

Dodatok č. 1
k ZMLUVE O DIELO
č. ISS: 63/2022

uzatvorenej podľa § 261 ods. 2 a § 536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného
zákonníka
v znení neskorších predpisov

číslo dodatku v ISS objednávateľa: 566/2022

Článok I.
ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ:

Názov: **Mesto Hlohovec**
Sídlo: M. R. Štefánika č. 1, 920 01 Hlohovec
Štát: Slovenská republika
Zastúpený: Ing. Miroslav Kollár, primátor mesta
IČO: 00 312 509
DIČ: 2021279436
Bankové spojenie: Prima banka Slovensko a. s.,
IBAN: SK75 5600 0000 0010 0354 9001
BIC – kód banky: KOMASK2X
Zástupca objednávateľa vo veciach
a/ technických: Ing. Pavol Zlámala, Ing. Jana Hulinová, PhD., Ing. Igor Kováč
b/ zmluvných: JUDr. Mária Petříková
Osoba zodpovedná za verejné obstarávanie: Ing. Martina Miklovičová

2. Zhotoviteľ:

Názov: **M&JTech elektro, s.r.o.**
Sídlo: Trnavská cesta 920, 926 01 Sered'
IČO: 466 13 005
DIČ: 202 349 56173
IČ DPH: SK202 349 5617
Zapísaný: v Obchodnom registri okresného súdu v Trnave, oddiel Sro, vložka č.
29192/T
Zastúpený: Jaroslav Bartoš, konateľ
IBAN: SK 32 1100 0000 0029 2487 4102
telefónne číslo: +421 917 371 938
e-mail: elektro@majtech.eu
Zástupca zhotoviteľa vo veciach
a/ technických: Marek Štafa
b/ zmluvných: Jaroslav Bartoš, konateľ

Článok II.
Východiskové údaje

2.1 Zmluvné strany uzatvorili dňa 28.02.2022 Zmluvu o dielo č. ISS: 63/2022, predmetom ktorej je uskutočnenie stavebných prác: „*Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa – elektroinštalácie*“ pre objednávateľa, ktorá nadobudla účinnosť dňa 03.03.2022 (ďalej ako „Zmluva“).

- 2.2 Zmluvné strany uzatvárajú Dodatok č. 1 k Zmluve v zmysle jej článku III. ods. 3.5, článku V. ods. 5.1, 5.7, článku VI. ods. 6.6, článku VIII. ods. 8.11 ako i článku XIV. ods. 14.5 po vzájomnej dohode a z dôvodu naviac prác, ktorých potreba vyplynula až pri realizácii stavby. Tieto práce nie sú zahrnuté v projektovej dokumentácii (ďalej ako „PD“) a v položkovom rozpočte stavby, ktorý tvorí prílohu č. 1 Zmluvy a sú nevyhnutné na plnenie predmetu Zmluvy. Práce, ktoré neboli obsiahnuté v projektovej dokumentácii, vyplynuli z nasledujúcich skutočností:
- Naviac práce vyplývajúce z dôvodu, nakoľko projektová dokumentácia predpokladala iný stav ako bol skutočný stav v zakrytých konštrukciách, ktoré boli odhalené búracími prácami - potreba prekládky kanalizačného a vodovodného potrubia v miestnosti zborovne s kuchynkou (č.m.1.11) na 1.NP.
 - úprava rozpočtových položiek na základe skutočne vykonaných prác.
- Zmluvné strany sa dohodli na realizovaných naviac prácach ako bolo uvedené v PD v zmysle položkového rozpočtu, ktorý je súčasťou tohto dodatku č. 1 ako príloha č. 1 tohto dodatku, resp. príloha č. 3 Zmluvy. Príloha č.3 Zmluvy nahrádza pôvodnú prílohu č.1 Zmluvy.
- 2.3 Dodatok č. k Zmluve je uzatvorený v súlade s § 18 ods. 1 písm. b) a § 18 ods. 5 Zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.

