

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 008-1_A-24
Stavba: Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa

KSO: 822 2
Místo: Bystřice nad Pernštějnem

CC-CZ: 2112
Datum: 2.10.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EUROVIA CZ a.s.

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:
Ing. Petr Novotný, Ph.D.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven z výkazů z cenové soustavy, které jsou součástí této cenové soustavy, jsou to součásti cenové soustavy označeny popisem 'CS ŮRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na webu podmínky.urs.cz. Součástí ceny musí být veškeré náklady, aby cena byla konečná a zahrnovala veškerý materiál a práce potřebné k dokončení díla. Výkazy výměr byly změřeny digitálně v dwg. Pro výběr zhotovitele je soupis prací nedílnou součástí projektové dokumentace a nesmí být použit samostatně.
Pro potřeby zpracování rozpočtu a výkazu výměr byla použita projektová dokumentace „Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa“. Z jejích příloh byly odměřeny a zjištěny údaje uvedené v tomto výkazu výměr. Jde především o výměry zpevněných ploch, objemy zemních a bouracích prací, výměry nezpevněných ploch, objemy a výměry použitých stavebních prvků, a dále další nezbytné části nutné k dokončení stavby.

Cena bez DPH			9 441 071,40
DPH základní snížená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	9 441 071,40	1 982 624,99
	12,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			11 423 696,39

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:	008-1_A-24		
Stavba:	Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa		
Místo:	Bystřice nad Pernštějnem	Datum:	02.10.2024
Zadavatel:		Projektant:	Ing. Petr Novotný, Ph.D.
Uchazeč:	EUROVIA CZ a.s.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		9 441 071,40	11 423 696,39
SO 101	Komunikace a zpevněné plochy	8 082 541,24	9 779 874,90
SO 301	Odvodnění, vsaky	1 662 949,14	2 012 168,46
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	414 505,00	501 551,05
01_Odpočet	SO 01 REKONSTRUKCE VODOVODU	-537 671,19	-650 582,14
02_Odpočet	SO 02 REKONSTRUKCE KANALIZACE	-181 252,79	-219 315,88

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt:
SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy

KSO: 822 2
Místo: Bystřice nad Pernštějnem

Zadavatel:

Uchazeč:
EUROVIA CZ a.s.

Projektant:
Ing. Petr Novotný, Ph.D.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			8 082 541,24
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	8 082 541,24	21,00%	1 697 333,66
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	9 779 874,90

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt: SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Bystřice nad Pernštějnem
Zadavatel:
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Datum: 02.10.2024
Projektant: Ing. Petr Novotný,
Ph.D.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		8 082 541,24
HSV - Práce a dodávky HSV		8 078 003,53
1 - Zemní práce		1 440 260,51
2 - Zakládání		226 573,26
3 - Svislé a kompletní konstrukce		22 199,70
4 - Vodorovné konstrukce		13 466,44
5 - Komunikace pozemní		3 822 651,52
8 - Trubní vedení		197 777,36
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		1 741 564,42
96 - Bourání konstrukcí		386 590,47
997 - Přesun sutě		485 256,68
998 - Přesun hmot		128 253,64
PSV - Práce a dodávky PSV		4 537,71
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		1 626,69
783 - Dokončovací práce - nátěry		2 911,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt: SO 101 - Komunikace a zpevněné plochy

Místo: Bystřice nad Pernštějnem

Datum: 02.10.2024

Zadavatel:

Projektant: Ing. Petr Novotný,
Ph.D.

Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 8 082 541,24

D HSV Práce a dodávky HSV 8 078 003,53

D 1 Zemní práce 1 440 260,51

1	K	111212351	Odstranění nevhodných dřevin do 100 m2 v přes 1 m s odstraněním pařezů v rovině nebo svahu do 1:5	m2	65,500	100,00	6 550,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění nevhodných dřevin průměru kmene do 100 mm výšky přes 1 m s odstraněním pařezu do 100 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			65,5					
2	K	112151313	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,3 do 0,4 m	kus	7,000	2 000,00	14 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 300 do 400 mm					
VV			"sedmí kmen javoru" 7					
3	K	112151314	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,4 do 0,5 m	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 400 do 500 mm					
VV			1					
4	K	112151315	Kácení stromu bez postupného spouštění koruny a kmene D přes 0,5 do 0,6 m	kus	3,000	4 000,00	12 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Pokácení stromu postupně bez spouštění částí kmene a koruny o průměru na řezné ploše pařezu přes 500 do 600 mm					
VV			2+1					
5	K	112201113	Odstranění pařezů D přes 0,3 do 0,4 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	7,000	1 000,00	7 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 300 do 400 mm					
VV			7					
6	K	112201114	Odstranění pařezů D přes 0,4 do 0,5 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm					
VV			1					
7	K	112201115	Odstranění pařezů D přes 0,5 do 0,6 m v rovině a svahu do 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy	kus	3,000	1 200,00	3 600,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 500 do 600 mm					
VV			3					
8	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	333,570	90,10	30 054,66	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
VV			"svrchní vrstva" 343-9,43					
9	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 1000 m3 strojně	m3	907,340	94,50	85 743,63	CS ÚRS 2024 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3					
VV			928,39-21,05					
10	K	132251101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	65,830	644,00	42 394,52	CS ÚRS 2024 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
VV			"trativod" 58,73					
VV			"pro obruby" 7,25-1,25					
VV			"pro palisády" 1,1					
VV			Součet					
11	K	162201402	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
VV			7					
12	K	162201403	Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
VV			2					
13	K	162201407	Vodorovné přemístění větví stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů jehličnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			1+1	2,000				
14	K	162201412	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm					
VV			7	7,000				
15	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
VV			2	2,000				
16	K	162201417	Vodorovné přemístění kmenů stromů jehličnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	200,00	400,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
VV			2	2,000				
17	K	162201422	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm	kus	7,000	200,00	1 400,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
VV			7	7,000				
18	K	162201423	Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm	kus	4,000	200,00	800,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
VV			2+2	4,000				
19	K	162301501	Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	m2	65,500	20,00	1 310,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m					
P			Poznámka k položce: vč. likvidace					
VV			65,5	65,500				
20	K	162301932	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	35,000	10,00	350,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm					
P			Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
VV			7*5	35,000				
21	K	162301933	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
P			Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
VV			2*5	10,000				
22	K	162301943	Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů jehličnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů jehličnatých, o průměru kmene přes 500 do 700 mm					
P			Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
VV			2*5	10,000				
23	K	162301952	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	35,000	10,00	350,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 300 do 500 mm					
P			Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
VV			7*5	35,000				
24	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 500 do 700 mm					
P			Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
VV			2*5	10,000				
25	K	162301963	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů jehličnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	10,000	10,00	100,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů jehličnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
P			Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
VV			2*5	10,000				
26	K	162301972	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 300 do 500 mm ZKD 1 km	kus	35,000	10,00	350,00	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč		35,000			
27	K	162301973	Příplatek k vodorovnému přemístění pařezů D přes 500 do 700 mm ZKD 1 km	kus	20,000	10,00	200,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč		20,000			
28	K	162301981	Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	m2	327,500	5,00	1 637,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění smýčených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
	VV		65,5*5		327,500			
	VV		Součet		327,500			
29	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	822,810	115,00	94 623,15	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	VV		"V rámci stavby" 832,85-10,04		822,810			
30	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	587,700	144,00	84 628,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 1 500 do 2 000 m					
	VV		"zemina vhodná k ohumusování na skládku stavby" (1132,4+897,32)*0,15		304,458			
	VV		"zemina vhodná k ohumusování ze skládky stavby na místo upotřebení" (1132,4+897,32)*0,15		304,458			
	VV		Mezisoučet		608,916			
	VV		-21,216		-21,216			
	VV		Součet		587,700			
31	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	211,582	508,20	107 525,97	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
	VV		343		343,000			
	VV		-(1132,4+897,32)*0,15		-304,458			
	VV		928,39+67,08+8,68+16-832,85		187,300			
	VV		-14,26		-14,260			
	VV		Součet		211,582			
32	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	1 116,660	21,80	24 343,19	CS ÚRS 2024 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		832,85		832,850			
	VV		(1132,4+897,32)*0,15		304,458			
	VV		-20,648		-20,648			
	VV		Součet		1 116,660			
33	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	822,810	108,65	89 398,31	CS ÚRS 2024 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
	VV		832,85		832,850			
	VV		-10,04		-10,040			
	VV		Součet		822,810			
34	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	380,848	3,00	1 142,54	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		225,842		225,842			
	VV		-14,26		-14,260			
	VV		Součet		211,582			
	VV		211,582*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		380,848			
35	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 061,680	22,00	23 356,96	CS ÚRS 2024 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		2029,72-897,32		1 132,400			
	VV		-70,72		-70,720			
	VV		Součet		1 061,680			
36	K	181111112	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti přes 50 do 100 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	897,320	52,80	47 378,50	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		897,32		897,320			
37	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 061,680	73,20	77 714,98	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		1132,4		1 132,400			
	VV		-70,72		-70,720			
	VV		Součet		1 061,680			
38	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	967,150	25,00	24 178,75	CS ÚRS 2024 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		1132,4-94,53		1 037,870			
	VV		-70,72		-70,720			
	VV		Součet		967,150			
39	M	00572420	osivo směs travní parková okrasná	kg	29,015	120,00	3 481,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		osivo směs travní parková okrasná					
	VV		(1037,87-70,72)*0,03		29,015			
	VV		Součet		29,015			
40	K	181411132	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	897,320	25,00	22 433,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		897,32		897,320			
41	M	00572474	osivo směs travní krajinná-svahová	kg	26,920	120,00	3 230,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		osivo směs travní krajinná-svahová					
	VV		897,32*0,03		26,920			
42	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	3 227,990	16,85	54 391,63	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		3,09+2,22+6,9+9,88+48,81+478,5+1411,57+165,09+54,85+12,66+337,68+685,1+72,47		3 288,820			
	VV		-60,83		-60,830			
	VV		Součet		3 227,990			
43	K	182151111	Svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 strojně	m2	897,320	66,38	59 564,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezech v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		897,32		897,320			
	VV		Součet		897,320			
44	K	182351123	Rozprostření ornice pl přes 100 do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	897,320	73,20	65 683,82	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		897,32		897,320			
45	K	183101313	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,02 do 0,05 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	217,000	20,00	4 340,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,02 do 0,05 m3					
	VV		67+150		217,000			
46	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	8,680	1 500,00	13 020,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		zahradní substrát pro výsadbu VL					
	P		Poznámka k položce: pro výsadbu keřů složení: zemina 40% extenzivní substrát 40% štěrk 8/16 20% "pro výsadbu keřů" (67+150)*0,04					
	VV				8,680			
	VV		Součet		8,680			
47	K	183101321	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 0,4 do 1 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	12,000	500,00	6 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,40 do 1,00 m3					
	VV		12		12,000			
48	K	183101322	Jamky pro výsadbu s výměnou 100 % půdy zeminy skupiny 1 až 4 obj přes 1 do 2 m3 v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou půdy z 100% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 1,00 do 2,00 m3					
	VV		1		1,000			
49	M	10321100.R2	zahradní substrát pro výsadbu stromů VL	m3	14,000	1 200,00	16 800,00	
	PP		zahradní substrát pro výsadbu stromů VL					
	P		Poznámka k položce: složení: ornice 40% rašelina 40% štěrk 8/16 20% hydroabsorbent/gel 0,8 kg/m3 "pro výsadbu stromů" (12)*1 (1)*2					
	VV				12,000			
	VV		Součet		2,000			
	VV				14,000			
50	K	183402121	Rozebrušení půdy souvislé pl přes 100 do 500 m2 hl přes 50 do 150 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	1 061,680	2,00	2 123,36	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		1132,4		1 132,400			
	VV		-70,72		-70,720			
	VV		Součet		1 061,680			
51	K	183402122	Rozrušení půdy souvislé pl přes 100 do 500 m2 hl přes 50 do 150 mm ve svahu přes 1:5 do 1:2	m2	897,320	2,00	1 794,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy do 500 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2					
	VV		897,32		897,320			
52	K	184102117	Výsadba dřeviny s balem D přes 0,8 do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	12,000	500,00	6 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 800 do 1000 mm					
	VV		"nové" 3+2+6+1		12,000			
	VV		Součet		12,000			
53	M	QuerF	Quercus robur ´Fastigiata Koster´, "Dub letní", Ø18-20, výška koruny 2,2 m	ks	1,000	12 000,00	12 000,00	
	PP		Quercus robur ´Fastigiata Koster´, "Dub letní", Ø18-20, výška koruny 2,2 m					
	VV		1		1,000			
54	M	Quer	Quercus rubra, "Dub červený", Ø14-16, výška koruny 2,2 m	ks	6,000	7 000,00	42 000,00	
	PP		Quercus robur ´Fastigiata Koster´, "Dub letní", Ø18-20, výška koruny 2,2 m					
	VV		6		6,000			
55	M	TiCo	Lípa srdčitá (Tilia cordata ´Green Globe´) Ø14-16, výška koruny 2,2 m	kus	2,000	6 000,00	12 000,00	
	PP		Lípa srdčitá (Tilia cordata ´Green Globe´) Ø14-16, výška koruny 2,2 m					
	VV		2		2,000			
56	M	AcPs	Acer pseudoplatanus, javor klen, velikost ok 14-16, výška koruny 2,2 m	kus	3,000	6 000,00	18 000,00	
	PP		Acer pseudoplatanus, javor klen, velikost ok 14-16, výška koruny 2,2 m					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
57	K	184102118	Výsadba dřeviny s balem D přes 1 do 1,2 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 1000 do 1200 mm					
	VV		1		1,000			
58	M	TiCo_2	Lípa srdčitá (Tilia cordata ´Rancho´) Ø45-50	kus	1,000	57 000,00	57 000,00	
	PP		Lípa srdčitá (Tilia cordata ´Rancho´) Ø45-50					
	VV		1		1,000			
59	K	184102211	Výsadba keře bez balu v do 1 m do jamky se zalitím v rovině a svahu do 1:5	kus	217,000	30,00	6 510,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výsadba keře bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5 výšky do 1 m v terénu					
	VV		67+150		217,000			
	VV		Součet		217,000			
60	M	keř_01	dříšťál Thunbergův 30-40 cm	kus	150,000	120,00	18 000,00	
	PP		dříšťál Thunbergův (Berberis thunbergii ´Florence´) vel. 30 až 40 cm					
	VV		150		150,000			
	VV		Součet		150,000			
61	M	keř_02	skalník Dammerův 10-20 cm	kus	67,000	85,00	5 695,00	
	PP		skalník Dammerův (Cotoneaster dammeri) vel. 10/20					
	VV		67		67,000			
	VV		Součet		67,000			
62	K	184215133	Ukotvení kmene dřevin v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly D do 0,1 m dl přes 2 do 3 m	kus	13,000	200,00	2 600,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 třemi kůly, délky přes 2 do 3 m					
	VV		(1+3+2+1+6)		13,000			
	VV		Součet		13,000			
63	M	MAT.5	kotvicí systém (3 fréz.kůly průměr 8cm, 6 púlek pro spodní část, 3 púlký pro horní část) a kotvicí úvazky (popruh synt.tkanina š.25mm - 2,5m/strom)	sada	13,000	800,00	10 400,00	
	PP		kotvicí systém (3 fréz.kůly průměr 8cm, 6 púlek pro spodní část, 3 púlký pro horní část) a kotvicí úvazky (popruh synt.tkanina š.25mm - 2,5m/strom)					
	VV		13		13,000			
64	K	184501141	Zhotovení obalu z rákosové nebo kokosové rohože v rovině a svahu do 1:5	m2	26,000	100,00	2 600,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zhotovení obalu kmene z rákosové nebo kokosové rohože v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		(13)*1*2		26,000			
	VV		Součet		26,000			
65	M	61894003	rákos ohradový neloupaný 60x200cm	m2	26,000	100,00	2 600,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		rákos ohradový neloupaný 60x200cm					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		26,000			
66	K	184801121	Ošetřování vysazených dřevin solitérních v rovině a svahu do 1:5	kus	13,000	300,00	3 900,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ošetření vysazených dřevin solitérních v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		14-1		13,000			
67	M	MAT.6	Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (kalkulováno množství 0,1 kg + 10% rezerva na strom)	kg	1,430	500,00	715,00	
	PP		Arbo-Flex LX 60 - základní nátěr kmene (kalkulováno množství 0,1 kg + 10% rezerva na strom)					
	VV		1,54-0,11		1,430			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
68	K	184813511	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 ručně	m2	1 061,680	3,00	3 185,04	CS ÚRS 2024 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5		1 061,680			
	VV		1132,4-70,72		1 061,680			
	VV		Součet		1 061,680			
69	K	184813512	Chemické odplevelení před založením kultury postřikem na široko ve svahu přes 1:5 do 1:2 ručně	m2	897,320	3,00	2 691,96	CS ÚRS 2024 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko na svahu přes 1:5 do 1:2		897,32			
	VV		897,32		897,320			
70	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	32,000	2 500,00	80 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	VV		33-1		32,000			
	VV		Součet		32,000			
71	K	184911421	Mulčování rostlin kůrou tl do 0,1 m v rovině a svahu do 1:5	m2	91,390	50,00	4 569,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Mulčování vysazených rostlin mulčovací kůrou, tl. do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		94,53-3,14		91,390			
	VV		Součet		91,390			
72	M	10391100	kůra mulčovací VL	m3	9,139	1 200,00	10 966,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		kůra mulčovací VL					
	VV		(94,53-3,14)*0,1		9,139			
	VV		Součet		9,139			
73	K	185802114.x	Hnojení ke kořenům - tablet.hnojivo (1tbl./10g) v rovině	kg	5,640	200,00	1 128,00	
	PP		Hnojení ke kořenům - tablet.hnojivo (1tbl./10g) v rovině					
	VV		"10ks/strom" 0,1*13		1,300			
	VV		"2ks/keř" 0,02*(67+150)		4,340			
	VV		Součet		5,640			
74	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	68,205	1 000,00	68 205,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2					
	P		Poznámka k položce:					
			3x zalití					
	VV		(2029,72-70,72)*0,01*3		58,770			
	VV		13*0,075*3		2,925			
	VV		(67+150)*0,01*3		6,510			
	VV		Součet		68,205			
