddíle 1 uvažov.ŠD do Sanace 1.10)					
	VV		" nakládky pro zpětný rozvoz do sanace "					
	VV		" naložení předpoklad. zpětn. využití separov. odkopů ŠD, pol.5...530m2 *0,14m (74,2m3) "					
	VV		-(530,0*0,14)				-74,200	
	VV		Součet				-74,200	
78	K	171201231-1	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04.	t	137,270	125,00	17 158,75	vlastní
	VV		R1ODVOZstjil01*(1,8+1,9)/2				137,270	
	VV		Součet				137,270	
79	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	74,200	4,50	333,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 19/ REZERVA 1 = uložení odkopů na recyklační skládce "					
	VV		R1ODVOZstjil01				74,200	
80	M	58331202-01	kamenivo vhodné do aktivní zóny zemního tělesa dle ČSN 736133 (zejména tabulka A.1, kapitola 4 a 9 s odpovídajícími hodnotami ld, PS, CBR a IBI. vč. dodání na místo zabudování. Zkoušení dle ČSN 736133) - např. netříděná štěrkostr	t	170,660	356,00	60 754,96	vlastní
	VV		" 19/ doplnění kameniva místo zpět.využití separov. odkopu ŠD pod DM vozovkou (v oddíle 1 uvažov.ŠD do Sanace 1.10)"					
	VV		" 26+40/ sanace: dodávka kameniva pro násyp celkově potřeba : 254,45m3"					
	VV		530,0*0,14				74,200	
	VV		Součet + doplnění kameniva M3				74,200	
	VV		" tonáž dokupu kamení místo ŠD z DM vozovky vč. % zhutnění " 74,20*2,30				170,660	
D	18		Zemní práce - povrchové úpravy terénu				32 598,42	
81	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	130,000	32,00	4 160,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" obdělání půdy: zakládání park.trávníku výsevem /na plně nové veget.vrstvě "					
	VV		" 77/ zatravnění: rovina "					
	VV		rTRAVApark01				130,000	
	VV		Součet				130,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
82	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	130,000	41,00	5 330,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" v ceně rozprostření i manipulace do 50m (lokální rozvozy jednotlivých návozu veget.vrtvy)"					
	VV		" 77/ nové ohum.0,15m: rovina"					
	VV		rTRAVApark01		130,000			
83	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	32,136	250,00	8 034,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		rTRAVApark01*0,15*1,03*1,6		32,136			
84	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	130,000	24,20	3 146,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr. vzor. fezy km 0,020, 0,060-0,140 (KTÚ po stavbě, rovina)"					
	VV		" 77/ zatravnění: rovina " 130,0					
	VV	rTRAVApark01	Mezisoučet		130,000			
85	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,017	128,00	514,18	CS ÚRS 2023 02
	VV		rTRAVApark01*0,030*1,03		4,017			
86	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	130,000	6,50	845,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovn.pod ohumusování : rovina "					
	VV		rTRAVApark01		130,000			
87	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	130,000	1,00	130,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		rTRAVApark01		130,000			
88	K	183403152	Obdělání půdy vláčením v rovině a svahu do 1:5	m2	130,000	0,80	104,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		rTRAVApark01		130,000			
89	K	183403161	Obdělání půdy válením v rovině a svahu do 1:5	m2	130,000	0,70	91,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		rTRAVApark01		130,000			
90	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	130,000	4,50	585,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		rTRAVApark01		130,000			
91	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	130,000	2,90	377,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" postřik ručně (návaznost na stávaj. travn.plochy)"					
	VV		rTRAVApark01		130,000			
92	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,004	18 000,00	72,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		rTRAVApark01*0,030*0,001		0,004			
93	M	25191155-11	hnojivo startovací - pro založení trávníků, spotřeba 30g/m2	kg	4,017	41,00	164,70	vlastní
	VV		rTRAVApark01*0,030*1,03		4,017			
94	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	130,000	4,50	585,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" V cenách jsou započteny i náklady na pokosení se shrabáním"					
	VV		"naložením shrabu na DP, odvezením do vzdálenosti 20 km a vyložením "					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" dokončovací péče: cykl 1x "					
	VV		rTRAVApark01*1		130,000			
95	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	9,425	282,00	2 657,85	CS ÚRS 2023 02
	VV		" technolog.založení trávníků výsevem "					
	VV		" 1. základní závlivka po výsevu: cca 10 L/m2 "					
	VV		rTRAVApark01*0,010		1,300			
	VV	VODAvysev01	Mezisoučet VODA výsev trávníku		1,300			
	VV		" závlivky po vzejití postupně : 10-15L/m2 : min.5x "					
	VV		rTRAVApark01*((0,010+0,015)/2)*5		8,125			
	VV	VODApece01	Mezisoučet		8,125			
	VV		Součet		9,425			
96	K	185851121	Dovoz vody pro závlivku rostlin za vzdálenost do 1000 m	m3	9,425	259,00	2 441,08	CS ÚRS 2023 02
	VV		VODAvysev01		1,300			
	VV		VODApece01		8,125			
	VV		Součet		9,425			
97	K	185851129	Příplatek k dovozu vody pro závlivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m	m3	37,700	89,00	3 355,30	CS ÚRS 2023 02
	VV		" cenu za dovozovou vzdálenost si dodavatel upraví dle vlastních možností (km)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		VODAvysev01*(5-1)		5,200			
	VV		VODApece01*(5-1)		32,500			
	VV		Součet		37,700			
98	K	998231311	Přesun hmot pro sadovnické a krajinářské úpravy vodorovně do 5000 m	t	0,008	789,00	6,31	CS ÚRS 2023 02
D 2			Zakládání				116 814,95	
99	K	211561111	Výplň odvodňovacích žebor nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	18,460	895,00	16 521,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 74 /drenáž vozovky: trubky perf. PVC DN100/vzor. řezy, 354mb"					
	VV		" výplň zbytku dren.rýhy-mimo: podsyp+obsyp celk.0,120m3/mb/v poloze trativodu "					
	VV		" vzor. řezy =rýhy š.400-500/hl.400mm "					
	VV		(0,4+0,5)/2*0,40*354,0		63,720			
	VV		-PI*(0,10/2)*2*354,0 " -dren. trubka "		-2,780			
	VV		-0,120*354,0 " - kamenivo započten.kubatura v trativodu DN 100 "		-42,480			
	VV		Mezisoučet drenáž. žebro vozovky		18,460			
	VV		Součet		18,460			
100	K	211971121	Zřízení opláštění žebor nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	732,780	12,10	8 866,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		" k-ce odvod.drenáže: geotextilie "					
	VV		" 74 /drenáž vozovky: trubky perf. PVC DN100/vzor. řezy, 354mb , (vystlání rýhy)"					
	VV		((0,4+0,5)+2*0,45)*1,15*354,0		732,780			
	VV	TEXTILDren01	Součet		732,780			
101	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	868,344	26,20	22 750,61	CS ÚRS 2023 02
	VV		TEXTILDren01*1,185		868,344			
102	K	212752411	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 8 perforace 220° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	354,000	194,00	68 676,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" v ceně položky: trouba tuhá PE-HD DN 100mm, podsyp HDK 4/8+obsyp HDK8/16 (celk.0,120m3/mb)"					
	VV		" 74 /drenáž vozovky: trubky perforov. PVC DN100/vzor. řezy, 354mb "		354,000			
	VV	DREN100voz01	Mezisoučet		354,000			
	VV		Součet		354,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				20 709,00	
103	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	10,650	842,00	8 967,30	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr.-001 Situace SO 101 (schema napojení)"					
	VV		" 62-68/ UV 8ks + potrubí PP DN150: UV1-8 celkem.15,6m: lože ŠP"					
	VV		" potrubí " 0,9*0,15*(15,6-0,5*2*8+0,5*2)		1,161			
	VV		" vpustě" (1,5*1,5*0,15)*8		2,700			
	VV		" připojení UV1: na stávaj. přípojku" (1,0*1,2*0,15)*1		0,180			
	VV		" napojení pro UV2,3,4,5: stoka DN400" (1,0*1,6*0,15)*4		0,960			
	VV		" napojení pro UV6: stoka DN300" (1,0*1,5*0,15)*1		0,225			
	VV		" připojení UV7,8 = v rámci výkopu nové DN200" 0		0,000			
	VV	LOZEkanUV01	Mezisoučet		5,226			
	VV		" 70+68/ bet.šachta KŠ + potrubí PP DN200, 7,5m: lože ŠP "					
	VV		" potrubí DN200" 1,0*0,15*(7,5-0,6*1*1)		1,035			
	VV		" bet.šachta KŠ" (2,5*2,5*0,10)*1		0,625			
	VV	LOZEkanKS01	Mezisoučet		1,660			
	VV		"71-73/ SVODY 7ks+šachta RŠ 1* + potrubí PP DN150, celk.12 m: lože ŠP"					
	VV		" potrubí " 0,9*0,15*(12,0-0,5*7)		1,148			
	VV		" lapače " (1,0*1,2*0,15)*7		1,260			
	VV		" RŠ " (1,2*1,2*0,15)*1		0,216			
	VV		" napoj.stoka bet. DN400 =1* (sloučená 5m přípojka od 2svodů)" (1,0*1,6*0,15)*1		0,240			
	VV		" připojení 5 svodů na stávaj. přípojku" (1,0*1,2*0,15)*5		0,900			
	VV	LOZEkanSVOD01	Mezisoučet		3,764			
	VV	LOZEkanSP01	Součet		10,650			
104	K	45157977-48	Příplatek ZKD 10 mm tl - nad základní lože v montážní poloze - pod dlažbu z kameniva drceného fr. 4-8	m2	198,000	8,90	1 762,20	vlastní
	VV		" dopočet zvětš. lože (ze 40 na 50mm) pod chodník ZD6 "					
	VV		" v montáž.poloze Kladení ZD6 započteno základ. 40mm"					
	VV		Mezisoučet		0,000			
	VV		" 34/chodník ZD6 198m2, lože 50mm: " 198,0*(50-40)/10		198,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet			198,000		
105	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	8,000	245,00	1 960,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"62,64, 66-68/ nové ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		"schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti / typ I"					
	VV		"prsteneček pod mříž+rám (A) pro ulič.vpust UV 1,3,5,6,7,8 " 8-2		6,000			
	VV		Mezisoučet		6,000			
	VV		"63, 65/ nové OBRUBNÍKOVÉ ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		"schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti obrubník. / typ II"					
