

DODATEK Č. 2 SMLOUVY O DÍLO

č. objednatele:17004251522

která bude uzavřena dle § 2586 a následujících zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „občanský zákoník“), za předpokladu dodržení především těchto závazných ustanovení:

Článek I - SMLUVNÍ STRANY

Objednatel: Město Třebíč

Karlovo nám. 104/55, 674 01 Třebíč
Zastoupené: Mgr. Pavlem Pacalem, starostou města
IČ: 00290629
DIČ: CZ00290629
Bankovní spojení: KB a.s., pobočka Třebíč
Číslo účtu: 329711/0100
94-716711/0710
Telefon: 568 896 111

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Se sídlem: Hasičská 397, Louky, 763 02 Zlín
Zastoupen: Ing. Tomáš Juřík, předseda představenstva
IČ: 60715286
DIČ: CZ60715286
Bankovní spojení: Raiffeisenbank, a.s.
Číslo účtu: 5014504632/5500
Telefon: 420 577 110 211
Zapsaný v Obchodním rejstříku u Krajského soudu v Brně, oddíl B, vložka 6274

ČLÁNEK I. PREAMBULE

- I.1. Objednatel a poskytovatel uzavřeli smlouvu o dílo na akci „Preference městské hromadné dopravy města Třebíč – Křižovatky“, jejímž předmětem je provedení stavebních prací.
- I.2. Smluvní strany se dohodly na provedení dodatečných víceprací a méněprací. Dodatek č. 2 se uzavírá v souladu s ustanovením § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů. Jedná se o takovou změnu závazku ze smlouvy o dílo, která nemění celkovou povahu veřejné zakázky a jejíž hodnota je nižší než finanční limit pro nadlimitní veřejnou zakázku a nižší než 15 % původní hodnoty závazku ze smlouvy na veřejnou zakázku na stavební práce (změna de minimis).

ČLÁNEK II. PŘEDMĚT DODATKU

- II.1. Předmět díla se upravuje o provedení dodatečných prací (méněpráce a vícepráce). Přesný rozsah těchto prací je stanoven ve změnových listech č. 1 – č. 10 v příloze č. 1 tohoto dodatku, která je nedílnou součástí tohoto dodatku. Smluvní strany se dále dohodly na změně ustanovení Smlouvy o dílo v kapitole V. „Cena díla“, a to na základě změnových listů č. 1 – č. 10, které jsou přílohou tohoto dodatku.

- II.2. Čl. IV., bod IV.1. smlouvy o dílo se mění a doplňují tak, že nově zní:

*IV.1 **Cena** za dílo je stanovena v souladu s § 2 zákona č. 526/1990 Sb. o cenách, ve znění pozdějších předpisů, a je oběma stranami dohodnuta jako cena nejvýše přípustná včetně DPH:*

	Kč bez DPH	DPH 21 %	Kč vč. DPH
<i>Cena celkem</i>	36 685 419,50	7 703 938,10	44 389 357,60

ČLÁNEK 3. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

- III.1. Obě strany smlouvy prohlašují, že si dodatek přečetly, s jeho obsahem souhlasí a že byl sepsán na základě jejich pravé a svobodné vůle, prosté omylů.
- III.2. Tento dodatek je vyhotoven v elektronickém originále.
- III.3. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo zůstávají v platnosti.
- III.4. Nedílnou součástí a přílohou tohoto dodatku jsou změnové listy č. 1 – č. 10.
- III.5. Dodatek ke smlouvě nabývá platnosti dnem uzavření, tj. dnem podpisu obou smluvních stran, a účinnosti dnem uveřejnění dodatku smlouvy v registru smluv.
- III.6. Tento dodatek ke smlouvě bude zveřejněn v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.
- III.7. O uzavření tohoto dodatku rozhodla Rada města Třebíče svým usnesením č. 34/16/RM/2023 ze dne 27. 7. 2023.

V Třebíči dne

Objednatel:

Město Třebíč

V Zlíně dne

Zhotovitel:

CROSS Zlín, a.s.

Mgr. Pavel Pacal
starosta

Ing. Tomáš Juřík
předseda představenstva

REKAPITULACE STAVBY

Kód: ZL
Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy

KSO:
Místo: Město Třebíč

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023

Zadavatel:
Město Třebíč

IČ: 00290629
DIČ: CZ00290629

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

IČ: 60715286
DIČ: CZ60715286

Projektant:
Ing. Karel Tomek

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

IČ: 06770801
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na <https://podminky.urs.cz>

Cena bez DPH	2 707 318,42
--------------	--------------

DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	2 707 318,42	568 536,87
	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	3 275 855,29
------------	---	-----	--------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: ZL

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy

Místo: **Město Třebíč**

Datum:

27. 6. 2023

Zadavatel: Město Třebíč

Projektant:

Ing. Karel Tomek

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Zpracovatel:

Ivalú Macarena Ávila

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 707 318,42	3 275 855,29	
ZL1	Zemní práce - KAM (Znojemská x Družstevní x Kubišova)	796 243,34	963 454,44	STA
ZL2	Zemní práce - OPTO (Znojemská x Okrajová x Demlova)	337 161,80	407 965,78	STA
ZL3	Znojemská x Družstevní (ÚPRAVA REL. DLAŽBY)	18 320,20	22 167,44	STA
ZL4	Znojemská x Demlova (ÚPRAVA REL. DLAŽBY)	9 160,10	11 083,72	STA
ZL5	Masarykovo nám.(ÚPRAVA REL. DLAŽBY)	121 740,50	147 306,01	STA
ZL6	DOPLNĚNÍ NÁVĚSTIDEL 1 KOMOROVÝCH	216 781,00	262 305,01	PRO
ZL7	Přípojení na optiku	228 872,00	276 935,12	PRO
ZL8	Komenského nám. JIH - SSZ	958 865,98	1 160 227,84	STA
ZL9	Komenského nám. BUS - SSZ	98 173,50	118 789,94	STA
ZL10	Dispečink SSZ	-78 000,00	-94 380,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt: ZL1 - Zemní práce - KAM (Znojemská x Družstevní x Kubišova)

KSO:	828 82 15	CC-CZ:	
Místo:	Město Třebíč	Datum:	27. 6. 2023
Zadavatel:		IČ:	00290629
	Město Třebíč	DIČ:	CZ00290629
Zhotovitel:		IČ:	60715286
	CROSS Zlín, a.s.	DIČ:	CZ60715286
Projektant:		IČ:	
	Ing. Karel Tomek	DIČ:	
Zpracovatel:		IČ:	06770801
	Ivalú Macarena Ávila Herrera	DIČ:	

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH		796 243,34	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	796 243,34 0,00	21,00% 15,00%	167 211,10 0,00
Cena s DPH		v CZK	963 454,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy

Objekt:

ZL1 - Zemní práce - KAM (Znojemská x Družstevní x Kubišova)