D		2	Zakládání				226 573,26	
75	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm	m3	63,453	1 078,23	68 416,93	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 32 mm					
	VV		"vsak"					
	VV		187,11*0,3		56,133			
	VV		"obsyp trativodu"					
	VV		7,32		7,320			
	VV		Součet		63,453			
76	K	211971121	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m	m2	1 315,060	22,00	28 931,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m					
	VV		"vsak"					
	VV		531,98		531,980			
	VV		"trativod"					
	VV		783,08		783,080			
	VV		Součet		1 315,060			
77	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 446,566	35,46	51 295,23	CS ÚRS 2024 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2					
	VV		531,98+783,08		1 315,060			
	VV		Součet		1 315,060			
	VV		1315,06*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		1 446,566			
78	K	212752102	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 150 pro liniové stavby	m	391,540	169,07	66 197,67	CS ÚRS 2024 01
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 150					
	VV		391,54		391,540			
	VV		Součet		391,540			
79	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného šterkopísku	m3	6,695	1 044,46	6 992,66	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze šterkopísku netříděného					
	VV		"pod obruby" (72,47*0,1)-1,252		5,995			
	VV		"pod palisády" 5,5*0,1		0,550			
	VV		"pod výtokové čelo" 1,5*0,1		0,150			
	VV		Součet		6,695			
80	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	1,200	3 949,54	4 739,45	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		"patky zábradlí" 16*(0,3*0,25)		1,200			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV					Součet 1,200			
D 3					Svislé a kompletní konstrukce 22 199,70			
81	K	339921131	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m	m	5,000	446,73	2 233,65	CS ÚRS 2024 01
PP					Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky			
VV					palisády do 500 mm			
VV					50*0,1			
VV					Součet 5,000			
82	M	59229001	palisáda tyčová kruhová betonová 100x110mm v 400mm přírodní	kus	51,000	52,85	2 695,35	CS ÚRS 2024 01
PP					palisáda tyčová kruhová betonová 100x110mm v 400mm přírodní			
VV					50			
VV					50,000			
VV					Součet 50,000			
VV					50*1,02 'Přepočtené koeficientem množství 51,000			
83	K	339921132	Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m	m	6,650	667,84	4 441,14	CS ÚRS 2024 01
PP					Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky			
VV					palisády přes 500 do 1000 mm			
VV					(38)*0,175			
VV					Součet 6,650			
84	M	59228413	palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 800mm přírodní	kus	38,760	331,00	12 829,56	CS ÚRS 2024 01
PP					palisáda tyčová kruhová betonová 175x200mm v 800mm přírodní			
VV					38			
VV					38,000			
VV					Součet 38,000			
VV					38*1,02 'Přepočtené koeficientem množství 38,760			
D 4					Vodorovné konstrukce 13 466,44			
85	K	451577877	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 ze štěrkopisku tl přes 30 do 100 mm	m2	8,890	45,76	406,81	CS ÚRS 2024 01
PP					Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm ze štěrkopisku			
VV					"zadláždění nátoků a výtoků"			
VV					3,58+5,31			
VV					8,890			
86	K	4521100RP	Osazení drobných betonových kanalizačních prvků	kus	3,000	1 977,21	5 931,63	
PP					Osazení drobných betonových kanalizačních prvků			
VV					"výtokové čelo" 3			
VV					3,000			
VV					Součet 3,000			
87	M	v.celo_02	Výtokové čelo POZITIVNÍ (VNĚJŠÍ) TBM - Q 600 / 600 - 170	kus	3,000	2 376,00	7 128,00	
PP					Výtokové čelo POZITIVNÍ (VNĚJŠÍ) TBM - Q 600 / 600 - 170			
VV					3			
VV					3,000			
VV					Součet 3,000			
D 5					Komunikace pozemní 3 822 651,52			
88	K	564231012	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP plochy do 100 m2 tl 110 mm	m2	421,970	119,85	50 573,10	CS ÚRS 2024 01
PP					Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 110 mm			
VV					"chodník z plošné dlažby" 6,9			
VV					6,900			
VV					"šotolinová stezka" 9,88			
VV					9,880			
VV					"vjezdy" 54,85			
VV					54,850			
VV					"technologická dl." 12,66			
VV					12,660			
VV					"chodník z.dl., odrazný proužek, popelnice" 337,68			
VV					337,680			
VV					Součet 421,970			
89	K	564241011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP plochy do 100 m2 tl 120 mm	m2	2,220	123,42	273,99	CS ÚRS 2024 01
PP					Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 120 mm			
VV					"zadláždění nátoků a výtoků"			
VV					2,22			
VV					2,220			
90	K	564241111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP plochy přes 100 m2 tl 120 mm	m2	685,100	90,58	62 056,36	CS ÚRS 2024 01
PP					Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 120 mm			
VV					"Vozovka" 685,1			
VV					685,100			
VV					Součet 685,100			
91	K	564241112	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP plochy přes 100 m2 tl 130 mm	m2	478,500	122,16	58 453,56	CS ÚRS 2024 01
PP					Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 130 mm			
VV					"asfaltový chodník"			
VV					478,5			
VV					478,500			
VV					Součet 478,500			
92	K	564251011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	168,180	158,58	26 669,98	CS ÚRS 2024 01
PP					Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm			
VV					"zadláždění nátoků a výtoků"			
VV					3,09			
VV					3,090			
VV					"parkoviště - vyhrazené"			
VV					165,09			
VV					165,090			
VV					Součet 168,180			
93	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	1 350,740	148,10	200 044,59	CS ÚRS 2024 01
PP					Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm			
VV					"Parkoviště"			
VV					1411,57-60,83			
VV					1 350,740			
VV					Součet 1 350,740			
94	K	564261011	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	48,810	206,58	10 083,17	CS ÚRS 2024 01
PP					Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"autobusová zastávka" 48,81		48,810			
	VV		Součet		48,810			
95	K	564831011.R	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	9,880	107,30	1 060,12	
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivé do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		šotolina fr. 0/4					
	VV		"šotolinová stezka" 9,88		9,880			
96	K	564851011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	299,380	142,90	42 781,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivé do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"chodník z plošné dlažby" 6,4		6,400			
	VV		"šotolinová stezka" 9,88		9,880			
	VV		"technologická dl." 8,36		8,360			
	VV		"chodník z.dl., odrazný proužek, popelnice" 274,74		274,740			
	VV		Součet		299,380			
97	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	478,500	142,90	68 377,65	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		"asfaltový chodník"					
	VV		478,5		478,500			
	VV		Součet		478,500			
98	K	564861011	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 200 mm	m2	48,980	207,50	10 163,35	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivé do 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"zadláždění nátoků a výtoků" 2,22		2,220			
	VV		"vjezdy" 46,76		46,760			
	VV		Součet		48,980			
99	K	564861111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	685,100	207,50	142 158,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"Vozovka" 685,1		685,100			
	VV		Součet		685,100			
100	K	564911511	Podklad z R-materiálu plochy přes 100 m2 tl 50 mm	m2	481,500	53,90	25 952,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"asfaltový chodník"					
	VV		481,5		481,500			
	VV		Součet		481,500			
101	K	564962111	Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	m2	1 480,290	393,51	582 508,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK (minerální beton) s rozprostřením a s hutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
	VV		"zadláždění nátoků a výtoků"					
	VV		3,09		3,090			
	VV		"Parkoviště"					
	VV		1411,57-57,31		1 354,260			
	VV		"parkoviště - vyhrazené"					
	VV		122,94		122,940			
	VV		Součet		1 480,290			
102	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16+ (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	1 360,890	372,60	507 067,61	CS ÚRS 2024 01
	PP		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm					
	VV		"Vozovka" 1642,85-281,96		1 360,890			
	VV		Součet		1 360,890			
103	K	567132111	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 160 mm	m2	40,900	415,65	17 000,09	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 160 mm					
	VV		"autobusová zastávka" 40,9		40,900			
	VV		Součet		40,900			
104	K	573211107	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,30 kg/m2	m2	1 373,280	13,60	18 676,61	CS ÚRS 2024 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,30 kg/m2					
	VV		"Vozovka" 1660,13-286,85		1 373,280			
105	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	1 373,280	275,30	378 063,98	CS ÚRS 2024 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 40 mm					
	VV		"Vozovka" 1660,13-286,85		1 373,280			
	VV		Součet		1 373,280			
106	K	577144111	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11+ (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	478,500	477,53	228 498,11	CS ÚRS 2024 01
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I (ACO 11+), po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		"asfaltový chodník"					
	VV		478,5		478,500			
	VV		Součet		478,500			
107	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	58,152	769,20	44 730,52	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojnásobným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		MC25 XF4					
	VV		"zadláždění nátoků a výtoků"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3,58+5,31		8,890			
	VV		Mezisoučet		8,890			
	VV		"autobusová zastávka"					
	VV		48,81		48,810			
	VV		"řádka do betonu"					
	VV		-7,91		-7,910			
	VV		Mezisoučet		40,900			
	VV		"technologická dl."					
	VV		12,66		12,660			
	VV		"řádka do betonu"					
	VV		-(10,88+8,13+16,81)*0,12		-4,298			
	VV		Mezisoučet		8,362			
	VV		Součet		58,152			
108	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	9,157	720,00	6 593,04	CS ÚRS 2024 01
	PP		kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10					
	VV		3,58+5,31		8,890			
	VV		Součet		8,890			
	VV		8,89*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		9,157			
109	M	58381007.2	kostka štípaná dlažební žula drobná 10/12	m2	50,738	990,00	50 230,62	
	PP		kostka štípaná dlažební žula drobná 10/12					
	VV		"autobusová zastávka"					
	VV		48,81		48,810			
	VV		-(65,93*0,12)		-7,912			
	VV		"technologická dl."					
	VV		12,66		12,660			
	VV		-(10,88+8,13+16,81)*0,12		-4,298			
	VV		Součet		49,260			
	VV		49,26*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		50,738			
110	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	274,740	310,48	85 301,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		"chodník z.dl., odrazný proužek, popelnice"					
	VV		304,17		304,170			
	VV		"řádka do betonu" -(553,1*0,1)		-55,310			
	VV		29,61		29,610			
	VV		"řádka do betonu" -(63,3*0,1)		-6,330			
	VV		3,9		3,900			
	VV		"řádka do betonu" -(13*0,1)		-1,300			
	VV		Součet		274,740			
111	M	59245006.Č	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm červená	m2	23,978	354,63	8 503,32	
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		"chodník z.dl., odrazný proužek, popelnice"					
	VV		29,61		29,610			
	VV		"řádka do betonu" -(63,3*0,1)		-6,330			
	VV		Součet		23,280			
	VV		23,28*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		23,978			
112	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	253,837	175,89	44 647,39	CS ÚRS 2024 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní					
	VV		"chodník z.dl., odrazný proužek, popelnice"					
	VV		304,17		304,170			
	VV		"řádka do betonu" -(553,1*0,1)		-55,310			
	VV		Součet		248,860			
	VV		248,86*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		253,837			
113	M	59245008.bF	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm červená "bez FAZETY"	m2	2,678	237,91	637,12	
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm barevná					
	VV		"chodník z.dl., odrazný proužek, popelnice"					
	VV		3,9		3,900			
	VV		"řádka do betonu" -(13*0,1)		-1,300			
	VV		Součet		2,600			
	VV		2,6*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		2,678			
114	K	596212210	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	159,129	335,78	53 432,34	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2					
	VV		"parkoviště, vyhrazené"					
	VV		19,06+29,83+20,67+20,67		90,230			
	VV		"řádka do betonu"					
	VV		-6,42		-6,420			
	VV		Mezisoučet		83,810			
	VV		"vjezdy"					
	VV		14,61+14,61+14,61+11,02		54,850			
	VV		"řádka do betonu"					
	VV		-(15,57+21,78+21,78+21,78)*0,1		-8,091			
	VV		Mezisoučet		46,759			
	VV		17,76		17,760			
	VV		10,8		10,800			
	VV		Součet		159,129			
115	M	59245005.Č	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm červená	m2	86,324	258,82	22 342,38	
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
	VV		"parkoviště, vyhrazené"					
	VV		19,06+29,83+20,67+20,67		90,230			
	VV		"řádka do betonu"					
	VV		-6,42		-6,420			
	VV		Součet		83,810			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		83,81*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		86,324			
116	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	77,579	218,17	16 925,41	CS ÚRS 2024 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní					
	VV		"vjezdy"					
	VV		14,61+14,61+14,61+11,02		54,850			
	VV		"řádka do betonu"					
	VV		-(15,57+21,78+21,78+21,78)*0,1		-8,091			
	VV		Mezisoučet		46,759			
	VV		17,76		17,760			
	VV		10,8		10,800			
	VV		Součet		75,319			
	VV		75,319*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		77,579			
117	K	596412213	Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 300 m2	m2	1 481,840	274,67	407 016,99	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 300 m2					
	VV		"Parkoviště"					
	VV		1411,57+70,27		1 481,840			
	VV		Součet		1 481,840			
118	M	592_CS-E.Č	dlažba plošná betonová vegetační 170x240x80mm červená	m2	1 425,686	402,96	574 494,43	
	PP		dlažba plošná betonová vegetační 170x240x80mm červená, distanční náličky 3 cm					
	P		Poznámka k položce: 35% podílu zeleně v ploše					
	VV		"Parkoviště"					
	VV		1411,57		1 411,570			
	VV		Součet		1 411,570			
	VV		1411,57*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		1 425,686			
119	M	592_CS-E.P	dlažba plošná betonová vegetační 170x240x80mm přírodní	m2	72,378	277,96	20 118,19	
	PP		dlažba plošná betonová vegetační 170x240x80mm přírodní, distanční náličky 3 cm					
	P		Poznámka k položce: 35% podílu zeleně v ploše					
	VV		70,27		70,270			
	VV		Součet		70,270			
	VV		70,27*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		72,378			
120	M	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	82,984	660,00	54 769,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		kamenivo drcené hrubé frakce 4/8					
	VV		"Parkoviště"					
	VV		(1411,57+70,27)*0,35*0,08		41,492			
	VV		Součet		41,492			
	VV		41,492*2 'Přepočtené koeficientem množství		82,984			
121	K	596811220	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl do 50 m2	m2	6,900	354,40	2 445,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy do 50 m2					
	VV		"chodník z plošné dlažby - stávající dl." 6,9		6,900			
D	8		Trubní vedení				197 777,36	
122	K	894812113	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 315/150 pravý a levý přítok	kus	2,000	6 082,40	12 164,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/150 pravý a levý přítok					
	VV		2		2,000			
123	K	894812131	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1250 mm	kus	2,000	616,68	1 233,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1250 mm					
	VV		2		2,000			
124	K	894812149	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 315 za uříznutí šachtové roury	kus	2,000	145,20	290,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2131 - 2142 za uříznutí šachtové roury					
	VV		2		2,000			
125	K	894812163	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	2,000	3 824,40	7 648,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 poklop litinový (pro třídu zatížení) plný do teleskopické trubky (D400)					
	P		Poznámka k položce: s lapačem písku					
	VV		2		2,000			
126	K	899132111	Výměna (výšková úprava) poklopu kanalizačního samonivelačního s ošetřením podkladu hloubky do 25 cm	kus	6,000	20 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Výměna (výšková úprava) poklopu kanalizačního s rámem samonivelačním s ošetřením podkladních vrstev hloubky do 25 cm					
	P		Poznámka k položce: výšková úprava, stávající poklop					
	VV		6		6,000			
127	K	899922811	Osazení závlahového vodního vaku ke dřevině	kus	14,000	300,00	4 200,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení závlahy ke dřevině vodního vaku					
	VV		14		14,000			
128	M	28382001	vak zavlažovací PE 75l	kus	14,000	500,00	7 000,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		vak zavlažovací PE 75l					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14		14,000			
129	K	napojení_01.2	Napojení přípojky do vpusti - beton	kus	1,000	7 560,00	7 560,00	