	VV		"prsteneček pod obrubník. mříž+rám (A) pro ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		8,000			
106	M	59223864	prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	8,000	175,00	1 400,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"prsteneček pod mříž+rám (A=160mm) pro ulič.vpust UV 1,3,5,6,7,8 " 8-2		6,000			
	VV		"prsteneček pod obrubník. mříž+rám (A=260mm) pro ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2		2,000			
	VV		Součet		8,000			
107	K	452112112	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm pod poklapy a mříže	kus	1,000	245,00	245,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"70/ nová beton.kanal. šachta (KŠ) DN 1000, hl.odtoku 1,04m (výměna za stávající) v km 0,163"					
	VV		"prsteneček v.40mm" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
108	M	59224010	prsteneček šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	1,000	289,00	289,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"70/ bet. šachta: prsteneček v.40mm" 1		1,000			
109	K	452311151	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	1,750	3 250,00	5 687,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		"68/ potrubí PP DN200: společná přípojka 7,5mb k beton.šachtě od UV 7,8"					
	VV		"přípojku podbetonovat (viz.poznm.specif.68)" 1,0*0,15*7,5		1,125			
	VV		"70/ nová beton.kanal. šachta (KŠ) DN 1000, hl.odtoku 1,04m (výměna za stávající) v km 0,163"					
	VV		"podklad.lože šachty" 0,10*2,5*2,5		0,625			
	VV	LOZEkanBET01	Součet		1,750			
110	K	452386111	Vyrovnávací prsteneček z betonu prostého tř. C 25/30 v do 100 mm	kus	1,000	398,00	398,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"70/ nová beton.kanal. šachta (KŠ) DN 1000, hl.odtoku 1,04m (výměna za stávající) v km 0,163"					
	VV		"podbetonov.poklopu (výšk.rezerva nivelety)" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	5		Komunikace pozemní				1 129 054,48	
111	K	564831011-32a	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm - ŠDa-GE fr.0-32	m2	71,000	108,00	7 668,00	vlastní
	VV		"nové sjezdy k nemovitostem na p.č. 2766/3, st. 961, st. 1690, viz vzorový list III"					
	VV		"32/ nové sjezdy: lokálně, naproti chodníku /podklad -fr. 0-32 - ŠDa-GE- tl. 100 mm"					
	VV		27,0		27,000			
	VV		Mezisoučet		27,000			
	VV		"39/ sjezdy v chodníku: lokální zesílení k-ce /podklad -fr. 0-32 - ŠDa-GE- tl. 100 mm"					
	VV		44,0		44,000			
	VV		Mezisoučet		44,000			
	VV		Součet		71,000			
112	K	564841111-32a	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 120 mm - ŠDa-GE fr.0-32	m2	1 020,000	130,00	132 600,00	vlastní
	VV		"24/ vozovka ZD8-komplet. k-ce, VL I./ podklad-fr. 0-32 - ŠDa-GE- tl.120 mm "					
	VV		1020,0		1 020,000			
	VV		Součet		1 020,000			
113	K	564851111-32a	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm - ŠDa-GE fr.0-32	m2	1 084,000	156,00	169 104,00	vlastní
	VV		"25/ vozovka ZD8-komplet. k-ce/ podklad-fr. 0-32 - ŠDa-GE- tl.150 mm"					
	VV		1084,0		1 084,000			
	VV		Součet		1 084,000			
114	K	564871011-32a	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 250 mm- ŠDa-GE fr.0-32	m2	25,000	262,00	6 550,00	vlastní
	VV		"nové sjezdy k nemovitostem na p.č. 2766/3, st. 961, st. 1690, viz vzorový list III"					
	VV		"31/ nové sjezdy: lokálně, naproti chodníku /podklad -fr. 0-32 - ŠDa-GE- tl. 250 mm"					
	VV		25,0		25,000			
	VV		Součet		25,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
115	K	564871111-32a	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm- ŠDa-GE fr.0-32	m2	251,000	262,00	65 762,00	vlastní
	VV		" 38/ chodník ZD6 vč. sjezdů ZD8 (plná k-ce, VL II.+III.) /podklad -fr. 0-32 - ŠDa-GE- tl. 250 mm"					
	VV		251,0		251,000			
	VV		Součet		251,000			
116	K	566201111	Úprava krytu z kameniva drceného pro nový kryt s doplněním kameniva drceného do 0,04 m3/m2	m2	7,000	26,00	182,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 52/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/6 - bet. dlaž.30 x 30 (pásky dl.)- (předlažba)+výšk.úprava 0-5cm "					
	VV		7,0		7,000			
	VV		Součet		7,000			
117	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těžného tl 50 mm	m2	3,500	388,00	1 358,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 55/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/13 - kostky DŽK - předlažba ze stávaj." 3,50					
	VV		Součet		3,500			
	VV				3,500			
118	K	594111113	Kladení dlažby z lomového kamene tl do 250 mm s provedením lože z kameniva těžného	m2	2,100	389,00	816,90	CS ÚRS 2023 02
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 56/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 1190 (p.č. 3966/14)- lomový kámen - předlažba ze stávaj." 0,7					
	VV		" 57/ úpr. sjezdu k RD, (p.č. 3966/14) - lomový kámen - předlažba ze stávaj." 1,4					
	VV		Součet		2,100			
	VV				2,100			
119	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	198,000	248,00	49 104,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" V cenách jsou započ.i nákl. na dodání hmot pro lože do 40mm a mater.na výplň spár."					
	VV		" 34+37/ chodník (plná k-ce, VL II.) ZD6, tvar 100x200mm, příř. šedá " 198,0					
	VV		Součet		198,000			
	VV				198,000			
120	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	201,960	244,00	49 278,24	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 34/ chodník (plná k-ce) ZD6, tvar 100x200mm: přírodní šedá " 198,0*1,02					
	VV				201,960			
121	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	70,800	251,00	17 770,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		" V cenách jsou započ.i nákl. na dodání hmot pro lože do 50mm a mater.na výplň spár."					
	VV		" nové sjezdy lokálně naproti chodníku, strana VLEVO ve směru staničení "					
	VV		"= nové sjezdy k nemovitostem na p.č. 2766/3, st. 961, st. 1690, viz vzorový list III"					
	VV		" 29+30/ sjezdy nové (plná k-ce, VL III.) ZD8, tvar 100x200mm, příř. šedá " 20,0					
	VV		Mezisoučet nové sjezdy ZD8					
	VV				20,000			
	VV		" sjezdy lokálně v průběžném chodníku, strana vpravo ve směru staničení "					
	VV		" 35+37/ sjezdy v chodníku (plná k-ce, VL III.) ZD8, tvar 100x200mm, příř. šedá " 31,0					
	VV		" 36+37/ varov.pásky sjezdu v chodníku (plná k-ce, VL III.) ZD8, 100x200mm, červená SLP" 18,5					
	VV		Mezisoučet sjezdy ZD8 v chodníku					
	VV				31,000			
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 53/úprava přístupu k RD č.p. 573 (p.č. 3966/10) - (DM beton. ŽB desky 1,3 m2 /tl. do 20cm)"					
	VV		" nahradit ZD8 (obrubník 3m+ výš.úprava 12cm násyp HDK)" 1,30					
	VV		Mezisoučet úpravy sjezdů					
	VV				1,300			
	VV				1,300			
	VV	AZD8sjezdy01	Součet		70,800			
	VV				70,800			
122	K	596212214	Příplatek za kombinaci dvou barev u betonových dlažeb pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A	m2	18,500	21,00	388,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 36/ varov.pásky sjezdu v chodníku (plná k-ce) ZD8, 100x200mm, červená SLP" 18,5					
	VV				18,500			
123	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	53,869	295,00	15 891,36	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 29/ sjezdy nové (plná k-ce, VL III.) ZD8, tvar 100x200mm, příř. šedá " 20,0*1,03					
	VV		" 35/sjezdy v chodníku (plná k-ce) ZD8, tvar 100x200mm, příř. šedá " 31,0*1,03					
	VV		Mezisoučet					
	VV				52,530			
	VV		" 53/úprava přístupu k RD č.p. 573 (p.č. 3966/10) -DM ŽB 1,3 m2,nové ZD8+výšk.úpr." 1,30*1,03					
	VV				1,339			
	VV		Součet		53,869			
	VV				53,869			
124	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	19,055	525,00	10 003,88	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 36/ varov.pásky sjezdu v chodníku (plná k-ce) ZD8, 100x200mm, červená SLP" 18,5*1,03					
	VV				19,055			
125	K	596212355	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací strojně tl 80 mm pl přes 300 m2	m2	966,000	251,00	242 466,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" mechanizovaná pokládky dlažby pro vozovky větších ploch "					
	VV		" V cenách jsou započ.i nákl. na dodání hmot pro lože do 50mm a mater.na výplň spár."					
	VV		" 22+23/ vozovka (plná k-ce, VL I.) ZD8, tvar 200x200mm, šedá tmavá " 966,0					
	VV				966,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
VV			Součet			966,000		
126	M	59245004	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm barevná	m2	975,660	365,00	356 115,90	CS ÚRS 2023 02
VV			" 22/ vozovka (plná k-ce, VL I.) ZD8, tvar 200x200mm, šedá tmavá " 966,0*1,01		975,660			
127	K	596412210	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm pl do 50 m2	m2	2,900	221,00	640,90	CS ÚRS 2023 02
VV			" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
VV			" 58/ úpr. sjezdu k RD, (p.č. 3966/14) - bet.zatravn.dílce - rozebrání (předlažba ze stávaj.)" 2,90		2,900			
VV			Součet		2,900			
128	K	596811120	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti do 0,09 m2 pl do 50 m2	m2	13,000	258,00	3 354,00	CS ÚRS 2023 02
VV			" předlažby ze stávaj. dlažeb"					
VV			" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
VV			" 51/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/4 - bet. dlažba 30 x 30 (pásky z dl.)- předlažba ze stávaj."					
VV			6,0		6,000			
VV			" 52/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/6 - bet. dlaž.30 x 30 (pásky dl.)- předlažba ze stávaj.(+výšk.úpr.= pol.566201111)"					
VV			7,0		7,000			
VV			Součet		13,000			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				3 859,67	
129	K	631311234	Mazanina tl přes 120 do 240 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	0,600	3 560,00	2 136,00	CS ÚRS 2023 02