Článok III. Predmet dodatku

3.1 Zmluvné strany sa dohodli, že:

3.1.1 v článku III. PREDMET ZMLUVY sa mení

3.1.1.1 odsek 3.4 nasledovne:

„Presné vymedzenie diela sa nachádza v Položkovom rozpočte v prílohe č. 3, ktorá tvorí prílohu tejto zmluvy. Zhotoviteľ sa zaväzuje dielo, ktoré je predmetom tejto zmluvy vyhotoviť podľa uvedenej prílohy.“

3.1.2 v článku V. CENA ZA DIELO sa mení

3.1.2.1 odsek 5.2 nasledovne:

„Celková cena za dielo podľa čl. III. a ďalších článkov tejto zmluvy predstavuje:

Cena bez DPH: 125 813,10 EUR

DPH 20%: 25 162,62 EUR

Cena vrátane DPH: 150 975,72 EUR

*slovom: „**Stopäťdesiatšesťstosedemdesiatpäť EUR sedemdesiadväť eurocentov vrátane DPH**“*

3.1.3 odsek 5.4 nasledovne:

„Jednotkové ceny uvedené v položkovom rozpočte stavby - príloha č. 3 tejto zmluvy sú považované za konečné a platné počas celej doby realizácie diela. Jednotkové ceny sú pevné a predpokladá sa, že pokrývajú všetky náklady a výdavky za uvedenú položku, i keď to nie je v opise položky podrobne vyšpecifikované.“

3.1.4 v článku IV. ČAS PLNENIA sa mení

3.1.4.1 Odsek 4.1.2 sa mení nasledovne

„Termíny dokončenia realizácie diela:

- do 30.09.2022“

3.1.5 v článku XIV. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA sa pôvodný odsek 14.3 mení nasledovne:

„14.3 Neoddeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je príloha:

- Príloha č. 1 Položkový rozpočet stavby (Dodatkom č. 1 nahradená Prílohou č. 3)

- Príloha č. 2 Zoznam subdodávateľov/vyhlásenie zhotoviteľa

- Príloha č. 3 Položkový rozpočet – úprava a naviac práce“

3.2 Ostatné časti Zmluvy ostávajú nezmenené v platnosti.

Článok IV. Záverečné ustanovenia

4.1 Tento Dodatok č. 1 je vyhotovený v siedmich vyhotoveniach, z ktorých objednávateľ si ponechá päť vyhotovení a zhotoviteľ dve vyhotovenia.

4.2 Tento Dodatok č. 1 nadobúda platnosť dňom jeho podpisu oboma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv (CRZ) v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občianskeho zákonníka v znení neskorších predpisov. Zverejnenie v CRZ zabezpečí Objednávateľ.

4.3 Zmluvné strany vyhlasujú, že tento Dodatok č. 1 uzatvorili slobodne, vážne a bez omylu, ich zmluvná voľnosť nie je ničím obmedzená, text tohto dodatku si prečítali, jeho obsahu porozumeli a na znak súhlasu ho podpisujú.

4.4 Neoddeliteľnou súčasťou Dodatku č.1 je jeho príloha č. 1, ktorá zároveň tvorí prílohu č. 3 Zmluvy:

- Položkový rozpočet – úprava a naviac práce

v Hlohovci dňa2022

v Hlohovci dňa2022

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

.....
Mesto Hlohovec
Ing. Miroslav Kollár
primátor mesta Hlohovec

.....
M&JTech elektro, s.r.o
Jaroslav Bartoš
konateľ spoločnosti

REKAPITULÁCIA STAVBY

Príloha č.1 k Dodatku č.1

Kód:
Stavba: **Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie**

JKSO:
Miesto: Hlohovec

KS:
Dátum: 1.2.2022

Objednávateľ:
Mesto Hlohovec, M.R.Štefánika 1, Hlohovec

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
M&J tech elektro s.r.o., Trnavská cesta 920, 926 01 Sered

IČO: 46613005
IČ DPH: SK2023495617

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH			125 813,10
DPH základná	Sadzba dane 20,00%	Základ dane	Výška dane
znižená	20,00%	125 813,10	25 162,62
Cena s DPH v EUR			150 975,72

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie

Miesto: Hlohovec

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Hlohovec, M.R.Štefánika 1, Hlohovec

Projektant:

Zhotoviteľ: M&J tech elektro s.r.o., Trnavská cesta 920, 926 01 Sered'

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtov

125 813,10

20200806_	SO-02 Stavebné úpravy - nová budova	
e2		
20200806_	Časť elektroinštalácie	
e2 e		
20200806_	SO-04 Školská jedáleň- Časť elektroinštalácie	
e4		
	Naviac práce	

91 434,40

29 832,30

4 546,40

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie

Objekt:

20200806_e2 - SO-02 Stavebné úpravy - nová budova

Časť:

20200806_e2_e - Časť elektroinštalácie

JKSO:

Miesto: Hlohovec

KS:

Dátum: 01.02.2022

Objednávateľ:

Mesto Hlohovec, M.R.Štefánika 1, Hlohovec

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

M&J tech elektro s.r.o., Trnavská cesta 920, 926 01 Sereď

IČO:

46613005

IČ DPH:

SK2023495617

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

91 434,40

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižovaná	60 546,05	20,00%	18 286,88

Cena s DPH

v EUR

109 721,28

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie

Objekt: 20200806_e2 - SO-02 Stavebné úpravy - nová budova

Časť: **20200806_e2_e - Časť elektroinštalácie**

Miesto: Hlohovec

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Hlohovec, M.R.Štefánika 1, Hlohovec

Projektant:

Zhotoviteľ: M&J tech elektro s.r.o., Trnavská cesta 920, 926 01 Sereď

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

91 434,40

HSV - Práce a dodávky HSV	3 095,60
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	884,00
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 211,60
M - Práce a dodávky M	87 338,80
21-M - Elektromontáže	49 171,03
22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení	5 671,19
95-M - Revízie	1 986,00
784-M - Maľby	29 510,58
VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady	1 000,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie

Objekt:

20200806_e2 - SO-02 Stavebné úpravy - nová budova

Časť:

20200806_e2_e - Časť elektroinštalácie

Miesto:

Hlohovec

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Hlohovec, M.R.Štefánika 1, Hlohovec

Projektant:

Zhotoviteľ:

M&J tech elektro s.r.o., Trnavská cesta 920, 926 01 Sereď

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

91 434,40

D	HSV		Práce a dodávky HSV				3 095,60
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				884,00
1	K	612451071.S	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien vnútorných maltou cementovou pre omietky	m2	85,000	10,40	884,00
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 211,60
2	K	974031121	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	820,000	2,00	1 640,00
3	K	974031123	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 100 mm, - 0,00500t	m	140,000	3,50	490,00
4	M	2867183912	Sádra sivá 30kg	ks	8,000	10,20	81,60
D	M		Práce a dodávky M				87 338,80
D	21-M		Elektromontáže				49 171,03
5	K	210010002	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 23-16, uložená pod omietkou	m	750,000	0,60	450,00
6	M	3450722200	Rúrka PVC 2316	m	750,000	0,46	345,00
7	K	210010004	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 23-29, uložená pod omietkou	m	150,000	0,70	105,00
8	M	3457106400	Rúrka inštalačná ohybná PVC 2329	m	150,000	1,37	205,50
9	K	210010006	Rúrka ohybná elektroinštalačná typ 23-48, uložená pod omietkou	m	20,000	0,80	16,00
10	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	336,000	1,80	604,80
11	M	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	336,000	0,28	94,08
12	K	210010321.S	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	84,000	1,80	151,20
13	M	34541000260 0.S	Krabica inštalačná KU 68-1903 KA so svorkovnicou a viečkom	ks	84,000	0,54	45,36
14	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	6,000	2,00	12,00
15	M	3450927000	Krabica 6455-11 acid	ks	6,000	2,60	15,60
16	K	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	ks	1 250,000	0,10	125,00
17	M	2830404000	Hmoždinka klasická 10 mm T10 typ: T10-PA	ks	1 250,000	0,04	50,00
18	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	178,000	0,70	124,60
19	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	18,000	1,20	21,60
20	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	18,000	1,00	18,00
21	K	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	20,000	4,20	84,00
22	M	34534000450 0.S	Prístroj spínača, radenie 1,1So	ks	20,000	1,72	34,40
23	M	34535000150 0.S	Kryt spínača	ks	20,000	0,00	0,00
24	M	34535000230 0.S	Rámček 1-násobný	ks	20,000	0,63	12,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	210110044	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojité prep.stried. - radenie 5 B	ks	37,000	4,20	155,40
26	M	3450202950	Prístroj prepínača 3558-A52340 6+6	ks	37,000	3,58	132,46
27	M	3450204730	Kryt kolisky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely	ks	37,000	0,00	0,00
28	M	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	37,000	0,63	23,31
29	K	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	48,000	4,20	201,60
30	M	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	48,000	3,55	170,40
31	M	3450204680	Kryt kolisky 3558C-A651 B1 lesklý biely	ks	48,000	0,00	0,00
32	M	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	48,000	0,63	30,24
33	K	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	9,000	4,20	37,80
34	M	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	9,000	3,66	32,94
35	M	3450204730	Kryt kolisky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely	ks	9,000	0,00	0,00
36	M	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	9,000	0,63	5,67
37	K	210110082	Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapustenú montáž vrátane tlejivky	ks	1,000	9,00	9,00
38	M	3450663620	Šporáková prípojka 39563-23 do steny	ks	1,000	19,65	19,65
39	K	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	314,000	4,00	1 256,00
40	M	3450323400	Zásuvka 5512C-2349 B1 kompletná	ks	314,000	4,05	1 271,70
41	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	4,000	4,00	16,00
42	M	3450365230	Jednozásuvka kompletná, s clonkami, s viečkom, IP44 5518A-2999 B biela	ks	4,000	2,86	11,44
43	K	210190002	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	4,000	120,00	480,00
44	M	pc1	rozvádzač RP211, RP21,RP22, RP23		4,000	1 630,00	6 520,00