Místo: Město Třebíč

Datum: 27. 6. 2023

Zadavatel: Město Třebíč

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								796 243,34
D 783			Dokončovací práce - nátěry					20,40
1	K	783291001	Nátěry asfaltovým lakem kovových doplňkových konstrukcí jednonásobné	m2	0,340	60,00	20,40	dle SoD
	vv		0,034*10		0,340			
D M			Práce a dodávky M					639 853,49
D 21-M			Elektromontáže					49 384,15
15	K	210280010	Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací Příplatek k ceně -0003 za každých dalších i započatých 500 tisíc Kč přes 1000 tisíc Kč	kus	4,000	6 000,00	24 000,00	dle SoD
	vv		4 "odkaz na přílohu č. G.b-1, G.b-2 a G.b-4"		4,000			
16	K	210280211	Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	dle SoD
	vv		1 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-4"		1,000			
17	K	210280215	Měření zemních odporů zemniče Příplatek k ceně za každý další zemnič v síti	kus	1,000	300,00	300,00	dle SoD
	vv		1 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-4"		1,000			
18	K	210280221	Měření zemních odporů zemničí sítě délky pásku do 100 m	kus	1,000	4 000,00	4 000,00	dle SoD
	vv		1 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-4"		1,000			
21	K	210800411	Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,5 až 16 mm2	m	150,000	15,09	2 263,50	CS ÚRS 2023
22	M	34140826	vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2	m	180,000	19,00	3 420,00	CS ÚRS 2023
	vv		150 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-4"		150,000			
	vv		150*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		180,000			
27	K	210812071	Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 7x1,5 až 2,5 mm2	m	85,000	25,90	2 201,50	CS ÚRS 2023
28	K	220180201	Zatažení kabelu do tvárnice trase včetně přípravky a závěrečných prací, opravy kabelových konců, kontroly izolačního stavu kabelu, pročištění a zakalibrování otvoru, namazání kabelu vazelinou, uzavření kabelových konců a práce s kabelovým bubnem, postavení a zrušení výstražných značek do hmotnosti do 2 kg/m	m	85,000	71,00	6 035,00	dle SoD
	vv		85 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-4"		85,000			
29	M	341111110	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 7x1,5mm2	m	97,750	42,60	4 164,15	CS ÚRS 2023
	vv		85 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-4"		85,000			
	vv		85*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		97,750			
D 22-M			Montáže oznam. a zabezp. zařízení					284 698,70
30	K	220110346	Montáž kabelového štítku včetně vyražení znaku na štítek, připevnění na kabel, ovinutí štítku páskou pro označení konce kabelu	kus	14,000	60,00	840,00	dle SoD
31	M	404611659 PC	štítek kabelový s upevňovacím páskem	kus	14,000	21,00	294,00	dle SoD
	vv		14		14,000			
32	M	226411270.R01	D+M tepelné smršťitelné trubičky zž 1,0 m pro uzemnění	ks	1,000	380,00	380,00	dle SoD
	vv		1 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-4"		1,000			
33	K	220111776	Montáž vedení uzemňovacího v zemi včetně rozvinutí, uříznutí a navrtání otvorů pro spojení, zalití asfaltem z drátu	m	15,000	70,00	1 050,00	dle SoD
34	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	11,160	88,00	982,08	dle SoD
	vv		15*0,62		9,300			
	vv		9,3*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		11,160			
35	K	220111777	Montáž vedení uzemňovacího v zemi včetně rozvinutí, uříznutí a navrtání otvorů pro spojení, zalití asfaltem z pásku FeZn 30x4 mm	m	75,000	95,00	7 125,00	dle SoD
	vv		70+5		75,000			
36	M	35442062	pás zemničí 30x4mm FeZn	kg	94,500	88,00	8 316,00	dle SoD
	vv		(60+15)*1,05		78,750			
	vv		78,75*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		94,500			
37	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	1,000	88,00	88,00	dle SoD
38	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	1,000	30,00	30,00	dle SoD
	vv		1 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-4"		1,000			
39	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	46,000	120,00	5 520,00	dle SoD
40	M	35441986	svorka odbočovací a spojovací pro pásek 30x4mm, FeZn	kus	26,000	45,00	1 170,00	dle SoD
	vv		26		26,000			
41	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	20,000	52,00	1 040,00	dle SoD
	vv		20		20,000			
42	K	220182022	Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí průměru do 20 mm	m	260,000	61,72	16 047,20	CS ÚRS 2023
43	M	34571060.M01	Svazek mikrotrubiček (MT) HDPE 7x 12/8 mm		312,000	89,00	27 768,00	
	vv		2*(25+60+25+20) "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-3"		260,000			
	vv		260*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		312,000			
44	K	220182023	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1 m do 2000 m	kus	8,000	7 110,00	56 880,00	CS ÚRS 2023
	vv		4*2 "nové mikrotrubičky"		8,000			
45	K	220182025	Kontrola průchodnosti trubky kalibrace do 2000 m	km	0,260	6 369,72	1 656,13	CS ÚRS 2023
	vv		260/1000 "Mikrotrubičky HDPE"		0,260			
46	K	220182024	Označení optického kabelu nebo spojky HDPE trubky zaměřovacím markrem / dvojicí magnetů	kus	3,000	85,13	255,39	CS ÚRS 2023
47	M	552715001M.018	Označovací mini Marker		3,000	512,00	1 536,00	
	vv		3 "pozice odsouhlasit s OVS OI"		3,000			
48	K	220182026	Montáž spojky bez svařování na HDPE trubce rovné nebo redukční	kus	32,000	312,15	9 988,80	CS ÚRS 2023
49	M	562411201	spojka na optické vedení HDPE 12, certifikovaná		32,000	82,00	2 624,00	
	vv		8*4		32,000			
50	K	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	kus	56,000	135,00	7 560,00	CS ÚRS 2023
51	M	562411301	koncovka na optické vedení mikrotrubičku HDPE 12, certifikovaná		56,000	78,00	4 368,00	
	vv		70-14		56,000			
52	K	220182029	Montáž plastové komory na spojkování optického kabelu	kus	3,000	12 932,70	38 798,10	CS ÚRS 2023
	vv		3 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-3 a G.b-4"		3,000			
53	M	345731050	přístupová komora pro HDPE rozvody, pojezdová do 3,5 t, 500x500 mm		3,000	78,00	234,00	
	vv		3 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-3 a G.b-4"		3,000			
54	M	345731080	víko komory pojezdové komory		3,000	5 480,00	16 440,00	
	vv		3 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-3 a G.b-4"		3,000			
55	K	460520172	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 32 do 50 mm	m	500,000	34,00	17 000,00	dle SoD
56	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	600,000	33,00	19 800,00	dle SoD
	vv		4*25+5*60+30+2*25+20 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-3"		500,000			
	vv		500*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		600,000			
57	K	460520174	Montáž trubek ochranných uložených volně do rýhy plastových ohebných, vnitřního průměru přes 90 do 110 mm	m	15,000	42,00	630,00	dle SoD
58	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	18,000	71,00	1 278,00	dle SoD
	vv		15 "odkaz na přílohu č. G.b-2 a G.b-3"		15,000			
	vv		15*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		18,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
82	K	PM	Přidružený materiál jako jsou mimo jiné: - Drobný spojovací a kotvicí materiál - Náklady na čerpání vody z výkopů - Obnovení / rekonstrukce výkopu po nebo při nepříznivých klimatických podmínkách tak, aby bylo zajištěno vzorové uložení technické infrastruktury a podklad komunikací byl náležitě zhutněn užitím suchého zásypového materiálu - Soustavné udržování dopravního značení - Udržování přechodových lávek a oplocení staveniště	kpl	1,000	35 000,00	35 000,00	dle SoD
D 46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích	305 770,64				
84	K	460030095	Přípravné terénní práce vytrhání obrub s odkopáním horniny a lože, s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek ležatých silničních	m	16,000	130,00	2 080,00	dle SoD
	vv		8"2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		16,000			
85	K	460650195	Vozovky a chodníky očištění vybouraných obrubníků od spojovacího materiálu z jakéhokoliv lože s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 10 m silničních	m	16,000	50,00	800,00	dle SoD
	vv		8"2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		16,000			
86	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	16,000	210,00	3 360,00	dle SoD
	vv		8"2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		16,000			
87	K	460030092	Přípravné terénní práce vytrhání obrub s odkopáním horniny a lože, s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek ležatých chodníkových	m	18,000	81,00	1 458,00	dle SoD
	vv		9"2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		18,000			
88	K	460650192	Vozovky a chodníky očištění vybouraných obrubníků od spojovacího materiálu z jakéhokoliv lože s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 10 m chodníkových	m	18,000	53,00	954,00	dle SoD
	vv		9"2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		18,000			
89	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	18,000	210,00	3 780,00	dle SoD
	vv		9"2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		18,000			
90	K	460070004	Hloubení startovací jámy pro protlak v hornině 3 - 4	m3	10,500	370,00	3 885,00	dle SoD
	vv		3,5"1,5"2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		10,500			
91	K	460310016	Protlačování otvorů strojně neřízený zemní protlak v hornině tř 3 a 4 DN 120 mm	m	10,000	1 500,00	15 000,00	dle SoD
	vv		10 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		10,000			
92	K	460070005	Koncová jáma protlaku v hornině 3 - 4	m3	3,500	370,00	1 295,00	dle SoD
	vv		3,5"0,4"2,5 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		3,500			
93	K	171151131	Uložení sypanin do násypu strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin nesoudržných a soudržných střídavě ukládaných	m3	14,000	130,00	1 820,00	dle SoD
	vv		3,5"1,5"2		10,500			
	vv		3,5"0,4"2,5		3,500			
	vv		Součet		14,000			