VV			" 54/ úprava sjezdu k RD p.č. 3966/10 - (beton,ŽB - DM po prasklinu=3m2) nově vybeton. tl. 20 cm(+vrstva ŠD 10cm)"					
VV			3,0*0,20		0,600			
VV		m3MAZAN01	Mezisoučet		0,600			
130	K	631319023	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za přehlazení s poprášením cementem	m3	0,600	45,00	27,00	CS ÚRS 2023 02
VV			m3MAZAN01		0,600			
131	K	631319175	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložení výztuže	m3	0,600	56,00	33,60	CS ÚRS 2023 02
VV			m3MAZAN01		0,600			
132	K	631319197	Příplatek k mazanině tl přes 120 do 240 mm za plochu do 5 m2	m3	0,600	211,00	126,60	CS ÚRS 2023 02
VV			m3MAZAN01		0,600			
133	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,027	36 890,00	996,03	CS ÚRS 2023 02
VV			" 54/ úprava sjezdu k RD p.č. 3966/10 - (beton,ŽB - DM po prasklinu,) nově vybeton. tl. 20 cm(+vrstva ŠD 10cm)"					
VV			" plocha 3m2: výztuž.sítí D8 /oka 100/100 (7,87kg/m2)"					
VV			3,0*1,15*7,87*0,001		0,027			
VV			Součet		0,027			
134	K	635111215-01	Násyp pod podlahy ze štěrkodrti se zhuštěním - ŠDa-GE fr.0-32	m3	0,547	988,00	540,44	vlastní
VV			" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
VV			Mezisoučet		0,000			
VV			" 53/úprava přístupu k RD č.p. 573 (p.č. 3966/10) - (DM beton. ŽB desky 1,3 m2 /tl. do 20cm"					
VV			" nahradit ZD8+obrubník 3m) výš.úprava 12cm násyp ŠD" 1,30*0,12		0,156			
VV			" +dorovnění do 20cm DM ŽB desky - ZD8 a lože 5cm" 1,30*(0,20-0,08-0,05)		0,091			
VV			Mezisoučet		0,247			
VV			" 54/ úprava sjezdu k RD p.č. 3966/10 - (beton,ŽB - DM po prasklinu=3m2, nově vybeton. tl. 20 cm)+vrstva ŠD 10cm"					
VV			3,0*0,10		0,300			
VV			Mezisoučet		0,300			
VV			Součet		0,547			
D	8		Trubní vedení				192 073,65	
135	K	830311811	Bourání stávajícího kameninového potrubí DN do 150	m	5,000	68,00	340,00	CS ÚRS 2023 02
VV			" DM přípojek od stáv. UV"					
VV			" 14/dle specif.62 výměna stáv. UV 1 (přípojku nechat) 1ks/ DM jen 1m" 1*1,0		1,000			
VV			" POZNÁMKA k UV1: rozsah výměny nebo úpravy bude upřesněn na stavbě dle skuteč.stavu UV1 "					
VV			" pro rozpočet je uvažována 100% výměna celé UV1- viz. specifikace pol.62"					
VV			Mezisoučet		1,000			
VV			" DM přípojek od posunu stáv. UV, na hl.vozovky -0,6m vč. sanace =část skruží vybourat. zbytek zasypat"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		" 15+16+17/ DM stáv. UV pro posun nové UV 2,4,6 (DM přípojky) = 1*3= 3ks"					
	VV		1,0+1,3+1,7				4,000	
	VV		Mezisoučet				4,000	
	VV		Součet				5,000	
136	K	83131219-01	Příplatek k montáži PVC potrubí DN 150 za napojení dvou důlků trub pomocí manžety a montáže a dodávky potřebných tvarovek na napojení potrubí různých materiálů a různých DN (přechod potrubí a manžeta v ceně)	kus	6,000	1 280,00	7 680,00	vlastní
	VV		" POZNÁMKA: ad.62/pro rozpočet je UV1 uvažována varianta 2= výměna celé UV"					
	VV		" ve stávající poloze a opravou/výměnou 1m přípojky pro přepojení na stávaj.přípojku"					
	VV		Mezisoučet				0,000	
	VV		" 62 / potrubí PP DN150 - od výměny UV 1: přepojení na zbytek stávaj.přípojky " 1				1,000	
	VV		" 73/ doplněné lapače PP DN110 RD 5x (přepojení na stáv.přípojky)" 5				5,000	
	VV		Součet				6,000	
137	K	871310310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 150	m	28,428	125,00	3 553,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr.-001 Situace SO 101 (schema napojení)"					
	VV		" POZNÁMKA: ad.62/pro rozpočet je UV1 uvažována varianta 2= výměna celé UV"					
	VV		" ve stávající poloze a opravou/výměnou 1m přípojky pro přepojení na stávaj.přípojku"					
	VV		Mezisoučet				0,000	
	VV		" 62-68/ potrubí PP DN 150 SN 10: přípojky 8*od UV 1-8 celkem 15,6m "					
	VV		" UV 1,3,5,6,7,8 " 1,0+2,2+2,2+1,5+3,0+1,9				11,800	
	VV		" OV/UV 2, 4 " 1,8+2,0				3,800	
	VV	Pripoj150uv01	Mezisoučet Přípojky UV				15,600	
	VV		" 71A/ potrubí PP DN150 - od nových LAPAČŮ/2*RD sloučená přípojka 1*trasa 5m " 1*5,0				5,000	
	VV		" 71B/ potrubí PP DN150 - ležaté potrubí od svodn.trubek lapačů po vtoky do reviz. šachty (PVC)" 2*1,0				2,000	
	VV		" 73/potr.PP DN150 doplnit po 1m- od dopln.LAPAČŮ/ 5x RD přepojení na stáv.přípojky" 5*1,0				5,000	
	VV	Pripoj150svod01	Mezisoučet Přípojky SVODŮ				12,000	
	VV		" + spád trubek 3%" (15,6+12,0)*0,03				0,828	
	VV	TrubkyPP150kan01	Součet				28,428	
138	M	28617003	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN10	m	23,854	256,00	6 106,62	CS ÚRS 2023 02
	VV		" přípojky od UV a SVODŮ "					
	VV		" (většina tras 1-2 (3)m)"					
	VV		TrubkyPP150kan01*1,015				28,854	
	VV		" odpočet 1ks delší přípojky 5m (z delší trubky)"					
	VV		" 71A/ potrubí PP DN150 - od nových LAPAČŮ/2*RD sloučená přípojka 1*trasa 5m " -1*5,0				-5,000	
	VV		Součet				23,854	
139	M	28617019	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x6000mm SN10	m	5,000	245,00	1 225,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 71A/ potrubí PP DN150 - od nových LAPAČŮ/2*RD sloučená přípojka 1*trasa 5m " 1*5,0				5,000	
140	K	871350310	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 10 z polypropylenu DN 200	m	7,725	168,00	1 297,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr.-001 Situace SO 101 (schema napojení)"					
	VV		" (napojení do nového dna šachty KŠ = do zabudované tvarovky ve dně)"					
	VV	Pripoj200KS01	" 68/ potrubí PP DN 200 SN10: společná přípojka k beton.šachtě od UV 7,8" 7,5				7,500	
	VV		" + spád trubek 3%" 7,5*0,03				0,225	
	VV	TrubkyPP200kan01	Součet				7,725	
141	M	28617004	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x1000mm SN10	m	1,841	565,00	1 040,17	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 68/ potrubí PP DN 200 SN10: společná přípojka k beton.šachtě od UV 7,8 " celk.délka 7,5m= 1x6m trubka +zbytek doplněn z krátkých 1m trubek"					
	VV		7,5*1,03*1,015				7,841	
	VV		-1*6,0				-6,000	
	VV		Součet				1,841	
142	M	28617020	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x6000mm SN10	m	6,000	512,00	3 072,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 68/ potrubí PP DN 200 SN10: společná přípojka k beton.šachtě od UV 7,8 " celk.délka 7,5m= 1x6m trubka +zbytek doplněn z krátkých 1m trubek" 1*6,0				6,000	
143	K	877260320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 100	kus	8,000	78,00	624,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" tvarovky T směrem k vpusti UV: výkr. Situace"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		" 74/ drenáže napojení do UV/OV " 8		8,000			
	VV	TkusDREN01	Mezisoučet		8,000			
144	M	28610634	řvarovka T-kus drenážního tyčového potrubí systému inženýrských liniových staveb DN 100	kus	8,000	159,00	1 272,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		TkusDREN01		8,000			
145	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	15,000	111,00	1 665,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" redukce drenáže DN100/ napojovací sedlo DN150"		8,000			
	VV		" 74/ výkr. Situace: drenáž napojení do UV (8ks) přes sedlo" 8		8,000			
	VV	RedukDRENks01	Mezisoučet		8,000			
	VV		" redukce PP 110/150 od svodn.potrubí pod lapačem po kolena pro napojení přípojek DN150"		7,000			
	VV		" 72+73/ lapač střeš. splavenin PP DN 110 " 2+5		7,000			
	VV	RedukSVODks01	Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		15,000			
146	M	28617243	redukce kanalizační PP DN 150/100	kus	15,000	198,00	2 970,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		RedukDRENks01		8,000			
	VV		RedukSVODks01		7,000			
	VV		Součet		15,000			
147	K	87731043-01	Připojení plast.kanal.potrubí DN150 na hlavní potrubí beton nebo kamenina - jádrový vývrt, universální kolmé sedlo pro DN150 na hlavní potrubí DN 300 -1000 z betonu a kameniny,vč. vyrovnáv.vložky, těsnění / M+D komplet	kus	5,000	2 580,00	12 900,00	vlastní
	VV		" výkr. Situace SO 101 (schema napojení)"		4,000			
	VV		" 63,64,65,66 / potrubí PP DN150 - od UV 2,3,4,5 napojení do stáv.stoky beton DN400 " 4		1,000			
	VV		" 71/ potr.PP DN150 - od nových LAPAČŮ/2*RD slouč.připojka 1*trasa 5m: do bet.stoky DN400" 1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
148	K	87731043-03	Odbočka kanalizace navrtávací sedlová s kulovým kloubem na potrubí - PVC KG a PP hladké - DN 300/160mm / vývrt, M+D komplet vč. připojení, utěsnění	kus	1,000	3 590,00	3 590,00	vlastní
	VV		" výkr. Situace SO 101 (schema napojení)"		1,000			
	VV		" 67/ potrubí PP DN150 - od UV 5 napojení do stáv.stoky PP DN 300 " 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
149	K	87731043-11	Připojení plast.kanal.potrubí DN150 do beton.uliční vpusti - jádrový vývrt, universální kolmé sedlo pro DN150 na uliční vpust' vč. vyrovnáv.vložky, těsnění / M+D komplet	kus	8,000	1 980,00	15 840,00	vlastní
	VV		" výkr. Situace: drenáž napojení do U/OV (8ks) přes sedlo"		8,000			
	VV		" 74 /drenáž. vozovky: trubky PVC DN 100 / 354 mb" 8		8,000			
	VV		Součet		8,000			
150	K	877315211	Montáž kolena na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	15,000	56,00	840,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 62-68/ koleno přípojky (DN150) odtoku UV/OV "		6,000			
	VV		UVksE01		2,000			
	VV		OVksE01		8,000			
	VV	KolenoVpust01	Mezisoučet		8,000			
	VV		" 72+73/ lapač střeš. splavenin PP DN 110 (2+5 ks)"		7,000			
	VV		" řvarovka (koleno PP 150-87,5 st.) napojení lapače na přípojky svodu "		7,000			
	VV		ksLAPAC01		7,000			
	VV	KolenoSVOD01	Mezisoučet		15,000			
	VV		Součet		15,000			
151	M	28617338	koleno kanalizace PP KG DN 160x45°	kus	8,000	141,00	1 128,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		KolenoVpust01		8,000			
152	M	28617339-01	koleno kanalizace PP KG DN 160x87°	kus	7,000	139,00	973,00	vlastní
	VV		KolenoSVOD01		7,000			