	PP		Napojení přípojky do vpusti - beton (univerzální kolmé sedlo FLEX-SEAL d166-190, vývrt d172 FA 150B + vyrovnávací vložka BC 12/190)					
	VV		1		1,000			
130	K	napojení_01.3	Napojení přípojky na stávající přípojku	kus	4,000	9 420,00	37 680,00	
	PP		Napojení přípojky na stávající přípojku					
	P		Poznámka k položce: na připravené odbočky					
	VV		4		4,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 741 564,42	
131	K	911121111	Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu	m	31,850	2 142,00	68 222,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž zábradlí ocelového přichyceného vruty do betonového podkladu					
	VV		6,85+8,6+6,46+9,94		31,850			
132	M	zábradlí	zábradlí dodávka - viz. PD	m	31,850	5 473,00	174 315,05	
	PP		konstrukce D6 cm, 2x přičle, výška nad terénem 110 cm, kotvení pod dlažbu nebo do					
	VV		zhutněného terénu do betonového základu pomocí závitových tyčí					
	VV		31,85		31,850			
133	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,000	250,00	1 750,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		1+1+2+4-1		7,000			
134	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	4,000	745,00	2 980,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm					
	VV		"IP12" 2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
135	M	40445645	informativní značky jiné IJ4b 500mm	kus	1,000	655,00	655,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		informativní značky jiné IJ4b 500mm					
	VV		"IJ4b" 1		1,000			
136	M	40445647	dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm	kus	2,000	655,00	1 310,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		dodatkové tabulky E1, E2a,b , E6, E9, E10 E12c, E17 500x500mm					
	VV		"E1" 2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
137	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm	kus	5,000	2 055,00	10 275,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm					
	VV		1+1+2+2-1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
138	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	5,000	645,00	3 225,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		6-1		5,000			
139	K	915111115	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní žlutá barva	m	66,900	35,00	2 341,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní					
	VV		"V12b" 66,9		66,900			
140	K	915121111	Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva	m	57,510	55,00	3 163,05	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní					
	VV		57,51		57,510			
141	K	915211111	Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast	m	35,460	65,00	2 304,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní					
	VV		35,46		35,460			
142	K	915231111	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast	m2	3,200	365,00	1 168,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní					
	VV		3.2		3,200			
143	K	915321115	Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké	m	4,330	1 245,00	5 390,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovné značení předformovaným termoplastem vodící pás pro slabozraké z 6 proužků					
	VV		4,33		4,330			
144	K	915611111	Předznačení vodorovného liniového značení	m	159,870	5,00	799,35	CS ÚRS 2024 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky					
	VV		57,51+66,9+35,46		159,870			
	VV		Součet		159,870			
145	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	881,050	185,00	162 994,25	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky					
	P		Poznámka k položce: třída betonu dle PD					
	VV		"autobusová zastávka, řádka do betonu"					
	VV		65,93		65,930			
	VV		"parkoviště, vyhrazené, řádka do betonu"					
	VV		14,58+22,21+2*9,1+4*2,3		64,190			
	VV		4*1,2		4,800			
	VV		"vjezdy, řádka do betonu"					
	VV		15,57+21,78+21,78+21,78		80,910			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"technologická dl., řádka do betonu"					
	VV		10,88+8,13+16,81		35,820			
	VV		"chodník z.dl., odrazný proužek, popelnice"					
	VV		553,1+63,3+13		629,400			
	VV		Součet		881,050			
146	M	58381007.2	kostka štípaná dlažební žula drobná 10/12	m2	12,454	990,00	12 329,46	
	PP		kostka štípaná dlažební žula drobná 10/12					
	VV		"autobusová zastávka" 65,93*0,12		7,912			
	VV		"technologická dl." (10,88+8,13+16,81)*0,12		4,298			
	VV		Součet		12,210			
	VV		12,21*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		12,454			
147	M	59245005.Č	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm červená	m2	6,547	258,82	1 694,49	
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
	VV		"parkoviště, vyhrazené, řádka do betonu"					
	VV		(14,58+22,21+2*9,1+4*2,3)*0,1		6,419			
	VV		Součet		6,419			
	VV		6,419*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,547			
148	M	59245020	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní	m2	8,742	218,17	1 907,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 80mm přírodní					
	VV		"parkoviště, vyhrazené, řádka do betonu"					
	VV		(4*1,2)*0,1		0,480			
	VV		"vjezdy"					
	VV		(15,57+21,78+21,78+21,78)*0,1		8,091			
	VV		Součet		8,571			
	VV		8,571*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		8,742			
149	M	59245018	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní	m2	56,416	175,89	9 923,01	CS ÚRS 2024 01
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm přírodní					
	VV		553,1*0,1		55,310			
	VV		Součet		55,310			
	VV		55,31*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		56,416			
150	M	59245006.Č	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm červená	m2	6,457	354,63	2 289,85	
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		63,3*0,1		6,330			
	VV		Součet		6,330			
	VV		6,33*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		6,457			
151	M	59245008.bF	dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm červená "bez FAZETY"	m2	1,326	237,91	315,47	
	PP		dlažba skladebná betonová 200x100mm tl 60mm barevná					
	VV		13*0,1		1,300			
	VV		Součet		1,300			
	VV		1,3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,326			
152	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	1 335,590	366,59	489 613,94	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		1269,13+53,35+23,37+28*0,5		1 359,850			
	VV		-24,26		-24,260			
	VV		Součet		1 335,590			
153	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	1 270,961	72,90	92 653,06	CS ÚRS 2024 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		1269,13-23,09		1 246,040			
	VV		Součet		1 246,040			
	VV		1246,04*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1 270,961			
154	M	59217016.R1	obrubník betonový chodníkový obloukový 78x8x25 cm	kus	98,766	404,00	39 901,46	
	PP		obrubník betonový chodníkový vibrolisovaný obloukový 78x8x25 cm					
	VV		"R1" 53,35/0,78		68,397			
	VV		"R0,5" 23,37/0,78-1,53		28,432			
	VV		Součet		96,829			
	VV		96,829*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		98,766			
155	M	59217017.1.1	obrubník betonový chodníkový rohový 90° vnitřní 250/250x80x250mm	kus	28,000	324,32	9 080,96	
	PP		obrubník betonový chodníkový rohový 90° vnitřní 250/250x80x250mm					
	VV		28		28,000			
156	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	424,480	284,64	120 823,99	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení zahradního obrubníku betonového s ložem tl. od 50 do 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15					
	VV		424,48		424,480			
157	M	59217002	obrubník zahradní betonový šedý 1000x50x200mm	m	432,970	39,71	17 193,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		obrubník zahradní betonový šedý 1000x50x200mm					
	VV		424,48		424,480			
	VV		Součet		424,480			
	VV		424,48*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		432,970			
158	K	916431112	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm s boční opěrou	m	17,000	1 066,96	18 138,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení betonového bezbariérového obrubníku s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm s boční opěrou					
	VV		13+2+2		17,000			
	VV		Součet		17,000			
159	M	59217040	obrubník betonový bezbariérový náběhový	m	4,080	1 577,53	6 436,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		obrubník betonový bezbariérový náběhový					
	VV		2+2		4,000			
	VV		Součet		4,000			
	VV		4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,080			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
160	M	59217041	obrubník betonový bezbariérový přímý	m	13,260	1 577,53	20 918,05	CS ÚRS 2024 01
	PP		obrubník betonový bezbariérový přímý					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		výška +20cm					
	VV		13		13,000			
	VV		Součet		13,000			
	VV		13*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,260			
161	K	919732211	Stýčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s profezáním	m	67,070	131,00	8 786,17	CS ÚRS 2024 01
	PP		Stýčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně profezání spáry					
	VV		76,87-9,8		67,070			
	VV		Součet		67,070			
162	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	33,000	164,00	5 412,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	VV		33		33,000			
163	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	9,000	865,92	7 793,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě					
	VV		6*1,5		9,000			
	VV		Součet		9,000			
164	K	966005111	Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	m	13,500	546,47	7 377,35	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami					
	VV		13,5		13,500			
165	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	1,000	250,00	250,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění (demonťáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol					
	VV		1		1,000			
166	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	6,900	110,00	759,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	VV		"chodník z plošné dlažby" 6,9		6,900			
167	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	35,300	132,00	4 659,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	VV		38,53-3,23		35,300			
168	K	979071131	Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těženým nebo MV	m2	203,540	176,00	35 823,04	CS ÚRS 2024 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m mozaikových, s původním vyplněním spár kamenivem těženým nebo cementovou maltou					
	VV		203,54		203,540			
	D	96	Bourání konstrukcí				386 590,47	
169	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	15,520	71,00	1 101,92	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"30/30" 8,52		8,520			
	VV		"50/50" 7		7,000			
	VV		Součet		15,520			
170	K	113106141	Rozebrání dlažeb z mozaiky komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	203,540	46,85	9 535,85	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z mozaiky					
	VV		203,54		203,540			
171	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	35,300	97,40	3 438,22	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby s ložem z kameniva					
	VV		37,01+1,52-3,23		35,300			
172	K	113106271	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	163,090	45,40	7 404,29	CS ÚRS 2024 01
	PP		Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva					
	VV		163,09		163,090			
173	K	113107181	Odstranění podkladu živičného tl do 50 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	191,290	46,55	8 904,55	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		191,29		191,290			
174	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	611,970	55,60	34 025,53	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		611,97		611,970			
175	K	113107223	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 200 do 300 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 118,780	64,40	72 049,43	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm					
	VV		"podklad vozovky" 1155,98-37,2		1 118,780			
	VV		Součet		1 118,780			
176	K	113107243	Odstranění podkladu živичného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	1 874,150	92,20	172 796,63	CS ÚRS 2024 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		"tl. cca 110 mm" 2156,11-281,96		1 874,150			
	VV		Součet		1 874,150			
177	K	113154112	Frézování živичného krytu tl 40 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	11,610	77,62	901,17	CS ÚRS 2024 01
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
	VV		16,5-4,89		11,610			
178	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	951,840	73,20	69 674,69	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"kam. krajník" 194,72		194,720			
	VV		"bet. obruba" 796,48-39,36		757,120			
	VV		Součet		951,840			
179	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	123,100	54,90	6 758,19	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	VV		123,1		123,100			
	D	997	Přesun sutě				485 256,68	
180	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	708,921	75,00	53 169,08	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"podklad na trvalou/recyklační skládku" (38,53*0,14)+(57,195-203,54*0,118)+177,471+508,631-16,82		707,853			
	VV		"frézink na trvalou/recyklační skládku" 1,518-0,45		1,068			
	VV		Součet		708,921			
181	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	6 380,293	0,80	5 104,23	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	P		Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
	VV		"podklad na trvalou/recyklační skládku" ((38,53*0,14)+(57,195-203,54*0,118)+177,471+508,631-16,82)*9		6 370,681			
	VV		"frézink na trvalou/recyklační skládku" (1,518-0,45)*9		9,612			
	VV		Součet		6 380,293			
182	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	885,512	75,00	66 413,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		"beton na trvalou/recyklační skládku" 3,958-(6,9*0,15)+48,112+203,196+4,924-8,369		250,786			
	VV		"asfalt na trvalou/recyklační skládku" 18,476+681,331-89,099		610,708			
	VV		"mozaika na skládku města bez poplatku" 203,54*0,118		24,018			
	VV		Součet		885,512			
183	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	7 801,481	0,80	6 241,18	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další započatý 1 km přes 1 km					
	P		Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč					
	VV		"beton na trvalou/recyklační skládku" (3,958-(6,9*0,15)+48,112+203,196+4,924-8,369)*9		2 257,074			
	VV		"asfalt na trvalou/recyklační skládku" (18,476+681,331-89,099)*9		5 496,372			
	VV		"mozaika na skládku města bez poplatku" (203,54*0,118)*2		48,035			
	VV		Součet		7 801,481			
184	K	997221861	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	250,786	250,00	62 696,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		3,958-(6,9*0,15)+48,112+203,196+4,924-8,369		250,786			
	VV		Součet		250,786			
185	K	997221873	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	707,853	170,00	120 335,01	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		(38,53*0,14)+(57,195-203,54*0,118)+177,471+508,631-16,82		707,853			
	VV		Součet		707,853			
186	K	997221875	Poplatek za uložení na recyklační skládce (skládkovné) stavebního odpadu asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	611,776	280,00	171 297,28	CS ÚRS 2024 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		1,518		1,518			
	VV		18,476+681,331		699,807			
	VV		-89,549		-89,549			
	VV		Součet		611,776			
	D	998	Přesun hmot				128 253,64	
187	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	1 115,249	115,00	128 253,64	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				4 537,71	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				1 626,69	
188	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	13,975	109,96	1 536,69	CS ÚRS 2024 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstvou ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm					
	VV		27,95*0,5		13,975			
	VV		Součet		13,975			
189	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,006	15 000,00	90,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m základní v objektech výšky do 6 m					
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				2 911,02	
190	K	783301303	Bezoplachové odrezivění zámečnických konstrukcí	m2	6,002	140,91	845,74	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odrezivění odrezovačem bezoplachovým					
	VV		(6,85+8,6+6,45+9,94)*PI*0,060		6,002			
	VV		Součet		6,002			
191	K	783301311	Odmaštění zámečnických konstrukcí vodou ředitelným odmašťovačem	m2	6,002	111,74	670,66	CS ÚRS 2024 01
	PP		Příprava podkladu zámečnických konstrukcí před provedením nátěru odmaštění odmašťovačem vodou ředitelným					
	VV		(6,85+8,6+6,45+9,94)*PI*0,060		6,002			
192	K	783314201	Základní antikorozní jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	6,002	121,67	730,26	CS ÚRS 2024 01
	PP		Základní antikorozní nátěr zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	VV		(6,85+8,6+6,45+9,94)*PI*0,060		6,002			
193	K	783317101	Krycí jednonásobný syntetický standardní nátěr zámečnických konstrukcí	m2	6,002	110,69	664,36	CS ÚRS 2024 01
	PP		Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický standardní					
	P		Poznámka k položce: RAL 7004					
	VV		(6,85+8,6+6,45+9,94)*PI*0,060		6,002			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt:
SO 301 - Odvodnění, vsaky

