

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO01.7 - SO01.7 Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

KS:

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

IČO:

IČ DPH:

36833380

SK2022448098

Projektant:

Mbarch Ing.Arch.Matej Babuliak

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

K.Šinská

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

56 384,61

DPH základná
znižená

Základ dane

0,00

Sadzba dane

20,00%

Výška dane

0,00

56 384,61

20,00%

11 276,92

Cena s DPH

67 661,53

EUR

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Cast:

SO01.7 - SO01.7 Elektroinštalácia

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca, MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

Projektant:

Mbarch

Ing.Arch.Matej

Zhotovitel':

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

Spracovatel':

K. Šinská

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

56 384.61

08. HSV - Práce a dodávky HSV

3 543,30

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

3 543,30

M - Práce a dodávky M

51 575,11

21-M - Elektromontáže

51 575,11

OST - Ostatné

1 266,20

ROZPOČET

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO01.7 - SO01.7 Elektroinštalácia

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

Projektant:

Mbarch
Ing.Arch.Matej
Babuliak
K.Šinská

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

56 384,61

D	HSV	Práce a dodávky HSV					3 543,30
1	M	Poz1POZN.	v prípade výskytu obdobných názvov výrobkov a technológií, tieto majú informatívny charakter a slúžia ako minimálny štandard. Sú uvedené ako referenčná kvalita a môžu byť nahradené ekvival. výrobkom, ktorý má rovnaké alebo lepšie vlastnosti a parametre		0,000		0,00

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					3 543,30
2	K	973031616	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm, -0,00100t	ks	250,000	6,99	1 747,50
3	K	974082112	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. do 50 mm, -0,00200t	m	220,000	4,29	943,80
4	K	974082114	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. do 100 mm, -0,00300t	m	150,000	2,37	355,50
5	K	974082116	Vysekanie rýh pre vodiče v omietke stien, v š. nad 50 mm, -0,00500t	m	180,000	2,37	426,60
6	K	974082945	Vysekanie rýh pre vodiče betónových stropov do hĺbky 70 mm a šír. nad 150 mm, -0,02500t	m	10,000	6,99	69,90