153	K	877310310	Montáž kolena na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	3,000	26,00	78,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 15+16+17/ DM stáv. UV pro posun nové UV 2,4,6 (DM přípojky) = 1*3= 3ks"		3,000			
	VV		" zaslepení zbytku přípojky (ucpávky)" 1*3		3,000			
	VV	UCPAVKYpripoj01	Mezisoučet		3,000			
154	M	28614781	zátka kanalizace plastové PP SN12 160mm	kus	3,000	96,00	288,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		UCPAVKYpripoj01		3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
155	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	1,000	27,00	27,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr.-001 Situace SO 101 (schema napojení)"					
	VV		" 68/ potrubí PP DN 200 SN10: společná přípojka k beton.šachtě od UV 7,8: dl. 7,5m"					
	VV		" zátka začátku trasy (vtok DN200=do šachty, na trase 2 odbočky (DN200/150) pro přípojky od UV 7,8"					
	VV		1		1,000			
	VV	Zatka200PP01	Součet		1,000			
156	M	28611960	zátka hrdlová kanalizační plastová PP SN16 DN 200	kus	1,000	141,00	141,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		Zatka200PP01		1,000			
157	K	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	2,000	78,00	156,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr. Situace SO 101 (schema napojení)"					
	VV		" 68/ potrubí PP DN150 - od UV6,7 připojení do nové přípojky PP DN 200 "					
	VV		" = vysazení odboček při zhotovení nové přípojky pro novou KŠ1 (v km 0,162)" 1+1		2,000			
	VV	PP200odbocka01	Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet		2,000			
158	M	28617207	odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 200/150	kus	2,000	388,00	776,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 68/ potrubí PP DN150 - od UV6,7 připojení do nové přípojky PP DN 200 "					
	VV		PP200odbocka01		2,000			
159	K	890311851	Bourání šachet ze ŽB strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,473	1 890,00	2 783,97	CS ÚRS 2023 02
	VV		" M3 OP (obestav.prostoru) ŽB šachet"					
	VV		" 70/ nová beton.kanal. šachta (KŠ) DN 1000, hl.odtoku 1,04m (výměna za stávající) v km 0,163"					
	VV		" DM stávaj.šachty"					
	VV		" OP = " (PI*(1,25/2)^2*1,20)*1		1,473			
	VV		Součet		1,473			
160	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	1,021	2 150,00	2 195,15	CS ÚRS 2023 02
	VV		" M3 OP (obestav.prostoru)vpustí "					
	VV		" DM stáv. UV, na celou hl.=skruže+dno (dle nových UV)"					
	VV		" 14/dle specif.62 výměna stáv. UV 1 (přípojku nechat) 1ks"					
	VV		" OP = " (PI*(0,55/2)^2*1,60)*1		0,380			
	VV		" POZNÁMKA k UV1: rozsah výměny nebo úpravy bude upřesněn na stavbě dle skuteč.stavu UV1 "					
	VV		" pro rozpočet je uvažována 100% výměna celé UV1- viz. specifikace pol.62"					
	VV		Mezisoučet		0,380			
	VV		" DM stáv. UV, na hl.vozovky -0,6m vč. sanace =část skruží vybourat. zbytek zasypat"					
	VV		" 15+16+17/ DM stáv. UV pro posun nové UV 2,4,6 (DM přípojky) = 1*3= 3ks"					
	VV		" OP = " (PI*(0,55/2)^2*(0,60+0,3))*3		0,641			
	VV		Mezisoučet		0,641			
	VV	m3OPDMskruze01	Součet		1,021			
161	K	892312121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 150 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	14,000	580,00	8 120,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 62-68/ potrubí PP DN 150 SN 10: přípojky 8*od UV 1-8 celkem 15,6m " 8		8,000			
	VV		" 71/ potrubí PP DN150 - od nových SVODŮ/2*RD sloučená přípojka 1*trasa 5m " 1		1,000			
	VV		" 73/potr.PP DN150 doplnit po 1m- od dopln.SVODŮ 5x RD přepojení na stáv.přípojky" 5		5,000			
	VV		Součet		14,000			
162	K	892352121	Tlaková zkouška vzduchem potrubí DN 200 těsnícím vakem ucpávkovým	úsek	1,000	1 580,00	1 580,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 68/ potrubí PP DN 200 SN10: společná přípojka k beton.šachtě od UV 7,8" 1		1,000			
163	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 70/ nová beton.kanal. šachta (KŠ) DN 1000, hl.odtoku 1,04m (výměna za stávající) v km 0,163"					
	VV		" (stávaj.stoka =PP DN300, dle vzor.fezu v km 0,140)" 1					
	VV		" dno průběžné pro potrubí: přítok DN200/ odtok DN300" 1		1,000			
	VV	KSdno01	Součet		1,000			
164	M	59224353	dno betonové šachty kanalizační jednolitě 100x68x30cm	kus	1,000	6 400,00	6 400,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" dno na zakázku vč. tvarovek pro potrubí PP: "					
	VV		" přítok PP DN200/ odtok PP DN300 (dno průběžné 180°)"					
	VV		KSdno01		1,000			
165	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	1,000	590,00	590,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 70/ nová beton.kanal. šachta (KŠ) DN 1000, hl.odtoku 1,04m (výměna za stávající) v km 0,163"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		" zákryt.deska " 1					
	VV	KSdeska01	Součet				1,000	
166	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	1,000	2 580,00	2 580,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		KSdeska01				1,000	
167	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetných dílů DN 1000	kus	1,020	122,00	124,44	CS ÚRS 2023 02
	VV		KSdeska01*1,02				1,020	
168	K	894812113	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 315/150 pravý a levý přítok	kus	1,000	2 590,00	2 590,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 71+72/ připojení od 2ks SVODŮ /do 1 sloučené přípojky "					
	VV		" přes revizní šachtu (RŠ) DN 315 (v zeleni,výkr. Situace: RD čp.383+1345)" 1				1,000	
	VV	PVCsachta01	Součet				1,000	
169	K	894812131	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1250 mm	kus	1,000	1 280,00	1 280,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		PVCsachta01				1,000	
170	K	894812149	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 315 za uříznutí šachtové roury	kus	1,000	230,00	230,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		PVCsachta01				1,000	
171	K	894812156	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop plastový pro třídu zatížení A15 s teleskopickou trubkou	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 71+72/ připojení od 2ks SVODŮ /do 1 sloučené přípojky "					
	VV		" přes revizní šachtu (RŠ) DN 315 (v zeleni,výkr. Situace: RD čp.383+1345)"					
	VV	PVCsachta01					1,000	
	VV		Součet				1,000	
172	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	8,000	356,00	2 848,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 62,64, 66-68/ nové ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti / typ I "					
	VV		" dno (E) ulič.vpust UV 1,3,5,6,7,8 " 8-2		6,000			
	VV	UVksE01	Mezisoučet ULIČNÍ vpusti dno E		6,000			
	VV		" 63, 65/ nové OBRUBNÍKOVÉ ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti obrubník. / typ II"					
	VV		" dno (E) ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2		2,000			
	VV	OVksE01	Mezisoučet OBRUBNÍKOVÉ ul. vpusti dno E		2,000			
	VV		" POZNÁMKA: ad.62/pro rozpočet je UV1 uvažována varianta 2= výměna celé UV"					
	VV		" ve stávající poloze a opravou/výménou 1m přípojky pro přepojen na stávaj.přípojku"					
	VV		Součet				8,000	
173	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	8,000	550,00	4 400,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr. -005 UV /nová vpust' se sifonem: skladba dílců (dno E) "					
	VV		UVksE01				6,000	
	VV		OVksE01				2,000	
	VV		Součet				8,000	
174	K	895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 195 mm	kus	6,000	212,00	1 272,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 62,64, 66-68/ nové ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti / typ I "					
	VV		" horní skruž 195mm (B) ulič.vpust UV 1,3,5,6 " 1*4		4,000			
	VV		Mezisoučet ULIČNÍ vpusti skruž B195		4,000			
	VV		" 63, 65/ nové OBRUBNÍKOVÉ ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti obrubník. / typ II"					
	VV		" horní skruž 195mm (B) ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2		2,000			
	VV		Mezisoučet OBRUBNÍKOVÉ ul. vpusti skruž B195		2,000			
	VV		Součet				6,000	
175	M	59223856	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	6,000	265,00	1 590,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" horní skruž 195mm (B) ulič.vpust UV 1,3,5,6 " 1*4		4,000			
	VV		" horní skruž 195mm (B) ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2		2,000			
	VV		Součet				6,000	
176	K	895941313	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž horní 295 mm	kus	2,000	222,00	444,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 62,64, 66-68/ nové ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti / typ I "					
	VV		" horní skruž 295mm (B) ulič.vpust UV 7,8 " 1*2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Mezisosoučet ULIČNÍ vpusti skruž B 295			2,000		
	VV		Součet			2,000		
177	M	59223857	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	2,000	345,00	690,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" horní skruž 295mm (B) ulič.vpust UV 7,8 " 1*2			2,000		
178	K	895941322	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž středová 295 mm	kus	1,000	222,00	222,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 63, 65/ nové OBRUBNÍKOVÉ ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti obrubník. / typ II"					
	VV		" střed. skruž 295mm (C) ulič.vpust OV/UV 2 " 1			1,000		
	VV		Mezisosoučet OBRUBNÍKOVÉ ul. vpusti skruž C295			1,000		
179	M	59223862	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	1,000	345,00	345,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" střed. skruž 295mm (C) ulič.vpust OV/UV 2 " 1			1,000		
180	K	895941323	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž středová 570 mm	kus	6,000	388,00	2 328,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 62,64, 66-68/ nové ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti / typ I "					