94	K	460520164	Montáž trubek ochranných plastových tuhých D do 110 mm uložených do rýhy	m	15,000	48,30	724,50	
95	M	34571100	trubka tuhá z PVC D 110 mm	m	15,000	171,60	2 574,00	
	vv		15 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		15,000			
96	K	460650176	Vozovky a chodníky očištění vybouraných kostek nebo dlaždic od spojovacího materiálu s původní výplní spár kamenivem, s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 3 m z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových	m2	130,000	52,00	6 760,00	dle SoD
	vv		(25+10+10+20)*2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		130,000			
97	K	460030039	Přípravné terénní práce vytrhání dlažby včetně ručního rozebrání, vyřídění, odhozu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a očištění kostek nebo dlaždic z pískového podkladu z dlaždic zámkových, spáry nezalitě	m2	130,000	49,00	6 370,00	dle SoD
	vv		(25+10+10+20)*2 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		130,000			
98	K	460150043	Hloubení kabelových zapážených i nezapážených rýh ručně š 40 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3		120,000	61,70	7 404,00	
	vv		35+25+10		70,000			
	vv		25+20+5		50,000			
	vv		Součet		120,000			
	vv		"odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"					
99	K	460560043	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopu ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 40 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3	m	120,000	145,00	17 400,00	
	vv		35+25+10		70,000			
	vv		25+20+5		50,000			
	vv		"odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"					
	vv		Součet		120,000			
100	K	460150243	Hloubení zapážených i nezapážených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopu do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 3	m	10,000	282,00	2 820,00	
	vv		10 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		10,000			
101	K	460560243	Zásyp kabelových rýh ručně s uložením výkopu ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3	m	10,000	77,30	773,00	
	vv		10 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		10,000			
102	K	460421172	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo šterkopiskou tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovými deskami, šířky lože přes 25 do 50 cm	m	128,000	104,50	13 376,00	
	vv		8		8,000			
	vv		140-20		120,000			
	vv		Součet		128,000			
	vv		"odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"					
103	M	69311311	pás varovný plný do výkopu š 330mm s potiskem	m	312,000	6,77	2 112,24	CS ÚRS 2023
	vv		130"2 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		260,000			
	vv		260"1,2 "Přepočtené koeficientem množství		312,000			
104	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km	t	24,354	490,00	11 933,46	dle SoD
	vv		(102+21)*0,3"0,3"2,2 "přebytek zeminy po pískovém loži"		24,354			
	vv		Součet		24,354			
105	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km	t	24,354	54,00	1 315,12	dle SoD
	vv		(102+21)*0,3"0,3"2,2 "přebytek zeminy po pískovém loži"		24,354			
	vv		Součet		24,354			
106	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	102,000	42,00	4 284,00	
	vv		102		102,000			
107	K	460650041	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze šterkopiskou, včetně zhutnění, tloušťky do 5 cm	m2	130,000	54,60	7 098,00	
	vv		(25+10+10+20)*2 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		130,000			
108	M	587211000	asfaltový recyklát	t	21,060	370,00	7 792,20	dle SoD
	vv		(25+10+10+20)*2"0,05"2,7 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		17,550			
	vv		17,55"1,2 "Přepočtené koeficientem množství		21,060			
109	K	460650043	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze šterkopiskou, včetně zhutnění, tloušťky přes 10 do 15 cm	m2	156,000	132,00	20 592,00	
	vv		(8+5)*1"2		26,000			
	vv		(25+10+10+20)*2 "chodníky"		130,000			
	vv		Součet		156,000			
	vv		"odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"					
110	M	58344197	šterkodit frakce 0/63	t	63,180	463,00	29 252,34	CS ÚRS 2023
	vv		(8+5)*1"2"0,15"2,7		10,530			
	vv		(25+10+10+20)*2"0,15"2,7 "chodníky"		52,650			
	vv		Součet		63,180			
	vv		"odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"					
111	K	460650052	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze šterkodit, včetně zhutnění, tloušťky přes 5 do 10 cm	m2	130,000	128,20	16 666,00	
	vv		(25+10+10+20)*2 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		130,000			
112	M	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	21,060	713,00	15 015,78	CS ÚRS 2023
	vv		(25+10+10+20)*2"0,05"2,7 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		17,550			
	vv		17,55"1,2 "Přepočtené koeficientem množství		21,060			
113	K	460650162	Vozovky a chodníky kladení dlažby včetně spárování, do lože z kameniva těženého z dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových	m2	130,000	240,00	31 200,00	
	vv		(25+10+10+20)*2 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		130,000			
114	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	26,000	383,00	9 958,00	CS ÚRS 2023
	vv		(25+10+10+20)*2"0,2 "20 % nový materiál"		26,000			
115	K	460030193	Přípravné terénní práce řezání spár v podkladu nebo krytu živичním, tloušťky přes 10 do 15 cm	m	26,000	145,00	3 770,00	dle SoD
	vv		2"(8+5) "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		26,000			
116	K	460650912	Vozovky a chodníky vyspravení krytu komunikací bezesparých po překozech pro pokládání kabelů, včetně rozprostření, urovnání a zhutnění podkladu kamenivem obalovaným asfaltem tloušťky 6 cm	m2	7,800	450,00	3 510,00	dle SoD
	vv		(8+5)"0,6 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		7,800			
117	M	58942431	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 8 pojivo asfalt 50/70	t	1,456	4 000,00	5 824,00	dle SoD
	vv		(8+5)"0,04"1"2,8 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		1,456			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
118	K	460650913	Vozovky a chodníky vyspravení krytu komunikací bezesparých po překozech pro pokládání kabelů, včetně rozprostření, urovnění a zhutnění podkladu kamenivem obalovaným asfaltem tloušťky 8 cm	m2	20,800	450,00	9 360,00	dle SoD
	vv		(8+5)*0,8*2 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		20,800			
119	M	58942406	beton asfaltový vrstva ohrusná ACO 11+ pojivo asfalt 50/70	t	2,330	4 000,00	9 320,00	dle SoD
	vv		(8+5)*0,8*0,08*2,8 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		2,330			
120	M	11162550	emulze asfaltová spojovací	kg	40,000	200,00	8 000,00	dle SoD
	vv		40 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		40,000			
121	M	58943125	beton asfaltový podkladní ACP 22+ pojivo asfalt 50/70	t	2,330	3 800,00	8 854,00	dle SoD
	vv		(8+5)*0,8*0,08*2,8 "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		2,330			
122	K	460030194.R01	Opravy živiničných povrchů místních komunikací a zalití spár asfaltovou emulzí	m	26,000	280,00	7 280,00	dle SoD
	vv		2"(8+5) "odkaz na přílohu č. G.b-2, G.b-6 a G.b-7"		26,000			
D		1	Zemní práce				33 572,80	
123	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zřízení	kus	4,000	220,00	880,00	dle SoD
	vv		4 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		4,000			
124	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovně pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	4,000	120,00	480,00	dle SoD
	vv		4 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		4,000			
125	M	95250800	denní nájem za 8 až 28 dnů lávky přechodové 2000x900 zábradlí v 1000mm	kus	28,000	50,00	1 400,00	dle SoD
	vv		28 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		28,000			
126	K	119003227	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely	m	140,000	80,00	11 200,00	dle SoD
	vv		40*3,5 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		140,000			
127	K	119003228	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky přes 1,5 do 2,2 m panely vyplněné dráty odstranění	m	140,000	40,00	5 600,00	dle SoD
	vv		40*3,5 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		140,000			
128	M	95250820	nájem kus/měsíc dílce plotové-europloty, standardní panel medium 3500x2000mm	kus	40,000	130,00	5 200,00	dle SoD
	vv		40 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		40,000			
129	K	130001101	Příplatek k cenám hloubených výkopávek za ztlžení výkopávký v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	19,200	459,00	8 812,80	dle SoD
	vv		(80)*0,4*0,6 "odkaz na přílohu č. G.b-2"		19,200			
D		HZS	Hodinové zúčtovací sazby				8 400,00	
131	K	HZS1292	Hodinové zúčtovací sazby profese HSV zemní a pomocné práce stavební dělník	hod	24,000	350,00	8 400,00	dle SoD
	vv		24 "sondy, pomocné práce, ořezy zeleně"		24,000			
D		VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				114 396,65	
D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				7 559,25	
131	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	%	0,500	5 039,50	2 519,75	
132	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	%	1,000	5 039,50	5 039,50	
D		VRN2	Příprava staveniště				7 559,25	
133	K	020001000	Příprava staveniště	%	1,500	5 039,50	7 559,25	
D		VRN3	Zařízení staveniště				50 395,00	
134	K	032002000	Vybavení staveniště	%	6,000	5 039,50	30 237,00	
135	K	034002000	Zabezpečení staveniště	%	4,000	5 039,50	20 158,00	
D		VRN4	Inženýrská činnost				11 086,90	
136	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,200	5 039,50	11 086,90	
D		VRN7	Provozní vlivy				12 598,75	
137	K	073002000	Ztlžený pohyb vozidel v centrech měst	%	2,500	5 039,50	12 598,75	
D		VRN9	Ostatní náklady				25 197,50	
138	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	%	5,000	5 039,50	25 197,50	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:
ZL2 - Zemní práce - OPTO (Znojemská x Okrajová x Demlova)