KSO: 827 2
Místo: Bystřice nad Pernštějnem

CC-CZ: 2223
Datum: 02.10.2024

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
EUROVIA CZ a.s.

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

Projektant:
Ing. Petr Novotný, Ph.D.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			1 662 949,14
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 662 949,14	21,00%	349 219,32
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	2 012 168,46

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: Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt: SO 301 - Odvodnění, vsaky

Místo: Bystřice nad Pernštějnem
Zadavatel:
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Datum: 02.10.2024
Projektant: Ing. Petr Novotný,
Ph.D.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 662 949,14
HSV - Práce a dodávky HSV	1 662 949,14
1 - Zemní práce	399 722,33
3 - Svislé a kompletní konstrukce	13 085,69
4 - Vodorovné konstrukce	24 631,80
8 - Trubní vedení	1 157 664,41
998 - Přesun hmot	67 844,91

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa

Objekt:

SO 301 - Odvodnění, vsaky

Místo:

Bystřice nad Pernštějnem

Datum:

02.10.2024

Zadavatel:

Projektant:

Ing. Petr Novotný,
Ph.D.

Uchazeč:

EUROVIA CZ a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem1 662 949,14

DHSVPráce a dodávky HSV1 662 949,14

D1Zemní práce399 722,33

1	K	131251203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	139,944	558,00	78 088,75	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3							
VV	9,8*6,8*2,1				139,944			

2	K	132251251	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3 strojně	m3	215,137	551,90	118 734,11	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	------------	----------------

PP	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3							
VV	(10,8+7,5)*0,45*1				8,235			
VV	7,8*(2,1-0,4)*1				13,260			
VV	10,3*(2,8-0,4)*1				24,720			
VV	4,3*(2,8-0,4)*1+(0,97*(2,8-0,4)*2)				14,976			
VV	112,6*(1,7-0,4)*1+(0,97*(1,7-0,4)*6)				153,946			
VV	Součet				215,137			

3	K	151101201	Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	250,420	6,00	1 502,52	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

PP	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m							
VV	(7,8*1,6)+(14,6*2,3)+(112,6*1,2)				181,180			
VV	(6,8*2,4)+(6,8*1,8)+(20,34*2)				69,240			
VV	Součet				250,420			

4	K	151101211	Odstranění příložného pažení stěn hl do 4 m	m2	250,420	4,00	1 001,68	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	------	----------	----------------

PP	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m							
VV	250,42				250,420			
VV	Součet				250,420			

5	K	162251102	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	140,646	115,00	16 174,29	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m							
VV	"zásypy zeminou, přesun v rámci stavby"							
VV	215,137-(16,36+71,46+14,66)				112,657			
VV	139,944-(16,66+49,244+46,051)				27,989			
VV	Součet				140,646			

6	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	214,435	144,00	30 878,64	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m							
P	Poznámka k položce: vzdálenost odvozu je pouze orientační, určí uchazeč							
VV	(139,944+215,137)-140,646				214,435			
VV	Součet				214,435			

7	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	140,646	21,80	3 066,08	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3							
VV	"pro zásypy zeminou"							
VV	215,137-(16,36+71,46+14,66)				112,657			
VV	139,944-(16,66+49,244+46,051)				27,989			
VV	Součet				140,646			

8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	385,983	3,00	1 157,95	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	--	---	---------	------	----------	----------------

PP	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04							
VV	214,435				214,435			
VV	Součet				214,435			
VV	214,435*1,8 'Přepočtené koeficientem množství				385,983			

9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se ztuhnutím	m3	207,619	61,80	12 830,85	CS ÚRS 2024 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

PP	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách							
VV	"Zásypy zeminou"							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		215,137-(16,36+71,46+14,66)		112,657			
	VV		139,944-(16,66+49,244+46,051)		27,989			
	VV		"podsyp a obsyp akum. boxů"					
	VV		(9,8*6,8)*0,2		13,328			
	VV		(9,8*6,8)*0,05		3,332			
	VV		((9,8*6,8)*1,43)-(4,8*7,8*1,23)		49,244			
	VV		"zásyp odstraněných UV"					
	VV		3*(PI*0,275*0,275*1,5)		1,069			
	VV		Součet		207,619			
10	M	58344171	šterkodrt' frakce 0/32	t	28,794	310,00	8 926,14	CS ÚRS 2024 01
	PP		šterkodrt' frakce 0/32					
	VV		"podsyp a obsyp akum. boxů"					
	VV		(9,8*6,8)*0,2		13,328			
	VV		"zásyp"					
	VV		1,069		1,069			
	VV		Součet		14,397			
	VV		14,397*2 'Přepočtené koeficientem množství		28,794			
11	M	58333625	kamenivo těžené hrubé frakce 4/8	t	105,152	660,00	69 400,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		kamenivo těžené hrubé frakce 4/8					
	VV		"podsyp a obsyp akum. boxů"					
	VV		(9,8*6,8)*0,05		3,332			
	VV		((9,8*6,8)*1,43)-(4,8*7,8*1,23)		49,244			
	VV		Součet		52,576			
	VV		52,576*2 'Přepočtené koeficientem množství		105,152			
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	71,460	184,56	13 188,66	CS ÚRS 2024 01
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	VV		(10,8+7,5)*0,45*1		8,235			
	VV		7,8*0,45*1		3,510			
	VV		(112,6*0,5*1)-(PI*0,1*0,1*112,6)		52,763			
	VV		(4,3*0,5*1)-(PI*0,1*0,1*4,3)		2,015			
	VV		(10,3*0,55*1)-(PI*0,15*0,15*10,3)		4,937			
	VV		Součet		71,460			
13	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	128,628	297,00	38 202,52	CS ÚRS 2024 01
	PP		šterkopísek netříděný					
	VV		71,46		71,460			
	VV		Součet		71,460			
	VV		71,46*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		128,628			
14	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	389,900	16,85	6 569,82	CS ÚRS 2024 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	VV		(153,3*2)+(9,8*6,8)*1,25		389,900			
	VV		Součet		389,900			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				13 085,69	
15	K	359901111	Vyčištění stok	m	153,300	30,36	4 654,19	CS ÚRS 2024 01
	PP		Vyčištění stok jakékoliv výšky					
	VV		153,3		153,300			
	VV		Součet		153,300			
16	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	153,300	55,00	8 431,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	VV		153,3		153,300			
	VV		Součet		153,300			
	D	4	Vodorovné konstrukce				24 631,80	
17	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	14,300	1 092,88	15 628,18	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		112,6*0,1*1		11,260			
	VV		7,8*0,1*1		0,780			
	VV		(10,8+7,5)*0,1*1		1,830			
	VV		4,3*0,1*1		0,430			
	VV		Součet		14,300			
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	0,338	1 147,72	387,93	CS ÚRS 2024 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	VV		"pod HV"					
	VV		1,5*1,5*0,15		0,338			
19	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,121	3 725,74	450,81	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	VV		"pod HV"					
	VV		1,1*1,1*0,1		0,121			
20	K	452312131	Sedlové lože z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	2,060	3 813,74	7 856,30	CS ÚRS 2024 01
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 12/15					
	VV		10,3*0,2*1		2,060			
21	K	452351111	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop zřízení	m2	0,440	559,64	246,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty zřízení					
	VV		(1,1*4)*0,1		0,440			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	K	452351112	Bednění podkladních desek nebo sedlového lože pod potrubí, stoky a drobné objekty otevřený výkop odstranění	m2	0,440	141,68	62,34	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty odstranění					
	VV		0,44		0,440			
	D	8	Trubní vedení				1 157 664,41	
23	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 300	m	10,300	500,55	5 155,67	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300					
	VV		10,3		10,300			
24	M	59710707	trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	10,455	1 640,00	17 146,20	CS ÚRS 2024 01
	PP		trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240					
	VV		10,3		10,300			
	VV		10,3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		10,455			
25	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 300	kus	1,000	481,06	481,06	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300					
	VV		1		1,000			
26	M	59711770	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 300/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř.160/-	kus	1,015	2 531,70	2 569,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 300/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř.160/-					
	VV		1		1,000			
	VV		1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015			
27	K	871313123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z PVC-U DN 160	m	26,100	204,83	5 346,06	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 12 DN 160					
	VV		10,8+7,5+7,8		26,100			
	VV		Součet		26,100			
28	M	28611260	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x3000mm SN12	m	27,405	205,56	5 633,37	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x3000mm SN12					
	VV		26,1		26,100			
	VV		26,1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		27,405			
29	K	871353123	Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z PVC-U DN 200	m	116,900	204,83	23 944,63	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z tvrdého PVC-U hladkého plnostěnného tuhost SN 12 DN 200					
	VV		112,6+4,3		116,900			
	VV		Součet		116,900			
30	M	28611262	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x3000mm SN12	m	120,407	276,48	33 290,13	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 200x3000mm SN12					
	VV		116,9		116,900			
	VV		116,9*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		120,407			
31	K	877310310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	9,000	310,00	2 790,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150					
	VV		1+3+3		7,000			
	VV		"svislé potrubí dl. 1m" 2		2,000			
	VV		Součet		9,000			
32	M	28651202	koleno kanalizační PVC-U plnostěnné 160x45°	kus	7,000	108,00	756,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		koleno kanalizační PVC-U plnostěnné 160x45°					
	VV		7		7,000			
33	M	28611164	trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN8	m	2,000	239,76	479,52	CS ÚRS 2024 01
	PP		trubka kanalizační PVC-U plnostěnná jednovrstvá DN 160x1000mm SN8					
	VV		1+1		2,000			
34	K	877310330	Montáž spojek na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 150	kus	7,000	300,89	2 106,23	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 150					
	VV		5+2		7,000			
35	M	28651232	přesuvka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 160	kus	5,000	153,36	766,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		přesuvka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 160					
	VV		5		5,000			
36	M	28611528	přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 160	kus	2,000	130,00	260,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		přechod kanalizační KG kamenina-plast DN 160					
	VV		2		2,000			
37	K	877350320	Montáž odboček na kanalizačním potrubí z PP nebo tvrdého PVC trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	1,000	536,05	536,05	CS ÚRS 2024 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z PP nebo PVC-U hladkého plnostěnného odboček DN 200					
	VV		1		1,000			
38	M	28651216	odbočka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 200/160/45°	kus	1,000	523,80	523,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		odbočka kanalizační PVC-U plnostěnná DN 200/160/45°					
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	6,850	3 270,00	22 399,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží					
	VV		"UV" 6*(PI*0,275*0,275*1,5)		2,138			
	VV		"šachty" (2*(PI*0,5*0,5))*3		4,712			
	VV		Součet		6,850			
40	K	894411111	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN do 200 dno beton tř. C 25/30	kus	10,000	10 514,68	105 146,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN do 200					
	VV		10		10,000			
41	M	59224337	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 60cm	kus	8,000	11 275,20	90 201,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 60cm					
	VV		8		8,000			
42	M	59224338	dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 80cm	kus	2,000	16 046,80	32 093,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		dno betonové šachty DN 1000 kanalizační výšky 80cm					
	VV		2		2,000			
43	M	59224545	konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x60cm tl stěny 9 stupadla poplastovaná	kus	9,000	1 545,48	13 909,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		konus betonové šachty DN 1000 kanalizační 100x62,5x60cm tl stěny 9 stupadla poplastovaná					
	VV		9		9,000			
44	M	59224100	skruž betonová studniční 100x25x9cm	kus	4,000	831,06	3 324,24	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová studniční 100x25x9cm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		PS					
			4		4,000			
45	M	59224102	skruž betonová studniční 100x50x9cm	kus	2,000	1 190,70	2 381,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová studniční 100x50x9cm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		PS					
			2		2,000			
46	M	59224104	skruž betonová studniční 100x100x9cm	kus	2,000	2 012,04	4 024,08	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová studniční 100x100x9cm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		PS					
			2		2,000			
47	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	2,000	198,72	397,44	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm					
	VV		2		2,000			
48	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	4,000	224,64	898,56	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm					
	VV		4		4,000			
49	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	3,000	259,20	777,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
	VV		3		3,000			
50	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	5,000	285,12	1 425,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	VV		5		5,000			
51	M	59224188	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm	kus	1,000	319,68	319,68	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x120mm					
	VV		1		1,000			
52	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	1,000	3 348,00	3 348,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm					
	VV		1		1,000			
53	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	18,000	226,80	4 082,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	VV		18		18,000			
54	K	895941101	Osazení vpusti kanalizační horské z betonových dílců rozměru 600/600 mm	kus	1,000	3 108,57	3 108,57	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení vpusti kanalizační horské z betonových dílců rozměru 600/600 mm					
	VV		1		1,000			
55	M	hvpust_02.3	horská vpust, zákrytová deska s mříží 900x900x150 mm, C250	kus	1,000	10 605,60	10 605,60	
	PP		horská vpust, zákrytová deska s mříží 900x900x150 mm, C250					
	VV		1		1,000			
56	M	59224321	vpust' horská betonová spodní díl 90x90x115	kus	1,000	19 471,32	19 471,32	CS ÚRS 2024 01
	PP		vpust' horská betonová spodní díl 90x90x115					
	VV		1		1,000			
57	M	59224327	vpust' horská betonová prstenec 90x90x10	kus	1,000	3 314,52	3 314,52	CS ÚRS 2024 01
	PP		vpust' horská betonová prstenec 90x90x10					
	VV		1		1,000			
58	K	895941302	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	5,000	1 480,98	7 404,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm					
	VV		5		5,000			
59	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	5,000	623,70	3 118,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm					
	VV		5		5,000			
60	K	895941313	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 295 mm	kus	5,000	1 026,14	5 130,70	CS ÚRS 2024 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm					
	VV		5		5,000			
61	M	59223857	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	5,000	283,50	1 417,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm					
	VV		5		5,000			
62	K	895941321	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž středová 195 mm	kus	5,000	660,14	3 300,70	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 195 mm					
	VV		5		5,000			
63	M	59223860	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x195x50mm	kus	5,000	283,50	1 417,50	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x195x50mm					
	VV		5		5,000			
64	K	895941322	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž středová 295 mm	kus	2,000	827,50	1 655,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm					
	VV		2		2,000			
65	M	59223862	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	2,000	283,50	567,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x295x50mm					
	VV		2		2,000			
66	K	895941331	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná s výtokem	kus	3,000	1 026,14	3 078,42	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem					
	VV		3		3,000			
67	M	59223854	skruž betonová s odtokem 150mm PVC pro uliční vpust' 450x350x50mm	kus	3,000	623,70	1 871,10	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová s odtokem 150mm PVC pro uliční vpust' 450x350x50mm					
	VV		3		3,000			
68	K	895941332	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	5,000	1 480,98	7 404,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou					
	VV		5		5,000			
69	M	59224493	skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 150mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm	kus	5,000	2 439,72	12 198,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 150mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm					
	VV		5		5,000			
70	K	897172113	Akumulační boxy z PP pro retenci dešťových vod pod pochozí plochy a plochy zatížené osobními automobily objemu přes 30 do 60 m3	m3	42,700	9 374,90	400 308,23	CS ÚRS 2024 01
	PP		Akumulační boxy z polypropylenu PP pro retenci dešťových vod pod pochozí a pod plochy zatížené osobními automobily o celkovém akumulačním objemu přes 30 do 60 m3					
	P		Poznámka k položce:					
			vč. geotextílie 500g/m2 - 127,1m2					
	VV		vč. hydroizolační fólie (PVC/HDPE) - 127,1m2		42,7			
71	K	897173115	Kontrolní šachta integrovaná do akumulačních boxů pod plochy pochozí nebo zatížené osobními automobily v přes 1400 do 1750 mm	kus	2,000	47 808,00	95 616,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Kontrolní šachta integrovaná do akumulačních boxů umístěných pod pochozími plochami nebo pod plochami zatíženými osobními automobily, výšky přes 1 400 do 1750 mm					
	VV		2		2,000			
72	K	899102112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení A15, A50	kus	3,000	1 551,87	4 655,61	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení A15, A50					
	VV		3		3,000			
73	M	28661932	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení A15	kus	3,000	1 156,80	3 470,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení A15					
	VV		3		3,000			
74	K	899104112	Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	7,000	2 086,67	14 606,69	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení poklopů litinových, ocelových nebo železobetonových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		7		7,000			
75	M	59224661	poklop šachtový betonový, litinový rám 785(610)x160mm D400 s odvětráním	kus	7,000	3 824,40	26 770,80	CS ÚRS 2024 01
	PP		poklop šachtový betonový, litinový rám 785(610)x160mm D400 s odvětráním					
	VV		7		7,000			
76	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	3,000	1 362,13	4 086,39	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250					
	VV		3		3,000			
77	M	mříž_2	obrubníková vpust stružková B125/C250, NISA	kus	3,000	16 080,00	48 240,00	
	PP		obrubníková vpust stružková B125/C250, NISA					
	VV		3		3,000			
78	K	899203211	Demontáž mříží litinových včetně ráků hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	7,000	783,87	5 487,09	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž mříží litinových včetně ráků, hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 Kg					
	VV		1+6		7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		7,000			
79	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	2 037,97	6 113,91	CS ÚRS 2024 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		3		3,000			
80	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	5,000	235,98	1 179,90	CS ÚRS 2024 01
	PP		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
	VV		5		5,000			
81	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	3,000	1 936,80	5 810,40	CS ÚRS 2024 01
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
	P		Poznámka k položce: oka max 16 mm					
	VV		3		3,000			
82	M	59223871	koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	5,000	2 439,72	12 198,60	CS ÚRS 2024 01
	PP		koš vysoký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm					
	VV		5		5,000			
83	K	899303811	Demontáž poklopů betonových nebo ŽB včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	3,000	654,00	1 962,00	CS ÚRS 2024 01
	PP		Demontáž poklopů betonových a železobetonových včetně rámu, hmotností jednotlivě přes 100 do 150 kg					
	VV		3		3,000			
84	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	153,300	55,14	8 452,96	CS ÚRS 2024 01
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	VV		153,3		153,300			
85	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC přes 25 do 34cm	m	153,300	16,25	2 491,13	CS ÚRS 2024 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky přes 25 do 34 cm					
	VV		153,3		153,300			
86	K	kanalizace_x	Vyplnění stávající kanalizace betonem	m3	10,320	4 324,85	44 632,45	
	PP		Zaslepení stávající kanalizace "hubeným" betonem					
	VV		146*(PI*0,15*0,15)		10,320			
87	K	Ventil_01	regulátor odtoku, odtok 1,0 l/s (dodávka vč. montáže)	kus	1,000	1,00	1,00	
	PP		regulátor odtoku, odtok 1,0 l/s (dodávka vč. montáže)					
	P		Poznámka k položce: regulační prvek typ T160 vč. bezp. přepadu					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
88	K	Ventil_02	regulátor odtoku, odtok 4,0 l/s (dodávka vč. montáže)	kus	1,000	1,00	1,00	
	PP		regulátor odtoku, odtok 4,0 l/s (dodávka vč. montáže)					
	P		Poznámka k položce: regulační prvek typ T200 vč. bezp. přepadu					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
D	998		Přesun hmot				67 844,91	
89	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	323,071	210,00	67 844,91	CS ÚRS 2024 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 822 2
Místo: Bystřice nad Pernštějnem