D	M	Práce a dodávky M					51 575,11
D	21-M	Elektromontáže					51 575,11
7	K	210010032	Rúrka elektroinšt. ohybná kovová "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou typ 2416, 16 mm	m	500,000	0,51	255,00
8	M	3450702100	I-Rúrka HFX 16 šedá	m	525,000	0,24	126,00
	vv		500*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		525,000		
9	K	210010033	Rúrka elektroinšt. ohybná kovová, "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou typ 2423, 23 mm	m	250,000	0,51	127,50
10	M	3450706900	I-Rúrka HFX 20	m	262,500	0,29	76,13
	vv		250*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		262,500		
11	K	210010035	Rúrka elektroinšt. ohybná kovová, "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou typ 2436, 36 mm	m	150,000	0,51	76,50
12	M	3450702900	I-Rúrka HFX 32	m	157,500	0,74	116,55
	vv		150*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		157,500		
13	K	210010036	Rúrka elektroinšt. ohybná kovová, "Kopex", uložená voľne alebo pod omietkou typ 2448, 48 mm	m	150,000	0,51	76,50
14	M	3450703200	I-Rúrka HFX 50	m	157,500	2,37	373,28
	vv		150*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		157,500		
15	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	212,000	0,77	163,24
16	M	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	212,000	0,41	86,92
17	K	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	43,000	2,14	92,02
18	M	3450907010	Krabica KU 68-1902	ks	43,000	0,32	13,76
19	M	3450632811	Svorka WAGO 273-104 3x2,5mm	ks	129,000	0,29	37,41
20	M	3450633166	Svorka WAGO 273-255 5x2,5mm	ks	43,000	1,00	43,00
21	K	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	ks	5,000	4,28	21,40
22	M	3450927000	Krabica 6455-11 acid	ks	5,000	3,15	15,75
23	K	210020521	Káblový žľab WDK-H 10020 vrátane veka a príslušenstva	m	300,000	6,88	2 064,00
24	M	3451300211	Inštalácia lišta WDK-H 10020, bezhalogenová	m	315,000	13,65	4 299,75
25	K	210020522	Káblový žľab WDK-H 20020, bezhalogenová, vrátane úchytov a príslušenstva	m	200,000	9,14	1 828,00
26	M	3451310222	Inštalácia lišta WDK-H 20020, bezhalogenová	m	210,000	13,65	2 866,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
VV			200,000*1,05		210,000		
27	K	210020569	OBO systém požiarých prestupov min E90	m2	1,000	169,20	169,20
28	M	34301002220	OBO systém požiarých prestupov min E90 (PYROSIT® NG protipožiarna pena, malta PYRMIX®, minerálne bloky PYROPLATE®)	ks	1,000	1 082,88	1 082,88
29	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	104,000	1,39	144,56
30	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	20,000	1,97	39,40
31	M	3452105500	G-Káblové oko CU 10x10 KU-L	ks	20,000	0,67	13,40
32	K	210100004	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	10,000	3,03	30,30
33	M	3452107500	G-Káblové oko CU 25x 6 KU	ks	10,000	1,11	11,10
34	K	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	2,000	9,02	18,04
35	M	2830127500	Bužírka zmršťovacia cierna 6,4-3,2 mm typ: ZS064	ks	1,200	6,77	8,12
36	M	2830128500	Bužírka zmršťovacia hnedá 6,4-3,2 mm typ: ZS064B	ks	0,600	6,77	4,06
37	M	2830132000	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 6,4-3,2 mm typ: ZS064ZS	ks	0,600	6,77	4,06
38	M	2830165500	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 6 - 4 x 25 mm2 typ: VE3512	ks	2,000	6,77	13,54
39	K	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	4,000	9,02	36,08
40	M	3438150510	Izolacné pásky cierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	4,000	2,14	8,56
41	M	3438153000	Izolacné pásky zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	ks	2,000	2,14	4,28
42	K	210110001	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	2,000	5,18	10,36
43	M	34502012713	VAL-SPÍNAČ Č.6 IP44 VALENA BIELA	ks	2,000	4,66	9,32
44	M	3450204911	L-Jednorámček VALENA biely	ks	2,000	0,89	1,78
45	K	210110004	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia striedavý prep. - radenie 6	ks	2,000	5,18	10,36
46	M	34502012713	VAL-SPÍNAČ Č.6 IP44 VALENA BIELA	ks	2,000	3,54	7,08
47	M	3450204911	L-Jednorámček VALENA biely	ks	2,000	0,89	1,78
48	K	210110041	Spínače poloizapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	19,000	2,26	42,94
49	M	3450204911	L-Jednorámček VALENA biely	ks	19,000	5,18	98,42
50	M	3450201271	L-SPÍNAČ Č. 1 BIELY - VALENA	ks	19,000	3,54	67,26
51	K	210110043	Spínač poloizapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5	ks	7,000	3,54	24,78
52	M	3450201431	L-SPÍNAČ Č.5 BIELY - VALENA	ks	7,000	3,50	24,50
53	M	3450204911	L-Jednorámček VALENA biely	ks	7,000	0,89	6,23
54	K	210110045	Spínač poloizapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	28,000	3,54	99,12
55	M	3450201201	L-SPÍNAČ Č. 6 BIELY - VALENA	ks	28,000	3,54	99,12
56	M	3450204911	L-Jednorámček VALENA biely	ks	28,000	0,89	24,92
57	K	210110046	Spínač poloizapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	1,000	5,18	5,18
58	M	345020162	Prepínač 7 biely-Valena	ks	1,000	3,54	3,54
59	M	3450204911	L-Jednorámček VALENA biely	ks	1,000	0,89	0,89
60	K	2101100710	Spínač špeciálny súmrakový vrátane zapojenia, spínač osvetlenia	ks	2,000	5,18	10,36
61	M	3450233700	Senzor prítomnosti 360° IP20, PIR, NO, biela, LUXOMAT® PD4-M-1C-GH-SM (B.E.G)	ks	2,000	125,47	250,94