45	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	540,00	540,00
46	M	357130000500	Rozvádzač RH01	ks	1,000	4 180,00	4 180,00
47	K	210200004	Svietidlo interierové stropne, nástenné	ks	422,000	13,00	5 486,00
			Svietidlo interierové stropne, nástenné	ks	-52,000	13,00	-676,00
48	M	3480714890_1	SV.Č.1 - LINO LASER 120, LED, 3284 lm, 28.8 W Alternatíva:PL 595936NWC UGR<19 + rám PL 60*60	ks	174,000	60,00	10 440,00
			SV.Č.1 - LINO LASER 120, LED, 3284 lm, 28.8 W Alternatíva:PL 595936NWC UGR<19 + rám PL 60*60	ks	-45,000	60,00	-2 700,00
49	M	3480714890_2	SV.Č.2 - PANEL PASS, LED, 5260 lm, 60W Alternatíva: PL 1206060 UGR<19 + rám PL 120*60	ks	23,000	99,00	2 277,00
			SV.C.2 - PANEL PASS, LED, 5260 lm, 60W Alternatíva: PL 1206060 UGR<19 + rám PL 120*60	ks	-7,000	99,00	-693,00
50	M	3480714890_3	SV.Č.3 - ROUND II 30, LED, 2200 lm, 25W (alternatíva:DLTJ 24CCT)	ks	65,000	19,50	1 267,50
51	M	3480714890_4	SV.Č.5 - EASY-R ON,L 4000K, LED, 1620 lm, 18W Alternatíva DLTJ 18CCT	ks	146,000	16,00	2 336,00
52	M	3480714890_5	SV.Č.6 - LINO 120 P-Z 4000K OPAL, LED, 3192 lm, 29,2W	ks	0,000	0,00	0,00
53	M	3480714890_6	SV.Č.7 - DUSTER II 120, LED, 4500 lm, 30W Alternatíva TPL 34CCT	ks	14,000	39,00	546,00
54	K	210200111	Núdzové svietidlá nástenne, prisadené , núdzový režim	ks	44,000	12,00	528,00
55	M	3480723700	Núdzové svietidlá IP22 1x8W/3hod Alternatíva(LED SafeLite SL 20)	ks	44,000	24,27	1 067,88
56	K	210411061.S	Montáž detektora prítomnosti	ks	43,000	11,00	473,00
57	M	21402	21402: Detektor pohybu naša ALT	ks	43,000	9,40	404,20
58	K	210881057.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 10	m	250,000	0,90	225,00
59	M	341610012500.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 10 mm2	m	250,000	4,45	1 112,50
60	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	1 680,000	0,90	1 512,00
61	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x1,5 mm2	m	1 680,000	0,89	1 495,20
62	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	1 850,000	0,90	1 665,00
63	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x2,5 mm2	m	1 850,000	1,36	2 516,00
64	K	210881091.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x1,5	m	300,000	0,90	270,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
65	M	34161001590 0.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 4x1,5 mm2	m	300,000	1,26	378,00
66	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	280,000	0,90	252,00
67	M	34161001710 0.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x6 mm2	m	280,000	4,93	1 380,40
D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení							5 671,19
68	K	220370453	Montáž reproduktora, upevnenie, pripojenie, nastavenie, smerov ého, resp. tlakového do 6 W	ks	29,000	15,00	435,00
69	M	38443000170 0	Reproduktor nastenný, plastový, 10/6/3W/100V	ks	29,000	36,78	1 066,62
70	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	57,000	6,00	342,00
71	M	38315000440 0	Zásuvka podpovrchová Modulo45, 2xRJ45/u, Cat.6, komplet osadená, 601120-UP+KEJ-C6-S-TL(2), KELine	ks	57,000	15,01	855,57
72	K	220511021	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	57,000	5,00	285,00
73	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	950,000	0,50	475,00
74	M	34123000080 0.S	Kábel medený dátový UTP 4x2x0,5 mm2- ALT FTP	m	950,000	0,56	532,00
75	K	220512026	Montáž stojanového rozvadača 19", 42U, 45U, (600x900, 800x900, 600x1000, 800x1000) - časť B	ks	1,000	480,00	480,00
76	M	38318000760 0	Rozvádzač stojanový 42U, 1970x600x900 mm (vxšxh), + ÚSTREDŇA DIGITÁLNEHO ROZHLASU V DÁTOVOM ROZVÁDZAČI+PATCH PANEL, cat.6, FTP+ACCESS POINT, DUAL BAND WIRELESS WLAN, 2,4GHZ, 5GHZ+SWITCH 24xRJ45 10/100/1000 + 4xSFP	ks	1,000	1 200,00	1 200,00
D 95-M Revízie							1 986,00
77	K	950103003	El.inšt.kontrola stavu el.okr.vr.inšt., ovlád.a ist.,prvk,ale bez prip.spotr.v priest.bezp.nad 10vývod	obv.	182,000	8,00	1 456,00
78	K	950106001	Meranie pri revíziách meranie izol.odporov na prívode do prípoj.k. skrine rozvadača alebo rozvodnice	mer.	1,000	50,00	50,00
79	K	950106006	Meranie pri revíziách jednofázového alebo trojfáz. okruhu rozvadača alebo rozvodnice nad 10 vývodov	mer.	16,000	15,00	240,00
80	K	950106009	Meranie pri revíziách impedancia slučky vypínača na rozv. zariadení spotrebičov alebo prístrojoch	mer.	16,000	15,00	240,00
D 784 Maľby							29 510,58
83	K	784402801	Odstránenie malieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	2371,13	0,40	948,45
84	K	784410600	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	2371,13	2,00	4 742,26
85	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov	m2	7113,40	0,65	4 623,71
			Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov	m2	-3304,80	0,65	-2 148,12
86	K	784424271	Maľby vápenné dvojnásobné ručne nanášané, tónované s bielym stropom na podklad jemnozrnný do	m2	7113,40	2,60	18 494,84
			Maľby vápenné dvojnásobné ručne nanášané, tónované s bielym stropom na podklad jemnozrnný do	m2	-3304,90	2,60	-8 592,74
		Nová položka	podkladový náter pod sokel	m2	1358,70	1,20	1 630,44
		Nová položka	vrchný náter sokel	m2	1358,70	6,60	8 967,42
87	K	784499905	Ostatné práce - zakrývanie vnútor. zariadení a podláh papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	2110,80	0,40	844,32
D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							1 000,00
81	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	500,00	500,00
82	K	001000011.S	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,000	500,00	500,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie

Objekt:

20200806_e4 - SO-04 Školská jedáleň- Časť elektroinštalácie

JKSO:

Miesto: Hlohovec

KS: 44593

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Hlohovec, M.R.Štefánika 1, Hlohovec

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

M&J tech elektro s.r.o., Trnavská cesta 920, 926 01 Sereď

IČO: 46613005

IČ DPH: SK2023495617

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

29 832,30

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	26 792,19	20,00%	5 358,44
DPH znížená	1 825,20	20,00%	5 966,46

Cena s DPH

v EUR

35 798,76

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie

Objekt:

20200806_e4 - SO-04 Školská jedáleň- Časť elektroinštalácie

Miesto: Hlohovec

Dátum:

Objednávateľ: Mesto Hlohovec, M.R.Štefánika 1, Hlohovec

Projektant:

Zhotoviteľ: M&J tech elektro s.r.o., Trnavská cesta 920, 926 01 Sered'

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

Náklady z rozpočtu

29 832,30

HSV - Práce a dodávky HSV

1 825,20

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

624,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 201,20

M - Práce a dodávky M

27 607,10

21-M - Elektromontáže

17 293,50

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

1 071,92

95-M - Revízie

986,00

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

1 614,86

781 - Dokončovacie práce a obklady

2 156,70

784 - Maľby

4 484,12

VRN - Vedľajšie rozpočtové náklady

400,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie

Objekt:

20200806_e4 - SO-04 Školská jedáleň- Časť elektroinštalácie

Miesto:

Hlohovec

Dátum:

Objednávateľ:

Mesto Hlohovec, M.R.Štefánika 1, Hlohovec

Projektant:

Zhotoviteľ:

M&J tech elektro s.r.o., Trnavská cesta 920, 926 01 Sered'