	VV		" střed. skruž 555mm (C) ulič.vpust UV 1,3,5,6 " 1*4			4,000		
	VV		Mezisosoučet ULIČNÍ vpusti skruž C 570			4,000		
	VV		" 63, 65/ nové OBRUBNÍKOVÉ ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti obrubník. / typ II"					
	VV		" střed. skruž 555mm (C) ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2			2,000		
	VV		Mezisosoučet OBRUBNÍKOVÉ ul. vpusti skruž C 570			2,000		
	VV		Součet			6,000		
181	M	59224488	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x570x50mm	kus	6,000	525,00	3 150,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" střed. skruž 555mm (C) ulič.vpust UV 1,3,5,6 " 1*4			4,000		
	VV		" střed. skruž 555mm (C) ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2			2,000		
	VV		Součet			6,000		
182	K	895941332	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	8,000	510,00	4 080,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 62,64, 66-68/ nové ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti / typ I "					
	VV		" skruž se sifonem (D) ulič.vpust UV 1,3,5,6,7,8 " 8-2			6,000		
	VV	UVksD01	Mezisosoučet ULIČNÍ vpusti skruž D			6,000		
	VV		" 63, 65/ nové OBRUBNÍKOVÉ ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti obrubník. / typ II"					
	VV		" skruž se sifonem (D) ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2			2,000		
	VV	OVksD01	Mezisosoučet OBRUBNÍKOVÉ ul. vpusti ksuž D			2,000		
	VV		Součet			8,000		
183	M	59223855-01	skruž pro uliční vpust' - se sifonem PVC DN150 - betonová 450x570x50mm	kus	8,000	1 080,00	8 640,00	vlastní
	VV		" výkr. -005 UV/nová vpust' se sifonem: skladba dílců (skruž se sifonem D) "					
	VV		UVksD01			6,000		
	VV		OVksD01			2,000		
	VV		Součet			8,000		
184	K	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	1,000	210,00	210,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 70/ nová beton.kanal. šachta (KŠ) DN 1000, hl.odtoku 1,04m (výměna za stávající) v km 0,163"					
	VV		" DM stávaj.šachty / poklop" 1			1,000		
185	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 025,00	1 025,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 70/ nová beton.kanal. šachta (KŠ) DN 1000, hl.odtoku 1,04m (výměna za stávající) v km 0,163"					
	VV		"poklop šachet.. litina DN 600 třídu zat. D 400 s ventilací /šachta ve vozovce " 1			1,000		
	VV	KSpoklop01	Součet			1,000		
186	M	MAT444000565.1	Poklop šachtový tř.zatíž. D400 v litinovo-betonovém rámu s odvětráním, rozměry (vně průměr×výška) 785×160 mm	kus	1,000	2 780,00	2 780,00	vlastní
	VV		" poklop s odvětráním typ BEGU (beton/litina)"					
	VV		KSpoklop01			1,000		
187	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	2,000	890,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 63, 65/ nové OBRUBNÍKOVÉ ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti obrubník. / typ II"					
	VV		" obrubníková mříž+rám pro ulič.vpust OV/UV 2, 4 " 2			2,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV	OVksA01	Mezisoučet OBRUBNÍKOVÁ ul. mříž A			2,000		
	VV		Součet			2,000		
188	M	55242320-91	zkosená obrubníková vpust: mříž vč. rámu pro zatížení tř. B125, obrubník zkosený. výška160mm, rozměr 585x680mm	kus	2,000	8 800,00	17 600,00	vlastní
	VV		" horní dílec A (rám s mříží, mimo prsteneček= odd.4HSV) obrubníková vpust"					
	VV	OVksA01				2,000		
189	M	59223864-11	držák kalového koše pro vpust' betonový D380x230x60mm	kus	2,000	125,00	250,00	vlastní
	VV							
	VV	OVksA01				2,000		
190	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	2,000	438,00	876,00	CS ÚRS 2023 02
	VV							
	VV	OVksA01				2,000		
191	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000	890,00	5 340,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 62,64, 66-68/ nové ul.vpustě se sifonem, dispozice dle výkr. -001 Situace SO 101"					
	VV		" schema dle výkr. -005 typ. řešení uliční vpusti / typ I "					
	VV		" mříž+rám pro ulič.vpust UV 1,3,5,6,7,8 " 8-2			6,000		
	VV	UVksA01	Mezisoučet ULIČNÍ mříž A			6,000		
	VV		Součet			6,000		
192	M	59224481-01B	mříž vtoková litinová plochá pro uliční vpust' 500x500mm D400, + rám pro bet.ul. vpust D400, zatížení 40 tun - rovná, s pantem	kus	6,000	2 284,00	13 704,00	vlastní
	VV		" horní dílec A (rám s mříží, mimo prsteneček= odd.4HSV)"					
	VV	UVksA01				6,000		
193	M	59223864-11	držák kalového koše pro vpust' betonový D380x230x60mm	kus	6,000	125,00	750,00	vlastní
	VV							
	VV	UVksA01				6,000		
194	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	6,000	438,00	2 628,00	CS ÚRS 2023 02
	VV							
	VV	UVksA01				6,000		
195	K	899132213	Výměna poklopu vodovodního samonivelačního nebo pevného hydrantového	kus	23,000	555,00	12 765,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovnávací položka: pro výškovou úpravu armatur /s použitím stávaj.poklopů "					
	VV		" 60/ výšk. úprava poklopu hydrantů a víček: zvýšení do 20cm" 23			23,000		
196	K	899133111	Výměna pevného poklopu včetně rámu s použitím plastových vyrovnávacích prvků osazeného na betonové šachtě	kus	3,000	890,00	2 670,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovnávací položka: pro výškovou úpravu poklopu /s použitím stávaj.poklopu "					
	VV		"61/ výšk. úprava poklopu kanal. šachty: zvýšení do 20cm" 3			3,000		
	VV		Součet			3,000		
197	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	4,000	235,00	940,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 14/ dle TZ výměna stáv. UV 1 (přípojku nechat) " 1			1,000		
	VV		" 15+16+17/ DM stáv. UV pro posun nové UV 2,4,6 (DM přípojky) " 1*3			3,000		
	VV		Součet			4,000		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							215 151,57	
198	K	916131213-30F1	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - C25/30 XF1	m	393,660	308,00	121 247,28	vlastní
	VV		" bet. silniční obrubníky s opěrkou, do C25/30 XF1 (výkr. vzor.řezy + TZ.e) str.10) "					
	VV		" 43/ obrub. silniční (150x250x1000) " 190,0			190,000		
	VV		" 44/ oblouk vně R 1,0 obrub. siln. (150x250x780) /ks " 2*0,78			1,560		
	VV		" 45/ rohový vně obrub. siln. (150x250x250/250) /ks " 1*(0,25+0,25)			0,500		
	VV		" 46/ rohový vnitř. obrub. siln. (150x250x400/400) /ks" 2*(0,40+0,40)			1,600		
	VV		" 47/ obrub. nájezd. (150x150x1000) " 175,0*1,0			175,000		
	VV		" 48/obr.přechod.(150x150/250x1000) L+P/ks " 25*1,0			25,000		
	VV		Součet			393,660		
199	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	193,800	142,00	27 519,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 43/ obrub. silniční (150x250x1000) " 190,0*1,02			193,800		
200	M	59217035	obrubník betonový obloukový vnější 780x150x250mm	m	1,591	533,00	848,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 44/ oblouk vně R 1m obrub. siln. (150x250x780) / 2 ks " 2*0,78*1,02			1,591		
201	M	59217035-92	obrubník betonový silniční rohový, šedý - vnější š.150/120 / v.250 /dl. 250*250 mm	kus	1,020	352,00	359,04	vlastní
	VV		" 45/ rohový vně obrub. siln. (150x250x250/250) /ks " 1*1,02			1,020		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
202	M	59217035-91	obrubník betonový silniční rohový, šedý - vnitřní š.150/120 / v.250 /dl. 400*400 mm	kus	2,040	352,00	718,08	vlastní
	VV		" 46/ rohový vnitř. obrub. siln. (150x250x400/400) /ks " 2*1,02		2,040			
203	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	178,500	124,00	22 134,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 47/ obrub. nájezdový (150x150x1000) " 175,0*1,02		178,500			
204	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	25,500	374,00	9 537,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 48/ obrub. přechod. (150x150/250x1000)/ L12* + P13* " 25*1,0*1,02		25,500			
205	K	916231213-30F1	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého - C25/30 XF1	m	19,000	298,00	5 662,00	vlastní
	VV		" chodníkové obrubníky s opěrkou, do C25/30 XF1 (vz.řezy) +TZ e) str.10 Obrubníky..."					
	VV		" 49/ chodník. bet. obrubník 80x200x1000mm" 16,0		16,000			
	VV		Mezisoučet nové chodníky		16,000			
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 53/úprava přístupu k RD č.p. 573 (p.č. 3966/10) - (DM beton. ŽB desky 1,3 m2 /tl. do 20cm,"					
	VV		" nahradit ZD8) obrubník 3m (+ výš.úprava 12cm násyp HDK)" 3,0		3,000			
	VV		Mezisoučet úpravy sjezdů/přístupu		3,000			
	VV		Součet		19,000			
206	M	59217018	obrubník betonový chodníkový 1000x80x200mm	m	16,320	105,00	1 713,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 49/ chodník. bet. obrubník 80x200x1000mm " 16,0*1,02		16,320			
207	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	3,060	123,00	376,38	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 53/úprava přístupu k RD č.p. 573 (p.č. 3966/10) - chodník.obrubník" 3,0*1,02		3,060			
208	K	916231292-01	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku o poloměru přes 2,5m	m	23,562	78,00	1 837,84	vlastní
	VV		" výkr. -001 Situace: silniční obrubníky+ výkr.-007 vytyč.schema "					
	VV		" R1 ...1x ... započteno v rámci obloukov. tvarovek obrubníků" 0		0,000			
	VV		" R3 ...2x " 2*((PI*2*3,0)/4)		9,425			
	VV		" R4 ...1x " 1*((PI*2*4,0)/4)		6,283			
	VV		" R5 ...1x " 1*((PI*2*5,0)/4)		7,854			
	VV	OBLOUKobrubS01	Mezisoučet		23,562			
209	K	916231293-01	Příplatek za osazení obloukového obrubníku, řezaného pod úhlem na sraz, vč.vyplnění a zajištění spár s dodávkou materiálu MC (řezání = samostatná položka)	m	23,562	67,00	1 578,65	vlastní
	VV		OBLOUKobrubS01		23,562			
210	K	919112233	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živичném krytu	m	15,000	84,00	1 260,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		ABzalivka01		15,000			