62	K	210110081	Sporáková prípojka typ 39563 - 13C, nástenná vrátane tlejivky	ks	1,000	6,77	6,77
VV			1		1,000		
VV			Súčet		1,000		
63	M	345320003500	Vypínač TANGO šporáková prípojka so signálkou 39563-13 radenie 3, ABB	ks	1,000	14,89	14,89
64	K	210111011	Domová zásuvka poloizapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	155,000	5,18	802,90
65	M	3450330301	L-ZÁSUVKA 2P+E 16A S D.O.BIELA-VALENA	ks	155,000	2,39	370,45
66	M	3450204911	L-Jednorámček VALENA biely	ks	155,000	0,89	137,95
67	K	210111022	Domová zásuvka v krabici 10/16 A 250 V, 2P + Z 2 x zapojenie	ks	13,000	5,18	67,34
68	M	3450330311	RÁMIK IP 44 BIELY	ks	13,000	0,89	11,57
69	M	3450330301	L-ZÁSUVKA 2P+E 16A S D.O.BIELA-VALENA	ks	13,000	2,39	31,07
70	K	210201059	Svietidlo LED	ks	60,000	9,16	549,60
71	M	3480208233	Svietidlo -Panel LED zapustený RC132V W30L120 OC 36W 3600lm 4000K IP20/44 strieborná	ks	60,000	69,94	4 196,40
72	M	3480208344	LED Panel Rám Svetivý 60X60Cm 40W 3600Lm	ks	60,000	36,10	2 166,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	2102000560	Svietidlo LED	ks	29,000	9,16	265,64
74	M	3480162347	Immax NEO - LED Stmievateľný panel LED/38W/230V ZigBee	ks	29,000	110,54	3 205,66
75	K	210201077	Svietidlo LED	ks	61,000	9,16	558,76
76	M	3480162374	LED SVIETIDLO 22W, 2000 lm, EGLO FUEVA 1 96169 na povrchovú montáž	ks	61,000	60,91	3 715,51
77	K	210205103	Svetelný LED pás-montáž	m	20,000	9,16	183,20
78	M	3480444355	Pásik LED 3014, 238ks/m, 4200K, 24V, 25W/m, IP44, 30NK119-NW	m	20,000	12,63	252,60
79	M	3480444448	Koncovka LED lišta povrch. - KLASIK (2ks)	pár	2,000	1,42	2,84
80	M	3480444555	LED Lišta povrchová - KLASIK strieborná	m	20,000	6,43	128,60
81	K	210150141	Univerzálny zdroj v kryte pre svet. pás	ks	2,000	9,16	18,32
82	M	35807605561	NAPÁJACÍ ZDROJ 24V / 240W VODOTESNÝ IP67, HLG-240H-24A	ks	2,000	87,98	175,96
83	K	210205400	Núdzové orientačné svietidlo NOO 1/MM	ks	24,000	9,16	219,84
84	M	3480119556	Svietidlo AMI -INFINITY B 110191FB-1SE LED 1x3,2W 1hod, len núdzový režim	ks	24,000	27,61	662,64
85	K	210190003	Montáž oceľolechovej rozvodnice do váhy 100 kg	ks	2,000	248,16	496,32
86	M	3570105801	Rozvádzač RH	ks	1,000	2 240,21	2 240,21
87	M	3570105803	Rozvádzač 1RS1	ks	1,000	2 419,56	2 419,56
88	K	210220321	Svorka na potrub."Bernard" vrát. pásika(bez vodiča a pripoj. vodiča)	ks	20,000	2,09	41,80
89	M	3540402711	Bernard sv.zem. ZS 4 pl, ZSA 16 potr+med.pásik	ks	20,000	2,66	53,20
90	K	210220392	Svorkovnica ekvipotencionálna	KUS	2,000	8,16	16,32
91	M	3450600402	OBO-Ekvipotencionálna svorkovnica 1809 NR,Lišta potenciál. vyrovnania	ks	2,000	12,72	25,44
92	K	210800646	Vodič medený NN a VN pevne uložený CYA 6	m	400,000	1,02	408,00
93	M	3410413810	Vodic CH-R 1x6 RE žltozelený	m	420,000	2,06	865,20
94	K	210800649	Vodič medený NN a VN pevne uložený CYA 25	m	30,000	1,02	30,60
95	M	3410416000	Vodic medený CH-R 25,0 žltozelený	m	31,500	2,41	75,92
	VV		30*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		31,500		
96	K	210810045	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1,5	m	800,000	1,11	888,00
97	M	3411403831	Nehorľavý Kábel 1-CXKE-R-J 3x1,5 (3Cx1,5) nehorľavý bezhalog.	m	840,000	0,88	739,20
	VV		800*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		840,000		
98	K	210810045	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1,5	m	250,000	1,11	277,50
99	M	3411403832	Nehorľavý Kábel 1-CXKE-R-O 3x1,5 (3Cx1,5) nehorľavý bezhalog.	m	275,625	0,88	242,55
	VV		250*1,05		262,500		
	VV		262,5*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		275,625		
100	K	210810045	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x1,5	m	200,000	1,11	222,00
101	M	3410106988	Kábel NHXH-J 3x1,5 FE180/E90	m	210,000	0,88	184,80
	VV		200,000*1,05		210,000		
102	K	210810046	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 3x2,5	m	1 500,000	1,11	1 665,00
103	M	3410106500	Kábel 1-CXKE-R 3x2,5 (3Cx2,5) nehorľavý	m	1 575,000	1,11	1 748,25
	VV		1500*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		1 575,000		
104	K	210810053	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x10	m	50,000	1,64	82,00
105	M	3410108900	Kábel 1-CXKE-R-J 5x10 (CXKH, CHKH)	m	52,500	7,08	371,70
	VV		50*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		52,500		
106	K	210810056	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 750 V 5x2,5	m	50,000	1,64	82,00
107	M	3410109300	Kábel 1-CXKE-R 5x2,5 (5Cx2,5) nehorľavý	m	52,500	1,11	58,28
	VV		50*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		52,500		
108	K	210810109	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 1 kV 4x25	m	30,000	3,52	105,60
109	M	3410108288	Kábel 1-CXKE-R-J 4x25	m	31,500	17,15	540,23
110	K	MD	Mimostavenisková doprava	%	5,000	338,40	1 692,00
111	K	MV	Murárske výpomoci	%	5,000	248,16	1 240,80
112	K	PD	Presun dodávok	%	5,000	163,56	817,80
113	K	PM	Podružný materiál	%	5,000	110,54	552,70
114	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	100,39	501,95
	D	OST	Ostatné				1 266,20
115	K	HZS00311	Funkčné skúšky, zaškolenie obsluhy	kpl	1,000	507,60	507,60
	VV		1		1,000		
	W		Súčť		1,000		