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

29 832,30

D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 825,20
D	6		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				624,00
1	K	612451071.S	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien vnútorných maltou cementovou pre omietky	m2	60,000	10,40	624,00
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				1 201,20
2	K	974031121	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, - 0,00200 t	m	450,000	2,00	900,00
3	K	974031123	Vysekanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 100 mm, - 0,00500t	m	80,000	3,00	240,00
4	M	2867183912	Sádra sivá 30kg	ks	6,000	10,20	61,20
D	M		Práce a dodávky M				28 007,10
D	21-M		Elektromontáže				17 293,50
5	K	210010002	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-16, uložená pod omietkou	m	250,000	0,60	150,00
6	M	3450722200	Rúrka PVC 2316	m	250,000	0,46	115,00
7	K	210010004	Rúrka ohybná elektroinštalácia typ 23-29, uložená pod omietkou	m	150,000	0,70	105,00
8	M	3457106400	Rúrka inštalácia ohybná PVC 2329	m	150,000	1,37	205,50
9	K	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	87,000	1,80	156,60
10	M	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	87,000	0,28	24,36
11	K	210010321.S	Krabica (1903, KR 68) odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	25,000	1,80	45,00
12	M	345410002600.S	Krabica inštalácia KU 68-1903 KA so svorkovnicou a viečkom	ks	25,000	0,54	13,50
13	K	210010351	Krabicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 m	ks	14,000	2,00	28,00
14	M	3450927000	Krabica 6455-11 acid	ks	14,000	2,60	36,40
15	K	210011303	Osadenie polyamidovej príchytky HM 10, do tehlového muriva	ks	450,000	0,10	45,00
16	M	2830404000	Hmoždinka klasická 10 mm T10 typ: T10-PA	ks	450,000	0,04	18,00
17	K	210020302	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm bez veka vrátane podpery	m	80,000	5,30	424,00
			Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 62/50 mm bez veka vrátane podpery	m	-80,000	5,30	-424,00
18	M	345750008600	Žlab káblový MARS 62x50 mm	m	80,000	5,60	448,00
			Žlab káblový MARS 62x50 mm	m	-80,000	5,60	-448,00
19	M	345750042800	Nosník pre káblový žlab MARS 62 mm	ks	60,000	2,49	149,40
20	M	345750047600	Spojka pre káblový žlab MARS 50 mm	ks	60,000	0,00	0,00
21	M	345750050900	Zakončenie žlabu MARS 62x50 mm	ks	12,000	0,00	0,00
22	M	345750053900	Závitová tyč pre káblový žlab MARS M8 (1000 mm)	ks	14,000	75,60	1 058,40
			Závitová tyč pre káblový žlab MARS M8 (1000 mm)	ks	-14,000	75,60	-1 058,40
23	M	345750054400	Spojovacia sada pre káblový žlab MARS M6	súb.	2,000	16,99	33,98
24	K	210020306	Káblový žlab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 125/100 mm bez veka vrátane podpery	m	30,000	5,00	150,00
25	M	345750010100	Žlab káblový MARS 125x100 mm	m	30,000	10,29	308,70
26	M	345750043000	Nosník pre káblový žlab MARS 125 mm	ks	30,000	3,48	104,40
27	M	345750047000	Spojka uhlová pre káblový žlab MARS 100 mm	ks	15,000	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
28	M	345750052400	Zakončenie žľabu MARS 125x100 mm	ks	4,000	0,00	0,00
29	M	345750053900	Závitová tyč pre káblový žlab MARS M8 (1000 mm)	ks	6,000	0,75	4,50
30	M	345750054300	Spojovacia sada pre káblový žlab MARS M8	súb.	2,000	16,99	33,98
31	K	210100001	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2.5 mm2	ks	174,000	0,70	121,80
32	K	210100003	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	12,000	1,20	14,40
33	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	43,000	1,00	43,00
34	K	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	19,000	4,20	79,80
35	M	345340004500.S	Prístroj spínača, radenie 1,1So	ks	19,000	1,72	32,68
36	M	345350001500.S	Kryt spínača	ks	19,000	0,00	0,00
37	M	345350002300.S	Rámček 1-násobný	ks	19,000	0,63	11,97
38	K	210110044	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia dvojité prep.stried. - radenie 5 B	ks	9,000	4,20	37,80
39	M	3450202950	Prístroj prepínača 3558-A52340 6+6	ks	83,250	3,58	298,04
40	M	3450204730	Kryt kolísky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely	ks	83,250	0,00	0,00
41	M	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	83,250	0,63	52,45
42	K	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	4,000	4,20	16,80
43	M	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	4,000	3,58	14,32
44	M	3450204680	Kryt kolísky 3558C-A651 B1 lesklý biely	ks	4,000	0,00	0,00
45	M	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	4,000	0,63	2,52
46	K	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia krížový prep.- radenie 7	ks	2,000	4,20	8,40
47	M	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	2,000	3,66	7,32
48	M	3450204730	Kryt kolísky delený 3558C-A652 B1 lesklý biely	ks	2,000	0,00	0,00
49	M	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	2,000	0,63	1,26
50	K	210110082	Sporáková prípojka typ 39563 - 23C, pre zapustenú montáž vrátane tlejivky	ks	1,000	9,00	9,00
51	M	3450663620	Šporáková prípojka 39563-23 do steny	ks	1,000	19,65	19,65
52	K	210110513.S	Prepínač vačkový v Al kryte IP 54, S32 JA	ks	5,000	11,00	55,00
53	M	358120005600.S	Spínač vačkový 63A v Al kryte pre IP 54, vypínač typ S32JA 1103 A6	ks	5,000	167,32	836,60
54	K	210111011	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	12,000	4,00	48,00
55	M	3450323400	Zásuvka 5512C-2349 B1 kompletná	ks	12,000	4,05	48,60
56	K	210111021	Domová zásuvka v krabici obyč. alebo do vlhka, vrátane zapojenia 10/16 A 250 V 2P + Z	ks	32,000	4,00	128,00
57	M	3450365230	Jednozásuvka kompletná, s clonkami, s viečkom, IP44 5518A-2999 B biela	ks	32,000	2,86	91,52
58	K	210190004	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	1,000	540,00	540,00
59	M	357130000500	Rozvádzač RP41	ks	1,000	4 950,00	4 950,00
60	K	210200004	Svietidlo interierové stropne, nástenné	ks	89,000	13,00	1 157,00
61	M	3480714890_1	SV.Č.1 - LINO LASER 120, LED, 3284 lm, 28.8 W, Alternatíva (PL595936NWC URG19+ramPL60*60)	ks	2,000	60,00	120,00
62	M	3480714890_3	SV.Č.3 - ROUND II 30, LED, 2200 lm, 25W Alternatíva DLTJ 24CCT	ks	40,000	19,50	780,00
63	M	3480714890_4	SV.Č.5 - EASY-R ON,L 4000K, LED, 1620 lm, 18W Alternatíva DLTJ 18CCT	ks	9,000	16,00	144,00
64	M	3480714890_6	SV.Č.7 - DUSTER II 120, LED, 4500 lm, 30W Alternatíva TPL 34CCT	ks	31,000	39,00	1 209,00
65	K	210200111	Núdzové svietidlá nástenne, prisadené , núdzový režim	ks	7,000	12,00	84,00
66	M	3480723700	Núdzové svietidlá IP22 1x8W/3hod Alternatíva LED SafeLite SL 20	ks	7,000	24,27	169,89
67	K	210411061.S	Montáž detektora prítomnosti	ks	9,000	11,00	99,00
68	M	21402	21402: Detektor pohybu do 200W master slave	ks	9,000	9,40	84,60
69	K	210881057.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 10	m	250,000	0,90	225,00
70	M	341610012500.S	Vodič medený bezhalogénový N2XH 10 mm2	m	250,000	4,45	1 112,50
71	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	370,000	0,90	333,00
72	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogénový N2XH 3x1,5 mm2	m	370,000	0,89	329,30

