

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2022-000073
Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava

KSO:
Misto: Jihlava

Zadavatel:
Statutární město Jihlava

Uchazeč:
EUROVIA CZ a.s.

Projektant:
PROfi Jihlava spol. s r.o.

Zpracovatel:
PROfi Jihlava spol. s r.o.

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 8. 11. 2023

IČ:
DIČ: CZ00286010

IČ:
DIČ: CZ45274924

IČ:
DIČ: CZ18198228

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			21 964 509,41
DPH základní snižená	Sazba daně 21,00%	Základ daně 21 964 509,41	Výše daně 4 612 546,98
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	26 577 056,39

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: 2022-000073

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava

Místo: Jihlava

Datum: 8. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Jihlava

Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		21 964 509,41	26 577 056,39
000	Vedlejší a ostatní náklady	860 533,00	1 041 244,93
001	Vedlejší a ostatní náklady - publicita	13 536,00	16 378,56
101	Chodník ul. Rantířovská - část 1	1 237 397,32	1 497 250,76
101.1	Chodník ul. Rantířovská - přístupy BD	124 494,62	150 638,49
102	Chodník ul. Rantířovská - část 2	3 366 262,78	4 073 177,96
102	Vjezdy k RD	226 553,61	274 129,87
102.1.A	Chodník ul. Rantířovská - část 2.1 - chodník	971 019,93	1 174 934,12
102.1.B	Chodník ul. Rantířovská - část 2.1 - zatrubněný příkop	548 732,90	663 966,81
102.1.C	Chodník ul. Rantířovská - část 2.1 - přesun stožáru nasvětlení přechodu pro chodce	14 839,41	17 955,69
102.1.D	Chodník ul. Rantířovská - část 2.1 - palisáda RD 625/25	180 874,17	218 857,75
102.2.A	Chodník ul. Rantířovská - část 2.2 - chodník	810 141,55	980 271,28
102.2.B	Chodník ul. Rantířovská - část 2.2 - zatrubněný příkop	614 101,21	743 062,46
102.1	Chodník ul. Rantířovská - část 2 - rozšíření silnice III/01945	464 192,67	561 673,13
104	Zastávka VDV Jasmínová	337 351,43	408 195,23
104.0	Chodník propojení do ul. Jasmínová	19 613,21	23 731,98
104.1	Nasvětlení přechodu zastávka VDV	343 303,20	415 396,87
301	Přeložka vodovodu	6 224 550,61	7 531 706,24
301.1	Přeložka vodovodu TLT DN300	814 633,96	985 707,09
301.2	Přeložka vodovodu TLT DN150	5 409 916,65	6 545 999,15
302	Přeložka jednotné kanalizace	7 214 159,94	8 729 133,53
303	Prodloužení přípojek	1 759 114,63	2 128 528,70
303.1	Prodloužení přípojek vodovodu	358 433,15	433 704,11
303.2	Prodloužení přípojek kanalizace	1 329 390,96	1 608 563,06
303.2.BD	Prodloužení přípojek kanalizace BD 24-26-28	71 290,52	86 261,53

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantiřovská, Jihlava
Objekt: 000 - Vedlejší a ostatní náklady

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							860 533,00	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				860 533,00	
	D	VRN1	Pružkumné, geodetické a projektové práce				298 900,00	
1	K	012103000	Pružkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000	18 300.00	18 300.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce Zajištění vytýčení veškerých stávajících inženýrských sítí (včetně úhrady za vytýčení), odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání jejich srávcům					
2	K	012203000	Pružkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce při provádění stavby	kpl	1,000	42 700.00	42 700.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce Pružkumné, geodetické a projektové práce, geodetické práce při provádění stavby, Geodetické měření v průběhu stavby, vytýčení stavby					
3	K	012303000	Pružkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000	52 460.00	52 460.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce Náklady na geodetické zaměření provedeného díla v systému Micro Station					
13	K	012403000	Kartografické práce	kpl	1,000	53 680.00	53 680.00	CS ÚRS 2024 02
	VV		"Geometrický plán pro rozdělení pozemků a pro zřízení věcných břemen" 1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
4	K	013254000	Pružkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby	kpl	1,000	131 760.00	131 760.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen „DSPS“) bude vypracována v souladu s náležitostech dle Vyhlášky č. 499/2006 Sb. o dokumentaci staveb, dle zadávacích podmínek a dle platných TKP a ČSN. Podkladem pro vypracování DSPS bude RDS a DSP, geodetické zaměření provedených prací, případně další požadavky objednatele. DSPS bude předána objednateli v tištěné podobě a v elektronické podobě (na CD). Při vypracování projektové dokumentace DSPS musí zhotovitel respektovat parametry vymezené předchozím stupněm projektové dokumentace					
5	D	VRN3	Zařízení staveniště				122 000,00	
	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	kpl	1,000	36 600.00	36 600.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce Náklady spojené s případným zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování měřicích odběrných míst a zřízení příp. přívodu území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště					
6	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	kpl	1,000	48 800.00	48 800.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště					
7	K	039002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště	kpl	1,000	36 600.00	36 600.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce Náklady na odstranění objektů zařízení staveniště vč. přípojek a jejich ovoz. Náklady na úpravu povrchu po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				275 110,00	
8	K	042503000	Inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi	kpl	1,000	73 200.00	73 200.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce Prvky BOZP (mobilní oplocení, osvětlení, výstražné značení, přechody a přejezdy vylopu vč. oplocení, zabradlí, atd.) vč. jejich dodávky, montáže, údržby a demontáže, resp. likvidace					
9	K	043103000	Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	104 920.00	104 920.00	CS ÚRS 2024 02
	P		Poznámka k položce náklady na revize, měření a předepsané zkoušky vč. zpracování KZP					
15	K	043154000	Zkoušky hutnici	kpl	1,000	96 990.00	96 990.00	CS ÚRS 2024 02
	VV		Náklady na hutnici zkoušky		1,000			
	VV		1		1,000			
	D	VRN7	Provozní vlivy				65 703,00	
10	K	072103001	Projednání DIO a zajištění DIR komunikace II.a III. třídy	kpl	1,000	65 703.00	65 703.00	CS ÚRS 2024 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: zpracování DIO. vč. zřízení a odstranění přechodného dopravního značení Zajištění vydání všech potřebných rozhodnutí a stanovení pro přechodnou úpravu provozu na pozemních komunikacích dle zpracované projektové dokumentace a dle vyjádření dotčených orgánů. -Soustavnou péči zhotovitele o kvalitní přechodné značení -Zabezpečení změny dopravního značení</i>					
		D VRN9	Ostatní náklady				98 820,00	
11	K	091002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	kpl	1,000	18 300,00	18 300,00	CS ÚRS 2024 02
	P		<i>Poznámka k položce: Odvodnění staveniště po dobu stavby "Odvodnění staveniště po dobu stavby" 1</i>					
	VV				1,000			
12	K	091002001	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů ostatní náklady související s objektem	kpl	1,000	34 160,00	34 160,00	CS ÚRS 2024 02
	P		<i>Poznámka k položce: Odvodnění staveniště po dobu stavby "Náklady na náhradní zásobování vodou " 1</i>					
	VV				1,000			
14	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	kpl	1,000	46 360,00	46 360,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		Náklady na manipulaci s nádobami komunálního odpadu po dobu stavby					
	VV		1		1,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantiřovská, Jihlava
Objekt: 001 - Vedlejší a ostatní náklady - publicita

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							13 536,00	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				13 536,00	
	D	VRN9	Ostatní náklady				13 536,00	
1	K	091504000	Náklady související s publikační činností	soub	1,000	9 150,00	9 150,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		velkoplošný billboard 2,1 x 2,2 m + konstrukce k jeho umístění					
	VV		1		1,000			
2	K	091504000.1	Náklady související s publikační činností	soub	1,000	4 386,00	4 386,00	CS ÚRS 2024 02
	VV		pamětní deska 30 x 40 cm (z plastu nebo eloxovaného hliníku)					
	VV		včetně montáže na vhodný kámen					
	VV		1		1,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 101 - Chodník ul. Rantířovská - část 1

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 237 397,32	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 237 397,32	
D	1		Zemní práce				298 410,00	
1	K	113106142	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 jednotlivé přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	438,000	132,00	57 816,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		225+213		438,000			
2	K	113106146	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 jednotlivé přes 50 m2 z vegetační dlažby betonové	m2	32,000	47,00	1 504,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		32		32,000			
3	K	113202111	Výtrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníku nebo obrubníku stojatých	m	481,000	78,00	37 518,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		uložení na meziskládku pro zpětné použití					
	VV		"kamenne obrubníky s.150mm" 235+235		470,000			
	VV		"kamenne obrubníky s.250mm" 2.5+2.5+6		11,000			
	VV		Součet		481,000			
4	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	65,700	231,00	15 176,70	CS ÚRS 2023 02
	VV		"pro chodník" 0,15*438		65,700			
5	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	13,140	537,00	7 056,18	CS ÚRS 2023 02
	VV		"v blízkosti kořenového systému stromu" 65,7*0,2		13,140			
6	K	16265113(R)	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku dle dispozic zhotovitele	m3	42,200	671,00	28 316,20	
	VV		65,7-23,5		42,200			
7	K	171151103	Uložení sypanin do násypu strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	23,500	133,00	3 125,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		"podél obruby" 470*0,05		23,500			
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	75,960	12,00	911,52	CS ÚRS 2023 02
	VV		42,2*1,8		75,960			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	42,200	19,00	801,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		42,2		42,200			
10	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	235,000	67,00	15 745,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		470*0,5		235,000			
11	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	235,000	61,00	14 335,00	CS ÚRS 2023 02
12	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	4,700	183,00	860,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		235*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		4,700			
13	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II. skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	438,000	18,00	7 884,00	CS ÚRS 2023 02
14	K	184818231	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm	kus	10,000	4 880,00	48 800,00	CS ÚRS 2023 02
15	K	184818232	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm	kus	6,000	5 490,00	32 940,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	184818233	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 500 do 700 mm	kus	2,000	6 100,00	12 200,00	CS ÚRS 2023 02
17	K	184818234	Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 700 do 900 mm	kus	2,000	6 710,00	13 420,00	CS ÚRS 2023 02
	D	5	Komunikace pozemní				380 669,88	
18	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	876,000	102,00	89 352,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"využití R-mat z úseku 0,539-1.468 KSUSV" 2*438		876,000			
19	K	596211113	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 přes 300 m2	m2	438,000	340,00	148 920,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"základní" 435		435,000			
	VV		"reliefní" 3		3,000			
	VV		Součet		438,000			
20	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	439,350	320,00	140 592,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		435*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		439,350			
21	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	3,030	596,00	1 805,88	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		3*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		3,030			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				454 616,49	
22	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	462,000	905,00	418 110,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: použití stáv obrub					
	VV		470-8		462,000			
23	K	91637121(R)	Osazení skrytého zahradního obrubníku z ploché oceli podél kořenového prostoru stromů	m	8,000	439,00	3 512,00	
	VV		4*2		8,000			
24	M	13010240	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 60x5mm	t	0,019	40 394,00	767,49	CS ÚRS 2023 02
	VV		8*2,41/1000		0,019			
25	K	979024442	Učistění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníku a krajníku, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní	m	481,000	67,00	32 227,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		snář chodníkůvých 470+11		481,000			
	D	997	Přesun sutě				14 631,39	
26	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	111,690	110,00	12 285,90	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: odvoz na skládku dle dispozic zhotovitele					
	VV		"vybouraná dlažba" 111,69		111,690			
27	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 005,210	1,00	1 005,21	CS ÚRS 2023 02
	VV		111,69*9		1 005,210			
28	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01	t	111,690	12,00	1 340,28	CS ÚRS 2023 02
	VV		111,69		111,690			
	D	998	Přesun hmot				89 069,56	
29	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlažďeným dopravní vzdálenost do 200 m jakéhokoliv délky objektu	t	372,676	239,00	89 069,56	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava

Objekt:

101.1 - Chodník ul. Rantířovská - přístupy BD

Místo: Jihlava

Datum: 8. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Jihlava

Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							124 494,62	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				110 337,62	
D		1	Zemní práce				21 075,10	
1	K	113106132	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši 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 jednotlivé do 50 m2 z betonových, kameninových nebo dlaždic, desek nebo tvarovek	m2	44.300	132,00	5 847,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		11,3+15+18		44.300			
2	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníku nebo obrubníku stojatých	m	49.000	89,00	4 361,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		6,5+6,5+8,5+8,5+9,5+9,5		49.000			
3	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	6,645	231,00	1 535,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"pro chodník" 0,15*44,3		6.645			
4	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	2,160	637,00	1 375,92	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*0,75*0,8*1,2		2.160			
5	K	16265113(R)	Vodorovně přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku dle dispozic zhotovitele	m3	4,190	671,00	2 811,49	
	VV		4.19		4.190			
6	K	171151103	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuštěných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	2,450	133,00	325,85	CS ÚRS 2023 02
	VV		"podél obruby" 49*0,05		2.450			
7	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	7,542	12,00	90,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		4.19*1,8		7.542			
8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez zhuštění s urovnáním uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	4,195	19,00	79,71	CS ÚRS 2023 02
	VV		6.645-2.45		4.195			
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložением výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	m3	0,720	159,00	114,48	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*0,75*0,8*0,4		0.720			
10	K	175151101	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 zhuštění bez prohození sypaniny	m3	0,720	221,00	159,12	CS ÚRS 2023 02
	VV		(3*0,75)*0,8*0,4		0.720			
11	M	58337303	Štěrkopisek frakce 0/8	t	1,440	244,00	351,36	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,72*2 *Přepočtené koeficientem množství		1.440			
12	K	181351103	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	24,500	67,00	1 641,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		49*0,5		24.500			
13	K	181411131	Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	24,500	61,00	1 494,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		49*0,5		24.500			
14	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,490	183,00	89,67	CS ÚRS 2023 02
	VV		24,5*0,02 *Přepočtené koeficientem množství		0.490			
15	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II. skupiny 4 a 5 se zhuštěním	m2	44,300	18,00	797,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		44,3		44.300			
D		4	Vodorovně konstrukce				216,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	0,180	1 200,00	216,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*0,75*0,8*0,1		0,180			
	D	5	Komunikace pozemní				39 489,02	
17	K	564861111	Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 200 mm	m2	44,300	225,00	9 967,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		44,3		44,300			
18	K	596211113	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 přes 300 m2	m2	44,300	340,00	15 062,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"základní" 44,3		44,300			
19	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	45,186	320,00	14 459,52	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		44,3*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		45,186			
	D	8	Trubní vedení				4 251,65	
20	K	871260310	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 100	m	2,250	186,00	418,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*0,75		2,250			
21	M	28617001	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 100x1000mm SN10	m	2,284	403,00	920,45	CS ÚRS 2023 02
	VV		2,25*1,015 "Přepočtené koeficientem množství"		2,284			
22	K	890411851	Bourání šachet a jímek strojné velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	1,050	2 774,00	2 912,70	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		vč odvozu a uložení na skládku					
	VV		"vybourání stáv. uličních vpustí" 3*0,35		1,050			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				32 501,54	
23	K	916231213	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	m	49,000	506,00	24 794,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		49		49,000			
24	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	49,980	123,00	6 147,54	CS ÚRS 2023 02
	VV		49*1,02 "Přepočtené koeficientem množství"		49,980			
25	K	963042819	Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě	m	4,000	390,00	1 560,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2*2		4,000			
	D	997	Přesun sutě				3 094,22	
26	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	23,620	110,00	2 598,20	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		odvoz na skládku dle d.spoz.c zhotovitele					
	VV		"vybouraná dlažba+obruby" 11 29+10 04+0 28		21,610			
	VV		"vybourané UV" 2 01		2 010			
	VV		Součet		23,620			
27	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	212,580	1,00	212,58	CS ÚRS 2023 02
	VV		23,62*9		212,580			
28	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01	t	23,620	12,00	283,44	CS ÚRS 2023 02
	VV		23,62		23,620			
	D	998	Přesun hmot				9 710,09	
29	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	40,628	239,00	9 710,09	CS ÚRS 2023 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				14 157,00	
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				14 157,00	
30	K	721219621	Podlahové vpusti montáž dvorních vtoků ostatních typů DN 110/160	kus	3,000	1 253,00	3 759,00	CS ÚRS 2023 02
31	M	59223160	vpust dvorní polymerbetonová B125 300x300mm Zn rošt	kus	3,000	3 466,00	10 398,00	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantiřovská, Jihlava
Objekt: 102 - Chodník ul. Rantiřovská - část 2
Soupis: 102 - Vjezdy k RD

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							226 553,61	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				226 553,61	
D	1		Zemní práce				19 755,00	
1	K	113106271	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	m2	131,700	132,00	17 384,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		131,7		131,700			
	VV		Součet		131,700			
2	K	181252305	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním	m2	131,700	18,00	2 370,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		131,7		131,700			
D	5		Komunikace pozemní				162 749,10	
3	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	263,400	154,00	40 563,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		"využití R-mat z úseku 0,539-1,468 KSUSV" 2*(131,7)		263,400			
4	K	596211211	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. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2	m2	131,700	340,00	44 778,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"základní" 25+38		63,000			
	VV		"relief" 7,5+12		19,500			
	VV		"předlaždění vjezdů" 18+31,2		49,200			
	VV		Součet		131,700			
5	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	112,200	550,00	61 710,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		25+38		63,000			
	VV		"předlaždění vjezdů" 18+31,2		49,200			
	VV		Součet		112,200			
6	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	19,500	805,00	15 697,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		7,5+12		19,500			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				15 155,04	
7	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	24,000	506,00	12 144,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"předlaždění vjezdů" 6*1,5+10*1,5		24,000			
	VV		Součet		24,000			
8	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	24,480	123,00	3 011,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		24*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		24,480			
D	997		Přesun sutě				5 089,35	
10	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	38,850	110,00	4 273,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		"odvoz vybourané dlažby na skládku dle dispozic zhotovitele"		38,850			
	VV		38,85		38,850			
	VV		Součet		38,850			
11	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	349,650	1,00	349,65	CS ÚRS 2023 02
	VV		38,85*9		349,650			
12	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01	t	38,850	12,00	466,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		38,85		38,850			
D	998		Přesun hmot				23 805,12	
9	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	99,603	239,00	23 805,12	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 102 - Chodník ul. Rantířovská - část 2
Soupis: 102.1.A - Chodník ul. Rantířovská - část 2.1 - chodník

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							971 019,93	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					971 019,93	
D	1	Zemní práce					255 900,24	
1	K	112101101	Odstranění stromu s odřezáním kmene a s odvětvím listnatých. průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	2,000	2 440.00	4 880.00	CS ÚRS 2023 02
2	K	112101121	Odstranění stromu s odřezáním kmene a s odvětvím jehličnatých bez odkornění. průměru kmene přes 100 do 300 mm	kus	19,000	2 440.00	46 360.00	CS ÚRS 2023 02
					19,000			
3	K	112251101	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	kus	19,000	1 464.00	27 816.00	CS ÚRS 2023 02
					19,000			
4	K	112251102	Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm	kus	2,000	1 830.00	3 660.00	CS ÚRS 2023 02
5	K	113105112	Rozebrání dlažeb z lomového kamene s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek. kladených na sucho se spárami zalitými cementovou maltou	m2	3,500	314.00	1 099.00	CS ÚRS 2023 02
					3,500			
6	K	113106271	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	m2	41,000	132.00	5 412.00	CS ÚRS 2023 02
					41,000			
					41,000			
7	K	113107442	Odstranění podkladů nebo krytů při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku ve vzdálenosti do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek strojně plochy jednotlivě do 15 m2 živichých. o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	15,000	219.00	3 285.00	CS ÚRS 2023 02
					15,000			
44	K	113154112	Frézování živichého podkladu nebo krytů s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0.5 m, tloušťky vrstvy 40 mm	m2	9,000	142.00	1 278.00	CS ÚRS 2023 02
					9,000			
8	K	113202111	"dopojení podél obruby" 9 Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníku nebo obrubníku stojatých	m	74,000	89.00	6 586.00	CS ÚRS 2023 02
					65,000			
					9,000			
					74,000			
9	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2. tl. vrstvy do 200 mm	m2	350,000	53.00	18 550.00	CS ÚRS 2023 02
					350,000			
10	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	47,350	231.00	10 937.85	CS ÚRS 2023 02
					47,350			
11	K	122351403	Výkopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	40,800	226.00	9 220.80	CS ÚRS 2023 02
					40,800			
12	K	16220141(R)	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou kmenu stromu listnatých. průměru přes 100 do 300 mm	kus	2,000	610.00	1 220.00	
13	K	162201415(R)	Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou kmenu stromu jehličnatých. průměru přes 100 do 300 mm	kus	19,000	610.00	11 590.00	
					19,000			
14	K	16265113(R)	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku dle dispozic zhotovitele	m3	40,800	159.00	6 487.20	
					40,800			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	171151103	Uložení sypanin do násypu strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	88,150	133.00	11 723.95	CS ÚRS 2023 02
	VV		"dle kubaturních listů" 88.15		88.150			
16	K	181252305	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním	m2	370,500	18.00	6 669.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		320+32.5-18		370.500			
17	K	181351003	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	m2	184,000	67.00	12 328.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		184*1		184.000			
18	K	181411132	Založení trávníku na pudě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	184,000	61.00	11 224.00	CS ÚRS 2023 02
19	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,680	183.00	673.44	CS ÚRS 2023 02
	VV		184		184.000			
	VV		184*0.02 'Přepočtené koeficientem množství		3.680			
20	K	183101122	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 bez výměny pudy v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 1,00 do 2.00 m3	kus	2,000	1 220.00	2 440.00	CS ÚRS 2023 02
21	K	184201111	Výsadba stromu bez balu do předem vyhloubené jamky se zalitím v rovině nebo na svahu do 1:5, při výšce kmene do 1.8 m	kus	2,000	1 830.00	3 660.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"přesazení stromů" 2		2.000			
22	K	184401112	Příprava dřeviny k přesazení v rovině nebo na svahu do 1:5 s balem, při průměru balu přes 0,8 do 1 m	kus	2,000	12 200.00	24 400.00	CS ÚRS 2023 02
23	K	184502113	Vyzvednutí dřeviny k přesazení s balem v rovině nebo na svahu do 1:5, při průměru balu přes 500 do 600 mm	kus	2,000	12 200.00	24 400.00	CS ÚRS 2023 02
	D	5	Komunikace pozemní				292 761,36	
24	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	640,000	102.00	65 280.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"využití R-mat z úseku 0,539-1.468 KSUSV" 2*(314+6)		640.000			
25	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 250 mm	m2	50,500	142.00	7 171.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		32,5		32.500			
	VV		"předláždění vjezdů" 18		18.000			
	VV		Součet		50.500			
46	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0.40 kg/m2	m2	9,000	26.00	234.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		PSE PmB					
	VV		"dopojení podél obruby" 9		9.000			
47	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m po zhutnění tl. 40 mm	m2	9,000	575.00	5 175.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"dopojení podél obruby" 9		9.000			
26	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva téženého 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 přes 300 m2	m2	320,000	340.00	108 800.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"základní" 314		314.000			
	VV		"relief" 6		6.000			
	VV		Součet		320.000			
27	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	320,280	320.00	102 489,60	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		314		314.000			
	VV		314*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		320.280			
28	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	6,060	596.00	3 611,76	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		6		6.000			
	VV		6*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		6.060			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				333 898,52	
32	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	206,000	522.00	107 532.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"100/15/25" 206-26-11		169.000			
	VV		"100/15/15" 4-5-5-6+4.5+6		26.000			
	VV		"L/P" 11		11.000			
	VV		Součet		206.000			
33	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	172,380	166.00	28 615,08	CS ÚRS 2023 02
	VV		169		169.000			
	VV		169*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		172.380			
34	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	26,520	137.00	3 633,24	CS ÚRS 2023 02
	VV		26*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		26.520			
35	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	11,220	430.00	4 824,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		11*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		11.220			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
36	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	184,000	506.00	93 104.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		184		184.000			
	VV		Součet		184.000			
37	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	187.680	123.00	23 084.64	CS ÚRS 2023 02
	VV		184*1.02 'Přepočtené koeficientem množství		187.680			
48	K	919732211	Styčná 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 prořezání spáry	m	20.000	83.00	1 660.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		20		20.000			
38	K	966008112	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 300 do 500 mm	m	22.000	2 162.00	47 564.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		7+8+7		22.000			
39	K	966008311	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového	m3	2.880	8 292.00	23 880.96	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*2*(0.3*2*0.8)		2.880			
	D	997	Přesun sutě				8 579.32	
40	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	66.020	110.00	7 262.20	CS ÚRS 2023 02
	VV		"odvoz přebytku vybouraných živičných vrstev na meziskládku KSUSV" 3.3		3.300			
	VV		"odvoz vybouraných potrubí, obrub na skládku dle dispozic zhotovitele" 62.72		62.720			
	VV		Součet		66.020			
41	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	564,480	1.00	564.48	CS ÚRS 2023 02
	VV		62.72*9		564.480			
42	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	62.720	12.00	752.64	CS ÚRS 2023 02
	VV		62.72		62.720			
	D	998	Přesun hmot				79 880.49	
43	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	334,228	239.00	79 880.49	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantiřovská, Jihlava
Objekt: 102 - Chodník ul. Rantiřovská - část 2
Soupis:

102.1.B - Chodník ul. Rantiřovská - část 2.1 - zatrubněný příkop

Místo: Jihlava

Zadavatel: Statutární město Jihlava

Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Datum: 8. 11. 2023

Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							548 732,90	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				548 732,90	
	D	1	Zemní práce				186 936,90	
1	K	132351102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	82,720	1 003,00	82 968,16	CS ÚRS 2023 02
	VV		(100,4+3)*0,8*1,0		82,720			
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	206,800	15,00	3 102,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		(100,4+3)*2*1,0		206,800			
3	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené hloubky do 2 m	m2	206,800	7,00	1 447,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		(100,4+3)*2*1,0		206,800			
4	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	57,910	671,00	38 857,61	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		Na skládku dle dispozic zhotovitele		57,910			
	VV		82,72-24,81					
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	104,238	195,00	20 326,41	CS ÚRS 2023 02
	VV		57,91*1,8		104,238			
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	57,910	19,00	1 100,29	CS ÚRS 2023 02
	VV		82,72-24,81		57,910			
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	m3	24,816	159,00	3 945,74	CS ÚRS 2023 02
	VV		(100,4+3)*0,8*0,3		24,816			
8	K	175151101	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	m3	49,632	221,00	10 968,67	CS ÚRS 2023 02
	VV		(100,4+3)*0,8*0,6		49,632			
9	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	99,264	244,00	24 220,42	CS ÚRS 2023 02
	VV		49,632*2 'Přepočtené koeficientem množství		99,264			
	D	4	Vodorovné konstrukce				9 926,40	
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	8,272	1 200,00	9 926,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		(100,4+3)*0,1*0,8		8,272			
	D	8	Trubní vedení				326 577,87	
11	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	3,000	186,00	558,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*1		3,000			
12	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	3,045	1 144,00	3 483,48	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,045			
13	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 300	m	100,400	233,00	23 393,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		100,4		100,400			
14	M	28613245	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 300	m	101,906	615,00	62 672,19	CS ÚRS 2023 02
	VV		100,4		100,400			
	VV		100,4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		101,906			
15	K	894812325	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trubky DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 prutočné	kus	4,000	7 830,00	31 320,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4		4,000			
16	K	894812331	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm	kus	5,000	6 525,00	32 625,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		5		5,000			
17	K	894812336	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 koncové	kus	1,000	10 394,00	10 394,00	CS ÚRS 2023 02
18	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury	kus	5,000	179,00	895,00	CS ÚRS 2023 02
19	K	894812357	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem	kus	5,000	10 438,00	52 190,00	CS ÚRS 2023 02
20	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	3,000	1 807,00	5 421,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
21	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	3,000	366,00	1 098,00	CS ÚRS 2023 02
22	K	895941313	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm	kus	3,000	1 252,00	3 756,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
23	M	59223857	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	3,000	321,00	963,00	CS ÚRS 2023 02
24	K	895941323	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 570 mm	kus	3,000	1 252,00	3 756,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
25	M	59224488	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x570x50mm	kus	3,000	531,00	1 593,00	CS ÚRS 2023 02
26	K	895941332	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	1 807,00	5 421,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
27	M	59224494	skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 200mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm	kus	3,000	1 697,00	5 091,00	CS ÚRS 2023 02
28	K	895941351	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž horní pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	3,000	1 252,00	3 756,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
29	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	3,000	203,00	609,00	CS ÚRS 2023 02
30	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárové Pz plech pro rám 500/500mm	kus	3,000	461,00	1 383,00	CS ÚRS 2023 02
31	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 662,00	4 986,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
32	M	5624104(R)	Obrubníková vpust' C250	m	3,000	23 738,00	71 214,00	
	D	998	Přesun hmot				25 291,73	
33	K	998276101	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	t	119,866	211,00	25 291,73	CS ÚRS 2023 02