1 266,20

00.33w

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
116	K	HZS00313	Zaistenie vypnutého stavu	hod	5,000	16,36	81,80
	WV		5		5,000		
	WV		Súčet		5,000		
117	K	HZS0314	Projektová dokumentácia (projekt skutočného vyhotovenia)	kpl	1,000	676,80	676,80
	WV		1		1,000		
	WV		Súčet		1,000		

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO01.8 - SO01.8 Bleskozvod a uzemnenie

JKSO:

Miesto: Podzávoz 2739, Čadca

KS:

Dátum: 20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

IČO:

36833380

IČ DPH:

SK2022448098

Projektant:

Mbarch Ing.Arch.Matej Babuliak

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

K.Šinská

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

19 819,83

DPH základná
znižovaná

Základ dane

0,00

19 819,83

Sadzba dane

20,00%

20,00%

Výška dane

0,00

3 963,97

Cena s DPH

v EUR

23 783,80

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO01.8 - SO01.8 Bleskozvod a uzemnenie

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

Projektant:

Mbarch
Ing.Arch.Matej
Babuliak

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

Spracovateľ:

K.Šinská

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

19 819,83

M - Práce a dodávky M

19 628,03

21-M - Elektromontáže

11 011,43

46-M - Zemné práce pri extr.mont.prácach

8 616,60

OST - Ostatné

191,80

ROZPOČET

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO01.8 - SO01.8 Bleskozvod a uzemnenie

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

Projektant:

Mbarch
Ing.Arch.Matej
Babuliak
K.Šinská

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

Spracovateľ:

K.Šinská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

19 819,83

D	M	Práce a dodávky M						19 628,03
1	M	Poz1POZN.	v prípade výskytu odlišných názvov výrobkov a technológií, tieto majú informatívny charakter a slúžia ako minimálny štandard.Sú uvedené ako referenčná kvalita a môžu byť nahradené ekvival. výrobkom, ktorý má rovnaké alebo lepšie vlastnosti a parametre		0,000			0,00

D	21-M	Elektromontáže						11 011,43
2	K	210010034	Rúrka elektroinšt. ohybná , uložená voľne alebo pod omietkou FXP 40	m	130,000	0,51		66,30
3	M	3450728010	Rúrka FXP 40	ks	136,500	0,74		101,01
VV					136,500			
4	K	210010313	Krabica odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štvorcová	ks	8,000	6,99		55,92
5	M	3450913020	5800 VAREvizne dvierka	ks	8,000	24,09		192,72
6	K	210220010	Náter zemniaceho pásu do 120 mm2	m	60,000	1,39		83,40
7	M	2461705000	Lak asfaltový , protikorózný	kg	2,880	7,11		20,48
8	M	2464711000	Riedidlo do asfaltových náterových hmôt A 6000	kg	1,440	5,08		7,32
9	M	2461721055	356 50 Antikorózna páska plastická	kg	2,000	24,03		48,06
10	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	150,000	16,36		2 454,00
11	M	3544112033	Páska uzemňovacia 5052 DIN 30X3.5pásovina- FT, balenie 30 m	m	150,000	3,33		499,50
12	K	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	75,000	7,11		533,25
13	M	1561523555	RD 10-PVC Kruhový vodič s plášťom z PVC	kg	75,000	10,49		786,75
14	K	210220101	Zvodový vodič včítane podpory FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	m	250,000	7,11		1 777,50
15	M	3540402520	RD 8-ALU Kruhový vodič	m	150,000	3,50		525,00
16	M	3540402530	RD 8-PVC Kruhový vodič ALU s PVC opláštením	m	100,000	2,59		259,00
17	M	3540403120	177 35 VA M6 Držiak vedenia	ks	50,000	4,51		225,50
18	M	3540403230	132 K-VASTrešné držiaky vedenia	ks	70,000	2,26		158,20
19	K	210220201	Zachyt.tyč včít.upevnenia na strešný hrebeň do 3 m dĺžky tyče	ks	7,000	16,36		114,52
20	M	3540300344	120 A Zachytávací hrot	ks	2,000	52,23		104,46
21	M	3540200535	F-FIX-132Držiak zachytávacej tyče na hrebeňové tašky	ks	7,000	7,11		49,77
22	K	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	66,000	1,80		118,80
23	M	3540406133	3002 N-V A1 Repojovacia svorka pre dva kruhové vodiče	ks	8,000	9,02		72,16
24	M	3540406356	262 Svorka žľabu	ks	1,000	4,69		4,69
25	M	3540406120	255 A-FL30 FT Krížová spojka	ks	33,000	1,39		45,87

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	M	3540406240	RK-FIX Odkvapová svorka s pružinou	ks	8,000	10,40	83,20
27	M	3540405955	233 8 Rozpojovací dielec	ks	16,000	5,14	82,24
28	K	210220392	Vodivé spojenie rýchlospojka	ks	195,000	2,40	468,00
29	M	3540405622	249 8-10 ST-OT Rýchlospojka	ks	170,000	2,44	414,80
30	M	3540405624	MMS-plus 7.5X50 Protipožiarna skrutkovacia kotva	ks	170,000	6,43	1 093,10
31	M	3540405440	249 B STRýchlospojka Vario	ks	25,000	4,77	119,25
32	K	210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	8,000	2,41	19,28
33	M	5489511000	311 N-ALU 8-10 Číselný štítok	Kus	8,000	1,26	10,08
34	K	MV	Murárske výpomoci	%	5,000	31,58	157,90
35	K	PM	Podružný materiál	%	5,000	20,30	101,50
36	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	31,58	157,90
D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach							8 616,60
37	K	460200154	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	150,000	41,74	6 261,00
38	K	460560154	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	150,000	5,08	762,00
39	K	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	75,000	16,36	1 227,00
40	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	5,000	73,32	366,60
D OST Ostatné							191,80
41	K	HZS000114	Stavebno montážne práce náročné - prehliadky pracoviska a revízie (Tr 4) v rozsahu viac ako 8 hodín	hod	10,000	19,18	191,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO02 - SO02 VONKAJŠÍ ROZVOD NTL PLYNOVODU