211	K	919122132	Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem	m	15,000	56,00	840,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" zatěsnění styčné spáry asfalt. zálivkou s prořezem mezi stávaj. AB a novou vozovkou ZD8 v ZÚ"					
	VV		" dle 1/ řezání AB vozovky tl. 10 cm (v ZÚ)" 15,0		15,000			
	VV	ABzalivka01	Součet		15,000			
212	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	15,000	88,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 1/ řezání AB vozovky tl. 10 cm (v ZÚ)" 15,0		15,000			
213	K	919735124	Řezání stávajícího betonového krytu hl přes 150 do 200 mm	m	3,000	121,00	363,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" odřezání betonů pro DM od zbylé bet.plochy "					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 53/úprava přístupu k RD č.p. 573 (p.č. 3966/10) - DM beton.desky 1,3 m2 /tl. do 20cm"					
	VV		" (nahradit ZD8+obrubník 3m, výš.úprava 12cm násyp HDK) 1x chodník" 1,0		1,000			
	VV		Mezisoučet		1,000			
	VV		" 54/ úprava sjezdu k RD p.č. 3966/10 - beton,ŽB - DM po prasklinu=3m2"					
	VV		"(nově vybeton. tl. 20 cm+ŠD 10cm) 2x koleje" 1,0*2		2,000			
	VV		Mezisoučet		2,000			
	VV		Součet úpravy dotčených sjezdů a přístupu		3,000			
214	K	966008222	Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š přes 200 mm	m	4,500	231,00	1 039,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 13/ DM bet. odvodň.žlabu - liniový typu Hauraton - recyklační skládka " 4,50		4,500			
215	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	102,000	21,00	2 142,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 12/ DM žulového obrubníku (do skladu TS Lipník) " 102,0		102,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
216	K	97905111-01	Očištění - tvarovek z vegetační dlažby betonové - se spárováním z kameniva těžného při překopecích inženýrských sítí	m2	2,900	34,00	98,60	vlastní
	VV		" srovnávací položka: pro překopy sjezdů"					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 58/ úpr. sjezdu k RD, (p.č. 3966/14) - bet.zatravn.dílce - rozebrání (předlažba ze stávaj.)" 2,90		2,900			
	VV		Součet		2,900			
217	K	979051111	Očištění desek nebo dlaždic se spárováním z kameniva těžného při překopecích inženýrských sítí	m2	13,000	26,00	338,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovnávací položka: pro překopy sjezdů"					
	VV		" očištění pro zpětné použití v rámci stavby (předlažby ze stávaj. dlažeb)"					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 51/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/4 - bet. dlažba 30 x 30 (pásky z dl.)- předlažba ze stávaj." 6,0		6,000			
	VV		" 52/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/6 - bet. dlažba 30 x 30 (pásky dl.)- předlažba ze stávaj.+výšk.úpr." 7,0		7,000			
	VV		Součet		13,000			
218	K	97905111-91	Očištění - desek a odseků z lomového kamene LK - se spárováním z kameniva těžného při překopecích inženýrských sítí	m2	2,100	38,00	79,80	vlastní
	VV		" srovnávací položka: pro překopy sjezdů"					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 56/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 1190 (p.č. 3966/14)- lomový kámen - předlažba ze stávaj." 0,7		0,700			
	VV		" 57/ úpr. sjezdu k RD, (p.č. 3966/14) - lomový kámen - předlažba ze stávaj." 1,4		1,400			
	VV		Součet		2,100			
219	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	4,100	28,00	114,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 8/ DM chodníku ze ZD6 p.č. 2773/2 v KÚ (vrátit vlastníkově)" 4,10		4,100			
220	K	979071021	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným při překopecích inženýrských sítí	m2	3,500	18,00	63,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" srovnávací položka: pro překopy sjezdů"					
	VV		" Vyvolané úpravy dotčených sjezdů ve staničení 0,090 - 0,185 38"					
	VV		" 55/ úpr. sjezdu k RD, p.č. 3966/13 - kostky DŽK - předlažba ze stávaj." 3,50		3,500			
	VV		Součet		3,500			
221	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným	m2	27,300	18,00	491,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 7/ DM chodníku + sjezdu z DŽK (předat TS Lipník " 19,0		19,000			
	VV		" 9/ DM sjezdu z DŽK p.č.2803 (předat TS Lipník)" 8,3		8,300			
	VV		Součet		27,300			
222	K	9851121-R2	REZERVA 2, bude upřesněno dle reality - Oprava podezdívek oplocení - komplet (odsekání degradov.betonu, otryskání, očišt. tlak.vodou, sanace prasklin, spojov.můstek, reprofilyce betonu, stěrka, ochranný nátěr, přesun hmot, odvoz sutí, poplatek)	m2	15,000	898,00	13 470,00	vlastní
	VV		" 78/ Rezerva : Specifikace nezahrnuje opravy podezdívek oplocení jednotlivých vlastníků nemovitostí,"					
	VV		" které ne vždy jsou v dobrém tech. stavu. Proto je nutné uvažovat s finanční rezervou 2, "					
	VV		" na drobné úpravy souvisejících staveb, vždy po dohodě s majitelem objektu (viz. foto řešeného úseku/ mapy.cz) "					
	VV		" odhad pro m2 oprav podezdívek " 15,0		15,000			
	VV		" bude upřesněno dle reality M2 a postupu oprav !!! "					
	VV		Součet		15,000			
	D	997	Přesun sutě				111 320,51	
223	K	997006005-01	Drcení stavebního odpadu z demolic komunikací s dopravou do 100 m a naložením do zařízení, materiál vybouraná živice PM	t	208,340	150,00	31 251,00	vlastní
	VV		" úprava vybour. materiálu pro jeho zpět.použití do sanace (DM kry PM, podrtit pro lepší hutnitelnost v aktiv.zóně)"					
	VV		" (odvezeno na samostatn. mezideponii, podrtit v drt.zařízení a zpět.dovoz do sanace /pol.26, sanace 0,2*1084=216,8m3) "					
	VV		" viz. zpětné využití do sanace= viz. poznámky 1+2 ve Specifikaci pol.č.3 "					
	VV		" 3/ DM AB vozovky: vybourání krytu z PM 10 cm, 947m2=94,7m3 "					
	VV		" tonáž pro 94,7m3 DM PM" 0,10*947,0*2,2		208,340			
	VV	tPMzpet01	Mezisoučet		208,340			
	VV		Součet		208,340			
224	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	416,680	49,00	20 417,32	CS ÚRS 2023 02
	VV		" DM PM odvezeno na samostatn. mezideponii (cca do 1km), podrtit v drt.zařízení a zpětně dověz do sanace "					
	VV		" viz. zpětné využití do sanace= viz. poznámky 1+2 ve Specifikaci pol.č.3 "					
	VV		tPMzpet01*2		416,680			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet			416,680		
225	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	208,340	46,00	9 583,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		" DM PM odvezeno na na samostatn. mezideponii (cca do 1km), podřít v drt.zařízení a zpětně dovz do sanace "					
	VV		" naložení směsi PM po rozdrčení "					
	VV		tPMzpet01*1		208,340			
	VV		Součet		208,340			
226	K	997221141	Vodorovná doprava suti ze syvkých materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	10,034	71,00	712,41	CS ÚRS 2023 02
	VV		" přesun hmot pro předlažby nebo vrácení materiálů / v ceně položky je i naložení po očištění "					
	VV		" vrácené materiály: dlažba ZD6 =4,1m2 (vrátit soukr. majiteli)" 4,1*0,140		0,574			
	VV		" předlažby z úprav sjezdů (ad.pol.50...58)"					
	VV		" předlažba bet. dlaždic 13m2" 13,0*0,095		1,235			
	VV		" předlažba LK 2,1m2" 2,1*0,15*2,7		0,851			
	VV		" předlažba kostky DŽK 3,5m2" 3,5*0,222		0,777			
	VV		" předlažba veget.tvárnice 2,9m2" 2,9*0,108		0,313			
	VV		Mezisoučet		3,750			
	VV		" odvoz na očištění vč .části sutě z lože"					
	VV		3,75+(4,1+13+2,1+3,5+2,9)*0,05*1,98		6,284			
	VV		Součet		10,034			
227	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze syvkých materiálů do 1 km	t	38,957	49,00	1 908,89	CS ÚRS 2023 02
	VV		SUTkameni01		22,729			
	VV		SUTsmes01		2,143			
	VV		SUTbetSYPK01		14,085			
	VV		Součet		38,957			
228	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze syvkých materiálů	t	623,312	9,00	5 609,81	CS ÚRS 2023 02
	VV		" odvoz na recyklační skládku "					
	VV		SUTkameni01*(17-1)		363,664			
	VV		SUTsmes01*(17-1)		34,288			
	VV		SUTbetSYPK01*(17-1)		225,360			
	VV		Součet		623,312			
229	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	80,849	55,00	4 446,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		SUTbetKUS01		70,228			
	VV		SUTzbKUS01		4,718			
	VV		SutKOSTKYinv01		5,455			
	VV		SUTocelKUS01		0,448			
	VV		Součet		80,849			
230	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 205,039	10,00	12 050,39	CS ÚRS 2023 02
	VV		" recyklační skládka "					
	VV		SUTbetKUS01*(17-1)		1 123,648			
	VV		SUTzbKUS01*(17-1)		75,488			
	VV		" do skladu investora TS Lipník 2km"					
	VV		SutKOSTKYinv01*(2-1)		5,455			
	VV		" sběrna 2km "					
	VV		SUTocelKUS01*(2-1)		0,448			
	VV		Součet		1 205,039			
231	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	11,475	64,00	734,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		paletHMOTinv01		11,475			
232	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	11,475	14,00	160,65	CS ÚRS 2023 02
	VV		" do skladu investora TS Lipník 2km"					
	VV		paletHMOTinv01*(2-1)		11,475			
233	K	99722161-01	Nakládání suti z kusových materiálů na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	80,849	46,00	3 719,05	vlastní
	VV		SUTbetKUS01		70,228			
	VV		SUTzbKUS01		4,718			
	VV		SutKOSTKYinv01		5,455			
	VV		SUTocelKUS01		0,448			
	VV		Součet		80,849			
234	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	33,439	46,00	1 538,19	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		SUTkameni01		22,729			
	VV		" bet.lože z čištění žul.obrub 102m " (0,230-0,125)*102,0		10,710			
	VV		Součet		33,439			
235	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	11,475	46,00	527,85	CS ÚRS 2023 02
	VV		paletHMOTinv01		11,475			