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 102 - Chodník ul. Rantířovská - část 2
Soupis: 102.1.C - Chodník ul. Rantířovská - část 2.1 - přesun stožáru nasvětlení přechodu pro chodce

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							14 839,41	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 719,89	
D	1		Zemní práce				1 184,67	
1	K	129951121	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách strojně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	0,200	3 988,00	797,60	CS ÚRS 2023 02
	VV		"patka stožáru" 0,5*0,5*0,8		0,200			
2	K	131351100	Hloubení nezapažených jam a zářezu strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	0,432	248,00	107,14	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,6*0,6*1,2		0,432			
3	K	162751117	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	m3	0,430	281,00	120,83	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		Na skládku dle dispozic zhotovitele		0,430			
4	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	0,774	195,00	150,93	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,43*1,8		0,774			
5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	0,430	19,00	8,17	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,43		0,430			
D	2		Zakládání				2 472,34	
6	K	275313911	Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 30/37	m3	0,432	5 723,00	2 472,34	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,6*0,6*1,2		0,432			
D	997		Přesun sutě				62,88	
7	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	0,480	110,00	52,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		"odvoz vybouraných hmot na skládku dle dispozic zhotovitele"		0,480			
			0,48					
8	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	4,320	1,00	4,32	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,48*9		4,320			
9	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01	t	0,480	12,00	5,76	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,48		0,480			
D	M		Práce a dodávky M				10 509,52	
D	22-M		Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				9 760,00	
10	K	220960003	Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění výložníkového zapuštěného	kus	1,000	3 050,00	3 050,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"přesun stáv. stožáru" 1		1,000			
14	K	22096000(R)	Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění příslušenství na stožár výložníku	kus	2,000	1 830,00	3 660,00	
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Dodavatel stavby společně s dodavatelem svídel provede výpočet osvětlení přechodu v souladu s TKP15 a doměření délky výložníku na stavbě dle skutečné polohy stožáru.		2,000			
			2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	228960003	Demontáž stožáru nebo sloupku včetně vytažení a odpojení kabelu, odpojení uzemnění a naložení stožáru, bez odstranění základu vyložníkového zapuštěného	kus	1,000	3 050.00	3 050.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1.000			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				749,52	
12	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m	t	1,080	694.00	749.52	CS ÚRS 2023 02
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				610,00	
13	K	HZS4212	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik specialista	hod	1,000	610.00	610.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Výchozí revize včetně vypracování revizní zprávyDLE CSN 33 2006-6					
			1		1.000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 102 - Chodník ul. Rantířovská - část 2
Soupis: 102.1.D - Chodník ul. Rantířovská - část 2.1 - palisáda RD 625/25

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							180 874,17	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				167 740,46	
	D	1	Zemní práce				9 412,80	
1	K	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	30,400	231,00	7 022,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		32*0,95		30,400			
2	K	175151201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem strojně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II. skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	14,400	166,00	2 390,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		"za palisádou" 0,45*32		14,400			
	D	2	Zakládání				15 480,00	
3	K	212752401	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 8 celoperforovaná 360° DN 100	m	36,000	430,00	15 480,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		32*4		36,000			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				136 552,64	
4	K	339921132	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm	m	32,000	964,00	30 848,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		21*11		32,000			
5	M	59228414	palisáda betonová tyčová pulkulatá přírodní 175x200x1000mm	kus	182,880	578,00	105 704,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		32*5,715 *Přepočtené koeficientem množství		182,880			
	D	998	Přesun hmot				6 295,02	
6	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	26,339	239,00	6 295,02	CS ÚRS 2023 02
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				13 133,71	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				13 133,71	
7	K	711161273	Provedení izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií na ploše svislé S z nopové fólie	m2	48,000	226,00	10 848,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		32*1,5		48,000			
8	M	28323005	fólie profilovaná (nopová) drenážní HDPE s výškou nopů 8mm	m2	58,608	39,00	2 285,71	CS ÚRS 2023 02
	VV		48*1,221 *Přepočtené koeficientem množství		58,608			

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 102 - Chodník ul. Rantířovská - část 2
Soupis: 102.2.A - Chodník ul. Rantířovská - část 2.2 - chodník

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							810 141,55	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					810 141,55	
D	1	Zemní práce					146 805,44	
1	K	113106271	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 strojné plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 ze zámkové dlažby s ložem z kameniva	m2	99.000	132.00	13 068.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		20+21-21+19+18		99.000			
	vv		Součet		99.000			
44	K	113154112	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	m2	6.000	142.00	852.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		"dopojení podél obruby" 6		6.000			
2	K	113202111	Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníku nebo obrubníku stojatých	m	112.000	89.00	9 968.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		18+17-16+20+21+20		112.000			
	vv		Součet		112.000			
3	K	121151113	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	146.000	53.00	7 738.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		146		146.000			
4	K	122351104	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3	m3	11.400	231.00	2 633.40	CS ÚRS 2023 02
	vv		"dle kubaturních listů" 11.4		11.400			
5	K	122351403	Vykopávky v zemnicích na suchu strojně zapažených i nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	94.100	226.00	21 266.60	CS ÚRS 2023 02
	vv		"vhodná zemina do násypů" 94.1		94.100			
6	K	16265113(R)	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku dle dispozic zhotovitele	m3	94.100	159.00	14 961.90	
	vv		"dovoz vhodné zeminy z deponie" 94.1		94.100			
7	K	171151103	Uložení sypanin do násypu strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	105.540	133.00	14 036.82	CS ÚRS 2023 02
	vv		"dle kubaturních listů" 105.54		105.540			
8	K	181252305	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně na násypech se zhutněním	m2	31.500	18.00	567.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		245.5		245.500			
	vv		"předláždění vjezdů" 31.5		31.500			
9	K	181351003	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	m2	134.000	67.00	8 978.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		134*1		134.000			
10	K	181411132	Založení trávníku na pudě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1.5 do 1.2	m2	134.000	61.00	8 174.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		134		134.000			
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	2.680	183.00	490.44	CS ÚRS 2023 02
	vv		134		134.000			
	vv		134*0.02 *Přepočtené koeficientem množství		2.680			
12	K	183102214	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině skupiny 1 až 4 s výměnou pudy z 50% na svahu přes 1:5 do 1.2, objemu přes 0.05 do 0.125 m3	kus	4.000	1 220.00	4 880.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		"náhradní výsadba na par. 1390/11 k.ú. Horní Kosov" 4		4.000			
13	M	10321100	zahradní substrát pro výsadbu VL	m3	0.250	2 440.00	610.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		4*0.0625 *Přepočtené koeficientem množství		0.250			
14	K	184102122	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 200 do 300 mm	kus	4.000	1 830.00	7 320.00	CS ÚRS 2023 02
15	M	0265044(R)	lípa malolistá/Tilia cordata/ obvod kmínku v 1m min 10-12cm	kus	4.000	6 710.00	26 840.00	
16	K	184215122	Ukotvení dřeviny kůly v rovině nebo na svahu do 1:5 dvěma kůly, délky přes 1 do 2 m	kus	4.000	244.00	976.00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	60591253	kul vyvazovací dřevěný impregnovaný D 8cm dl 2m	kus	8,000	244,00	1 952,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		4*2 'Přepočtené koeficientem množství		8,000			
18	K	184911422	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kurou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2	m2	4,000	122,00	488,00	CS ÚRS 2023 02
19	M	10391100	kúra mulčovací VL	m3	0,412	2 440,00	1 005,28	CS ÚRS 2023 02
	VV		4*0,103 'Přepočtené koeficientem množství		0,412			
	D	5	Komunikace pozemní				187 079,28	
20	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	395,000	102,00	40 290,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"využití R-mat z úseku 0,539-1.468 KSUSV" 2*(196+1,5)		395,000			
21	K	564871111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 250 mm	m2	78,500	142,00	11 147,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		37+10		47,000			
	VV		"předláždění vjezdů" 31.5		31,500			
	VV		Součet		78,500			
45	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0.40 kg/m2	m2	6,000	26,00	156,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce PSE PmB					
	VV		"dopojení podél obruby" 6		6,000			
46	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m. po zhutnění tl. 40 mm	m2	6,000	575,00	3 450,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"dopojení podél obruby" 6		6,000			
22	K	596211113	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 přes 300 m2	m2	197,500	340,00	67 150,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"základní" 196		196,000			
	VV		"relief" 1.5		1,500			
	VV		Součet		197,500			
23	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	199,920	320,00	63 974,40	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		196*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		199,920			
24	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	1,530	596,00	911,88	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		1,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,530			
	D	8	Trubní vedení				7 747,40	
28	K	890231851	Bourání šachet a jímek strojné velikosti obestavěného prostoru přes 1.5 do 3 m3 z prostého betonu	m3	2,600	2 774,00	7 212,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		"stávající lapač splavenin v km 0 205" 1,3*2*1		2,600			
29	K	899202211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg	kus	1,000	535,00	535,00	CS ÚRS 2023 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				407 692,48	
30	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3.5 m do betonového základu	kus	2,000	1 830,00	3 660,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"přesun DZ" 2		2,000			
31	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	150,000	522,00	78 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"100/15/25" 150-30-13		107,000			
	VV		"100/15/15" 4-4.5-6.5-5+5+5		30,000			
	VV		"L/P" 13		13,000			
	VV		Součet		150,000			
32	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	109,140	166,00	18 117,24	CS ÚRS 2023 02
	VV		107		107,000			
	VV		107*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		109,140			
33	M	59217032	obrubník betonový silniční 1000x150x150mm	m	30,600	137,00	4 192,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		30		30,000			
	VV		30*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		30,600			
34	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	13,260	430,00	5 701,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		13		13,000			
	VV		13*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		13,260			
35	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	134,000	506,00	67 804,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		134		134,000			
	VV		Součet		134,000			
36	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	136,680	123,00	16 811,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		134*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		136,680			
47	K	919732211	Stýčná pracovní spára při napojení nového živického povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm včetně prořezání spáry	m	11,000	83,00	913,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		11		11,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	K	966006132	Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou	kus	2,000	610.00	1 220.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"přesun DZ" 2		2,000			
38	K	966008113	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z trub betonových nebo železobetonových DN přes 500 do 800 mm	m	63,000	2 717.00	171 171.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		27+12+12+12		63,000			
39	K	966008311	Bourání trubního propustku s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek čela z betonu železového	m3	4,800	8 292.00	39 801.60	CS ÚRS 2023 02
	VV		4*2*(0.3*2.5*0.8)		4,800			
	D	997	Přesun sutě				25 518,80	
40	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost do 1 km	t	194,800	110.00	21 428.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"odvoz vybouraných potrubí, obrub, dlažby na skládku dle dispozic zhotovitele" 194.8		194,800			
41	K	997013509	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 753,200	1.00	1 753.20	CS ÚRS 2023 02
	VV		194.8*9		1 753,200			
42	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01	t	194,800	12.00	2 337.60	CS ÚRS 2023 02
	VV		194.8		194,800			
	D	998	Přesun hmot				35 298,15	
43	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	147,691	239.00	35 298.15	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 102 - Chodník ul. Rantířovská - část 2
Soupis:

102.2.B - Chodník ul. Rantířovská - část 2.2 - zatrubněný příkop

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							614 101,21	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				614 101,21	
D		1	Zemní práce				213 525,78	
1	K	132351101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	0,315	637,00	200,66	CS ÚRS 2023 02
	VV		"bet. práh" 0,25*0,6*2,1		0,315			
2	K	132351102	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3	m3	94,400	1 003,00	94 683,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		(115+3)*0,8*1,0		94,400			
3	K	151101101	Zřízení pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	236,000	15,00	3 540,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		(115+3)*2*1,0		236,000			
4	K	151101111	Odstranění pažení a rozeptění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené hloubky do 2 m	m2	236,000	7,00	1 652,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		(115+3)*2*1,0		236,000			
5	K	162751137	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	66,080	671,00	44 339,68	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		Na skládku dle dispozic zhotovitele		66,080			
6	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	118,944	195,00	23 194,08	CS ÚRS 2023 02
	VV		66,08*1,8		118,944			
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	66,080	19,00	1 255,52	CS ÚRS 2023 02
	VV		94,4-28,32		66,080			
8	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	28,320	159,00	4 502,88	CS ÚRS 2023 02
	VV		(115+3)*0,8*0,3		28,320			
9	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	56,640	221,00	12 517,44	CS ÚRS 2023 02
	VV		(115+3)*0,8*0,6		56,640			
10	M	58337303	Štěrkopísek frakce 0/8	t	113,280	244,00	27 640,32	CS ÚRS 2023 02
	VV		56,64*2 *Přepočtené koeficientem množství		113,280			
D		2	Zakládání				1 414,98	
11	K	274313511	Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15	m3	0,315	4 492,00	1 414,98	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,25*0,6*2,1		0,315			
D		4	Vodorovné konstrukce				20 994,28	
12	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	9,440	1 200,00	11 328,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		(115+3)*0,1*0,8		9,440			
13	K	452311121	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 8/10	m3	0,195	4 545,00	886,28	CS ÚRS 2023 02
	VV		"podkladní beton horské vpusti" 1,5*1,3*0,1		0,195			
14	K	465511127	Dlažba z lomového kamene lomařský upraveného na sucho s vyklínováním kamenem, s vyplněním spár těženým kamenivem, dnem nebo ornici s osetím tl. kamene 200 mm	m2	4,000	2 195,00	8 780,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		2*2		4.000			
	D	8	Trubní vedení				348 334,36	
15	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	3,000	186,00	558,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*1		3.000			
16	M	28617025	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x1000mm SN12	m	3,045	1 144,00	3 483,48	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		3.045			
17	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 300	m	115,000	233,00	26 795,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		115		115.000			
18	M	28613245	trubka drenážní korugovaná sendvičová HD-PE SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 300	m	116,725	615,00	71 785,88	CS ÚRS 2023 02
	VV		115*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		116.725			
19	K	894812325	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/315 průtočné	kus	3,000	7 830,00	23 490,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
20	K	894812331	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm	kus	3,000	6 525,00	19 575,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
21	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za užití šachtové roury	kus	3,000	179,00	537,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
22	K	894812357	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem	kus	3,000	10 438,00	31 314,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
23	K	895931111	Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 30/37 velikosti 1200/600 mm	kus	1,000	41 973,00	41 973,00	CS ÚRS 2023 02
24	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	3,000	1 807,00	5 421,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
25	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	3,000	366,00	1 098,00	CS ÚRS 2023 02
26	K	895941313	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm	kus	3,000	1 252,00	3 756,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
27	M	59223857	skruž betonová horní pro uliční vpust' 450x295x50mm	kus	3,000	321,00	963,00	CS ÚRS 2023 02
28	K	895941323	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 570 mm	kus	3,000	1 252,00	3 756,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
29	M	59224488	skruž betonová středová pro uliční vpust' 450x570x50mm	kus	3,000	531,00	1 593,00	CS ÚRS 2023 02
30	K	895941332	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná se zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	1 807,00	5 421,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
31	M	59224494	skruž betonová průběžná se zápachovou uzávěrkou 200mm PVC pro uliční vpust' 450x645x50mm	kus	3,000	1 697,00	5 091,00	CS ÚRS 2023 02
32	K	895941351	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž horní pro čtvercovou vtokovou mříž	kus	3,000	1 252,00	3 756,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
33	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	3,000	203,00	609,00	CS ÚRS 2023 02
34	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	3,000	461,00	1 383,00	CS ÚRS 2023 02
35	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení B125 C250	kus	1,000	1 662,00	1 662,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"horská vpust" 1		1.000			
36	M	55242332	mříž D 400 - plochá 800x800 4-stranný rám	kus	1,000	18 114,00	18 114,00	CS ÚRS 2023 02
37	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košu na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	3,000	1 662,00	4 986,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3.000			
38	M	5624104(R)	Obrubníková vpust' C250	m	3,000	23 738,00	71 214,00	
	D	998	Přesun hmot				29 831,81	
39	K	998276101	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	t	141,383	211,00	29 831,81	CS ÚRS 2023 02

SOUPLIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt:

102.1 - Chodník ul. Rantířovská - část 2 - rozšíření silnice III/01945

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							464 192,67	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				464 192,67	
D	1		Zemní práce				94 385,70	
1	K	122452204	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojné v hornině třídy těžitelnosti II přes 100 do 500 m3	m3	103,850	231 00	23 989.35	CS ÚRS 2023 02
	vv		"pro rozšíření" (85+70)*0,67		103 850			
2	K	162751117	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	m3	103,850	281 00	29 181.85	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	vv		Na skládku dle dispozic zhotovitele		103 85			
3	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	186,930	195 00	36 451.35	CS ÚRS 2023 02
	vv		103.85*1,8		186 930			
4	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	103,850	19 00	1 973.15	CS ÚRS 2023 02
	vv		103.85		103 850			
5	K	181913112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 se zhutněním	m2	155,000	18 00	2 790.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		85+70		155 000			
D	5		Komunikace pozemní				341 006,30	
6	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 300 mm	m2	155,000	315 00	48 825.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		85+70		155 000			
7	K	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 100 mm	m2	155,000	87 00	13 485.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	vv		Uložení zpět pro zpětné využití k recyklaci za studena na místě (celková tl. 250mm)		85+70			
8	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozproštěním a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 150 mm	m2	155,000	120 00	18 600.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	vv		Uložení zpět pro zpětné využití k recyklaci za studena na místě (celková tl. 250mm)		85+70			
9	K	567532121	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 200 do 220 mm	m2	155,000	334 00	51 770.00	CS ÚRS 2023 02
	vv		155		155 000			
10	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	4,503	1,00	4,50	CS ÚRS 2023 02
	vv		155*0,25*116,2"/(kg/m3)"/1000		4 503			
11	M	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	1,802	1,00	1,80	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	vv		Pro vrstvu recyklace za studena lze předložit složení RS CA kvalifikovaným odhadem. Pro dávkování pojiv musí být dodrženy požadavky ČSN 73 6147					
	vv		Lze předložit: 2 0 % ve zbytkovém množství asfaltové emulze		1 802			
12	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzi v množství 1,00 kg/m2	m2	155,000	18 00	2 790.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	vv		PIA					
13	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	155,000	18 00	2 790.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	vv		PSE PmB					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m. po zhutnění tl. 40 mm	m2	155,000	575.00	89 125.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		155		155.000			
15	K	577176141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m. po zhutnění tl. 80 mm	m2	155,000	733.00	113 615.00	CS ÚRS 2023 02
	D	997	Přesun sutě				16 740,00	
16	K	997221551	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km "zpět z meziskládky KSUSV" (85+70)*0,25*2,4	t	93,000	110.00	10 230.00	CS ÚRS 2023 02
	VV				93.000			
17	K	997221559	Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 93*9	t	837,000	1.00	837.00	CS ÚRS 2023 02
	VV				837.000			
18	K	997221611	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti "R-mat z meziskládky KSUSV" (85+70)*0,25*2,4	t	93,000	61.00	5 673.00	CS ÚRS 2023 02
	VV				93.000			
	D	998	Přesun hmot				12 060,67	
19	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	90,005	134.00	12 060.67	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantífovská, Jihlava
Objekt: 104 - Zastávka VDV Jasmínová

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							337 351,43	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				337 351,43	
D	1		Zemní práce				26 372,45	
10	K	121151103	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	90.000	53.00	4 770.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		90		90.000			
16	K	171151103	Uložení sypanin do násypu strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	62.000	133.00	8 246.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		62		62.000			
13	K	181411151	Založení trávníku na pudě předem připravené plochy do 1000 m2 předpěstovaným travním kobercem parkového v rovině nebo na svahu do 1.5	m2	90.000	61.00	5 490.00	CS ÚRS 2023 02
14	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,350	183.00	247.05	CS ÚRS 2023 02
	VV		90*0,015 *Přepočtené koeficientem množství		1.350			
12	K	181951114	Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním	m2	88.300	18.00	1 589.40	CS ÚRS 2023 02
	VV		88.3		88.300			
11	K	182351023	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1.5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	90.000	67.00	6 030.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		90		90.000			
D	5		Komunikace pozemní				90 612,23	
17	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	194.600	154.00	29 968.40	CS ÚRS 2023 02
	VV		"využití R-mat z úseku 0,539-1,468 KSUSV" 2*97,3		194.600			
18	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva téženého 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 přes 300 m2	m2	88.300	340.00	30 022.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"základní" 75		75.000			
	VV		"reliefní" 5.5		5.500			
	VV		"kontrastní pás" 2*13*0.3		7.800			
	VV		Součet		88.300			
19	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	76.500	320.00	24 480.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		(75)*1,02		76.500			
20	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	5.406	596.00	3 221.98	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		5,3*1,02		5.406			
22	M	59245263	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná	m2	7.956	367.00	2 919.85	CS ÚRS 2023 02
	VV		7.8*1,02		7.956			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				195 832,20	
27	K	914111112	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloupy	kus	2.000	427.00	854.00	CS ÚRS 2023 02
28	M	40445643	informativní značky jiné IJ1-IJ3. IJ4c-IJ16 500x700mm	kus	2.000	970.00	1 940.00	CS ÚRS 2023 02
23	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3.5 m do betonového základu	kus	3.000	1 830.00	5 490.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2		2.000			
	VV		"přemístění P2+E2b" 1		1.000			
	VV		Součet		3.000			
24	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	3.000	799.00	2 397.00	CS ÚRS 2023 02
25	M	40445240	patka pro sloupek AI D 60mm	kus	3.000	702.00	2 106.00	CS ÚRS 2023 02
26	M	40445253	vičko plastové na sloupek D 60mm	kus	3.000	24.00	72.00	CS ÚRS 2023 02
29	K	915131111	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	9.750	244.00	2 379.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*6,5/2		9.750			
30	K	915131111.1	Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní	m2	43.250	244.00	10 553.00	CS ÚRS 2022 02
	VV		"V11a" 2*0,125*53		13.250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"nápis BUS" 12*2,5		30,000			
	VV		Součet		43 250			
1	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	53,000	522,00	27 666,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		38+15		53,000			
2	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	48,960	166,00	8 127,36	CS ÚRS 2023 02
	VV		48*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		48 960			
3	M	59217028	obrubník betonový silniční nájezdový 500x150x150mm	m	3,060	148,00	452,88	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		3,060			
4	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,040	430,00	877,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		2*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		2,040			
5	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	50,000	506,00	25 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		50		50,000			
6	M	59217016	obrubník betonový chodnikový 1000x80x250mm	m	51,000	123,00	6 273,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		50*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		51,000			
7	K	916431112	Osazení betonového bezbariérového obrubníku s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm s boční opěrou	m	26,000	1 302,00	33 852,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"zastávkový obrubník" 2*13		26 000			
8	M	59217040	obrubník betonový bezbariérový náběhový	m	4,080	2 413,00	9 845,04	CS ÚRS 2023 02
	VV		4*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		4 080			
9	M	59217041	obrubník betonový bezbariérový přímý	m	22,440	2 413,00	54 147,72	CS ÚRS 2023 02
	VV		22*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		22,440			
15	K	938902151	Čištění příkopu komunikací s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů s naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojně příkopovou frézou při šířce dna do 400 mm	m	17,000	170,00	2 890,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		12+5		17 000			
31	K	966006211	Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupku, sloupku nebo konzol	kus	1,000	610,00	610,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"P2+E2b" 1		1 000			
	D	998	Přesun hmot				24 534,55	
21	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	102,655	239,00	24 534,55	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava

Objekt:

104.0 - Chodník propojení do ul. Jasminová

Místo:

Jihlava

Datum:

8. 11. 2023

Zadavatel:

Statutární město Jihlava

Projektant:

PROfi Jihlava spol. s
r.o.

Uchazeč:

EUROVIA CZ a.s.

Zpracovatel:

PROfi Jihlava spol. s
r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							19 613,21	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				19 613,21	
D	1		Zemní práce				577,80	
10	K	122351101	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojné v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	m3	1,800	231,00	415,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		9*0,2		1,800			
1	K	181951114	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojné v hornině třídy těžitelnosti II. skupiny 4 a 5 se zhutněním 9	m2	9,000	18,00	162,00	CS ÚRS 2023 02
	VV				9,000			
D	5		Komunikace pozemní				8 769,60	
2	K	564931512	Podklad nebo podsyp z R-materiálu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	18,000	154,00	2 772,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"využití R-mat z úseku 0,539-1,468 KSUSV" 2*9		18 000			
3	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva téženého 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 přes 300 m2	m2	9,000	340,00	3 060,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"zakladní" 9		9 000			
	VV		Součet		9 000			
4	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	9,180	320,00	2 937,60	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		betonová dlažba bez zkosených hran					
	VV		9*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		9 180			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				8 208,98	
7	K	916231213	Osazení chodnikového obrubníku betonového se zřízením lože. s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	13,000	506,00	6 578,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		13		13 000			
8	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	13,260	123,00	1 630,98	CS ÚRS 2023 02
	VV		13*1,02 "Přepočtené koeficientem množství		13,260			
D	998		Přesun hmot				2 056,83	
9	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlaždeným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	8,606	239,00	2 056,83	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 104.1 - Nasvětlení přechodu zastávka VDV

Místo:

Datum: 8. 11. 2023

Zadavatel: Statutární město Jihlava

Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.

Uchazeč: EUROVIA CZ a.s.