KSO: 828 82 15
Místo: Město Třebíč

Zadavatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

Projektant:
Ing. Karel Tomek

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023
IČ: 00290629
DIČ: CZ00290629

IČ: 60715286
DIČ: CZ60715286

IČ:
DIČ:
IČ: 06770801
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			337 161,80
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	337 161,80 0,00	21,00% 15,00%	70 803,98 0,00
Cena s DPH		v CZK	407 965,78

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy

Objekt:

ZL2 - Zemní práce - OPTO (Znojemská x Okrajová x Demlova)

Místo: Město Třebíč

Datum: 27. 6. 2023

Zadavatel: Město Třebíč

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

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

Náklady soupisu celkem

337 161,80

D M Práce a dodávky M

249 730,80

D	22-M	Montáže oznam. a zabezp. zařízení					82 790,50	
1	K	220110346	Montáž kabelového štítku včetně vyražení znaku na štítek, připevnění na kabel, ovinutí štítku páskou pro označení konce kabelu	kus	2,000	60,00	120,00	dle SoD
2	M	404611659 PC	Štítek kabelový s upevňovacím páskem	kus	2,000	21,00	42,00	dle SoD
3	K	220182022	Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí	m	200,000	51,10	10 220,00	
4	M	34571060.M01	Svazek mikrotrubiček (MT) HDPE 7x 12/8 mm	m	200,000	89,00	17 800,00	CS ÚRS 2023 01
5	K	220182023	Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1 m do 2000 m	kus	7,000	7 110,00	49 770,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182023								
7	K	220182024	Označení optického kabelu nebo spojky HDPE trubky zaměřovacím markrem	kus	1,000	70,50	70,50	
8	M	552715001M.018	Označovací mini Marker	kus	1,000	512,00	512,00	CS ÚRS 2023 01
6	K	220182025	Kontrola průchodnosti trubky kalibrace do 2000 m	km	0,200	6 370,00	1 274,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182025								
12	K	220182027	Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku	kus	14,000	135,00	1 890,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220182027								
13	M	562411301	koncovka na optické vedení mikrotrubičku HDPE 12, certifikovaná	kus	14,000	78,00	1 092,00	CS ÚRS 2023 01
D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích					166 940,30	
33	K	460030194.R01	Opavy živiničných povrchů místních komunikací a zalití spár asfaltovou emulzí	m	16,000	280,00	4 480,00	dle SoD
VV Součet 16,000 16,000								
14	K	460161152	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 60 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	180,000	304,57	54 822,60	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161152								
16	K	460661412	Kabelové lože z písku včetně podpsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovými deskami (materiál ve specifikaci), šířky přes 25 do 50 cm	m	190,000	130,51	24 796,90	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460661412								
17	M	69311311	pás varovný plný PE š 330mm s potiskem	m	380,000	4,00	1 520,00	
VV Součet 190*2 "odkaz na přílohu č. II.b-2. II.b-6 a II.b-7" 380,000 380,000								
15	K	460431162	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	180,000	68,76	12 376,80	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431162								
18	K	460600061	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot do 1 km (180+10)*0,3*0,3*2,2 "přebytek zeminy po pískovém loži"	t	37,620	490,00	18 433,80	dle SoD
VV Součet 37,620 37,620								
19	K	460600071	Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km (180+10)*0,3*0,3*2,2 "přebytek zeminy po pískovém loži"	t	37,620	54,00	2 031,48	dle SoD
VV Součet 37,620 37,620								
20	K	460620013	Úprava terénu provizorní úprava terénu včetně odkopání drobných nerovností a zásypu prohlubní se zhutněním, v hornině třídy 3	m2	215,000	42,00	9 030,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460620013								
VV Součet 140+75 215,000 215,000								
21	K	460650041	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze šterkopisků, včetně zhutnění, tloušťky do 5 cm	m2	20,000	54,60	1 092,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460650041								
VV Součet (10)*2 20,000 20,000								
22	M	587211000	asfaltový recyklát	t	3,240	370,00	1 198,80	dle SoD
23	K	460650043	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze šterkopisků, včetně zhutnění, tloušťky přes 10 do 15 cm	m2	20,000	132,00	2 640,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460650043								
VV Součet (10)*1*2 20,000 20,000								
24	M	58344197	šterkodrt frakce 0/63	t	9,720	0,00	0,00	CS ÚRS 2023 01
VV Součet (10)*1*2*0,15*2,7 8,100 8,100 8,100 9,720 9,720								
25	K	460650052	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze šterkodrti, včetně zhutnění, tloušťky přes 5 do 10 cm	m2	20,000	128,20	2 564,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460650052								
VV Součet (10)*2 20,000 20,000								
26	M	58343810	kamenivo drcené hrubé frakce 4/8	t	3,240	713,00	2 310,12	dle SoD
27	K	460650912	Vozovky a chodníky vyspravení krytu komunikací bezesparých po překozech pro pokládání kabelů, včetně rozprostření, urovnání a zhutnění podkladu kamenivem obalovaným asfaltem tloušťky 6 cm	m2	4,800	450,00	2 160,00	dle SoD
VV Součet (8)*0,6 4,800 4,800								
28	M	58942431	beton asfaltový vrstva ohrusná ACO 8 pojivo asfalt 50/70	t	1,075	4 000,00	4 300,00	dle SoD
29	K	460650913	Vozovky a chodníky vyspravení krytu komunikací bezesparých po překozech pro pokládání kabelů, včetně rozprostření, urovnání a zhutnění podkladu kamenivem obalovaným asfaltem tloušťky 8 cm	m2	12,800	450,00	5 760,00	dle SoD
VV Součet (8)*0,8*2 12,800 12,800								
30	M	58942406	beton asfaltový vrstva ohrusná ACO 11+ pojivo asfalt 50/70	t	1,721	4 000,00	6 884,00	dle SoD
31	M	11162550	emulze asfaltová spojovací	kg	20,000	200,00	4 000,00	dle SoD
VV Součet 20 20,000 20,000								
32	M	58943125	beton asfaltový podkladní ACP 22+ pojivo asfalt 50/70	t	1,721	3 800,00	6 539,80	dle SoD