Zadavatel:

Uchazeč:
EUROVIA CZ a.s.

Projektant:
Ing. Petr Novotný, Ph.D.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			414 505,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	414 505,00	21,00%	87 046,05
snížená	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	501 551,05

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Bystřice nad Pernštějnem
Zadavatel:
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Datum: 02.10.2024
Projektant: Ing. Petr Novotný,
Ph.D.
Zpracovatel:

Kód dílu - PopisCena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	414 505,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	414 505,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	219 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	142 505,00
VRN4 - Inženýrská činnost	53 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Bystřice nad Pernštějnem
Zadavatel:
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Datum: 02.10.2024
Projektant: Ing. Petr Novotný,
Ph.D.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 414 505,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 414 505,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 219 000,00

1	K	0120020RP	Vytyčení IS	kus	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP			Vytyčení IS					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	kus	1,000	94 000,00	94 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Geodetické práce při provádění stavby					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě, vč. GP	kus	1,000	110 000,00	110 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Geodetické práce po výstavbě, vč. GP					

D VRN3 Zařízení staveniště 142 505,00

4	K	030001000	Zařízení staveniště	kus	1,000	120 000,00	120 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zařízení staveniště					
P			Poznámka k položce: Do ceny započítat: Přesun popelnice od domu na hranici stavby (a zpět) pro svozovou firmu - po dobu výstavby jednotlivých etap, 1x týdně					
5	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	kus	1,000	22 505,00	22 505,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Dopravní značení na staveništi					

D VRN4 Inženýrská činnost 53 000,00

6	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	kus	1,000	53 000,00	53 000,00	CS ÚRS 2024 01
PP			Zkoušky a ostatní měření					
P			Poznámka k položce: všechny potřebné zkoušky a měření v rámci stavby					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt:
01_Odpočet - SO 01 REKONSTRUKCE VODOVODU

KSO:
Místo: Bystřice nad Pernštějnem

Zadavatel:

Uchazeč:
EUROVIA CZ a.s.

Projektant:
Ing. Petr Novotný, Ph.D.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			-537 671,19
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	-537 671,19	21,00%	-112 910,95
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			-650 582,14
v CZK			

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt: 01_Odpočet - SO 01 REKONSTRUKCE VODOVODU

Místo: Bystřice nad Pernštějnem
Zadavatel:
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Datum: 02.10.2024
Projektant: Ing. Petr Novotný,
Ph.D.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	-537 671,19
1 - Zemní práce	-54 564,94
4 - Vodorovné konstrukce	-17 299,95
5 - Komunikace	-250 740,66
9 - Ostatní konstrukce, bourání	-96 676,52
91 - Doplnující práce na komunikaci	-792,00
97 - Prorážení otvorů	-27 139,20
99 - Přesun hmot	-29 863,43
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	-60 594,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa					
Objekt:		01_Odpočet - SO 01 REKONSTRUKCE VODOVODU					
Místo:		Bystřice nad Pernštějnem			Datum:		02.10.2024
Zadavatel:					Projektant:		Ing. Petr Novotný, Ph.D.
Uchazeč:		EUROVIA CZ a.s.			Zpracovatel:		

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

Náklady soupisu celkem

-537 671,19

D 1

Zemní práce

-54 564,94

1	K	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	m2	-94,400	47,20	-4 455,68	
PP			Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m					
P			Poznámka k položce: včetně odstranění stávajících úprav a porostů					
2	K	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	-205,600	45,40	-9 334,24	
PP			Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu					
3	K	113107528R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.28 cm	m2	-4,000	64,40	-257,60	
PP			Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.28 cm					
4	K	113107626R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.26 cm	m2	-206,600	57,45	-11 869,17	
PP			Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.26 cm					
5	K	113108310R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm	m2	-4,000	131,02	-524,08	
PP			Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm					
6	K	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	-190,000	73,20	-13 908,00	
PP			Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých					
7	K	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	-9,440	19,70	-185,97	
PP			Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m					
8	K	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	-94,400	25,00	-2 360,00	
PP			Založení trávníku parkového výsevem v rovině					
9	K	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	-94,400	16,85	-1 590,64	
PP			Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění					
10	K	181301102R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	-94,400	54,90	-5 182,56	
PP			Rozproštění ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2					
11	K	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	-94,400	8,00	-755,20	
PP			Ošetření trávníku v rovině					
12	K	00572420R	Směs travní parková okrasná	kg	-4,956	150,00	-743,40	
PP			Směs travní parková okrasná					
13	K	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	-14,160	240,00	-3 398,40	
PP			Ornice pro pozemkové úpravy					
P			Poznámka k položce: (naložení,dovoz,úprava) Přednostně bude použita ornice ze stavby, případně nepoužitelná a chybějící bude dovezena.					