JKSO:

Miesto: Podzávoz 2739, Čadca

KS:

Dátum: 20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

IČO:

IČ DPH: SK2022448098

Projektant:

Mbarch Ing.Arch.Matej Babuliak

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

K.Šinská

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

orientačný rozpočet

Cena bez DPH

12 023,31

DPH základná
znížená

Základ dane
0,00
12 023,31

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
2 404,66

Cena s DPH

v EUR

14 427,97

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO02 - SO02 VONKAJŠÍ ROZVOD NTL PLYNOVODU

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

Projektant:

Mbarch

Ing.Arch.Matej

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

Spracovateľ:

Babuliak

K.Šinská

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

12 023,31

HSV - Práce a dodávky HSV

5 795,75

1-B - Zemné práce - búranie spevnených plôch

355,20

1 - Zemné práce

2 663,44

4 - Vodorovné konštrukcie

181,21

5 - Komunikácie

767,47

8 - Rúrové vedenie

310,55

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 174,74

97-S - Presun vybúraných sutí

343,14

PSV - Práce a dodávky PSV

294,37

723 - Zdravotechnika - vnútorný plynovod

126,11

767 - Konštrukcie doplnkové kovové

157,90

783 - Dokončovacie práce - nátery

10,36

M - Práce a dodávky M

1 973,91

23-M - Montáže potrubia

1 973,91

HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

3 564,48

VRN03 - Geodetické práce

394,80

ROZPOČET

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO02 - SO02 VONKAJŠÍ ROZVOD NTL PLYNOVODU

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

Projektant:

Mbarch
Ing.Arch.Matej

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

Spracovateľ:

Babuliak
K.Šinská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

12 023,31

D	HSV	Práce a dodávky HSV					5 795,75
1	M	Poz1POZN.	v prípade výskytu odlišných názvov výrobkov a technológií, tieto majú informatívny charakter a slúžia ako minimálny štandard. Sú uvedené ako referenčná kvalita a môžu byť nahradené ekvival. výrobkom, ktorý má rovnaké alebo lepšie vlastnosti a parametre		0,000		0,00
D	1-B	Zemné práce - búranie spevnených plôch					355,20
2	K	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	12,600	3,38	42,59
	W	placha	0,6*21 "mont.ryha v jestv.spevn.plocha; nedefinované zloženie		12,600		
3	K	113107131	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	12,600	20,30	255,78
	W	placha			12,600		
4	K	113307112	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva ťaženého, hr.100- 200mm, -0,24000t	m2	12,600	4,51	56,83
	W	placha			12,600		
D	1	Zemné práce					2 663,44
5	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	30,780	28,20	868,00
	W		(0,6*1,15)*51 "výkop trasa areálový plynovod		35,190		
	W		-(0,6*0,35)*21 "odpočet vrstvy vybraných spevn.plôch		-4,410		
	W		búrané vrstvy: 50 mm asf., 150 mm betón, 150 mm kamenivo				
	W	výkopR	Súčet		30,780		
6	K	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm, s urovnaním dna v hornine 3	m3	9,234	5,64	52,08
	W		výkopR*0,3		9,234		
7	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	16,380	4,66	76,33
	W		lôžko		4,590		
	W		obsyp		6,120		
	W		podsypanie		5,670		
	W	vytlačená	Súčet		16,380		
8	K	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m /+2m/	m3	32,760	0,45	14,74
	W		vytlačená		16,380		
	W		16,38*2 "Prepočítané koeficientom množstva		32,760		
9	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	16,380	0,79	12,94
	W		vytlačená		16,380		
10	K	171209000h	Poplatok za skladovanie - prebytočná zemina	t	28,993	41,01	1 189,00
	W		vytlačená*1,77		28,993		
11	K	174101001.	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3/dodávka sypaniny v špecifikácii/	m3	5,670	2,82	15,99
	W		podsypanie štrkodrovou v jestv.spevn.ploche:				
	W		0,6*0,45*21		5,670		
	W		celkový výkop 1,15 - 0,7 (odpočet lôžko, obsyp, spevn.plocha)				
	W	podsypanie	Súčet		5,670		
12	M	583410004300	Štrkodra frakcia 0-32 mm, STN EN 13242 + A1	t	9,469	15,79	149,52
	W		podsypanie*1,67		9,469		
13	K	175101101.	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodovania sypaniny, dodávka sypaniny v tesný odborný obsyp výkopkom, 200 mm nad rúry:	m3	6,120	13,54	82,86
	W						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	WV		0,6*0,2*51		6,120		
	WV	obsyp	Súčet		6,120		
14	M	583310004000	Kamenivo ťažené drobné drvené frakcia 0-4 mm, STN EN 13242 + A1	t	10,220	15,79	161,37
	WV		obsyp*1,67 "objem*hmotnosť"		10,220		
15	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	14,400	2,82	40,61
	WV		výkopR		30,780		
	WV		-lôžko		-4,590		
	WV		-obsyp		-6,120		
	WV		-podsyp		-5,670		
	WV		Súčet		14,400		
D	4		Vodorovné konštrukcie				181,21
16	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	4,590	39,48	181,21
	WV	lôžko	0,6*0,15*51 "hr.150		4,590		
D	5		Komunikácie				767,47
17	K	566902132	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 kamenivom hrubým drveným, po zhutnení hr. 150 mm	m2	12,600	10,15	127,89
	WV		plocha		12,600		
18	K	566902162	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 150 mm	m2	12,600	28,20	355,32
	WV		plocha		12,600		
19	K	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	12,600	22,56	284,26
	WV		plocha		12,600		
D	8		Rúrové vedenie				310,55
20	K	899721114	Signalizačný vodič na potrubí - montáž ukončenie vývodu	ks	2,000	5,64	11,28
21	M	345510001800	Autozásuvka, 7 pólová, 12 V, DIN/ISO 1724, nárazuvzdorný plast	ks	2,000	2,93	5,86
22	K	899721120	Montáž signalizačného vodiča na plastovom potrubí	m	55,000	1,47	80,85
	WV	sign_vodič	2+51+2 "plynovod		55,000		
23	M	844014	Vodič CE 4mm2 s PE izoláciou a plným Cu jadrom 200m balenie, MIVA	m	57,750	2,93	169,21
	WV		sign_vodič*1,05 "vrátane stratného		57,750		
24	K	899721133	Označenie plynovodného potrubia žltou výstražnou fóliou	m	51,000	0,85	43,35
	WV		51 "ležatá dĺžka plynovodu		51,000		
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 174,74
25	K	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	42,000	3,16	132,72
	WV		2*21		42,000		
26	K	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	42,000	16,69	700,98
27	K	919731121	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie asfaltovej hr. do 50 mm	m	42,000	1,24	52,08
28	K	919731112	Zarovnanie styčnej plochy pozdĺž vyburanej časti komunikácie z betónu prostého hr. do 150 mm	m	42,000	6,88	288,96
D	97-S		Presun vyburaných sutí				343,14
29	K	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	7,094	4,51	31,99
30	K	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	7,094	2,41	17,10
31	K	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny /+ 4 km/	t	28,376	0,11	3,12
	WV		7,094*4 "Prepočítané koeficientom množstva		28,376		
32	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,859	41,01	240,28
33	K	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	1,235	41,01	50,65
D	PSV		Práce a dodávky PSV				294,37
D	723		Zdravotechnika - vnútorný plynovod				126,11
34	K	7231909010	Uzatvorenie alebo otvorenie plynovodu pri opravách	ks	1,000	1,13	1,13
35	K	723190902	Príprava na odstránenie a odstránenie plynu z potrubia dusíkom	ks	1,000	16,92	16,92