Zpracovatel: PROfi Jihlava

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							343 303,20	
D D1 Elektromontáže							173 299,00	
1	M	7004-8076	CYKY-J 4x10 mm2 , volné	m	47 000	165,00	7 755,00	
2	M	1124-22	CYKY 3x1 5 mm2, volné	m	19 000	18,00	342,00	
3	M	7004-10002	4x10 mm2	ks	4 000	165,00	660,00	
4	M	1261-84	Přechodové svítidlo Svítidlo přechodové- asymetrické-LED - BGP75W, 5000lm, IP66	ks	2 000	17 845,00	35 690,00	
5	M	1157-477	recyklační poplatek za svítidlo	ks	2 000	4,00	8,00	
6	M	1261-64	Stožár vetknutý, silniční - přechodový, zesílený kruhového průřezu, pro kolmý výložník, 6m nad terén, 1,5m zapuštěný pod terén, zemní část opatřená plastovým potahem, nadzemní část opatřena reflexními polepy, nátěr šedé barvy DB 702S	ks	2 000	22 469,00	44 938,00	
7	M	1261-77	trubkový výložník, l= do 3.5m, reflexní polepy, žárově zinkovaný, nátěr šedé barvy DB 702S, doměření na místě	ks	2 000	6 467,00	12 934,00	
8	M	1042-546	SV SV 6 16 4 - průchozí s pojistkou	ks	2 000	543,00	1 086,00	
9	M	1042-554	SV 9 16 4 Stožárová výzbroj	ks	1 000	645,00	645,00	
10	M	1059-3	RSP4-trubičková, 6A, char normální	ks	2 000	56,00	112,00	
11	M	1123-7102	KF 09063_AA TRUBKA DVOUPL KOPOFLEX	m	33 000	30,00	990,00	
12	M	1244-8	FeZn30x4 (0 95 kg/m) volné	m	33 000	55,00	1 815,00	
13	M	1244-3	FeZn-D10 (0 62kg/m) volné	m	6 000	55,00	330,00	
14	M	1127-162	SP01 přípojovací	ks	2 000	23,00	46,00	
15	M	1127-85	SR03 zemnící pásek - drát	ks	4 000	39,00	156,00	
16	M	1244-88	SR 2a svorka páska-páska M6	ks	4 000	24,00	96,00	
17	M	9999-839	Štítek pro označení svodu	ks	6 000	6,00	36,00	
18	M	1124-7	CY 6 mm2 zž. volné	m	2 000	24,00	48,00	
19	K	9999-1291	Dokončovací práce - napojení nových rozvodu na stávající	hod	16 000	488 00	7 808 00	
20	K	9999-1288	Zkusební provoz - provozní zkouška osvětlení po kompletaci, měření osvětlení v rozsahu dle požadavku TKP15 a správce osvětlení, protokol o měření	kpl	1 000	8 540 00	8 540 00	
21	K	9999-1295	jeřáb - montáž stožáru - 2hod/ks	hod	4 000	1 220 00	4 880 00	
22	K	9999-1295.1	přesun jeřábu	km	30 000	24 00	720 00	
23	K	9999-1295.2	vysokozdvížná plošina - montáž svítidla a výložníku na stožár, montáž skříně na stožár - 2 hod/ks	hod	6 000	2 440 00	14 640 00	
24	K	9999-1295.3	přesun vysokozdvížně plošiny	km	30 000	24 00	720 00	
25	K	9999-1298	Revizní technik - výchozí revize, vypracování revizní zprávy	hod	14 000	610 00	8 540 00	
26	K	9999-1298.1	geodetické zaměření skut- provedení - intravilán	km	0 040	274 500 00	10 980 00	
27	K	9999-1298.2	mapování - doplnění digit. mapy - intravilán	km	0 040	219 600 00	8 784 00	
P Poznámka k položce Podružný materiál								
D D2 Elektromontáže - celkem							0,00	
D D3 Zemní práce							115 104,20	
29	K	9999-890	Kabelové vedení v zastaveném prostoru	km	0 040	29 280 00	1 171 20	
30	K	9999-946	Zemina třídy 4,ručně	m3	4 000	1 488 00	5 952 00	
31	M	9999-976	D 300x1500 mm	ks	2 000	2 294 00	4 588 00	
32	K	9999-961	Do rostlé zeminy bez bednění	m3	4 000	7 296 00	29 184 00	
33	K	9999-983	V zemine třídy 3-4	m3	4 000	1 135 00	4 540 00	
34	K	9999-1002	Zemina třídy 4, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	10 000	674 00	6 740 00	
35	K	9999-1073	Z kopaného písku, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 10cm	m	20 000	134 00	2 680 00	
36	K	9999-1119	Šířka 33cm	m	10 000	28 00	280 00	
37	K	9999-1182	Zemina třídy 4, šíře 350mm,hloubka 800mm	m	10 000	674 00	6 740 00	
38	K	9999-935	Zemina třídy 5,ručně	m3	8 000	1 659 00	13 272 00	
39	K	9999-1059	Šíře do 200cm,hloubka do 2m	m	4 000	781 00	3 124 00	
40	K	9999-1065	Šíře do 200cm,hloubka do 2m	m	4 000	781 00	3 124 00	
41	K	9999-984	V zemine třídy 5-7	m3	8 000	1 781 00	14 248 00	
42	K	9999-1139	trubka HDPE 110, určená k protlačování	m	10 000	1 118 00	11 180 00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	9999-1196	Provizorní úprava terénu v zemina třídy 4	m2	13.100	146.00	1 912.60	
44	K	9999-1186	odvoz zeminy a suti na skládku, včetně poplatku za uložení	t	8.700	732.00	6 368.40	
	D	D4	Zemní práce - celkem				0,00	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				54 900,00	
	D	1	Zemní práce				54 900,00	
45	K	141720015	Neřízený zemní protlak v hornině třídy těžitelnosti I a II. skupiny 3 a 4 průměru protlaku přes 90 do 110 mm	m	10.000	5 490.00	54 900.00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantiřovská, Jihlava
Objekt: 301 - Přeložka vodovodu
Soupis: 301.1 - Přeložka vodovodu TLT DN300

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							814 633,96	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				814 633,96	
D	1		Zemní práce				199 912,82	
1	K	113107182	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 živých, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	136,000	219 00	29 784 00	CS ÚRS 2023 02
P			Poznámka k položce					
vv			odv. a uložení na meziskladu KSUSV 2*(54+12+2)		136 000			
2	K	119001411	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN do 200 mm	m	6,000	870 00	5 220 00	CS ÚRS 2023 02
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce s opotřebením hmot kabelu a kabelových tratí z volně ložených kabelu a to do 3 kabelu	m	15,000	347 00	5 205 00	CS ÚRS 2023 02
4	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3	m3	112,710	929 00	104 707,59	CS ÚRS 2023 02
vv			"v trase stáv. vodovodu"					
vv			54*1,25*1,3		87 750			
vv			12*1,0*1,3		15 600			
vv			9*0,8*1,3		9 360			
vv			Součet		112 710			
5	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložně pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	225,000	15 00	3 375 00	CS ÚRS 2023 02
vv			2*1,5*(54+12+9)		225 000			
6	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložně, hloubky do 2 m	m2	225,000	7 00	1 575 00	CS ÚRS 2023 02
7	K	162751117	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	m3	37,590	281 00	10 562,79	CS ÚRS 2023 02
vv			112,71-75,12		37 590			
8	K	171201221	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	67,662	12 00	811,94	CS ÚRS 2023 02
vv			37,59*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		67 662			
9	K	171251201	Uložení sypaniny na skládku nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	37,590	19 00	714,21	CS ÚRS 2023 02
10	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	m3	75,120	159 00	11 944,08	CS ÚRS 2023 02
vv			12*1*1,1		13 200			
vv			9*0,8*1,1		7 920			
vv			54*1,25*0,8		54 000			
vv			Součet		75 120			
11	K	175151101	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	m3	36,690	221 00	8 108,49	CS ÚRS 2023 02
vv			54*1,25*0,6-3,81		36 690			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	73,380	244,00	17 904,72	CS ÚRS 2023 02
	VV		36,69*2 *Přepočtené koeficientem množství		73,380			
	D	4	Vodorovné konstrukce				13 825,08	
13	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	6,750	1 200,00	8 100,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		54*1,25*0,1		6,750			
14	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	1,203	4 759,00	5 725,08	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,67*0,67*0,67*4		1,203			
	D	5	Komunikace pozemní				88 804,50	
15	K	564851011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	81,100	180,00	14 598,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		54*1,25		67,500			
	VV		12*1		12,000			
	VV		2*0,8		1,600			
	VV		Součet		81,100			
16	K	564871011	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	81,100	285,00	23 113,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		54*1,25		67,500			
	VV		12*1		12,000			
	VV		2*0,8		1,600			
	VV		Součet		81,100			
17	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	81,100	612,00	49 633,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		81,1		81,100			
18	K	573111113	Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,50 kg/m2	m2	81,100	18,00	1 459,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		81,1		81,100			
	D	8	Trubní vedení				404 951,16	
19	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150	m	12,000	145,00	1 740,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		*stáv. potrubí ul. Lípová* 12		12,000			
20	K	850391811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400	m	54,000	235,00	12 690,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		54		54,000			
21	K	851371131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 300	m	54,000	474,00	25 596,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		54		54,000			
22	M	55253006	trouba vodovodní litinová hrdlová Pz dl 6m DN 300	m	54,540	4 104,00	223 832,16	CS ÚRS 2023 02
	VV		54*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		54,540			
23	K	857241131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80	kus	1,000	753,00	753,00	CS ÚRS 2023 02
24	M	55253892	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 130mm DN 80	kus	1,000	1 715,00	1 715,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
25	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	3,000	1 767,00	5 301,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
26	M	55253660	příruba zaslepovací litinová vodovodní PN10/40 X-kus DN 80	kus	1,000	1 085,00	1 085,00	CS ÚRS 2023 02
27	M	55253235	tvarovka přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 200mm	kus	1,000	2 195,00	2 195,00	CS ÚRS 2023 02
28	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	3 157,00	3 157,00	CS ÚRS 2023 02
29	K	857244122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	1,000	2 332,00	2 332,00	CS ÚRS 2023 02
30	M	55253510	tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/40 T-kus DN 80/80	kus	1,000	3 739,00	3 739,00	CS ÚRS 2023 02
31	K	857371131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 300	kus	2,000	1 947,00	3 894,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2		2,000			
32	M	55253898	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 150mm DN 300	kus	2,000	9 891,00	19 782,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2		2,000			
33	K	857373131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 300	kus	1,000	2 434,00	2 434,00	CS ÚRS 2023 02
34	M	5525395(R)	oblouk hrdlový z tvárné litiny práškový epoxid tl 250µm MK-kus DN 300-30°	kus	1,000	16 620,00	16 620,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
35	K	857374122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 300	kus	1,000	4 966.00	4 966.00	CS ÚRS 2023 02
36	M	55253545	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid II 250µm T-kus DN 300/80	kus	1,000	22 172.00	22 172.00	CS ÚRS 2023 02
37	K	871211811	Bourání stávajícího potrubí z polyethylenu v otevřeném výkopu D do 50 mm	m	9,000	30.00	270.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"přípojka pro parc. č. 339/4" 9		9,000			
38	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80	kus	2,000	1 864.00	3 728.00	CS ÚRS 2023 02
39	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	1,000	4 064.00	4 064.00	CS ÚRS 2023 02
40	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	1,000	1 051.00	1 051.00	CS ÚRS 2023 02
41	K	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	2,000	959.00	1 918.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2		2,000			
42	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantu podzemních (bez osazení poklopu) DN 80	kus	1,000	2 379.00	2 379.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
43	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm	kus	1,000	12 646.00	12 646.00	CS ÚRS 2023 02
44	K	891371811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 300	kus	1,000	2 328.00	2 328.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
45	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	54,000	128.00	6 912.00	CS ÚRS 2023 02
46	K	892383122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	54,000	98.00	5 292.00	CS ÚRS 2023 02
47	K	899101211	Demontáž poklopu litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	1,000	424.00	424.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"demontáž stáv. poklopů" 1		1,000			
48	K	899401112	Osazení poklopu litinových šoupátkových	kus	1,000	771.00	771.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
49	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	1,000	1 513.00	1 513.00	CS ÚRS 2023 02
50	K	899401113	Osazení poklopu litinových hydrantových	kus	1,000	971.00	971.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
51	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	3 012.00	3 012.00	CS ÚRS 2023 02
52	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	57,000	53.00	3 021.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		54+"vyvedení do poklopů" 2*1.5		57,000			
53	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	54,000	12.00	648.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		54		54 000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				14 280,00	
54	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	136,000	105.00	14 280.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2*(54+12+2)		136 000			
	D	997	Přesun sutě				6 760,40	
55	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	40,240	159.00	6 398.16	CS ÚRS 2023 02
	VV		"odvoz přebytku vybouraných živičných vrstev na meziskládku KSUSV" 29.92		29,920			
	VV		"vybourané potrubí LT300" 10.32		10,320			
	VV		Součet		40,240			
56	K	997221579	Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	362,241	1.00	362.24	CS ÚRS 2023 02
	VV		40,249*9 'Prepočtené koeficientem množství		362 241			
	D	998	Přesun hmot				86 100,00	
57	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	179,375	480.00	86 100.00	CS ÚRS 2023 02

SOUPLIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 301 - Přeložka vodovodu
Soupis: 301.2 - Přeložka vodovodu TLT DN150