D 1 Zemní práce

30 000,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání

30 000,00

34	K	945412114	Traktorbagr rýpadlo-nakladač	DEN	5,000	6 000,00	30 000,00	dle SoD
VV Součet 5 "pomocné práce při obnažování stávajících chráničků, převoz materiálů po stěništi apod." 5,000 5,000								

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

57 431,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

3 795,00

43	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	%	0,500	2 530,00	1 265,00	
44	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	%	1,000	2 530,00	2 530,00	

D VRN2 Příprava staveniště

3 795,00

37	K	020001000	Příprava staveniště	%	1,500	2 530,00	3 795,00	
----	---	-----------	---------------------	---	-------	----------	----------	--

D VRN3 Zařízení staveniště

25 300,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
38	K	032002000	Vybavení staveniště	%	6,000	2 530,00	15 180,00	
39	K	034002000	Zabezpečení staveniště	%	4,000	2 530,00	10 120,00	
D VRN4 Inženýrská činnost							5 566,00	
40	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,200	2 530,00	5 566,00	
D VRN7 Provozní vlivy							6 325,00	
41	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	%	2,500	2 530,00	6 325,00	
D VRN9 Ostatní náklady							12 650,00	
42	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	%	5,000	2 530,00	12 650,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:
ZL3 - Znojemská x Družstevní (ÚPRAVA REL. DLAŽBY)

KSO:
Místo: Město Třebíč

Zadavatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

Projektant:
Ing. Karel Tomek

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023

IČ:
DIČ: CZ00290629

IČ:
DIČ: 60715286
CZ60715286

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: 06770801

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			18 320,20
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	18 320,20 0,00	21,00% 15,00%	3 847,24 0,00
Cena s DPH		v CZK	22 167,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy

Objekt: ZL3 - Znojemská x Družstevní (ÚPRAVA REL. DLAŽBY)

Místo: Město Třebíč

Zadavatel: Město Třebíč

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Datum: 27. 6. 2023

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								18 320,20
D HSV Práce a dodávky HSV								18 320,20
D 1 Zemní práce								0,00
3	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	0,000	146,00	0,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/113106023								
D 5 Komunikace pozemní								18 320,20
1	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	20,000	435,00	8 700,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2023_01/596211120								
2	M	59245012	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná	m2	20,600	467,00	9 620,20	CS ÚRS 2023 01
VV 20*1,03 Přepočtené koeficientem množství					20,600			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:
ZL4 - Znojemská x Demlova (ÚPRAVA REL. DLAŽBY)

KSO:
Místo: Město Třebíč

Zadavatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

Projektant:
Ing. Karel Tomek

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023

IČ:
DIČ: CZ00290629

IČ:
DIČ: CZ60715286

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: 06770801

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			9 160,10
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	9 160,10 0,00	21,00% 15,00%	1 923,62 0,00
Cena s DPH		v CZK	11 083,72

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt: ZL4 - Znojemská x Demlova (ÚPRAVA REL. DLAŽBY)

Místo: Město Třebíč Datum: 27. 6. 2023
Zadavatel: Město Třebíč Projektant: Ing. Karel Tomek
Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s. Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							9 160,10	
D HSV Práce a dodávky HSV							9 160,10	
D 5 Komunikace pozemní							9 160,10	
1	K	596211120	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 B, pro plochy do 50 m2	m2	10,000	435,00	4 350,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211120								
2	M	59245012	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná	m2	10,300	467,00	4 810,10	CS ÚRS 2023 01
VV 10*1,03 Přepočtené koeficientem množství					10,300			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:
ZL5 - Masarykovo nám.(ÚPRAVA REL. DLAŽBY)

KSO:
Místo: Město Třebíč

Zadavatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

Projektant:
Ing. Karel Tomek

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023

IČ:
DIČ: CZ00290629

IČ:
DIČ: 60715286
CZ60715286

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ: 06770801

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			121 740,50
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	121 740,50 0,00	21,00% 15,00%	25 565,51 0,00
Cena s DPH			
v CZK			147 306,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt: ZL5 - Masarykovo nám.(ÚPRAVA REL. DLAŽBY)

Místo: Město Třebíč Datum: 27. 6. 2023
Zadavatel: Město Třebíč Projektant: Ing. Karel Tomek
Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s. Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							121 740,50	
D PSV Práce a dodávky PSV							8 398,00	
D 742 Elektroinstalace - slaboproud							8 398,00	
3	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15	m	235,000	17,00	3 995,00	
4	M	34121015	Instalační kabel CAT6 FTP PE venkovní	m	259,000	17,00	4 403,00	
D 22-M Montáže oznam. a zabezp. zařízení							36 895,00	
5	K	220180201	Zatažení do tvárnice tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m	m	235,000	71,00	16 685,00	
6	K	220182071	Nasazení ochranné hadice na pokládaný kabel	m	235,000	86,00	20 210,00	
D VP VÍCEPRÁCE							76 447,50	
D 5 Komunikace pozemní							53 100,50	
7	K	113106023	Rozebrání dlažeb a dílců při překopech inženýrských sítí s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek ručně komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	m2	50,000	146,00	7 300,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/113106023					
1	K	596211120	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžkého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2	m2	50,000	435,00	21 750,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/596211120					
2	M	59245012	dlažba zámková tvaru I 200x165x60mm barevná	m2	51,500	467,00	24 050,50	CS ÚRS 2023 01
VV					51,500			
D SSZ Izolace stožárů - termoplastem							23 347,00	
0	M	Pol1	Termoplast přírubového stožáru	kus	5,000	2 623,00	13 115,00	
0	M	Pol2	Termoplast stožáru	kus	1,000	2 918,00	2 918,00	
0	M	Pol3	Termoplast stožáru	kus	2,000	3 657,00	7 314,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt: ZL6 - DOPLNĚNÍ NÁVĚSTIDEL 1 KOMOROVÝCH

KSO:
Místo: Město Třebíč

Zadavatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

Projektant:
Ing. Karel Tomek

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023
IČ: 00290629
DIČ: CZ00290629

IČ: 60715286
DIČ: CZ60715286

IČ:
DIČ:

IČ: 06770801
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			216 781,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	216 781,00 0,00	21,00% 15,00%	45 524,01 0,00
Cena s DPH		v CZK	262 305,01

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy

Objekt:

ZL6 - DOPLNĚNÍ NÁVĚSTIDEL 1 KOMOROVÝCH

Místo: Město Třebíč

Datum: 27. 6. 2023

Zadavatel: Město Třebíč

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

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

Náklady soupisu celkem 216 781,00

D Uprava DR Uprava DR-šipka 216 781,00

D II.a Znojemská x Okrajová x Demlova - SSZ 53 840,00

1	K	220960031	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla je	kus	4,000	1 820,00	7 280,00	
2	M	404613004.PC	Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	4,000	6 015,00	24 060,00	
		vv	4		4,000			
3	M	404611002.PC	Symbol kráčející chodec	kus	4,000	250,00	1 000,00	
		vv	4		4,000			
4	M	404613019.PC	Držák návěstidla (AL)	kus	8,000	520,00	4 160,00	
		vv	8		8,000			
5	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	4,000	3 360,00	13 440,00	
		vv	4		4,000			
6	K	220960301	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR (ČÁSTEČNÁ)	kus	0,100	39 000,00	3 900,00	
		vv	*10% - pro přípravu k vyzkoušení*0,1		0,100			