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
73	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	m	640,000	0,90	576,00
74	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 3x2,5 mm2	m	640,000	1,36	870,40
75	K	210881091.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x1,5	m	100,000	0,90	90,00
76	M	341610015900.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 4x1,5 mm2	m	100,000	1,26	126,00
77	K	210881097.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x25	m	80,000	1,80	144,00
			Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x25	m	-76,000	1,80	-136,80
78	M	341610016500.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 4x25 mm2	m	80,000	20,04	1 603,20
			Kábel medený bezhalogenový N2XH 4x25 mm2	m	-76,000	20,04	-1 523,04
79	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	40,000	0,90	36,00
80	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x6 mm2	m	40,000	4,93	197,20
81	K	210881104.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x10	m	30,000	0,90	27,00
82	M	341610017200.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 5x10 mm2	m	30,000	8,00	240,00

D 22-M Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení 1 071,92

83	K	220370453	Montáž reproduktora, upevnenie, pripojenie, nastavenie, smerové ho, resp. tlakového do 6 W	ks	6,000	15,00	90,00
84	M	384430001700	Reproduktor nastenný, plastový, 10/6/3W/100V	ks	6,000	36,78	220,68
85	K	220511002	Montáž zásuvky 2xRJ45 pod omietku	ks	4,000	6,00	24,00
86	M	383150004400	Zásuvka podpovrchová Modulo45, 2xRJ45/u, Cat.6, komplet osadená, 601120-UP+KEJ-C6-S-TL(2), KELine	ks	4,000	15,01	60,04
87	K	220511021	Zapojenie zásuvky 2xRJ45	ks	4,000	5,00	20,00
88	K	220511031	Kábel v rúrkach	m	620,000	0,50	310,00
89	M	341230000800.S	Kábel medený dátový UTP 4x2x0,5 mm2 cat 6	m	620,000	0,56	347,20