36	K	723190920	Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie do DN 80	ks	1,000	14,10	14,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	M	316170007500	T-kus varný DN 80 typ R 3, d 88,9 mm, hr. steny 3,2 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	1,000	22,56	22,56
38	M	316170012100	Redukcia varná DN 80/50, d 88,9/57,0 mm, hr. steny 3,2/2,9 mm, z čiernej uhlíkovej ocele	ks	1,000	3,72	3,72
39	K	723150312	Potrubié z oceľových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akosť 11 353.0 D 57/2, 9	m	4,000	16,92	67,68
VV		oc50	4 "úsek od bodu A po B; oceľ po fasáde, od bodu napojenia na jestv. oceľ DN 80		4,000		
D		767	Konštrukcie doplnkové kovové				157,90
40	K	767995113	Montáž kotviacich prvkov pre uchytenie potrubia do DN 50	ks	5,000	3,38	16,90
41	M	5534667390ic	Montážny a pomocný materiál - upevňovacie prvky a konštrukcie /skrutky, objímky s gumou/ do DN50	súb	5,000	28,20	141,00
D		783	Dokončovacie práce - nátery				10,36
42	K	783424340	Nátery kov.potr.a armatúr syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	4,000	2,59	10,36
VV			4 "oceľový rozvod plynu do DN50		4,000		
D		M	Práce a dodávky M				1 973,91
D		23-M	Montáže potrubia				1 973,91
43	K	230120043	Čistenie potrubia prefúkavaním alebo preplachovaním DN 50	m	59,000	2,26	133,34
VV			oc50 "hladké oceľové rúry		4,000		
VV			br50 "rúry s antikoróznou bralenovou úpravou		4,000		
VV			hdpe63 "rúry polyetylénové		51,000		
VV			Súčet		59,000		
44	K	230202005	Montáž plynovodu z polyetylénových rúr zváraných elektrotvarovkami PE D 63 mm	m	51,000	6,77	345,27
VV			areálový plynovod vonk.priemer 63 mm				
VV		hdpe63	51 "úsek B-C, trasa podľa situácie a pozdĺžneho rezu		51,000		
45	M	286130057800	Rúra HDPE PE100 D 63x5,8 mm, dl. 100 m (SDR11) pre tlakový rozvod plynu, PIPELIFE	m	51,765	7,33	379,44
VV			hdpe63*1,015 "dĺžka+stratné		51,765		
46	K	230202036	Uloženie potrubia plynovodu z rúr tlakových polyetylénových PE, rúry navíjané v kotúčoch D 63 mm	m	51,000	6,77	345,27
VV			hdpe63		51,000		
47	K	230203185	Montáž kolena W90 st., elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 63	ks	2,000	6,77	13,54
48	M	286530187200	Koleno 90° elektrotvarovkové W 90° PE 100 SDR 11 D 63 mm, FRIALEN	ks	2,000	20,30	40,60
49	K	230203565	Montáž USTR prechodka PE/ocel PE100 SDR11 D63/DN50mm	ks	2,000	15,23	30,46
50	M	286220031300	Prechodka USTR PE/ocel PE 100 SDR 11 D/DN 63/50, FRIALEN	ks	2,000	68,81	137,62
51	K	230022045	Montáž rúrových dielov privarovacích, tr. 11-13 do 3 kg D x t 60,3 x 2,9	ks	2,000	15,79	31,58
VV			1+1 "zvarovaný spoj s prechodkou ocel/PE v bode B a C		2,000		
52	K	230200006	Montáž plynovodných prípojk zváraním DN 2" (50)	m	4,000	13,65	54,60
VV		br50	2+2 "klesačka v bode B a stúpačka nad terén v bode C		4,000		
53	M	144110000500	Rúra bralenová izolovaná bezšvová 2"	m	4,000	15,79	63,16
54	M	316170000700	Koleno varné 90° d 60,3 mm z čiernej uhlíkovej ocele, varný sortiment	ks	2,000	2,26	4,52
55	K	230210014	Ručné opláštenie ovinutím pásky za studena - 4 vrstvy	m2	0,500	13,54	6,77
VV			0,5 "doizolovanie zvarovaných spojov v bode B a C		0,500		
56	M	247710009400	Páska izolačná spodná 3 vrstvá DENSOLEN AS 39 P š. 50 mm, dl. 15 m, s PE fóliou a obojstranným butylkaučukovým potahom, FRIALEN	ks	1,000	21,43	21,43
57	M	247710009500	Páska izolačná vrchná 2 vrstvá DENSOLEN R 30 HT š. 50 mm, dl. 30 m, s PE fóliou a butylkaučukovým potahom na jednej strane, FRIALEN	ks	2,000	21,43	42,86
58	K	230270271	Kontrola hrúbky izolácie nedeštruktívnou metódou	ks	2,000	5,08	10,16
59	K	230170002	Príprava pre skúšku tesnosti DN 50 - 80	úsek	1,000	115,06	115,06
60	K	230170012	Skúška tesnosti potrubia podľa STN 13 0020 DN 50 - 80	m	59,000	0,70	41,30
VV			oc50+br50+hdpe63 "potrubia zodpovedajúce profilu DN 50 mm		59,000		
61	K	230230121	Príprava na tlakovú skúšku vzduchom do 0,6 MPa	úsek	1,000	78,96	78,96
62	K	230230292	Napustenie potrubia OPZ	m	69,000	1,13	77,97
VV			10 "jestv. plynový rozvod v kotolni budovy ZŠ		10,000		
VV			4+2+51+2 "nová trasa NTL plynovodu pre kotolňu MŠ		59,000		
VV			Súčet		69,000		
D		HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby				3 564,48
63	K	HZS-001	Osvedčenie signalizačného vodiča	súb	1,000	225,60	225,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
64	K	HZS-003	Úradná tlaková skúška - účasť realizačnej firmy	súb	1,000	282,00	282,00
65	K	HZS-004	Úradná tlaková skúška - účasť OPO	súb	1,000	282,00	282,00
66	K	HZS-012	Odborná skúška a odborná prehliadka - OPZ	súb	1,000	338,40	338,40
67	K	HZS-018	Osvedčenie konštrukčnej dokumentácie TI SR; vrátane vydania osvedčenia	súb	1,000	564,00	564,00
68	K	HZS-019	Technicko - právna dokumentácia, doklady, protokoly	súb	1,000	958,80	958,80
69	K	HZS-067	Inžinierska činnosť spojená s realizáciou stavby /stavebný dozor	súb	1,000	225,60	225,60
70	K	HZS-068	Vytýčenie jestvujúcich križujúcich sietí na stavenisku	súb	1,000	282,00	282,00
71	K	HZS-079	Práca montéra pri zapojení zariadenia do siete - prípravné montážne práce	hod	16,000	16,92	270,72
VV 16 "príprava v miestnosti jestv. reg.stanice plynu na montážne práce, odplynenie					16,000		
72	K	HZS-080	Práca montéra pri koordinácii profesií - úprava uzemnenia a pospojovania	hod	8,000	16,92	135,36
VV 8 "v jestv. reg.stanici a v novej kotolni; pozor bez prác elektro!					8,000		
D VRN03 Geodetické práce							394,80
73	K	000300031.	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	súb	1,000	394,80	394,80