D G.a Znojemská x Družstevní x Kubišova - SSZ 66 325,00

7	K	220960031	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla je	kus	5,000	1 820,00	9 100,00	
8	M	404613004.PC	Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	5,000	6 015,00	30 075,00	
		vv	5		5,000			
9	M	404611002.PC	Symbol kráčející chodec	kus	5,000	250,00	1 250,00	
		vv	5		5,000			
10	M	404613019.PC	Držák návěstidla (AL)	kus	10,000	520,00	5 200,00	
		vv	10		10,000			
11	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	5,000	3 360,00	16 800,00	
		vv	5		5,000			
12	K	220960301	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR (ČÁSTEČNÁ)	kus	0,100	39 000,00	3 900,00	
		vv	*10% - pro přípravu k vyzkoušení*0,1		0,100			

D D.a Masarykovo nám. - SSZ 26 920,00

13	K	220960031	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla je	kus	2,000	1 820,00	3 640,00	
14	M	404613004.PC	Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	2,000	6 015,00	12 030,00	
		vv	2		2,000			
15	M	404611002.PC	Symbol kráčející chodec	kus	2,000	250,00	500,00	
		vv	2		2,000			
16	M	404613019.PC	Držák návěstidla (AL)	kus	4,000	520,00	2 080,00	
		vv	4		4,000			
17	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	2,000	3 360,00	6 720,00	
		vv	2		2,000			
18	K	220960301	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR (ČÁSTEČNÁ)	kus	0,050	39 000,00	1 950,00	
		vv	*5% - pro přípravu k vyzkoušení*0,05		0,050			

D E1.a Komenského nám. JIH - SSZ -5 339,00

19	K	220960031	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla je	kus	1,000	1 820,00	1 820,00	
20	M	404613004.PC	Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	1,000	6 015,00	6 015,00	
		vv	1		1,000			
21	M	404611002.PC	Symbol kráčející chodec	kus	1,000	250,00	250,00	
		vv	1		1,000			
22	M	404613019.PC	Držák návěstidla (AL)	kus	2,000	520,00	1 040,00	
		vv	2		2,000			
23	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	1,000	3 360,00	3 360,00	
		vv	1		1,000			
24	K	220960301	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR (ČÁSTEČNÁ)	kus	0,050	39 000,00	1 950,00	
		vv	*5% - pro přípravu k vyzkoušení*0,05		0,050			

D M- Mínus -19 774,00

25	M	404613007.PC	Návěstidlo 3 světlové 200 - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	-1,000	14 000,00	-14 000,00	
26	K	220960041	Montáž sestaveného návěstidla tříkomorového na stožár	kus	-1,000	1 844,00	-1 844,00	
27	M	404611651.PC	Montážní pásky pro montáž návěstidel na stožár	kus	-1,000	100,00	-100,00	
28	M	404613021.PC	Upevnění se šroubením pro L a T kus	pár	-4,000	610,00	-2 440,00	
29	M	4046111167.PC	Držák dvojitý T - kus	kus	-2,000	570,00	-1 140,00	
30	M	404611008.PC	Symbol šipka obrysová	kus	-1,000	250,00	-250,00	

D C1.a Bráfova x Nádražní x Jungmannova - SSZ 75 035,00

31	K	220960031	Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla je	kus	5,000	1 820,00	9 100,00	
32	M	404613004.PC	Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC)	kus	5,000	6 015,00	30 075,00	
33	M	404611002.PC	Symbol kráčející chodec	kus	5,000	250,00	1 250,00	
34	M	404613019.PC	Držák návěstidla (AL)	kus	10,000	520,00	5 200,00	
		vv	10		10,000			
35	M	404613019.PC	Držák návěstidla (AL)	kus	4,000	520,00	2 080,00	
36	M	404613021.PC	Upevnění se šroubením pro L a T kus	pár	1,000	610,00	610,00	
37	M	4046111167.PC	Držák dvojitý T - kus	kus	2,000	570,00	1 140,00	
38	M	404611160.PC	Nosič návěstidla na výložník 3x 200	kus	2,000	2 960,00	5 920,00	
39	K	220960197	Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny	kus	5,000	3 360,00	16 800,00	
40	K	220960301	Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR (ČÁSTEČNÁ)	kus	0,100	39 000,00	3 900,00	
		vv	*10% - pro přípravu k vyzkoušení*0,1		0,100			

D M- Mínus -1 040,00

42	M	4046111166.PC	Držák L - kus	kus	-2,000	520,00	-1 040,00	
----	---	---------------	---------------	-----	--------	--------	-----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:
ZL7 - Připojení na optiku

KSO:
Místo: Město Třebíč
Zadavatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

Projektant:
Ing. Karel Tomek

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023
IČ: 00290629
DIČ: CZ00290629
IČ: 60715286
DIČ: CZ60715286
IČ:
DIČ:
IČ: 06770801
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dále k dispozici na www.cs-urs.cz sekce Cenové a technické podmínky

Cena bez DPH			228 872,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	228 872,00 0,00	21,00% 15,00%	48 063,12 0,00
Cena s DPH		v CZK	276 935,12

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:

ZL7 - Připojení na optiku

Místo: Město Třebíč

Zadavatel: Město Třebíč

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Datum: 27. 6. 2023

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							228 872,00	
D Uprava PŘÍP(PŘÍPOJENÍ - DATOVÁ KOMUNIKACE							206 372,00	
D V.a. Hrotovická x Kosmákova - SSZ							23 988,00	
1	M	345732002-R	Optická kazeta - 2 adaptéry	kus	1,000	958,00	958,00	R-položka
2	K	220450002	Montáž switche/modemu	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220450002					
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
3	M	345732010-R	Průmyslový switch s x SFP port (řadič)	kus	1,000	15 780,00	15 780,00	R-položka
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
4	M	345732008-R	Zásuvný modul SFP (LC)	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	R-položka
D G.a Znojemská x Družstevní x Kubišova - SSZ							23 988,00	
5	M	345732002-R	Optická kazeta - 2 adaptéry	kus	1,000	958,00	958,00	R-položka
6	K	220450002	Montáž switche/modemu	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220450002					
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
7	M	345732010-R	Průmyslový switch s x SFP port (řadič)	kus	1,000	15 780,00	15 780,00	R-položka
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
8	M	345732008-R	Zásuvný modul SFP (LC)	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	R-položka
D D.a Masarykovo nám. - SSZ							23 988,00	
9	M	345732002-R	Optická kazeta - 2 adaptéry	kus	1,000	958,00	958,00	R-položka
10	K	220450002	Montáž switche/modemu	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220450002					
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
11	M	345732010-R	Průmyslový switch s x SFP port (řadič)	kus	1,000	15 780,00	15 780,00	R-položka
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
12	M	345732008-R	Zásuvný modul SFP (LC)	kus	1,000	1 500,00	1 500,00	R-položka
D III.a. Purkyňovo nám.							54 344,00	
13	K	220450002	Montáž switche/modemu	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220450002					
14	M	345SSZ-04	Průmyslový MODEM (řadič)	kus	1,000	48 594,00	48 594,00	R-položka
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
D VI.a. Komenského nám. - sever							54 344,00	
15	K	220450002	Montáž switche/modemu	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220450002					
16	M	345SSZ-04	Průmyslový MODEM (řadič)	kus	1,000	48 594,00	48 594,00	R-položka
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
D IV.a. Hrotovická x Spojovací							6 600,00	
17	K	220450002	Montáž switche/modemu	kus	1,000	5 750,00	5 750,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220450002					
18	M	345SSZ-02	Průmyslový MODEM (řadič) - zdroj	kus	1,000	850,00	850,00	R-položka
VV			- montáž switche do řadiče SSZ na křižovatce:					
VV			1					
VV			Součet					
			1,000					
D ost Ostatní							19 120,00	
19	K	220410166	Montáž síťového zdroje včetně montáže zdroje s diodovým přepínačem, zapojení přívodů a vyzkoušení SN	kus	8,000	1 540,00	12 320,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/220410166					
VV			V.a. Hrotovická x Kosmákova					
VV			G.a Znojemská x Družstevní x Kubišova					
VV			D.a Masarykovo nám.					
VV			E. Komenského náměstí JIH					
VV			VI. Komenského náměstí SEVER					
VV			C1. Bráňova x Nádražní					
VV			III. Purkyňovo náměstí					
VV			II. Znojemská x Okrajová x Demlova					
VV			8					
			8,000					
20	M	345SSZ-02	Průmyslový MODEM (řadič) - zdroj	kus	8,000	850,00	6 800,00	R-položka
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							22 500,00	
D VRN4 Inženýrská činnost							6 000,00	
21	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,000	3 000,00	6 000,00	
D VRN7 Provozní vlivy							7 500,00	
22	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	%	2,500	3 000,00	7 500,00	
D VRN9 Ostatní náklady							9 000,00	
23	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	%	3,000	3 000,00	9 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:
ZL8 - Komenského nám. JIH - SSZ