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							5 409 916,65	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				5 409 916,65	
D		1	Zemní práce				1 614 752,46	
1	K	113107246	Odstranění podkladů nebo krytu strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živíčních, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	415,250	211.00	87 617.75	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		Uložení podél rýhy pro zpevnění využití k recyklaci za studena na místě					
	VV		350*1,1		385.000			
	VV		27,5*1,1		30.250			
	VV		Součet		415.250			
2	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	2.000	377.00	754.00	CS ÚRS 2023 02
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelu a kabelových tratí z volně ložených kabelu a to do 3 kabelu	m	3.000	347.00	1 041.00	CS ÚRS 2023 02
4	K	121151114	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	450.000	53.00	23 850.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2*225		450.000			
5	K	132351255	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	782,520	674.00	527 418.48	CS ÚRS 2023 02
	VV		"komunikace - predikce 80%" 0.8*350*1.1*1.4		431.200			
	VV		"nezp - predikce 80%" 0.8*239*1.1*1.5		315.480			
	VV		"propoje - predikce 80%" 0.8*((12+6.5+13.5)*1.0*1.4)		35.840			
	VV		Součet		782.520			
6	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	195,630	784.00	153 373.92	CS ÚRS 2023 02
	VV		"komunikace - predikce 20%" 0.2*350*1.1*1.4		107.800			
	VV		"nezp - predikce 20%" 0.2*239*1.1*1.5		78.870			
	VV		"propoje - predikce 20%" 0.2*((12+6.5+13.5)*1.0*1.4)		8.960			
	VV		Součet		195.630			
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	1 863.000	15.00	27 945.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		350*2*1,5		1 050.000			
	VV		239*2*1,5		717.000			
	VV		(12+6.5+13.5)*2*1,5		96.000			
	VV		Součet		1 863.000			
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	1 863.000	7.00	13 041.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		350*2*1,5		1 050.000			
	VV		239*2*1,5		717.000			
	VV		(12+6.5+13.5)*2*1,5		96.000			
	VV		Součet		1 863.000			
9	K	162751117	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	m3	489,450	281.00	137 535.45	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		Na skládku dle dispozic zhotovitele		489.450			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	1 585.818	195.00	309 234.51	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		489,45*1,8		881,010			
	VV		881,01*1,8 'Přepočtené koeficientem množství		1 585,818			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	489,450	19,00	9 299,55	CS ÚRS 2023 02
	VV		978,15-488,70		489,450			
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam. šachet rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	488,705	159,00	77 704,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		"komunikace" 350*1,1*0,55		211,750			
	VV		"nezp" 239*1,1*0,95		249,755			
	VV		"propoje" (12+6,5+13,5)*1,0*0,85		27,200			
	VV		Součet		488,705			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	304,355	221,00	67 262,46	CS ÚRS 2023 02
	VV		"komunikace" 350*1,1*0,45		173,250			
	VV		"nezp" 239*1,1*0,45		118,305			
	VV		"propoje" (12+6,5+13,5)*1,0*0,40		12,800			
	VV		Součet		304,355			
14	M	58337303	šterkopisek frakce 0/8	t	608,710	244,00	148 525,24	CS ÚRS 2023 02
	VV		304,355*2 'Přepočtené koeficientem množství		608,710			
15	K	181351104	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1,5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	450,000	67,00	30 150,00	CS ÚRS 2023 02
	D	4	Vodorovné konstrukce				86 727,72	
16	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	67,990	1 200,00	81 588,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		350*1,1*0,1		38,500			
	VV		239*1,1*0,1		26,290			
	VV		(12+6,5+13,5)*1,0*0,1		3,200			
	VV		Součet		67,990			
17	K	452313131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároku na prostředí bloky pro potrubí z betonu tř. C 12/15	m3	1,080	4 759,00	5 139,72	CS ÚRS 2023 02
	VV		0,6*0,6*0,6*5		1,080			
	D	5	Komunikace pozemní				1 214 045,90	
18	K	564950413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	770,000	120,00	92 400,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"využití R-mat z úseku 0,539-1,468 KSUSV" 2*(350*1,1)		770,000			
19	K	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 100 mm	m2	415,250	87,00	36 126,75	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce Uložení zpět pro zpětné využití k recyklaci za studena na místě (celková tl. 250mm)					
	VV		350*1,1		385,000			
	VV		27,5*1,1		30,250			
	VV		Součet		415,250			
20	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 150 mm	m2	415,250	120,00	49 830,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce Uložení zpět pro zpětné využití k recyklaci za studena na místě (celková tl. 250mm)					
	VV		350*1,1		385,000			
	VV		27,5*1,1		30,250			
	VV		Součet		415,250			
21	K	567532121	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 200 do 220 mm	m2	962,500	334,00	321 475,00	CS ÚRS 2023 02
22	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	27,961	1,00	27,96	CS ÚRS 2023 02
	VV		962,5*0,25*116,2*(kg/m3)/1000		27,961			
23	M	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	11,189	1,00	11,19	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Pro vrstvu recyklace za studena lze predikovat složení RS CA kvalifikovaným odhadem. Pro dávkování pojiv musí být dodrženy požadavky ČSN 73 6147 Lze predikovat: 2,0 % ve zbytkovém množství asfaltové emulze					
	VV		962,5*0,25*46,5*(kg/m3)/1000		11,189			
24	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	962,500	18,00	17 325,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce PIA					
25	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	962,500	26,00	25 025,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce PSE PmB					
26	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	962,500	270,00	259 875,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"obnova v trase vodovodu" 350*2 75		962,500			
27	K	577176141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozproštěním a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	962,500	428,00	411 950,00	CS ÚRS 2023 02
	D	8	Trubní vedení				1 877 401,35	
28	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150	m	589,000	414,00	243 846,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		589		589,000			
29	M	55253003	trouba vodovodní litinová hrdlová Pz dl 6m DN 150	m	594,890	1 807,00	1 074 966,23	CS ÚRS 2023 02
	VV		589*1,01 'Přepočtené koeficientem množství		594,890			
30	K	857242122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80	kus	5,000	1 767,00	8 835,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		5		5,000			
31	M	55253235	tvarovka přírubová litinová vodovodní PN10/16 DN 80 dl 200mm	kus	1,000	2 195,00	2 195,00	CS ÚRS 2023 02
32	M	55254047	koleno 90° s patkou přírubové litinové vodovodní N-kus PN10/40 DN 80	kus	1,000	3 157,00	3 157,00	CS ÚRS 2023 02
33	M	31951003	potrubní spojka jistěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 80	kus	3,000	5 294,00	15 882,00	CS ÚRS 2023 02
34	K	857311131	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150	kus	11,000	2 111,00	23 221,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		11		11,000			
35	M	55253895	tvarovka přírubová s hrdlem z tvárné litiny, práškový epoxid tl 250µm EU-kus dl 135mm DN 150	kus	3,000	3 887,00	11 661,00	CS ÚRS 2023 02
36	M	55253931(R)	koleno hrdlové z tvárné litiny, práškový epoxid tl 250µm MK-kus DN 150-30°	kus	8,000	8 398,00	67 184,00	
37	K	857312122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	6,000	2 056,00	12 336,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		6		6,000			
38	M	55253492	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem, práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 150	kus	4,000	5 568,00	22 272,00	CS ÚRS 2023 02
39	M	31951006	potrubní spojka jistěná proti posuvu hrdlo-příruba DN 150	kus	2,000	9 290,00	18 580,00	CS ÚRS 2023 02
40	K	857314122	Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150	kus	4,000	2 788,00	11 152,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		4		4,000			
41	M	55253527	tvarovka přírubová litinová s přírubovou odbočkou, práškový epoxid tl 250µm T-kus DN 150/80	kus	4,000	5 474,00	21 896,00	CS ÚRS 2023 02
42	K	871241221	Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyethylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 17/PN10 D 90 x 5,4 mm	m	32,000	137,00	4 384,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"propoje stáv. vodovodu" 13,5*6,5*12		32,000			
43	M	28613129	troubka vodovodní PE100 RC PN 10 SDR17 90x5,4mm	m	32,480	194,00	6 301,12	CS ÚRS 2023 02
	VV		32*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		32,480			
44	K	877232001	Montáž svěrných (mechanických) spojek na vodovodním potrubí spojek, kolen 90° nebo redukci d 90	kus	3,000	223,00	669,00	CS ÚRS 2023 02
45	M	2865480(R)	spojka UNI plus přímá pro PE potrubí d90	kus	3,000	3 887,00	11 661,00	
46	K	877241201	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 oblouků nebo redukci d 90	kus	5,000	674,00	3 370,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		5		5,000			
47	M	28614897	oblouk 45° SDR11 PE 100 RC PN16 D 90mm	kus	1,000	932,00	932,00	CS ÚRS 2023 02
48	M	28614897.1	oblouk 45° SDR11 PE 100 RC PN16 D 90mm	kus	3,000	912,00	2 736,00	
49	M	28614897.2	oblouk 45° SDR11 PE 100 RC PN16 D 90mm	kus	1,000	879,00	879,00	
50	K	877321118	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyethylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 zásepek d 160	kus	8,000	483,00	3 864,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"zaslepení stáv. potrubí" 2*6		8,000			
51	M	28614591	elektrozáslepka SDR11 PE 100 PN16 D 160mm	kus	8,000	1 632,00	13 056,00	CS ÚRS 2023 02
52	K	891241112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopu) DN 80	kus	4,000	1 864,00	7 456,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		4		4,000			
53	M	42221303	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 80x180mm	kus	4,000	4 064,00	16 256,00	CS ÚRS 2023 02
54	M	42291073	souprava zemní pro šoupátka DN 65-80mm Rd 1,5m	kus	4,000	1 051,00	4 204,00	CS ÚRS 2023 02
55	K	891241811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách DN 80	kus	6,000	959,00	5 754,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		6		6,000			
56	K	891247112	Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopu) DN 80	kus	1,000	2 379,00	2 379,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
57	M	42273591	hydrant podzemní DN 80 PN 16 jednoduchý uzávěr krycí v 1500mm	kus	1,000	12 646,00	12 646,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	891311112	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopu) DN 150	kus	4,000	2 476.00	9 904.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		4		4,000			
59	M	42221306	šoupátko pitná voda litina GGG 50 krátká stavební dl PN10/16 DN 150x210mm	kus	4,000	7 102.00	28 408.00	CS ÚRS 2023 02
60	M	42291074	souprava zemní pro šoupátka DN 100-150mm Rd 1.5m	kus	4,000	1 051.00	4 204.00	CS ÚRS 2023 02
61	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	589,000	128.00	75 392.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Tlaková zkouška bude prováděna podle ČSN 75 5911. ČSN 75 5011 = ČSN EN 805					
	VV		589		589,000			
62	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	589,000	94.00	55 366.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		589		589,000			
63	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	1 423.00	1 423.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"v konci úseku" 1		1,000			
64	M	59224067	skruž betonová DN 1000x500, 100x50x12cm	kus	1,000	1 722.00	1 722.00	CS ÚRS 2023 02
65	K	899101211	Demontáž poklopu litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg	kus	8,000	424.00	3 392.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"demontáž stáv. poklopu" 8		8,000			
66	K	899401112	Osazení poklopů litinových šoupátkových	kus	8,000	771.00	6 168.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		4+4		8,000			
67	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	8,000	1 513.00	12 104.00	CS ÚRS 2023 02
68	K	899401113	Osazení poklopu litinových hydrantových	kus	1,000	971.00	971.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
69	M	42291452	poklop litinový hydrantový DN 80	kus	1,000	3 012.00	3 012.00	CS ÚRS 2023 02
70	K	899713111	Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na sloupku ocelovém nebo betonovém	kus	1,000	1 889.00	1 889.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"v konci úseku" 1		1 000			
71	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	616,000	53.00	32 648.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		589+"vyvedení do poklopu" 9*3		616 000			
72	K	899722112	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	589,000	12.00	7 068.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		589		589 000			
D	997		Přesun sutě				5 929.06	
73	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	49,824	110.00	5 480.64	CS ÚRS 2023 02
	VV		"odvoz přebytku vybouraných živých vrstev na meziskládku KSUSV" 20.76*2.4		49 824			
74	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	448,416	1.00	448.42	CS ÚRS 2023 02
	VV		9*49,824		448 416			
D	998		Přesun hmot				611 060.16	
75	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	1 273.042	480.00	611 060.16	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 302 - Přeložka jednotné kanalizace

