

INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, Mírové nám. 1175/5, Děčín

AKCE : ZŠ Dr. Miroslava Tyrše Děčín II, Vrchlického 630/5
– oprava sociálních zařízení, výměna ZTI a ÚT
SO 1.1 – Oprava sociálních zařízení

PROFESE : EL – ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

ČÍSLO ZAKÁZKY : HB2019.011

Výtisk č.:

EL2 – VÝKAZ VÝMĚR

Tento dokument slouží jako podklad pro vypracování cenové nabídky pro výběr zhotovitele a pro návrh časového harmonogramu prací.

K poptávce je nutno mít k dispozici kompletní složku dokumentace (textovou a výkresovou část), jejíž je součástí (resp. ekvivalent elektronicky - dwg, doc, xls nebo pdf).

Zhotovitel si musí opatřit všechny potřebné podklady a informace tak, aby mohl předložit pevnou cenu a kvalifikovanou nabídku, na jejímž základě zhotoví dílo podle požadavku zadavatele.

Dodatečné nároky (vícepráce) na základě chybějící znalosti nemohou být uznány (cenovou nabídku nelze zodpovědně sestavit pouze na základě projektovaných výměr).

Dokumentace v žádném případě nenahrazuje přípravu práce dodavatele a nemůže být použita pro objednávku materiálu.

Poznámky : Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu.
Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

Ocenění montážních prací vychází z historických ceníků (C21M apod.) přepočtem na normohodiny. Čas a cena montáže může být závislá na zručnosti a technickém vybavení dodavatele.

Délková množství (metráž) jsou stanovena odborným odhadem a může dojít k odchylkám se skutečně potřebným množstvím. Je v zájmu všech stran během realizace optimalizovat trasy všech rozvodů z hlediska úspory množství materiálu v koordinaci všech zúčastněných profesí, při současném respektování všech normativních požadavků na ukládání el. vedení, zejména z hlediska bezpečnosti osob a majetku a zamezení negativního ovlivnění v případě souběhů různých vedení.

Poskytnutí katalogového materiálu s vyobrazením a detailními technickými parametry projektovaných zařízení zadavateli je honorováno jako součást položek přípravných prací a dodavatelské dokumentace.

VYPRACOVAL : Ing. Hynek BUREŠ

DATUM : 06 / 2019

PODPIS :

INVESTOR : STATUTÁRNÍ MĚSTO DĚČÍN, Mírové nám. 1175/5, Děčín

AKCE : ZŠ Dr. Miroslava Tyrše Děčín II, Vrchlického 630/5
– oprava sociálních zařízení, výměna ZTI a ÚT
SO 1.1 – Oprava sociálních zařízení

PROFESE : EL – ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

ČÍSLO ZAKÁZKY : HB2019.011

Rekapitulace

	Materiál	Práce	Celkem
1. Přípravné a koordinační práce, zkoušky, měření, revize	-	-	-
2. Zednické práce pro elektroinstalaci	-	-	-
3. Opravy ve stávajících rozvaděčích	-	-	-
4. Vnitřní elektroinstalace - hrubé rozvody	-	-	-
5. Vnitřní elektroinstalace - kompletace	-	-	-
Celkem bez DPH	- Kč	- Kč	- Kč
DPH 21%	- Kč	- Kč	- Kč
Celkem s DPH	- Kč	- Kč	- Kč

VYPRACOVAL : Ing. Hynek BUREŠ

DATUM : 06 / 2019

POLOŽKOVÝ ROZPIS DODÁVEK MATERIÁLU A PRACÍ

1. Přípravné a koordinační práce, zkoušky, měření, revize

Řádek	Popis položky	Jedn.	Množství	Materiál jedn. [Kč]	Materiál celk. [Kč]	Práce jedn. [Kč]	Práce celk. [Kč]
6.	Přípravné práce zhotovitele, dodavatelská dokumentace	hod	6,00				0,00
7.	Zhotovení dokumentace skutečného provedení	hod	6,00				0,00
8.	Zpráva o výchozí revizi el. zařízení silnoproud	hod	6,00				0,00
9.	Měření umělého osvětlení a vystavení protokolu	hod	6,00				0,00
Celkem					0,00		0,00

Poznámky

2. Zednické práce pro elektroinstalaci

Řádek	Popis položky	Jedn.	Množství	Materiál jedn. [Kč]	Materiál celk. [Kč]	Práce jedn. [Kč]	Práce celk. [Kč]
18.	Průraz otvoru ve zdivu cihel. plochy 0,0225m ² , tl. do15 cm	kus	12,00				0,00
19.	Průraz otvoru ve zdivu cihel. plochy 0,0225m ² , tl. do45 cm	kus	8,00				0,00
20.	Vybourání kapsy ve zdivu cihel. 7x7x5cm	kus	16,00				0,00
21.	Drážka ve zdivu cihel. hl. do 3cm a š. 3cm	m	87,00				0,00
22.	Drážka ve zdivu cihel. hl. do 5cm a š. 5cm	m	16,00				0,00
23.	Drážka ve stropěch beton. hl. do 3cm a š. 3cm	m	14,00				0,00
24.	Vyplnění a omítnutí rýh ve stropěch hl. do 3 cm a š. 3 cm	m	14,00				0,00
25.	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hl. do 3 cm a š. 3 cm	m	87,00				0,00
26.	Vyplnění a omítnutí rýh ve stěnách hl. do 5 cm a š. 5 cm	m	16,00				0,00
Celkem					0,00		0,00