236	K	997221612-09	Příplatek k nakládání za paletizaci vybouraných hmot - pro odvozy do skladu investora, v ceně naskládání materiálu na palety,fixace materiálu (zabezpečení převázáním), dodávka palet	t	11,475	125,00	1 434,38	vlastní
	VV		" napaletované očištěné vrácené DM materiály investorovi / sklad TS Lipník "					
	VV		paletHMOTinv01		11,475			
237	K	997221861-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01.	t	84,313	150,00	12 646,95	vlastní
	VV		" bet. suť kusová "					
	VV		" bet. obrubníky: 168mb " 168*0,205		34,440			
	VV		" rozbité skruže DM UV: OP=1,021m3 " 1,021*1,92		1,960			
	VV		" rozb. žlaby: liniový odvod.4,5mb" 4,5*(2,1-0,004)		9,432			
	VV		" bet. dlažby 30x30cm suti (ručně+strojně)" (107,028+129,972)*0,095		22,515			
	VV		" rozbité žulové obrubníky 102m (90% sklad obce, 10% suť) " 0,10*102,0*0,125		1,275			
	VV		" kostky DŽK (90% sklad obce, 10% suť) " 0,10*(7,55+19,75)*0,222		0,606			
	VV	SUTbetKUS01	Mezisoučet suť KUSOVÁ		70,228			
	VV		" bet. suť sypká "					
	VV		" bour.beton plošně tl. 200mm 4,1+1,3m2" (4,1+1,3)*0,625		3,375			
	VV		" bet.lože z čištění žul.obrub 102m " (0,230-0,125)*102,0		10,710			
	VV	SUTbetSYPK01	Mezisoučet		14,085			
	VV		Součet		84,313			
238	K	997221862-1	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z armovaného betonu pod kódem 17 01 01.	t	4,718	300,00	1 415,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		" ŽB suť kusová "					
	VV		" rozb. skruže DM šachty: OP= 1,473 m3 " 1,473*1,92		2,828			
	VV		" bour. ŽB plošně tl. 200mm 3,0m2" 3,0*0,630		1,890			
	VV	SUTzbKUS01	Mezisoučet		4,718			
	VV		Součet		4,718			
239	K	997221873-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04.	t	22,729	150,00	3 409,35	vlastní
	VV		" suť a hmoty celkem " 344,511		344,511			
	VV		Mezisoučet		344,511			
	VV		" - vrácené materiály: DM živice 100mm,947m2 (penetrač.makadam PM /vráceno do sanace, odd.1.10 HSV)"					
	VV		-947,0*0,10*2,2		-208,340			
	VV		" - vrácené materiály: poklopy šachet /výš.úprava 3ks, vodoarmatury 23 ks"					
	VV		-(3*0,150+23*0,030)		-1,140			
	VV		" - vrácené materiály: dlažba ZD6 =4,1m2 (vrátit soukr. majiteli)"					
	VV		-4,1*0,140		-0,574			
	VV		" - předlažby z úprav sjezdů (ad.pol.50...58)"					
	VV		" předlažba bet. dlaždic 13m2" -13,0*0,095		-1,235			
	VV		" předlažba LK 2,1m2" -2,1*0,15*2,7		-0,851			
	VV		" předlažba kostky DŽK 3,5m2" -3,5*0,222		-0,777			
	VV		" předlažba veget.tvárnice 2,9m2" -2,9*0,108		-0,313			
	VV		Mezisoučet materiál zpět		-213,230			
	VV		" - odpočet jiných suti dle poplatků/skládek (odvozy samostatně)"					
	VV		-SUTsmes01		-2,143			
	VV		-SUTbetKUS01		-70,228			
	VV		-SUTzbKUS01		-4,718			
	VV		-SUTbetSYPK01		-14,085			
	VV		-paletHMOTinv01		-11,475			
	VV		-SutKOSTKYinv01		-5,455			
	VV		-SUTocelKUS01		-0,448			
	VV		Mezisoučet		-108,552			
	VV	SUTkameni01	Součet		22,729			
240	K	997013871-1	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního kódu odpadu 17 09 04.	t	2,143	400,00	857,20	vlastní
	VV		" smíšené suti do 10 % ze suti odd. 8+9 HSV "					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		" suť a hmoty celkem " (10,527+9,45)*0,10		1,998			
	VV		" potrubí DM přípojky: 5m (kamenina ?)" 5,0*0,029		0,145			
	VV	SUTsmes01	Mezisoučet		2,143			
241	K	997221899-11	Poplatky- výkup odpadu kat. číslo 170 405 "Železný šrot"	t	-0,448	2 500,00	-1 120,00	vlastní
	VV		" DM 4ks míříže UV" 4*0,070		0,280			
	VV		" DM 1ks litin. poklop šachta" 1*0,150		0,150			
	VV		" DM žlábek/ rošt 4,5m" 1*4,5*0,004		0,018			
	VV	SUTocelKUS01	Mezisoučet		0,448			
	VV		" odkup = *(-1)" SUTocelKUS01*(-1)		-0,448			
242	K	99722187-01	DODAVATEL NACENÍ částkou 1 Kč (bez DPH) /t - Poplatek za uložení stavebního odpadu - skládka investora	t	16,930	1,00	16,93	vlastní
	VV		" očištěné vrácené DM materiály do skladu investora (sklad TS Lipník)"					
	VV		" (do skladu obce), žul.obrubníky napaletovat "					
	VV		" žulové obrubníky 102m (90% sklad obce, 10% suť)" 0,90*102,0*0,125		11,475			
	VV	paletHMOTinv01	Mezisoučet		11,475			
	VV		" kostky DŽK (90% sklad obce, 10% suť)" 0,90*(7,55+19,75)*0,222		5,455			
	VV	SutKOSTKYinv01	Mezisoučet		5,455			
	VV		Součet		16,930			
D	998		Přesun hmot				125 696,06	
243	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	442,977	212,00	93 911,12	CS ÚRS 2023 02
	VV		" dlažby: ZD6, ZD8, / část.odd. 5 " 346,832		346,832			
	VV		" obrubníky / část.odd. 9 - Ostat k-ce " 96,145		96,145			
	VV	PresunDLAZBY01	Mezisoučet		442,977			
244	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	335,583	77,00	25 839,89	CS ÚRS 2023 02
	VV		" přesun hmot celkem " 794,84		794,840			
	VV		" - odpočet ostatní přesuny hmot/ dlažby+obrubby, ul.vpusti , PVC potrubí "					
	VV		-PresunDLAZBY01		-442,977			
	VV		-PresunTRUBbet01		-15,126			
	VV		-PresunTRUBpvc01		-0,560			
	VV		" - odpočet přesun geotextilie pro sanaci odd.1.10 (Výměna podloží) "					
	VV		-0,586		-0,586			
	VV		" -odpočet přesun sadovky odd.1.8 (zatravnění) "					
	VV		-0,008		-0,008			
	VV		Součet přesun betony a zásyp.kamenivo, malé štěrk.plochy (lokální rozvozy štěrků)		335,583			
245	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	15,126	389,00	5 884,01	CS ÚRS 2023 02
	VV		" bet. vpustě + ŽB šachta (- mimo PP potrubí a tvarovek a PP šachty 0,205 t) odd. 8-Trubní vedení "					
	VV		14,396-0,294		14,102			
	VV		" bet. prstence odd.4 "					
	VV		1,024		1,024			
	VV	PresunTRUBbet01	Mezisoučet		15,126			
246	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,560	109,00	61,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		" PP potrubí vč. tvarovek a PP šachty: 0,294t / odd. 8-Trubní vedení "					
	VV		0,294		0,294			
	VV		" drenáž.trubky HDPE: 354mb "					
	VV		354,0*0,00075		0,266			
	VV	PresunTRUBpvc01	Součet		0,560			
D	PSV		Práce a dodávky PSV				24 576,28	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				6 844,44	
247	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	33,000	89,00	2 937,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr. -001 Situace + v.č.-003.2 vzor.řez -003.2-5, km 0,040-0,100 : nopová folie (podél domů)"					
	VV		" 75/ nopová folie š. 0,5m, 66 mb " 0,5*66,0		33,000			
	VV	m2FOLIErd01	Mezisoučet		33,000			
248	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	66,000	59,00	3 894,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		" 75/ zakončovací lišta nopové folie RD " m2FOLIErd01/0,50		66,000			
	VV		" POZNÁMKA : domluvit s majiteli RD mtž. lišty "					
	VV		" na fasády domů, v případě nesouhlasu-odečíst poměrnou část mb lišt "					
	VV		Součet		66,000			
249	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,024	560,00	13,44	CS ÚRS 2023 02
	D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				17 731,84	
250	K	721100902-11	Úprava stávajících svodů, napojení na lapače, přetěsnění a doplnění potrubí DN 110	kus	7,000	1 250,00	8 750,00	vlastní
	VV		" 72+73/ lapač střeš.splavenin: napojení na stáv. střeš. svody "		7,000			
	VV		ksLAPAC01					
251	K	721173315	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 110	m	6,300	256,00	1 612,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 72+73/ lapač střeš. splavenin "					
	VV		" dešť. potrubí do nezámrazné hloubky mezi lapačem a kolenem přípojky "					
	VV		ksLAPAC01*(1,15-0,25)		6,300			
252	K	721242115	Lapač střešních splavenin z PP s kulovým kloubem na odtoku DN 110	kus	7,000	780,00	5 460,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" pro přípojky DN150 napojeno redukcí 150/100, odd. 8 HSV "					
	VV		" 72/nový lapač střeš. splavenin PP DN 110 RD 2x (nová přípojka skloučená 5m) "		2	2,000		
	VV		" 73/ doplněné lapače PP DN110 RD 5x (přepojení na stáv.přípojky)"		5	5,000		
	VV	ksLAPAC01	Součet			7,000		
253	K	721300942-09	Zkouška vodotěsného napojení lapačů střešních splavenin na kanalizační potrubí DN 110 a 150 (úsek do 1m dl.) vč. dodávky vody	kus	7,000	245,00	1 715,00	vlastní
	VV		" 72+73/ zkouška napojení: střeš. svod - lapač vč. - přípojka svodu do kanalizace "					
	VV		ksLAPAC01			7,000		
254	K	998721101	Přesun hmot tonážní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	t	0,392	495,00	194,04	CS ÚRS 2023 02
	D	M	Práce a dodávky M				43 000,00	
	D	23-M	Montáže potrubí				43 000,00	
255	K	230086115-01	Demontáž plastového potrubí dn110 mm stávajícího plynovodu dl. do 2,5m odbornou firmou vč. zajištění veškeré bezpečnosti práce na plynovodním potrubí vč. potřebných zemních prací ve výkopu pro UV7, odvoz a likvidace sutí	kus	1,000	17 800,00	17 800,00	vlastní
	VV		" 69/ vyřezání částí nefunkčního plynovodu z důvodu stavby UV7 (výkr. -001 Situace) "					
	VV		" - provede specializovaná firma na základě objednávky "					
	VV		"konzultovat se správcem plynovodu - nebezpečí výbuchu zbytkového plynu v potrubí!!!!"					
	VV		" komplet " 1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
256	K	230200191-01	Chráníčka dl.2-2,5 m plynotěsná na plynové stávající potrubí DN150 plynovodu vč. číhačky a kompletního příslušenství / M+D+ přesun hmot	kus	2,000	12 600,00	25 200,00	vlastní
	VV		" úprava na stávaj. plynovodu z důvodu křížení s plynovodem ve svislé vzdálenosti menší než 500 mm "					
	VV		" ale min. 150 mm bude funkční plynovod opatřen plynotěs.chráníčkou přesahující kanal. přípojku "					
	VV		"na obě strany nejméně o 1000 mm (tabulka A.2, pozn. 16 prostorové normy)"					
	VV		Mezisoučet			0,000		
	VV		" pol.63 / přípojka od UV2: úprava na stávaj. plynovodu (chráníčka s číhačkou)" 1			1,000		
	VV		" pol.65 / přípojka od UV4: úprava na stávaj. plynovodu (chráníčka s číhačkou)" 1			1,000		
	VV		Součet			2,000		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBNOVA VOZOVKOVÉHO SOUVRSTVÍ UL. L.JANÁČKA - LIPNÍK NAD BEČVOU