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO03 - SO03 PRÍPOJKA NN

JKSO:

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

KS:

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

IČO:

IČ DPH:

36833380

SK2022448098

Projektant:

Mbarch Ing.Arch.Matej Babuliak

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

K.Šinská

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 269,56

DPH základná
znižená

Základ dane
0,00
1 269,56

Sadzba dane
20,00%
20,00%

Výška dane
0,00
253,91

Cena s DPH

v EUR

1 523,47

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO03 - SO03 PRÍPOJKA NN

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

Projektant:

Mbarch
Ing.Arch.Matej
Babuliak

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

Spracovateľ:

K.Šinská

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

1 269,56

M - Práce a dodávky M

1 269,56

21-M - Elektromontáže

1 269,56

Číslo dielu	Popis	Jednotka	Množstvo	Cena za jednotku [EUR]	Celková cena [EUR]
21-M-1	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-2	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-3	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-4	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-5	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-6	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-7	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-8	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-9	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-10	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-11	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-12	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-13	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-14	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-15	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-16	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-17	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-18	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-19	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-20	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-21	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-22	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-23	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-24	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-25	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-26	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-27	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-28	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-29	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-30	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-31	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-32	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-33	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-34	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-35	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-36	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-37	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-38	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-39	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-40	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-41	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-42	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-43	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-44	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-45	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-46	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-47	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-48	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-49	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-50	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-51	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-52	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-53	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-54	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-55	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-56	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-57	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-58	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-59	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-60	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-61	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-62	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-63	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-64	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-65	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-66	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-67	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-68	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-69	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-70	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-71	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-72	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-73	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-74	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-75	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-76	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-77	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-78	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-79	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-80	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-81	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-82	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-83	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-84	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-85	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-86	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-87	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-88	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-89	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-90	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-91	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-92	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-93	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-94	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-95	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-96	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-97	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-98	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-99	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56
21-M-100	Práce na zapojení osvetlenia	ks	1	1 269,56	1 269,56

ROZPOČET

Stavba:

RP pre zníženie energetickej náročnosti budovy ZŠ a MŠ ČADCA -Podzávoz 19.7.2021

Objekt:

4 - 4 - OSTATNÉ NÁKLADY

Časť:

SO03 - SO03 PRÍPOJKA NN

Miesto:

Podzávoz 2739, Čadca

Dátum:

20.09.2021

Objednávateľ:

Mesto Čadca ,MU Námestie Slobody 30, ČADCA 02201

Projektant:

Mbarch
Ing.Arch.Matej
Babuliak
K.Šinská

Zhotoviteľ:

M - SILNICE SK s.r.o., Kysucká cesta 3, 010 61 Žilina

Spracovateľ:

K.Šinská

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 269,56

D	M		Práce a dodávky M				1 269,56
1	M	Poz1POZN.	V prípade výskytu odlišných názvov výrobkov a technológií, tieto majú informatívny charakter a slúžia ako minimálny štandard. Sú uvedené ako referenčná kvalita a môžu byť nahradené ekvival. výrobkom, ktorý má rovnaké alebo lepšie vlastnosti a rozmery		0,000		0,00

D	21-M		Elektromontáže				1 269,56
2	K	210100006	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 50 mm2	ks	8,000	3,95	31,60
3	M	3452109800	G-Káblové oko CU 50x10 KU	ks	8,000	5,64	45,12
4	K	210100253	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 50 mm2	ks	2,000	11,28	22,56
5	M	2830132500	Bužírka zmršťovacia čierna 9,5-4,8 mm typ: ZS095	ks	1,200	1,35	1,62
6	M	2830133000	Bužírka zmršťovacia hnedá 9,5-4,8 mm typ: ZS095B	ks	0,600	1,35	0,81
7	M	2830136500	Bužírka zmršťovacia zeleno žltá 9,5-4,8 mm typ: ZS095ZS	ks	0,600	1,35	0,81
8	M	2830166000	Zmršťovacia káblková koncovka 4 x 35 4 x 50 mm2 typ: VE4021	ks	2,000	9,59	19,18
9	K	210120102	Poistkový náboj vrátane montáže nožový náboj do 500 V	ks	3,000	1,92	5,76
10	M	3581532700	Poistková patróna PHN 1 160A gF1	ks	3,000	5,64	16,92
11	K	210191543	Montáž piliera bez základu, kábl.skrine a zapojenia vodičov. RE	ks	1,000	90,24	90,24
12	M	3570317660	F403 - pilier so zemnou rohožou s 3. modulami káblového priestoru - typ: RE 1.0-F403 (W)63 A P0 (25 mm2/25 mm2) - TN-C-S	ks	1,000	338,40	338,40
13	K	210810111	Silový kábel medený 750 - 1000 V /mm2/ pevne uložený CYKY-CYKYm 1 kV 4x50	m	5,000	2,82	14,10
14	M	3410106000	Kábel silový s medeným jadrom CYKY-4 Jx50	m	5,250	22,56	118,44
	VV		5*1,05 'Prepočítané koeficientom množstva		5,250		
15	K	MV	Murárske výpomoci	%	1,000	169,20	169,20
16	K	PM	Podružný materiál	%	1,000	169,20	169,20
17	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	225,60	225,60