D 95-M Revízie 986,00

90	K	950103003	El.inšt.kontrola stavu el.okr.vr.inšt., ovlád.a ist.,prvk,ale bez prip.spotr.v priest.bezp.nad 10vývod	obv.	57,000	8,00	456,00
91	K	950106001	Meranie pri revíziách meranie izol.odporov na prívoďte do prípoj.k.skrine rozvádzača alebo rozvodnice	mer.	1,000	50,00	50,00
92	K	950106006	Meranie pri revíziách jednofázového alebo trojfáz. okruhu rozvádzača alebo rozvodnice nad 10 vývodov	mer.	16,000	15,00	240,00
93	K	950106009	Meranie pri revíziách impedancia slučky vypínača na rozv. zariadení spotrebičov alebo prístrojoch	mer.	16,000	15,00	240,00

D 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie 1 614,860

96	K	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t vrátane vyspravenia podkladu	m2	55,00	7,800	429,000
			Vyspravenie nerovného povrchu	m2	55,00	13,000	715,000
	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	0,66	130,000	85,800
	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	0,66	91,000	60,060
	K	979089713	Prenájom kontajneru 7 m3	ks	1,00	325,000	325,00

D 781 - Dokončovacie práce a obklady 2 156,70

	K	781445018	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu vrátane všetkých potrebných profilov,	m2	55,00	33,800	1 859,00
			Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu vrátane všetkých potrebných profilov,	m2	-25,00	33,800	-845,00
	M	5976574000	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké biele 200x200x14	m2	55,00	33,800	1 859,00
			Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké biele 200x200x14	m2	-25,00	33,800	-845,00
	K	998781101	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 6 m	t	0,66	195,000	128,70

D 784 Maľby 4 484,12

83	K	784402801	Odstránenie maľieb oškrabaním, výšky do 3,80 m	m2	485,00	0,40	194,00
84	K	784410600	Vyrovnávanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	485,00	2,00	970,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
85	K	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov	m2	970,00	0,65	630,50
86	K	784424271	Maľby vápenné dvojnásobné ručne nanášané, tónované s bielym stropom na podklad jemnozrnný do	m2	970,00	2,60	2 522,00
87	K	784499905	Ostatné práce - zakrývanie vnútor. zariadení a podláh papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	419,050	0,40	167,62

D VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 400,00

94	K	000400022.S	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	200,00	200,00
95	K	001000011.S	Inžinierska činnosť - dozory autorský dozor projektanta	eur	1,000	200,00	200,00

ROZPOČET

Stavba:

Rekonštrukcia ZŠ M. R. Štefánika v Hlohovci II. etapa - elektroinštalácie

Objekt:

Naviac práce

Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu				4 546,40
STAVEBNE UPRAVY				1 597,50
osadenie prekladu	bm	2,500	30,00	75,00
Búracie práce	kpl	1,000	300,00	300,00
Odvoz odpadu	kpl	1,000	180,00	180,00
Oprava ostenia a omietnutie	kpl	1,000	160,00	160,00
preklad - materiál	bm	2,500	9,00	22,50
Voda, kanalizácia	kpl	1,000	860,00	860,00
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie - miestnosť Zborovne				2 366,40
laminátové parkety - materiál	m2	64,000	17,90	1 145,60
Laminátové parkety - práca	m2	61,000	9,00	549,00
lišty	bm	32,000	4,00	128,00
Podložka pod parkety	m2	64,000	2,20	140,80
ukončovacia lišta	bm	1,000	18,00	18,00
tmel na lišty	kpl	1,000	60,00	60,00
nerovnosť na podlahe - vyrovnanie	m2	5,000	65,00	325,00
Úpravy povrchov, podlahy, osadenie - miestnosť Tlačiarne				582,50
laminátové parkety - materiál	m2	15,000	17,90	268,50
Laminátové parkety - práca	m2	15,000	9,00	135,00
lišty	bm	12,000	4,00	48,00
Podložka pod parkety	m2	15,000	2,20	33,00
ukončovacia lišta	bm	1,000	18,00	18,00
tmel na lišty	kpl	1,000	15,00	15,00
nerovnosť na podlahe - vyrovnanie	m2	1,000	65,00	65,00