D 4

Vodorovné konstrukce

-17 299,95

14	K	451317777R00	Podklad pod dlažbu z beton.C16/20 tl.do 10cm	m2	-48,500	356,70	-17 299,95	
PP			Podklad pod dlažbu z beton.C16/20 tl.do 10cm					

D 5

Komunikace

-250 740,66

15	K	564231112R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 11 cm	m2	-206,600	119,85	-24 761,01	
PP			Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 11 cm					
P			Poznámka k položce: ŠPB					
16	K	564241112R00	Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 13 cm	m2	-4,000	134,04	-536,16	
PP			Podklad ze šterkopísku po zhutnění tloušťky 13 cm					
17	K	564851111R00	Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	-210,600	142,90	-30 094,74	
PP			Podklad ze šterkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm					
P			Poznámka k položce: ŠDB					
18	K	565310011R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm	m2	-4,000	53,90	-215,60	
PP			Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm					
P			Poznámka k položce: Provedení dle projektu od fi Cífr.					
19	K	568212111R00	Vyztužení asfaltového povrchu geomříží	m2	-302,000	57,20	-17 274,40	
PP			Vyztužení asfaltového povrchu geomříží					
P			Poznámka k položce: Upevnění počátku geomříže hřebíky s podložkou a pokládka geomříže. Bez dodávky materiálu.					
20	K	573231111R00	Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	-306,000	21,60	-6 609,60	
PP			Postřik živичný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2					
P			Poznámka k položce: Složení a provedení dle vzorových příčných řezů.					
21	K	577141212RT3	Beton asfalt. ,ACO 11, do 3 m, tl.5 cm plochy 101-200 m2	m2	-4,000	477,53	-1 910,12	
PP			Beton asfalt. ,ACO 11, do 3 m, tl.5 cm plochy 101-200 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Pojivo 50/70, asf.střednězrnný 2364 kg/m3</i> <i>Složení dle vzorových řezů z projektu.</i>					
22	K	59121111R00	Kladení dlažby drobné kostky,lože z kamen.tl. 5 cm	m2	-190,000	521,30	-99 047,00	
PP			Kladení dlažby drobné kostky, lože z kamen.tl. 5 cm					
23	K	59124111R00	Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 5 cm	m2	-1,000	769,20	-769,20	
PP			Kladení dlažby drobné kostky, lože z MC tl. 5 cm					
24	K	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm	m2	-15,600	310,48	-4 843,49	
PP			Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm					
25	K	596215025R00	Příplatek za kladení dlažby tl. 6cm, drť, do100 m2	m2	-15,600	20,00	-312,00	
PP			Příplatek za kladení dlažby tl. 6cm, drť, do100 m2					
26	K	59914211R00	Úprava zálivky dil.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	-4,000	168,00	-672,00	
PP			Úprava zálivky dil.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Včetně odstranění zvětralé asfaltové zálivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí.</i>					
27	K	5R01	Příplatek za napojení dlažby na stávající konst	soub	-1,000	4 000,00	-4 000,00	
PP			Příplatek za napojení dlažby na stávající konst					
28	K	58380120.A	Kostka dlažební drobná tř. 1	m2	-20,000	720,00	-14 400,00	
PP			Kostka dlažební drobná tř. 1					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>ŽULOVÉ KOSTKY 60/60/60MM.</i>					
29	K	59245268R	Dlažba šedá tl.6cm	m2	-2,400	197,00	-472,80	
PP			Dlažba šedá tl.6cm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>ŠEDÁ.</i>					
30	K	69310243V	Geomříže 50/50	m2	-347,300	129,06	-44 822,54	
PP			Geomříže 50/50					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>GEOMŘÍŽ ZE SKELNÝCH VLÁKEN, MIN.PEVNOST 50KN/M</i> <i>OBOUSMĚRNĚ,POLOŽENÁ CELOPLOŠNĚ S PŘESAHEM 0,5M.</i>					
D 9			Ostatní konstrukce, bourání				-96 676,52	
31	K	91746111R00	Osazení stoj.obrubníků, s opěrrou, lože z BP 12,5	m	-190,000	366,59	-69 652,10	
PP			Osazení stoj.obrubníků, s opěrrou, lože z BP 12,5					
32	K	919735123V00	Řezání bet.obrubníků	m	-11,875	250,00	-2 968,75	
PP			Řezání bet.obrubníků					
33	K	9R01	Příplatek za napojení obrubníků na stávající konst	kpl	-1,000	5 000,00	-5 000,00	
PP			Příplatek za napojení obrubníků na stávající konst					
34	K	59217460R	Obrubník silniční dvouvrstvý ABO 2-15 100x15x25cm	kus	-191,900	99,30	-19 055,67	
PP			Obrubník silniční dvouvrstvý ABO 2-15 100x15x25cm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Přesný typ a rozměry obrubníků dodat dle dohody na kontrolním dnu před vlastní realizací.</i>					
D 91			Doplňující práce na komunikaci				-792,00	
35	K	91972311R00	Dilatační spáry - řezání, podélné, šířka 2 - 5 mm	m	-4,000	70,00	-280,00	
PP			Dilatační spáry - řezání, podélné, šířka 2 - 5 mm					
36	K	919735112R00	Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm	m	-4,000	128,00	-512,00	
PP			Řezání stávajícího živичného krytu tl. 5 - 10 cm					
D 97			Prorážení otvorů				-27 139,20	
37	K	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžným	m2	-205,600	132,00	-27 139,20	
PP			Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těžným					
D 99			Přesun hmot				-29 863,43	
38	K	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	-259,682	115,00	-29 863,43	
PP			Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop					
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>na vzdálenost 15 m od hrany výkopu nebo od okraje šachty</i>					
D D96			Přesuny suti a vybouraných hmot				-60 594,49	
39	K	97908111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	-148,189	100,00	-14 818,90	
PP			Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km					
40	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	t	-2 074,649	0,80	-1 659,72	
PP			Příplatek k odvozu za každý další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele					
41	K	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	-148,189	47,70	-7 068,62	
PP			Nakládání suti na dopravní prostředky					
42	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	-148,189	250,00	-37 047,25	
PP			Poplatek za skládku stavební suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Poznámka k položce: 17 01 01 O Beton 17 02 03 O Plasty 17 04 07 O Směsné kovy Veškeré odpady vzniklé stavbou budou zneškodňovány vytríděné podle druhů a kategorizací odpadů dle vyhlášky č. 8/2021 Sb., katalog odpadů, a pouze prostřednictvím oprávněných fyzických nebo právnických osob a výhradně na zařízeních k tomu určených a technicky způsobilých zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (ve znění pozdějších předpisů). V souladu s vyhláškou č. 8/2021Sb., bude tento odpad použit na stavbě nebo odvezen na nejbližší ekologickou skládku, kde bude likvidován, nebo recyklován (zák. č. 541/2020Sb. o odnadech a 273/2021 Sh. O nortrobnostech nakládání s ordnadv).					
P								

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt:
02_Odpočet - SO 02 REKONSTRUKCE KANALIZACE

KSO:
Místo: Bystřice nad Pernštějnem

Zadavatel:

Uchazeč:
EUROVIA CZ a.s.

Projektant:
Ing. Petr Novotný, Ph.D.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 02.10.2024

IČ:
DIČ:

IČ: 45274924
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			-181 252,79
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	-181 252,79	21,00%	-38 063,09
	0,00	12,00%	0,00
Cena s DPH			-219 315,88
v CZK			

ProjektantZpracovatel

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

ObjednavatelUchazeč

Datum a podpis:RazítkoDatum a podpis:Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa
Objekt: 02_Odpočet - SO 02 REKONSTRUKCE KANALIZACE

Místo: Bystřice nad Pernštějnem
Zadavatel:
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Datum: 02.10.2024
Projektant: Ing. Petr Novotný,
Ph.D.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	-181 252,79
1 - Zemní práce	-21 114,43
4 - Vodorovné konstrukce	-178,35
5 - Komunikace	-104 537,36
9 - Ostatní konstrukce, bourání	-5 965,02
91 - Doplňující práce na komunikaci	-11 187,00
97 - Prorážení otvorů	-594,00
99 - Přesun hmot	-16 606,83
D96 - Přesuny suti a vybouraných hmot	-21 069,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:		Bystřice nad Pernštějnem, ulice Lipová - II. etapa					
Objekt:		02_Odpočet - SO 02 REKONSTRUKCE KANALIZACE					
Místo:		Bystřice nad Pernštějnem			Datum:		02.10.2024
Zadavatel:					Projektant:		Ing. Petr Novotný, Ph.D.
Uchazeč:		EUROVIA CZ a.s.			Zpracovatel:		

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

Náklady soupisu celkem

-181 252,79

D 1

Zemní práce

-21 114,43

1	K	111301111R00	Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m	m2	-34,500	47,20	-1 628,40	
PP			Sejmutí drnu tl. do 10 cm, s přemístěním do 50 m					
P			Poznámka k položce: včetně odstranění stávajících úprav a porostů					
2	K	113106231R00	Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu	m2	-4,500	45,40	-204,30	
PP			Rozebrání dlažeb ze zámkové dlažby v kamenivu					
3	K	113107526R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.26 cm	m2	-4,500	57,45	-258,53	
PP			Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.26 cm					
4	K	113107532R00	Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.32 cm	m2	-17,500	78,30	-1 370,25	
PP			Odstranění podkladu pl. 50 m2,kam.drcené tl.32 cm					
5	K	113107628R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.28 cm	m2	-59,000	64,40	-3 799,60	
PP			Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.28 cm					
6	K	113108310R00	Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm	m2	-17,500	131,02	-2 292,85	
PP			Odstranění podkladu pl.do 50 m2, živice tl. 10 cm					
7	K	113108410R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.10 cm	m2	-59,000	105,40	-6 218,60	
PP			Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.10 cm					
8	K	113202111R00	Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých	m	-2,000	73,20	-146,40	
PP			Vytrhání obrub z krajiníků nebo obrubníků stojatých					
9	K	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m	m3	-3,450	19,70	-67,97	
PP			Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m					
10	K	180402111R00	Založení trávníku parkového výsevem v rovině	m2	-34,500	25,00	-862,50	
PP			Založení trávníku parkového výsevem v rovině					
11	K	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění	m2	-34,500	16,85	-581,33	
PP			Úprava pláně v zářezech v hor. 1-4, bez zhutnění					
12	K	181301102R00	Rozproštění ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2	m2	-34,500	54,90	-1 894,05	
PP			Rozproštění ornice, rovina, tl. 10-15 cm,do 500m2					
13	K	185803111R00	Ošetření trávníku v rovině	m2	-34,500	8,00	-276,00	
PP			Ošetření trávníku v rovině					
14	K	00572420R	Směs travní parková okrasná	kg	-1,811	150,00	-271,65	
PP			Směs travní parková okrasná					
15	K	10364200R	Ornice pro pozemkové úpravy	m3	-5,175	240,00	-1 242,00	
PP			Ornice pro pozemkové úpravy					
P			Poznámka k položce: (naložení,dovoz,úprava) Přednostně bude použita ornice ze stavby, případně nepoužitelná a chybějící bude dovezena.					