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							7 214 159,94	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				7 214 159,94	
D		1	Zemní práce				2 162 653,91	
1	K	113107246	Odstranění podkladů nebo krytu strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	603,405	211,00	127 318,46	CS ÚRS 2023 02
P		VV	Poznámka k položce Uložení podél rýhy pro zpětné využití k recyklaci za studena na místě (90,5+275,2)*1,65		603,405			
2	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce s opotřeбенím hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	4,000	377,00	1 508,00	CS ÚRS 2023 02
3	K	119001421	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce s opotřeбенím hmot kabelu a kabelových tratí z volně ložených kabelu a to do 3 kabelu	m	9,000	347,00	3 123,00	CS ÚRS 2023 02
4	K	132354206	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	1 099,443	559,00	614 588,64	CS ÚRS 2023 02
	VV		"predikce 80%" 0,8*90,5*1,5*2,33		253,038			
	VV		"predikce 80%" 0,8*275,2*1,65*2,33		846,405			
	VV		Součet		1 099,443			
5	K	132454205	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 500 do 1 000 m3	m3	274,861	784,00	215 491,02	CS ÚRS 2023 02
	VV		"predikce 20%" 0,2*90,5*1,5*2,33		63,260			
	VV		"predikce 20%" 0,2*275,2*1,65*2,33		211,601			
	VV		Součet		274,861			
6	K	139001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	40,500	537,00	21 748,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		10*1,5*2,7		40,500			
7	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 566,400	15,00	23 496,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2,2*2*356		1 566,400			
8	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	1 566,400	7,00	10 964,80	CS ÚRS 2023 02
9	K	16265113(R)	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na skládku dle dispozic zhotovitele	m3	656,855	671,00	440 749,71	
	VV		1099,443+274,861-15,551-701,898		656,855			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	1 182,339	195,00	230 556,11	CS ÚRS 2023 02
	VV		656,855*1,8		1 182,339			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	656,855	19,00	12 480,25	CS ÚRS 2023 02
	VV		1099,443+274,861-15,551-701,898		656,855			
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	m3	15,551	159,00	2 472,61	CS ÚRS 2023 02
	VV		"vybourané šachty" 11*(PI*0,5*0,5*1,8)		15,551			
13	K	174151101.1	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	m3	701,898	111,00	77 910,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		90,5*1,5*1,19		161,543			
	VV		275,2*1,65*1,19		540,355			
	VV		Součet		701,898			
14	K	175151101	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	m3	410,190	221.00	90 651.99	CS ÚRS 2023 02
	VV		"300" 90,5*1 5*0,9		122,175			
	VV		"400" 275,2*1,65*1,0		454,080			
	VV		"odečet podkladu z betonu" -41,335		-41,335			
	VV		"odečet beton sedla" -71,78		-71,780			
	VV		"odečet kubatury potrubí" -8,45-44,5		-52,950			
	VV		Součet		410,190			
15	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	820,380	353,00	289 594,14	CS ÚRS 2023 02
	VV		410,19*2 *Přepočtené koeficientem množství		820,380			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				28 835,00	
16	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	365,000	79.00	28 835.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		90+275		365,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				650 122,61	
17	K	452111111	Osazení betonových dílců prážců pod potrubí v otevřeném výkopu, pruževné plochy do 25000 mm2	kus	292,000	70.00	20 440.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		365/2,5"m**2"ks"		292,000			
18	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	292,000	293,00	85 556.00	CS ÚRS 2023 02
19	K	452311131	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	m3	41,335	4 545,00	187 867.58	CS ÚRS 2023 02
	VV		"300" 1,3*0,08*90,5		9,412			
	VV		"400" 1,45*0,08*275,2		31,923			
	VV		Součet		41,335			
20	K	452312131	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	m3	71,783	4 963,00	356 259,03	CS ÚRS 2023 02
	VV		"300" 0,185*90,5		16,743			
	VV		"400" 0,2*275,2		55,040			
	VV		Součet		71,783			
	D	5	Komunikace pozemní				1 453 966,48	
21	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 300 mm	m2	603,405	315,00	190 072,58	CS ÚRS 2023 02
	VV		"S využitím R-mat z úseku 0,539-1,468 KSUSV" (90,5+275,2)*1,65		603,405			
22	K	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 100 mm	m2	603,405	87,00	52 496,24	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Uložení zpět pro zpětné využití k recyklaci za studena na místě (celková tl. 250mm)					
	VV		(90,5+275,2)*1,65		603,405			
23	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2 po zhutnění tl. 150 mm	m2	603,405	120,00	72 408,60	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Uložení zpět pro zpětné využití k recyklaci za studena na místě (celková tl. 250mm)					
	VV		(90,5+275,2)*1,65		603,405			
24	K	567532121	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 200 do 220 mm	m2	1 058,500	334,00	353 539,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1058,5		1 058,500			
25	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	30,749	1,00	30,75	CS ÚRS 2023 02
	VV		1058,5*0,25*116,2*(kg/m3)/1000		30,749			
26	M	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	12,305	1,00	12,31	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Pro vrstvu recyklace za studena lze předpoklad složení RS CA kvantifikovaným odhadem Pro dávkování pojiv musí být doordeny požadavky ČSN 73 6147 Lze předpoklad 2,0 % ve zbytkovém množství asfaltové emulze					
	VV		1058,5*0,25*46,5*(kg/m3)/1000		12,305			
27	K	573191111	Postřík infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	1 058,500	18,00	19 053,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: PIA					
28	K	573231107	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	m2	1 058,500	26,00	27 521,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: PSE PmB					
29	K	577134141	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 058,500	270,00	285 795,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"obnova v trase kanalizace"365*2,9		1 058,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	577176141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	1 058,500	428,00	453 038,00	CS ÚRS 2023 02
D 8			Trubní vedení				2 719 544,36	
31	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	90,500	611,00	55 295,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		90,5		90,500			
32	M	59710707	trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2.50m spojovací systém C Třída 240	m	91,858	2 948,00	270 797,38	CS ÚRS 2023 02
	VV		90,5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		91,858			
33	K	831392121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 400	m	256,000	717,00	183 552,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		275		275,000			
	VV		"odečet odbočných tvarovek dl. 1.0m" -19		-19,000			
	VV		Součet		256,000			
34	M	59710706	trouba kameninová glazovaná DN 400 dl 2.50m spojovací systém C Třída 200	m	259,840	4 577,00	1 189 287,68	CS ÚRS 2023 02
	VV		256*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		259,840			
35	K	837371221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 300	kus	1,000	694,00	694,00	CS ÚRS 2023 02
36	M	59711774	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 300/200 dl 600mm spojovací systém C/F tř.240/160	kus	1,015	4 856,00	4 928,84	CS ÚRS 2023 02
	VV		1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015			
37	K	837372221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 300	kus	7,000	587,00	4 109,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"zkrácený kus GZ" 4		4,000			
	VV		"zkrácený kus GA" 3		3,000			
	VV		Součet		7,000			
38	M	59710879	trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 300 dl 60(75)cm třída 240 spojovací systém C	kus	7,105	3 342,00	23 744,91	CS ÚRS 2023 02
	VV		7*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		7,105			
39	K	837391221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 400	kus	19,000	926,00	17 594,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"400/250" 4		4,000			
	VV		"400/200" 8		8,000			
	VV		"400/150" 1		1,000			
	VV		"přípojky UV 400/200" 6		6,000			
	VV		Součet		19,000			
40	M	59711790	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 400/150 dl 1000mm spojovací systém C/F	kus	1,015	7 819,00	7 936,29	CS ÚRS 2023 02
	VV		1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015			
41	M	59711790.2	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 400/150 dl 1000mm spojovací systém C/F	kus	4,060	7 819,00	31 745,14	
	VV		4		4,000			
	VV		4*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		4,060			
42	M	59711790.1	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 400/150 dl 1000mm spojovací systém C/F	kus	14,210	7 819,00	111 107,99	
	VV		8+6		14,000			
	VV		14*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		14,210			
43	K	837392221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 400	kus	14,000	963,00	13 482,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"zkrácený kus GZ" 7		7,000			
	VV		"zkrácený kus GA" 7		7,000			
	VV		Součet		14,000			
44	M	59710884	trouba kameninová glazovaná zkrácená bez hrdla DN 400 dl 60(75)cm třída 200 spojovací systém C	kus	14,210	5 165,00	73 394,65	CS ÚRS 2023 02
	VV		14*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		14,210			
45	K	890431851	Bourání šachet a jímek strojné velikosti obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	5,474	2 660,00	14 560,84	CS ÚRS 2023 02
	VV		"ubourání stáv. šachet do hl. 1.5m" 11*(PI*1.5*(0.5*0.5-0.38*0.38))		5,474			
46	K	892372121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 300	úsek	3,000	3 245,00	9 735,00	CS ÚRS 2023 02
47	K	892392121	Tlakové zkoušky vzduchem těsníci vaky ucpávkovými DN 400	úsek	7,000	3 245,00	22 715,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		7		7,000			
48	K	894138001	Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky	kus	16,333	2 393,00	39 084,87	CS ÚRS 2023 02
	VV		(1.5+1.5+1.5+1.1+0.7+0.7+0.7+0.7+0.7)/0.6		16,333			
49	K	894411231	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1.50 m s obložení dna kameninou nebo kanalizačními cihlami, na potrubí DN přes 300 do 400	kus	11,000	12 828,00	141 108,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"DN300" 3		3,000			
	VV		"DN400" 8		8,000			
	VV		Součet		11,000			
50	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62.5x58cm	kus	11,000	2 241,00	24 651,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
51	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	5,000	2 911,00	14 555,00	CS ÚRS 2023 02
52	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	6,000	1 721,00	10 326,00	CS ÚRS 2023 02
53	M	59224160	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	kus	6,000	1 203,00	7 218,00	CS ÚRS 2023 02
54	M	59224184	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	kus	1,000	267,00	267,00	CS ÚRS 2023 02
55	M	59224185	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	4,000	302,00	1 208,00	CS ÚRS 2023 02
56	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	9,000	383,00	3 447,00	CS ÚRS 2023 02
57	M	59224039	dno betonové šachtové DN 400 žlab kamenina nástupnice beton 100x88,5x23cm	kus	8,000	15 747,00	125 976,00	CS ÚRS 2023 02
58	M	59224033	dno betonové šachtové DN 300 žlab kamenina nástupnice beton 100x78,5x15cm	kus	3,000	12 706,00	38 118,00	CS ÚRS 2023 02
59	K	899102211	Demontáž poklopu litinových a ocelových včetně rámu hmotností jednotlivě přes 50 do 100 Kg	kus	11,000	535,00	5 885,00	CS ÚRS 2023 02
60	K	899104112	Osazení poklopu litinových, ocelových nebo železobetonových včetně rámu pro třídu zatížení D400. E600	kus	11,000	2 080,00	22 880,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		11		11,000			
61	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Jsou určeny pro vozovky pozemních komunikací a parkovací plochy přístupné pro všechny druhy silničních vozidel</i> <i>Rámy revizních šachet - tlumení musí zajistit horizontální i vertikální pohyb vika - tlumicí vložky z materiálu EPDM PUR – odolné vůči rozmrazovacím látkám a posypovým solím</i> <i>poklopy revizních šachet budou plně bez odvětrání D 400 - vika z tvárné litiny s pantem (kloubovým uložením) - návrhové zatížení 400 kN, 40 tun - vstupní světlost DN 600 Poklopy revizních šachet budou osazeny tak aby panty byly ve směru jízdy</i>	kus	11,000	3 411,00	37 521,00	CS ÚRS 2023 02
	P							
62	K	899910211	Výplň potrubí trub betonových, litinových nebo kameninových cementopopílkovou suspenzí pod tlakem, délky do 50 m	m3	38,234	5 561,00	212 619,27	CS ÚRS 2023 02
	VV		"300" (PI*0,15*0,15*148)		10 462			
	VV		"400" (PI*0,2*0,2*221)		27 772			
	VV		Součet		38 234			
	D	997	Přesun sutě				15 871,57	
63	K	99700251(R)	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním	t	4,380	281,00	1 230,78	
64	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	115,848	110,00	12 743,28	CS ÚRS 2023 02
	VV		"odvoz přebytku vybouraných živých vrstev na meziskládku KSUSV" 48.27*2.4		115,848			
65	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	1 042,632	1,00	1 042,63	CS ÚRS 2023 02
	VV		115,848*9		1 042 632			
66	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01	t	4,384	195,00	854,88	CS ÚRS 2023 02
	D	998	Přesun hmot				183 166,01	
67	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2 058,045	89,00	183 166,01	CS ÚRS 2023 02

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantířovská, Jihlava
Objekt: 303 - Prodloužení přípojek
Soupis: 303.1 - Prodloužení přípojek vodovodu

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							358 433,15	
D		HSV	Práce a dodávky HSV				358 433,15	
D		1	Zemní práce				180 734,60	
1	K	119001412	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm	m	9,000	870,00	7 830,00	CS ÚRS 2023 02
2	K	119001422	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce s opotřebením hmot kabelu a kabelových tratí z volně ložených kabelu a to přes 3 do 6 kabelu	m	4,000	347,00	1 388,00	CS ÚRS 2023 02
3	K	121151103	4 Sejmutí ornice strojné při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	160,000	53,00	8 480,00	CS ÚRS 2023 02
4	K	132354203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	m3	132,600	687,00	91 096,20	CS ÚRS 2023 02
5	K	151101101	(32+70)*1,0*1,3 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	265,200	15,00	3 978,00	CS ÚRS 2023 02
6	K	151101111	(32+70)*2*1,3 Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	265,200	7,00	1 856,40	CS ÚRS 2023 02
7	K	162751117	(32+70)*2*1,3 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	m3	40,800	281,00	11 464,80	CS ÚRS 2023 02
8	K	171201231	Pozámka k položce Na skládku dle dispozic zhotovitele 132,6-91,8 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kameni zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	73,440	195,00	14 320,80	CS ÚRS 2023 02
9	K	171251201	40,8*1,8 Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	40,800	19,00	775,20	CS ÚRS 2023 02
10	K	174151101	40,8 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	m3	91,800	159,00	14 596,20	CS ÚRS 2023 02
11	K	175151101	(32+70)*1*0,9 Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	30,600	221,00	6 762,60	CS ÚRS 2023 02
12	M	58337303	(32+70)*1*0,3 Štěrkopisek frakce 0/8	t	30,600	244,00	7 466,40	CS ÚRS 2023 02
13	K	181351003	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	m2	160,000	67,00	10 720,00	CS ÚRS 2023 02
D		4	Vodorovné konstrukce				12 240,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	10,200	1 200,00	12 240,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		(32+70)*1*0,1		10,200			
	D	8	Trubní vedení				154 705,15	
15	K	871161141	Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm	m	70,000	137,00	9 590,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		9+8+12+13+13+15		70,000			
16	M	28613110	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 32x3,0mm	m	71,050	37,00	2 628,85	CS ÚRS 2023 02
	VV		70*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		71,050			
17	K	871171141	Montáž vodovodního potrubí z plastu v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 40 x 3,7 mm	m	32,000	179,00	5 728,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"přípojky pro BD 24,26,28" 32		32,000			
18	M	28613111	trubka vodovodní PE100 RC PN 16 SDR11 40x3,7mm	m	32,480	60,00	1 948,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		32*1,015 *Přepočtené koeficientem množství		32,480			
19	K	877161101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouku nebo redukci d 32	kus	6,000	270,00	1 620,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: propoj na stavající přípojku					
	VV		6		6,000			
20	M	28615969	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 32mm	kus	6,000	107,00	642,00	CS ÚRS 2023 02
21	K	877171101	Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 40	kus	1,000	284,00	284,00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: propoj na stavající přípojku					
22	M	28615970	elektrospojka SDR11 PE 100 PN16 D 40mm	kus	1,000	120,00	120,00	CS ÚRS 2023 02
23	K	879171111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu DN 32	kus	6,000	812,00	4 872,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		6		6,000			
24	K	879181111	Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu DN 40	kus	1,000	1 141,00	1 141,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
25	K	891171324	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek pro domovní přípojky s nástrčnými ISO konci PN16 DN 32	kus	6,000	345,00	2 070,00	CS ÚRS 2023 02
26	M	42221558	šoupátko domovní přípojky litinové ISO hrdlo PN16 32x32	kus	6,000	4 944,00	29 664,00	CS ÚRS 2023 02
27	K	891181324	Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek pro domovní přípojky s nástrčnými ISO konci PN16 DN 40	kus	1,000	606,00	606,00	CS ÚRS 2023 02
28	M	42221559	šoupátko domovní přípojky litinové ISO hrdlo PN16 40x40	kus	1,000	6 736,00	6 736,00	CS ÚRS 2023 02
29	M	42291053	souprava zemní pro navrtávací pas se šoupátkem Rd 1,5m	kus	7,000	1 051,00	7 357,00	CS ÚRS 2023 02
30	K	891181811	Demontáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách	kus	7,000	959,00	6 713,00	CS ÚRS 2023 02
31	K	891319111	Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa. na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 150	kus	7,000	1 928,00	13 496,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		7		7,000			
32	M	42271415	pas navrtávací z tvárné litiny DN 150, pro litinové a ocelové potrubí, se závitovým výstupem 1".5/4".6/4".2"	kus	7,000	3 818,00	26 726,00	CS ÚRS 2023 02
33	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	102,000	94,00	9 588,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		32+70		102,000			
34	K	899401112	Osazení poklopu litinových šoupátkových	kus	7,000	771,00	5 397,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		7		7,000			
35	M	42291352	poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	kus	7,000	1 513,00	10 591,00	CS ÚRS 2023 02
36	K	899721111	Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	m	112,500	53,00	5 962,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		32+9+8+12+13+13+15		102,000			
	VV		"svislá část" 7*1,5		10,500			
	VV		Součet		112,500			
37	K	899722112	Krytí potrubí z plastu výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	102,000	12,00	1 224,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		32+9+8+12+13+13+15		102,000			
	D	998	Přesun hmot				10 753,40	
38	K	998276101	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	t	50,964	211,00	10 753,40	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantiřovská, Jihlava
Objekt: 303 - Prodloužení přípojek
Soupis: 303.2 - Prodloužení přípojek kanalizace