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo: LIPNÍK NAD BEČVOU

CC-CZ:

Datum: 27.03.2024

Zadavatel:

Město Lipník nad Bečvou, nám. T.G.M. 89/11, Lipník

IČ: 00301493

DIČ: CZ00301493

Uchazeč:

ARES Lipník n.B.,s.r.o.

IČ: 62300008

DIČ: CZ62300008

Projektant:

EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov I-Město

IČ: 62361457

DIČ: CZ62361457

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

115 018,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	115 018,00	21,00%	24 153,78
snížená	0,00	12,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

139 171,78

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OBNOVA VOZOVKOVÉHO SOUVRSTVÍ UL. L.JANÁČKA - LIPNÍK NAD BEČVOU

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo: LIPNÍK NAD BEČVOU

Datum: 27.03.2024

Zadavatel: Město Lipník nad Bečvou, nám. T.G.M. 89/11, Lipník

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na
Hrázi 781/15, Přerov
I-Město

Uchazeč: ARES Lipník n.B.,s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací

115 018,00

OST - Ostatní

4 500,00

O01 - Ostatní - Dopravně inženýrské opatření

4 500,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

110 518,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

50 438,00

VRN2 - Příprava staveniště

4 200,00

VRN3 - Zařízení staveniště

6 180,00

VRN4 - Inženýrská činnost

35 300,00

VRN6 - Územní vlivy

2 600,00

VRN7 - Provozní vlivy

500,00

VRN9 - Ostatní náklady

11 300,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: OBNOVA VOZOVKOVÉHO SOUVRSTVÍ UL. L.JANÁČKA - LIPNÍK NAD BEČVOU

Objekt: **VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY**

Místo: LIPNÍK NAD BEČVOU

Datum: 27.03.2024

Zadavatel: Město Lipník nad Bečvou, nám. T.G.M. 89/11, Lipník

Projektant: EPROJEKT s.r.o., Na Hrázi 781/15, Přerov I-Město

Uchazeč: ARES Lipník n.B.,s.r.o.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

115 018,00

D OST Ostatní 4 500,00

D O01 Ostatní - Dopravně inženýrské opatření 4 500,00

1	K	09000100-11	Ostatní náklady DIO: dočasné dopravní značení a zajištění dokumentace PDZ a povolení zvláštního užívání komunikací pro realizaci stavby,zajištění provizorního přístupu pro pěší	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	vlastní
	VV		"provizorní dopravní značení vč. návrhu a vyřízení stanovení přechodné úpravy"					
	VV		"Dopravně inženýrské opatření dle výkr. : "					
	VV		"výkr. C-003 -Koordinacní situační vykres "					
	VV		"výkr. B -8.2 -Situaace ZOV "					
	VV		"dle zprávy: TZ -B.8-ZOV (B 8.1 m,n,o) "					
	VV		" B8.3 Harmogram dl.výstavby cca 17 týdnů / pronájem značení "					
	VV		"komplet " 1		1,000			
	VV		Součet			1,000		

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 110 518,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 50 438,00

2	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	8 750,00	8 750,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"Vytyčení vlastnické hranice pozemků před stavbou "					
	VV		" včetně trvalé stabilizace lomových bodů "					
	VV		" SO 101= dl. 185 m "					
	VV		"výkr. C-003-1-Koordinacní situační vykres "					
	VV		"komplet / SO: 101 " 1		1,000			
3	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	2 400,00	2 400,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" Vytyčení objektů stavby a pevných "					
	VV		" vytyčovací bodů včetně fixace "					
	VV		" a obnovení zhotovitelem "					
	VV		1		1,000			
4	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	12 500,00	12 500,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" zaměření skutečného stavu stavby "					
	VV		"komplet / všechny SO " 1		1,000			
5	K	012303000-01	Geodetické práce po výstavbě - geometrický plán	kpl	1,000	16 420,00	16 420,00	vlastní
	VV		" dokumentace v listinné a digitální podobě, zápis do KN "					
	VV		" pro VB vč. ověření na příslušném KÚ "					
	VV		"komplet / všechny SO " 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
6	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	8 650,00	8 650,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" 4 x vyhotovení - dokumentace v listinné "					
	VV		" a digitál. podobě, zakreslení změn PD "					
	VV		" vč.revizí, prohlášení o shodě, "					
	VV		" likvidace odpadů apod. "					
	VV		"komplet / SO: 101" 1		1,000			
7	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	kpl	1,000	468,00	468,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" pasport stávaj. objektů "					
	VV		" PŘED ZAPOČÍTÁNÍM stavby - 2x tištěná a 2x digitální podoba vč. fotodokumentace "					
	VV		" výkr. C-003 -Koordinacní situační výkres "					
	VV		" TZ -B.8 .1 d) - ZOV - vliv provádění stavby na okolní stavby "					
	VV		" (zemní práce prováděné podél nemovitosti) komplet " 1		1,000			
8	K	013284000	Pasportizace objektu po provedení prací	kpl	1,000	1 250,00	1 250,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" pasport stávaj. objektů "					
	VV		" PO DOKONČENÍ stavby - 2x tištěná a 2x digitální podoba vč. fotodokumentace "					
	VV		" komplet " 1		1,000			
D	VRN2		Příprava staveniště				4 200,00	
9	K	022003000-01	Příprava staveniště - zajištění konstrukcí IS - vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí před zahájením zemních prací , vč. zajištění aktualizace vyjádření (průběhů) u správců IS	kpl	1,000	4 200,00	4 200,00	vlastní
	VV		" Vytyčení stávajících podzemních inženýrských sítí "					
	VV		" před zahájením zemních prací dle výkresů: "					
	VV		" výkr. C-003 -Koordinacní situační výkres "					
	VV		" dle TZ-B - B.1 -Popis území stavby, e) Ochrana území....pásma IS "					
	VV		"komplet / všechny SO " 1		1,000			
D	VRN3		Zařízení staveniště				6 180,00	
10	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	5 600,00	5 600,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" vybudování, provoz, odstranění a zapravení povrchů po ZS "					
	VV		" výkr. C-003 -Koordinacní situační výkres "					
	VV		" výkr. B -8.2 -Situace ZOV "					
	VV		" dle zprávy: TZ -B.8.1 a-o) ZOV "					
	VV		"komplet / všechny SO " 1		1,000			
11	K	035103001	Pronájem ploch	kpl	1,000	580,00	580,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" náklady na pronájem plochy pro mezideponii (cca do 1km) pro bouraný PM a ŠD "					
	VV		" před jejich zpětným využitím do sanace (PM zde bude podrceno na hutnitelnou frakci)"					
	VV		" plocha pronájmu cca: 400m2, doba pronájmu 1 měsíc "					
	VV		" komplet " 1		1,000			
D	VRN4		Inženýrská činnost				35 300,00	
12	K	043134000	Zkoušky zatěžovací	kus	6,000	4 500,00	27 000,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" v aktivní zóně " 2		2,000			
	VV		" na pláni " 2+2		4,000			
	VV		Součet		6,000			
13	K	043194000-11	Ostatní zkoušky - analýza ověření kvalitativn.vlastností odpadu - dle zákona o odpadech 541/2020 Sb. a Vyhlášky o podrobnostech nakládání s odpady 273/2021 Sb. - po recyklaci použití na povrch terénu	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
	VV		" komplet: odběr vzorků, rozbor, protokol " 1		1,000			
14	K	043194000-13	Ostatní zkoušky - posouzení a zatřídění do kvalitativní třídy (PAU) pro demolovanou vrstvu penetračního makadamu	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
	VV		" komplet: odběr vzorků, zajištění protokolu o provedeném vzorkování a laboratorních zkouškách " 1		1,000			
15	K	043194000-14	Ostatní zkoušky -bouraný penetrační makadam- zajištění dodatku k průvodní dokumentaci podle § 11 bod 3) - vyhl. č. 283/2023 Sb., § 9 - § 11, v případě obsahu více než 50 mg/kg benzopyrenu v sušině	kpl	1,000	2 500,00	2 500,00	vlastní
	VV		" dodatečná zkouška v případě obsahu více než 50 mg/kg benzopyrenu v sušině " 1		1,000			
	VV		" (už bez odběru vzorků a jejich dělení/ to je už započteno v předchozí zkoušce o obsahu PAU)"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		Součet			1,000		
16	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"komplet / všechny SO " 1		1,000			
	D	VRN6	Územní vlivy				2 600,00	
17	K	063503000	Práce ve stísněném prostoru	kpl	1,000	2 600,00	2 600,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" výkr. C-003 -Koordinacni situacni vykres "					
	VV		" TZ -B.8 .1 d) - ZOV - vliv provádění stavby na okolní stavby "					
	VV		" použití malé techniky pro zemní práce a komunikace u zástavby "					
	VV		" zřízený postup prací podél nemovitostí: SO 101 / komplet " 1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				500,00	
18	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" přístupy a provoz RD"					
	VV		" dle TZ Souhr. zpráva -B. 8- ad.ZOV "					
	VV		" výkr. C-003 -Koordinacni situacni vykres "					
	VV		" výkr. B -8.2 -Situace ZOV "					
	VV		" komplet: SO 101 " 1		1,000			
	D	VRN9	Ostatní náklady				11 300,00	
19	K	091504000	Náklady související s publikační činností	kpl	1,000	8 500,00	8 500,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		" POZNÁMKA: "					
	VV		" v případě financování a požadavků v dotačních titulech"					
	VV		Mezisosoučet			0,000		
	VV		" Zajištění povinné publicity (zřízení a osazení informačních tabulí) 2ks /komplet " 1		1,000			
	VV		Součet			1,000		
20	K	091704000-01	Náklady na údržbu -Opravy, údržba a průběžné čištění, kropení komunikací užívaných v průběhu výstavby	kpl	1,000	2 800,00	2 800,00	vlastní
	VV		" výkr. C-003 -Koordinacni situacni vykres "					
	VV		" výkr. B -8.2 -Situace ZOV "					
	VV		" údržba přístupových cest po dobu výstavby (cca 17 týdnů)"					
	VV		1		1,000			