D 4

Vodorovné konstrukce

-178,35

16	K	451317777R00	Podklad pod dlažbu z beton.C16/20 tl.do 10cm	m2	-0,500	356,70	-178,35	
PP			Podklad pod dlažbu z beton.C16/20 tl.do 10cm					

D 5

Komunikace

-104 537,36

17	K	564231112R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 11 cm	m2	-4,500	119,85	-539,33	
PP			Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 11 cm					
18	K	564241111R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 12 cm	m2	-17,500	123,42	-2 159,85	
PP			Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 12 cm					
19	K	564241112R00	Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 13 cm	m2	-59,000	134,04	-7 908,36	
PP			Podklad ze štěrkopísku po zhutnění tloušťky 13 cm					
20	K	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm	m2	-63,500	142,90	-9 074,15	
PP			Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 15 cm					
21	K	564861111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm	m2	-17,500	207,50	-3 631,25	
PP			Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 20 cm					
22	K	565151111RT3	Podklad z obal kam.ACP 16+,do 3 m,tl. 7 cm plochy 101-200 m2	m2	-17,500	568,58	-9 950,15	
PP			Podklad z obal kam.ACP 16+,do 3 m,tl. 7 cm plochy 101-200 m2					
P			Poznámka k položce: Složení směsi dle projektu od fi Cifr-vzorové řezy					
23	K	565310011R00	Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm	m2	-59,000	53,90	-3 180,10	
PP			Podklad z asfalt. recyklátu po zhutnění tl.5 cm					
P			Poznámka k položce: Provedení dle projektu od fi Cifr.					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
24	K	573231111R00	Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2	m2	-76,500	21,60	-1 652,40	
	PP		Postřik živičný spojovací z emulze 0,5-0,7 kg/m2					
	P		Poznámka k položce: Složení a provedení dle vzorových příčných řezů.					
25	K	577131211RT3	Beton asfalt. ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm plochy 101-200 m2	m2	-17,500	431,93	-7 558,78	
	PP		Beton asfalt. ACO 11, do 3 m, tl. 4 cm plochy 101-200 m2					
	P		Poznámka k položce: Pojivo 50/70, asf.střednězrnný 2364 kg/m3 Složení dle vzorových řezů z projektu.					
26	K	577141212RT3	Beton asfalt. ,ACO 11, do 3 m, tl.5 cm plochy 101-200 m2	m2	-59,000	477,53	-28 174,27	
	PP		Beton asfalt. ,ACO 11, do 3 m, tl.5 cm plochy 101-200 m2					
	P		Poznámka k položce: Pojivo 50/70, asf.střednězrnný 2364 kg/m3 Složení dle vzorových řezů z projektu.					
27	K	596215020R00	Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm	m2	-51,500	310,48	-15 989,72	
	PP		Kladení zámkové dlažby tl. 6 cm do drtě tl. 3 cm					
28	K	596215025R00	Příplatek za kladení dlažby tl. 6cm, drť, do100 m2	m2	-51,500	20,00	-1 030,00	
	PP		Příplatek za kladení dlažby tl. 6cm, drť, do100 m2					
29	K	599142111R00	Úprava zálivky díl.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm	m	-56,500	168,00	-9 492,00	
	PP		Úprava zálivky díl.spár hloubky do 4 cm š. do 4 cm					
	P		Poznámka k položce: Včetně odstranění zvětralé asfaltové zálivky, vyčištění spár, zalití spár asfaltovou zálivkou, nátěru asfaltovým lakem a posyp drtí.					
30	K	5R01	Příplatek za napojení dlažby na stávající konst	soub	-1,000	4 000,00	-4 000,00	
	PP		Příplatek za napojení dlažby na stávající konst					
31	K	59245268R	Dlažba šedá tl.6cm	m2	-1,000	197,00	-197,00	
	PP		Dlažba šedá tl.6cm					
	P		Poznámka k položce: ŠEDÁ.					
D		9	Ostatní konstrukce, bourání				-5 965,02	
32	K	917461111R00	Osazení stoj.obrubníků, s opěrou, lože z BP 12,5	m	-2,000	366,59	-733,18	
	PP		Osazení stoj.obrubníků, s opěrou, lože z BP 12,5					
33	K	919735123V00	Řezání bet.obrubníků	m	-0,125	250,00	-31,25	
	PP		Řezání bet.obrubníků					
34	K	9R01	Příplatek za napojení obrubníků na stávající konst	kpl	-1,000	5 000,00	-5 000,00	
	PP		Příplatek za napojení obrubníků na stávající konst					
35	K	59217460R	Obrubník silniční dvouvrstvý ABO 2-15 100x15x25cm	kus	-2,020	99,30	-200,59	
	PP		Obrubník silniční dvouvrstvý ABO 2-15 100x15x25cm					
	P		Poznámka k položce: Přesný typ a rozměry obrubníků dodat dle dohody na kontrolním dnu před vlastní realizací. Parametry materiálu dle samostatné přílohy D-2.2.12 Specifikace materiálu technického zařízení z projektu od fi Cíř.					
D		91	Doplňující práce na komunikaci				-11 187,00	
36	K	919723111R00	Dilatační spáry - řezání, podélné, šířka 2 - 5 mm	m	-56,500	70,00	-3 955,00	
	PP		Dilatační spáry - řezání, podélné, šířka 2 - 5 mm					
37	K	919735112R00	Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm	m	-56,500	128,00	-7 232,00	
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu tl. 5 - 10 cm					
D		97	Prorážení otvorů				-594,00	
38	K	979054441R00	Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým	m2	-4,500	132,00	-594,00	
	PP		Očištění vybour. dlaždic s výplní kamen. těženým					
D		99	Přesun hmot				-16 606,83	
39	K	998275101R00	Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop	t	-95,899	173,17	-16 606,83	
	PP		Přesun hmot, kanalizace kameninové, otevřený výkop					
D		D96	Přesuny suti a vybouraných hmot				-21 069,80	
40	K	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	-51,528	100,00	-5 152,80	
	PP		Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km					
41	K	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele	t	-721,392	0,80	-577,11	
	PP		Příplatek k odvozu za každý další 1 km -vzdálenost odvozu dle nabídky dodavatele					
42	K	979088212R00	Nakládání suti na dopravní prostředky	t	-51,528	47,70	-2 457,89	
	PP		Nakládání suti na dopravní prostředky					
43	K	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	-51,528	250,00	-12 882,00	
	PP		Poplatek za skládku stavební suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> 17 01 01 O Beton 17 02 03 O Plasty 17 04 07 O Směsné kovy Všecké odpady vzniklé stavbou budou zneškodňovány vytríděné podle druhů a kategorizací odpadů dle vyhlášky č. 8/2021 Sb., katalog odpadů, a pouze prostřednictvím oprávněných fyzických nebo právnických osob a výhradně na zařízeních k tomu určených a technicky způsobilých zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech (ve znění pozdějších předpisů). V souladu s vyhláškou č. 8/2021Sb., bude tento odpad použit na stavbě nebo odvezen na nejbližší ekologickou skládku, kde bude likvidován, nebo recyklován (zák. č. 541/2020Sb. o odnadech a 273/2021 Sh. O nortrobnostech nakládání s ordnadv).					
P								

Prvek	Kč/ks	Ks	Kč
Přípojková skříň SP300/NKE1P (pilířové provedení), včetně pojistkových spodků velikosti 00 a můstku PEN	12 300,00	1	12 300,00
Zaústění a zapojení kabelu	850,00	1	850,00
Připojení zemního drátu FeZn 10 mm	135,00	1	135,00
Werit 184030 rozbočovací krabice 75x75x35, IP54	45,00	9	405,00
Zaústění a zapojení kabelů	85,00	9	765,00
Celkem			14 455,00

Prvek	Kč/ks	Ks	Kč
Modulární ochrana proti přepětí DCOR L 2P 275 (T2)	1 380,00	9	12 420,00
Montáž a zapojení ke svorkovnici stožáru	85,00	9	765,00
Stožárová svorkovnice SV 6.16.4p	640,00	9	5 760,00
Osazení v dutině stožáru	90,00	9	810,00
Zapojení vodičů	345,00	9	3 105,00
Nožová pojistková vložka PNA000 20A gG	78,00	3	234,00
Osazení v pojistkové skříni	15,00	3	45,00
Nožová pojistková vložka PNA000 16A gG	78,00	3	234,00
Osazení v pojistkové skříni	15,00	3	45,00
Nožová pojistková vložka PNA000 6A gG	65,00	6	390,00
Osazení v pojistkové skříni	15,00	6	90,00
Pojistka přístrojová 5x20 - keramická, T 2,5A	12,00	9	108,00
Osazení v RSP4	5,00	9	45,00
Zemní kabelová spojka Quicki GTQ 16	1 230,00	1	1 230,00
Instalace kabelové spojky	560,00	1	560,00
Svorka páska - páska FeZn	38,00	4	152
Montáž	65,00	4	260
Svorka páska - drát FeZn	45,00	11	495
Montáž	65,00	11	715
Zkušební svorka FeZn	56,00	9	504
Montáž	65,00	9	585
Celkem			28 552,00

Prvek	Kč/ks	Ks	Kč
Svítlidlo ES-TOWN-35W-4DIM, LED, 35 W, 4550 lm, 3000 K, IP66, stmívatelné	4 750	9	42 750,00
Montáž a připojení	365	9	3 285,00
Stožár ocelový DOS 110-V, žárově zinkovaný, s úpravou proti korozi dle ČSN EN ISO 1461, výška 8,4 m, Ø 159/108/89 mm	7 998	1	7 998,00
Osazení (1 x nový + 8 x stávající)	2 890	9	26 010,00
Výložník VS89-1500, Ø 89/60 mm, délka 1,5 m, žárově zinkovaný dle ČSN EN ISO 1461	2 460	4	9 840,00
Instalace	380	4	1 520,00
Výložník VS89-1000, Ø 89/60 mm, délka 1 m, žárově zinkovaný dle ČSN EN ISO 1461	2 016	5	10 080,00
Instalace	380	5	1 900,00
wpr5881 smrštiteľná trubice s lepidlem 3:1 UV 160/50 mm černá WAPRO WMT3-1600-00, 1 m	95	5	475,00
Instalace	120	5	600,00
Celkem			104 458,00

Prvek	Kč/m	m	Kč
CYKY-J 4x10 mm²	114,00	400	45 600,00
Protažení chráničkou 75/61 mm	38,00	400	15 200,00
CYKY-O 3x4 mm²	39,00	400	15 600,00
Protažení chráničkou 75/61 mm	21,00	400	8 400,00
CYKY-O 3x1,5 mm²	16,00	400	6 400,00
Protažení chráničkou 75/61 mm	21,00	400	8 400,00
CYKY-J 3x1,5 mm²	16,00	100	1 600,00
Protažení stožárem	21,00	100	2 100,00
Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička (červená) KF 09075 BA 75/61 mm	33,00	400	13 200,00
Uložení do výkopu, zapískování	25,00	400	10 000,00
Ohebná dvouplášťová korugovaná chránička (červená) KF 09040 BA 40/32 mm	19,00	20	380,00
Vsunutí chráničky do chráničky 75/61 mm v okolí přechodu ze země do stožáru	25,00	20	500,00
Červená výstražná fólie do výkopů šířka 22 cm	6,00	400	2 400,00
Uložení do výkopu	5,00	400	2 000,00
Zemnicí páska FeZn 30 x 4 mm	55,00	400	22 000,00
Uložení do výkopu, udusání	35,00	400	14 000,00
Drát FeZn Ø10 mm	48,00	15	720,00
Instalace	38,00	15	570,00
Smršťovací, UV odolná, zelenožlutá, plastová trubka na svod Ø10 mm	95,00	4	380,00
Instalace na svod, zafénování	120,00	4	480,00
Celkem			169 930,00

Prvek	Kč/t	t	Kč
Písek tříděný, frakce 0 - 4 mm	265	270	71 550
Celkem			71 550,00

Prvek	Kč/h	h	Kč
Demontáž stávajících stožárů, výložníků a svítidel, odvoz stávajících výložníků a svítidel do areálu TS města a. s.	580	12	6 960
Zemní práce - vyhloubení a zahrnutí výkopu pro kabely, zemnicí pásku, přípojkovou skříň a stožáry, hrubá úprava terénu	1300	120	156 000
Dusání zeminy kolem stožárů a přípojkové skříně	130	10	1 300
Celkem			164 260,00

Prvek	Kč/ks	Ks	Kč
Vypracování revizní zprávy (výchozí revize dle ČSN 33 1500 - Elektrotechnické předpisy. Revize elektrických zařízení)	3 500,00	1	3 500,00
Celkem			3 500,00

Celkem	556 705,00
--------	------------