KSO:
Místo: Město Třebíč

Zadavatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

Projektant:
Ing. Karel Tomek

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023

IČ: 00290629
DIČ: CZ00290629

IČ: 60715286
DIČ: CZ60715286

IČ:
DIČ:

IČ: 06770801
DIČ:

Cena bez DPH		958 865,98	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	958 865,98 0,00	21,00% 15,00%	201 361,86 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 160 227,84

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy

Objekt:

ZL8 - Komenského nám. JIH - SSZ

Místo: Město Třebíč

Datum: 27. 6. 2023

Zadavatel: Město Třebíč

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

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

Náklady soupisu celkem

958 865,98

D		OST	Ostatní	781 465,48				
4	K	945412114	Traktorbagr rýpadlo-nakladač	DEN	2,000	6 000,00	12 000,00	dle SoD
6	M	286112520	trubka KGEM s hrdlem 315X7,7X2M SN4KOEK,PVC	kus	1,000	2 490,00	2 490,00	dle SoD
7	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	370,000	17,00	6 290,00	dle SoD
8	M	34121015	Instalační kabel CAT6 FTP PE venkovní	m	407,000	17,00	6 919,00	dle SoD
15	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	2 540,00	2 540,00	dle SoD
16	M	31674108	stožár osvětlovací silniční, jm. výšky 9 m, žárově zinkovaaný zevnitř i vně s termoplastovou ochranou spodní části po spodní okraj dvířek elektro-výzbroje	kus	1,000	26 500,00	26 500,00	dle SoD
17	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	1,000	980,00	980,00	dle SoD
51	K	220060771	Montáž kabely závlachné ruční zatahování do rour kabelovodů jádro 1 mm TCE/KE, KFE, KEZE, 1 až 7 P	m	264,000	60,00	15 840,00	dle SoD
52	M	341300044 PC	Kabel TCEKFE 1P 1,0 D	m	290,400	30,00	8 712,00	dle SoD
56	K	220061553	Montáž kabel návěsní zatažený do tvárníc NYY 1,5 mm až 2,5 mm, do 19 žil	m	229,000	70,00	16 030,00	dle SoD
57	M	34111150	kabel silový s Cu jádrem 1kV 19x1,5mm2	m	251,900	160,00	40 304,00	dle SoD
58	K	220061554	Montáž kabel návěsní zatažený do tvárníc NYY 1,5 mm až 2,5 mm, do 30 žil	m	248,000	31,00	7 688,00	dle SoD
59	M	341111650	kabel silový s Cu jádrem NYY-J 30x1,5 mm2 06/1kV	m	272,800	240,00	65 472,00	dle SoD
61	K	220061556	Montáž kabel návěsní zatažený do tvárníc NYY 1,5 mm až 2,5 mm, do 48 žil	m	130,000	78,00	10 140,00	dle SoD
62	M	34111167	kabel silový s Cu jádrem NYY-J 40x1,5 mm2 06/1kV	m	143,000	399,00	57 057,00	dle SoD
71	K	220111777	Montáž vedení uzemňovací v zemi z pásku FeZn 30x4 mm	m	75,000	95,00	7 125,00	dle SoD
72	M	3542062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	75,000	88,00	6 600,00	dle SoD
83	K	220180201	Zatažení do tvárniceové tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m	m	1 241,000	71,00	88 111,00	dle SoD
84	K	220182071	Nasazení ochranné hadice na pokládaný kabel	m	1 241,000	86,00	106 726,00	dle SoD
85	K	460520174	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 110 mm uložených do rýhy	m	135,000	42,00	5 670,00	dle SoD
86	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	132,000	71,00	9 372,00	dle SoD
87	K	460520172	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 50 mm uložených do rýhy	m	45,000	34,00	1 530,00	dle SoD
88	M	34571351	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 41/50mm, HDPE+LDPE	m	44,000	33,00	1 452,00	dle SoD
100	M	404611033 PC	Stožár chodecký výšky 3,8 m	kus	1,000	11 000,00	11 000,00	dle SoD
0	M	Pol4	Termoplast průrubového stožáru	kus	2,000	2 623,00	5 246,00	
104	M	404611038 PC	Základový rám	kus	-1,000	1 890,00	-1 890,00	dle SoD
0	M	Pol5	Termoplast stožáru	kus	4,000	3 657,00	14 628,00	
144	K	220960175.R01	Montáž šachty s poklopem pro smýčky	kus	-2,000	1 200,00	-2 400,00	dle SoD
145	M	404611645 PC	Šachta pro smýčky s poklopem plastovým	kus	-2,000	5 900,00	-11 800,00	dle SoD
0	K	210204011-D	Demontáž stožárů osvětlení včetně svítidla a výložníku, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m, včetně naložení na dopravní prostředek, dopravu do 10 km na místo určené investorem, složení na místo určení	KUS	1,000	4 900,00	4 900,00	
169	K	113106123	Rozebrání dlažeb nebo dílců komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic	m2	151,180	50,00	7 559,00	dle SoD
170	K	113107111	Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těženého tl 100 mm	m2	151,180	85,00	12 850,30	dle SoD
171	K	130001101	Příplatek za zřízení výkopky v blízkosti podzemního vedení	M3	16,050	459,00	7 366,95	dle SoD
172	K	162651112	Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	7,809	153,00	1 194,78	dle SoD
173	K	596211111	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	m2	131,500	240,00	31 560,00	dle SoD
174	M	592450400	dlažba zámková přírodní - 10 % nový materiál	m2	100,028	340,00	34 009,52	dle SoD
0	K	58261AOA0	Kryty z beton. dlaždic barev reliér tl. 60 mm do lože z kamene	m2	20,000	918,00	18 360,00	
178	K	215901101	Zhutnění podloží z hornin soudržných do 100% PS nebo nesoudržných sypkých l(d) do 0,8	m2	37,700	21,00	791,70	dle SoD
181	K	564751111	Podklad ze štěrkodratě vel. 0-63 mm tl 150 mm	m2	37,700	140,00	5 278,00	dle SoD
182	M	383441970	štěrkodat' frakce 0-63	t	9,614	356,00	3 422,58	dle SoD
185	K	460050813	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojné v hornině tř 3 - 4	m3	2,952	360,00	1 062,72	dle SoD
186	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění pro stožáry SSZ	m3	2,952	3 615,00	10 671,48	dle SoD
190	K	460150063	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 40 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	103,000	275,00	28 325,00	dle SoD
191	K	460560063	Zásyp rýh ručně šířky 40 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	103,000	155,00	15 965,00	dle SoD
0	K	460421282	Lože kabelů z písku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou fólií, š lože do 80 cm	m	103,000	75,00	7 725,00	
192	K	460490013	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 33 cm	m	103,000	8,00	824,00	dle SoD
193	M	693113110	pás varovný červený plný PE šíře 33 cm s potiskem	bm	113,300	4,00	453,20	dle SoD
198	K	460650176	Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb	m2	131,500	52,00	6 838,00	dle SoD
199	K	460030092	Vytírání obrub ležatých chodníkových s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	m	48,000	81,00	3 888,00	dle SoD
201	K	460650182	Osazení betonových obrubníků ležatých chodníkových do betonu prostého	m	48,000	220,00	10 560,00	dle SoD
202	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	48,000	210,00	10 080,00	dle SoD
0	K	460030193	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 15 cm	m	43,000	145,00	6 235,00	
0	K	460650912	Vyspravení krytu komunikací po překopecch kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm	m2	19,505	450,00	8 777,25	
0	M	58942431	beton asfaltový vrstva obrusná ACO 8 pojivo asfalt 50/70	t	2,809	4 000,00	11 236,00	
203	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	32,000	350,00	11 200,00	dle SoD