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 329 390,96	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 329 390,96	
D	1		Zemní práce				574 930,17	
1	K	113107246	Odstranění podkladů nebo krytu strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 250 do 300 mm	m2	58,300	211,00	12 301,30	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		Uložení podél rýhy pro zpětné využití k recyklaaci za studena na místě 53*1,1		58,300			
2	K	119001401	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm	m	10,000	377,00	3 770,00	CS ÚRS 2023 02
3	K	119001422	Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopisti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvšešením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelu a kabelových tratí z volně ložených kabelu a to přes 3 do 6 kabelu	m	16,000	347,00	5 552,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		16		16,000			
4	K	121151114	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	100,000	53,00	5 300,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		50*2		100,000			
5	K	132351255	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	351,120	674,00	236 654,88	CS ÚRS 2023 02
	VV		"komunikace" 53*1,1*2,4		139,920			
	VV		"nezp" 80*1,1*2,4		211,200			
	VV		Součet		351,120			
6	K	141721217	Rízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 250 do 280 mm	m	8,000	17 466,00	139 728,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"v kořenovém prostoru" 8		8,000			
7	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	638,400	15,00	9 576,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		53*2*2,4		254,400			
	VV		80*2*2,4		384,000			
	VV		Součet		638,400			
8	K	151101111	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	638,400	7,00	4 468,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		53*2*2,4		254,400			
	VV		80*2*2,4		384,000			
	VV		Součet		638,400			
9	K	162751117	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	m3	87,780	281,00	24 666,18	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		Na skládce dle dispozic zhotovitele 351,12-263,34		87,780			
10	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	158,004	195,00	30 810,78	CS ÚRS 2023 02
	VV		87,78*1,8		158,004			
11	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	87,780	19,00	1 667,82	CS ÚRS 2023 02
	VV		351,12-263,34		87,780			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam. šachet. rýh nebo kolem objektu v těchto výkopkách	m3	263,340	159.00	41 871.06	CS ÚRS 2023 02
	VV		"komunikace" 53*1.1*1.8		104.940			
	VV		"nezp" 80*1.1*1.8		158.400			
	VV		Součet		263.340			
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd 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	m3	73,150	221.00	16 166,15	CS ÚRS 2023 02
	VV		"potrubí PP" (15+11+3)*1.1*0.5		15.950			
	VV		"potrubí KT" (52+47+5)*1.1*0.5		57.200			
	VV		Součet		73.150			
14	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	146,300	244.00	35 697.20	CS ÚRS 2023 02
	VV		73,15*2 'Přepočtené koeficientem množství		146.300			
15	K	181351104	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2. tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	100,000	67.00	6 700.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		50*2		100.000			
D	4		Vodorovné konstrukce				144 188,09	
16	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm	m3	3,190	1 200.00	3 828.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"potrubí PP" (15+11+3)*1.1*0.1		3.190			
17	K	452111111	Osazení betonových dílců prážců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2	kus	80,000	70.00	5 600.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		100,2,5*m*2*ks"		80.000			
18	M	59223733	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 300-500	kus	80,000	293.00	23 440.00	CS ÚRS 2023 02
19	K	452312131	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	m3	22,430	4 963.00	111 320.09	CS ÚRS 2023 02
	VV		(52+47+5)*1.1*0.2		22.880			
	VV		"odečet podkl. prážcu" -40*0.15*0.15*0.5		-0.450			
	VV		Součet		22.430			
D	5		Komunikace pozemní				93 165,77	
20	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2. po zhutnění tl. 300 mm	m2	58,300	315.00	18 364.50	CS ÚRS 2023 02
	VV		53*1.1		58.300			
21	K	564931412	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2. po zhutnění tl. 100 mm	m2	58,300	87.00	5 072.10	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Uložení zpět pro zpětné využití l. recyklací; za studena na místě (celková tl. 250mm)					
	VV		53*1.1		58.300			
22	K	564951413	Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2. po zhutnění tl. 150 mm	m2	58,300	120.00	6 996.00	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Uložení zpět pro zpětné využití l. recyklací; za studena na místě (celková tl. 250mm)					
	VV		53*1.1		58.300			
23	K	567532121	Recyklace podkladní vrstvy za studena na místě promísení rozpojené směsi s kamenivem a pojivem (materiál ve specifikaci) s rozhrnutím, zhutněním a vlhčením plochy přes 1 000 do 3 000 m2, tloušťky po zhutnění přes 200 do 220 mm	m2	58,300	334.00	19 472.20	CS ÚRS 2023 02
	VV		58,3		58.300			
24	M	58522110	cement portlandský směsný CEM II 42,5MPa	t	1,694	1.00	1,69	CS ÚRS 2023 02
	VV		58,3*0,25*116 2"(kg/m3)"/1000		1.694			
25	M	11162540	emulze asfaltová obalovací pro použití za studena	t	0,678	1.00	0,68	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: Pro vrstvu recyklace za studena lze předilovat složení RS CA kvalifikovaným odhadem. Pro dávkování pojiv musí být dodrženy požadavky ČSN 73 6147 Lze předilovat 2.0 % ve zbytkovém množství					
	VV		asfaltové emulze 58,3*0,25*46,5"(kg/m3)"/1000		0.678			
26	K	573191111	Postřik infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2	m2	58,300	18.00	1 049.40	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: PIA					
27	K	573231107	Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0.40 kg/m2	m2	58,300	26.00	1 515.80	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce: PSE PmB					
28	K	577134141	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m. po zhutnění tl. 40 mm	m2	58,300	270.00	15 741.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"obnova v trase kanalizace" 58,3		58.300			
29	K	577176141	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	58,300	428.00	24 952.40	CS ÚRS 2023 02
D	8		Trubní vedení				485 876,51	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	810351811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN do 200	m	6,000	211,00	1 266,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		6*1		6,000			
31	K	810391811	Bourání stávajícího potrubí z betonu v otevřeném výkopu DN přes 200 do 400	m	20,500	243,00	4 981,50	CS ÚRS 2023 02
	VV		5+7,5+8		20,500			
32	K	831352121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	52,000	203,00	10 556,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		10+7+11+3+7+7		52,000			
33	M	59710704	trouba kameninová glazovaná DN 200 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	52,780	1 352,00	71 358,56	CS ÚRS 2023 02
	VV		52*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		52,780			
34	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m	47,000	503,00	23 641,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		17+16+14		47,000			
35	M	59710705	trouba kameninová glazovaná DN 250 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	47,705	2 158,00	102 947,39	CS ÚRS 2023 02
	VV		47*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		47,705			
36	K	831372121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 300	m	5,000	611,00	3 055,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		"připojení do šachty Š7" 5		5,000			
37	M	59710707	trouba kameninová glazovaná DN 300 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	5,075	2 948,00	14 961,10	CS ÚRS 2023 02
	VV		5*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		5,075			
38	K	837352221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 200	kus	13,000	339,00	4 407,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		6+7		13,000			
39	M	59710987	koleno kameninové glazované DN 200 45° spojovací systém F tř 240	kus	7,105	931,00	6 614,76	CS ÚRS 2023 02
	VV		7*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		7,105			
40	M	5524250(R)	spojka přechodová pružná se spojkami s těsnicí manžetou DN 200	kus	6,000	906,00	5 436,00	
41	K	837361221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250	kus	3,000	587,00	1 761,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
42	M	59711760	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá kolmá DN 250/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř 160/-	kus	3,045	3 798,00	11 564,91	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,045			
43	K	837362221	Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním jednoosých DN 250	kus	6,000	587,00	3 522,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3+3		6,000			
44	M	59710989	koleno kameninové glazované DN 250 45° spojovací systém C tř 160	kus	3,045	2 545,00	7 749,53	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,045			
45	M	55242501(R)	spojka přechodová pružná se spojkami s těsnicí manžetou DN 250	kus	3,000	1 736,00	5 208,00	
	VV		3		3,000			
46	K	871310320	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 150	m	3,000	186,00	558,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
47	M	28617031	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 150x3000mm SN12	m	3,045	665,00	2 024,93	CS ÚRS 2023 02
	VV		3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		3,045			
48	K	871350320	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 200	m	15,000	198,00	2 970,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		15		15,000			
49	M	28617032	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 200x3000mm SN12	m	15,225	1 365,00	20 782,13	CS ÚRS 2023 02
	VV		15*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		15,225			
50	K	871360320	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	m	11,000	206,00	2 266,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		11		11,000			
51	M	28617033	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x3000mm SN12	m	11,165	2 150,00	24 004,75	CS ÚRS 2023 02
	VV		11*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		11,165			
52	K	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, vícek nebo hrdlových uzávěrů DN 150	kus	1,000	367,00	367,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
53	M	28617182	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 150	kus	1,000	139,00	139,00	CS ÚRS 2023 02
54	K	877310330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného spojky nebo redukce DN 150	kus	1,000	367,00	367,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
55	M	28617235	spojka přesuvná kanalizační PP DN 150	kus	1,000	126,00	126,00	CS ÚRS 2023 02
56	K	877350310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, vícek nebo hrdlových uzávěrů DN 200	kus	1,000	401,00	401,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	M	28617183	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 200	kus	1,000	301.00	301.00	CS ÚRS 2023 02
58	K	877350330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 200	kus	2,000	401.00	802.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		2		2,000			
59	M	28617236	spojka přesuvná kanalizační PP DN 200	kus	2,000	272.00	544.00	CS ÚRS 2023 02
60	K	877360310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, viček nebo hrdlových uzávěrů DN 250	kus	1,000	724.00	724.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
61	M	28617184	koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250	kus	1,000	510.00	510.00	CS ÚRS 2023 02
62	K	877360330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250	kus	1,000	724.00	724.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		1		1,000			
63	M	28617237	spojka přesuvná kanalizační PP DN 250	kus	1,000	461.00	461.00	CS ÚRS 2023 02
64	K	890411851	Bourání šachet a jímek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží	m3	1,178	2 774.00	3 267.77	CS ÚRS 2023 02
	VV		(PI*0.5*0.5*1.5)		1,178			
65	K	894812321	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 prutočné	kus	3,000	7 350.00	22 050.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
66	K	894812322	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/250 prutočné 30°, 60°, 90°	kus	3,000	7 516.00	22 548.00	CS ÚRS 2023 02
67	K	894812331	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 1 000 mm	kus	3,000	6 525.00	19 575.00	CS ÚRS 2023 02
68	K	894812332	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm	kus	3,000	4 410.00	13 230.00	CS ÚRS 2023 02
69	K	894812339	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za určení šachtové roury	kus	6,000	179.00	1 074.00	CS ÚRS 2023 02
70	K	894812357	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 600 poklop (mříž) litinový pro třídu zatížení B125 s teleskopickým adaptérem	kus	6,000	10 438.00	62 628.00	CS ÚRS 2023 02
71	K	899302811	Demontáž poklopu betonových a železobetonových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg	kus	3,000	535.00	1 605.00	CS ÚRS 2023 02
72	K	899910101	Výplň potrubí trub betonových, litinových nebo kameninových betonem délky do 50 m tř. C -/5	m3	0,503	5 561.00	2 797.18	CS ÚRS 2023 02
	VV		"stáv. přípojky" +(PI*0 1'0 1'*(11+5))		0.503			
	D	997	Přesun sutě				5 349,66	
73	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	21,384	110.00	2 352.24	CS ÚRS 2023 02
	VV		"odvoz přebytku vybouraných živých vrstev na meziskládku KSUSV" 4 66*2.4		11 184			
	VV		"odvoz vybouraných potrubí, šachet na skládku dle dispozic zhotovitele" 10.2		10 200			
	VV		Součet		21 384			
74	K	997013509	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	t	192,420	1.00	192.42	CS ÚRS 2023 02
	VV		21.38*9		192 420			
75	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 01 01	t	10,200	275.00	2 805.00	CS ÚRS 2023 02
	VV		10,2		10 200			
	D	998	Přesun hmot				25 880,76	
76	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	290,795	89.00	25 880.76	CS ÚRS 2023 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Vodovod a kanalizace ul. Rantiřovská, Jihlava
Objekt: 303 - Prodloužení přípojek
Soupis: 303.2.BD - Prodloužení přípojek kanalizace BD 24-26-28

Místo: Jihlava Datum: 8. 11. 2023
Zadavatel: Statutární město Jihlava Projektant: PROfi Jihlava spol. s r.o.
Uchazeč: EUROVIA CZ a.s. Zpracovatel: PROfi Jihlava spol. s r.o.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							71 290,52	
D	HSV		Práce a dodávky HSV				71 290,52	
D	1		Zemní práce				30 743,40	
1	K	132351255	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 500 do 1 000 m3	m3	21,600	674,00	14 558,40	CS ÚRS 2023 02
	VV		20*0,9*1,2		21,600			
2	K	151101101	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	48,000	15,00	720,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		20*2*1,2		48,000			
3	K	151101111	Odstanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené hloubky do 2 m	m2	48,000	7,00	336,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		20*2*1,2		48,000			
4	K	162751117	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	m3	10,800	281,00	3 034,80	CS ÚRS 2023 02
	P		Poznámka k položce					
	VV		Na skládru dle dispozic zhotovitele		10,800			
			21,6-10,8					
5	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadu pod kódem 17 05 04	t	19,440	195,00	3 790,80	CS ÚRS 2023 02
	VV		10,8*1,8		19,440			
6	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	10,800	19,00	205,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		10,8		10,800			
7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektu v těchto vykopávkách	m3	10,800	159,00	1 717,20	CS ÚRS 2023 02
	VV		20*0,9*0,6		10,800			
8	K	175151101	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	m3	9,000	221,00	1 989,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		20*0,9*0,5		9,000			
9	M	58337303	Štěrkopisek frakce 0/8	t	18,000	244,00	4 392,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		9*2 *Přepočtené koeficientem množství		18,000			
D	4		Vodorovné konstrukce				2 160,00	
10	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm	m3	1,800	1 200,00	2 160,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		20*0,9*0,1		1,800			
D	8		Trubní vedení				36 443,00	
11	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí z plastu z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250	m	20,000	206,00	4 120,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		8+7+5		20,000			
12	M	28611203	trubka kanalizační PPKGEM 250x7,7x3000mm SN10	m	20,000	752,00	15 040,00	CS ÚRS 2023 02
13	K	894812116	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 315/200 přímý tok	kus	3,000	1 407,00	4 221,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
14	K	894812131	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1250 mm	kus	3,000	2 322,00	6 966,00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
15	K	894812149	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2131 - 2142 za užití šachtové roury	kus	3,000	179,00	537,00	CS ÚRS 2023 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3		3,000			
16	K	894812160	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 315 poklop litinový (pro třídu zatížení) čtvercový do teleskopické trubky (B125)	kus	3,000	1 853 00	5 559 00	CS ÚRS 2023 02
	VV		3		3,000			
	D	998	Přesun hmot				1 944,12	
17	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	21,844	89.00	1 944.12	CS ÚRS 2023 02