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 177 400,50

D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	11 722,50				
204	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	%	0,500	7 815,00	3 907,50	
205	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	%	1,000	7 815,00	7 815,00	
D		VRN2	Příprava staveniště	11 722,50				
206	K	020001000	Příprava staveniště	%	1,500	7 815,00	11 722,50	
D		VRN3	Zařízení staveniště	78 150,00				
207	K	032002000	Vybavení staveniště	%	6,000	7 815,00	46 890,00	
208	K	034002000	Zabezpečení staveniště	%	4,000	7 815,00	31 260,00	
D		VRN4	Inženýrská činnost	17 193,00				
209	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,200	7 815,00	17 193,00	
D		VRN7	Provozní vlivy	19 537,50				
210	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	%	2,500	7 815,00	19 537,50	
D		VRN9	Ostatní náklady	39 075,00				
211	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	%	5,000	7 815,00	39 075,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:
ZL9 - Komenského nám. BUS - SSZ

KSO:
Místo: Město Třebíč

Zadavatel:
Město Třebíč

Zhotovitel:
CROSS Zlín, a.s.

Projektant:
Ing. Karel Tomek

Zpracovatel:
Ivalú Macarena Ávila Herrera

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 27. 6. 2023

IČ: 00290629
DIČ: CZ00290629

IČ: 60715286
DIČ: CZ60715286

IČ:
DIČ:

IČ: 06770801
DIČ:

Cena bez DPH			98 173,50
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	98 173,50 0,00	21,00% 15,00%	20 616,44 0,00
Cena s DPH		v CZK	118 789,94

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt:

ZL9 - Komenského nám. BUS - SSZ

Místo: Město Třebíč

Zadavatel: Město Třebíč

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Datum: 27. 6. 2023

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

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

Náklady soupisu celkem

98 173,50

D		OST	Ostatní	80 013,50				
212	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	1,000	2 540,00	2 540,00	dle SoD
213	M	31674108	stožár osvětlovací silniční, jm. výšky 9 m, žárově zinkovány zevnitř i vně s termoplastovou ochranou spodní části po spodní okraj dvířek elektro-výzbroje	kus	1,000	26 500,00	26 500,00	dle SoD
214	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	1,000	980,00	980,00	dle SoD
215	M	31674004	Výložník rovný jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním vyložení 2500mm, žárově zinkovaný zevnitř i vně	kus	1,000	3 560,00	3 560,00	dle SoD
216	M	Pol1	Termoplast přírubového stožáru	kus	2,000	2 623,00	5 246,00	dle SoD
217	M	Pol3	Termoplast stožáru	kus	3,000	3 657,00	10 971,00	dle SoD
218	K	460030193	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 15 cm	m	18,500	145,00	2 682,50	dle SoD
221	K	460650913	Vyspravení krytu komunikací po překopecch kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm	m2	15,000	450,00	6 750,00	dle SoD
222	M	58942406	beton asfaltový vrstva ohrusná ACO 11+ pojivo asfalt 50/70	t	1,680	4 000,00	6 720,00	dle SoD
223	M	11162550	emulze asfaltová spojovací	kg	12,500	200,00	2 500,00	dle SoD
224	M	58943125	beton asfaltový podkladní ACP 22+ pojivo asfalt 50/70	t	1,680	3 800,00	6 384,00	dle SoD
225	K	460030194.R01	Opravy živичných povrchů místních komunikací a zalití spár asfaltovou emulzí	m	18,500	280,00	5 180,00	dle SoD

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

18 160,00

D		VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce	1 200,00				
204	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	%	0,500	800,00	400,00	
205	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	%	1,000	800,00	800,00	

D		VRN2	Příprava staveniště	1 200,00				
206	K	020001000	Příprava staveniště	%	1,500	800,00	1 200,00	

D		VRN3	Zařízení staveniště	8 000,00				
207	K	032002000	Vybavení staveniště	%	6,000	800,00	4 800,00	
208	K	034002000	Zabezpečení staveniště	%	4,000	800,00	3 200,00	

D		VRN4	Inženýrská činnost	1 760,00				
209	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	%	2,200	800,00	1 760,00	

D		VRN7	Provozní vlivy	2 000,00				
210	K	073002000	Ztižený pohyb vozidel v centrech měst	%	2,500	800,00	2 000,00	

D		VRN9	Ostatní náklady	4 000,00				
211	K	094002000	Ostatní náklady související s výstavbou	%	5,000	800,00	4 000,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy

Objekt: ZL10 - Dispečink SSZ

KSO: Město Třebíč

Zadavatel: Město Třebíč

Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s.

Projektant: Ing. Karel Tomek

Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

Poznámka:

CC-CZ: Datum: 27. 6. 2023

IČ: 00290629
DIČ: CZ00290629

IČ: 60715286
DIČ: CZ60715286

IČ: 06770801
DIČ:

Cena bez DPH			-78 000,00
DPH základní snižená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	-78 000,00 0,00	21,00% 15,00%	-16 380,00 0,00
Cena s DPH		v CZK	-94 380,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Preference veřejné dopravy města Třebíč - Změnové listy
Objekt: ZL10 - Dispečink SSZ

Místo: Město Třebíč Datum: 27. 6. 2023
Zadavatel: Město Třebíč Projektant: Ing. Karel Tomek
Zhotovitel: CROSS Zlín, a.s. Zpracovatel: Ivalú Macarena Ávila Herrera

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							-78 000,00	
	D	M	Práce a dodávky M				-78 000,00	
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				-78 000,00	
1	M	40620103.R01	Instalace a implementace SW na lokální serverovou infrastrukturu - dispečink SSZ na dohledovém pracovišti. Dodávaný SW se požaduje instalovat na stávající HW (umístěný v prostorách zadavatele = dohledové pracoviště na městské polici Třebíč), který má následující parametry: -Operační systém: Microsoft Windows 10 Pro 64-bit -Hard disk: 512 GB SSD (included) -Recording Storage Capacity: 1 x 3.5 inch hard drive -Processor: Intel Core i7 -Memory: 16 GB memory -Network Interface: Dual Gigabit Ethernet RJ-45 (10/100/1000 MB/s) -Video output: 2 x DVI / 1 x DisplayPort	kus	-1,000	78 000,00	-78 000,00	