Poznámky

3. Opravy ve stávajících rozvaděčích

Řádek	Popis položky	Jedn.	Množství	Materiál jedn. [Kč]	Materiál celk. [Kč]	Práce jedn. [Kč]	Práce celk. [Kč]
35.	Jistič 6kA, 1-pólový 10A, char. B	kus	13,00		0,00		0,00
36.	Jistič 6kA, 1-pólový 16A, char. B	kus	4,00		0,00		0,00
37.	Podružný materiál	%	3,00	0,00	0,00		
38.	HZS Oprava stávajícího zařízení	hod	4,00				0,00
Celkem					0,00		0,00

Poznámky
Výměna přístrojů na stávajících pozicích, oprava stávajícího zařízení

4. Vnitřní elektroinstalace - hrubé rozvody

Řádek	Popis položky	Jedn.	Množství	Materiál jedn. [Kč]	Materiál celk. [Kč]	Práce jedn. [Kč]	Práce celk. [Kč]
47.	Trubka ohebná ø25mm MONOFLEX 1425	m	45,00		0,00		0,00
48.	Lišta vkladací LHD 40x20mm	m	17,50		0,00		0,00
49.	Vodič CY 4mm2 zž pospojování	m	26,00		0,00		0,00
50.	Kabel CYKY-O 3x 1,5mm2 (3A)	m	37,00		0,00		0,00
51.	Kabel CYKY-J 3x 1,5mm2 (3C)	m	414,00		0,00		0,00
52.	Kabel CYKY-J 5x 1,5mm2 (5C)	m	22,00		0,00		0,00
53.	Kabel CYKY-J 3x 2,5mm2 (3C)	m	106,00		0,00		0,00
54.	Prořez	%	5,00	0,00	0,00		
55.	Sádra stavební bílá	kg	30,00		0,00		0,00
56.	Krabice KU68 1901 (pod přístroj, univerzální spodek)	kus	34,00		0,00		0,00
57.	Podružný materiál	%	3,00	0,00	0,00		
58.	HZS Demontáže	hod	12,00				0,00
59.	PPV (zajištění, zednické výpomoci, manipulace)	%	5,00			0,00	0,00
Celkem					0,00		0,00

Poznámky
Hrubé rozvody kabelů a úložný materiál, spodky instalačních krabic, rozvodek a jiných zapuštěných zařízení, bez zapojování

5. Vnitřní elektroinstalace - kompletace

Řádek	Popis položky	Jedn.	Množství	Materiál jedn. [Kč]	Materiál celk. [Kč]	Práce jedn. [Kč]	Práce celk. [Kč]
68.	Ukončení vodiče Cu do 4mm2 v rozváděči	kus	52,00				0,00
69.	Víčko ke krabici 68	kus	18,00		0,00		0,00
70.	Svorkovnice S-66	kus	0,00		0,00		0,00
71.	Pružinová svorka pro plné vodiče do 2x 2,5mm2	kus	20,00		0,00		0,00
72.	Pružinová svorka pro plné vodiče do 4x 2,5mm2	kus	16,00		0,00		0,00
73.	Pružinová svorka pro plné/laněné vodiče do 3x 2,5mm2	kus	28,00		0,00		0,00
74.	Přístroj domovního spínače řaz. 1	kus	8,00		0,00		0,00
75.	Přístroj domovního spínače řaz. 5	kus	1,00		0,00		0,00
76.	Kolébka domovního spínače jednoduchá	kus	8,00		0,00		0,00
77.	Kolébka domovního spínače dvojité	kus	1,00		0,00		0,00
78.	Domovní zásuvka bez rámečku s víčkem	kus	3,00		0,00		0,00
79.	Domovní dvojjásuvka s rámečkem komplet	kus	4,00		0,00		0,00
80.	Rámeček jednoduchý pro domovní přístroje	kus	12,00		0,00		0,00
81.	Spínač - Radarový senzor pohybu stropní	kus	6,00		0,00		0,00
82.	Infrapasivní spínač stropní vestavný, výstup relé	kus	6,00		0,00		0,00
83.	Multifunkční elektronické časové relé pod domovní přístroj	kus	6,00		0,00		0,00
84.	Svorka pospojování na potrubí ZSA 16	kus	3,00		0,00		0,00
85.	Připojení malého ventilátoru 230V~	kus	14,00				0,00
86.	Připojení integrovaného splachovače 230V~	kus	11,00				0,00
87.	Osoušeč rukou nástěnný 1500W	kus	6,00		0,00		0,00
88.	(A1) LED panel vestavný 220x220mm, 18W, 1500lm, 4000°K	kus	15,00		0,00		0,00
89.	(A2) LED panel vestavný 300x300mm, 24W, 2000lm, 4000°K	kus	8,00		0,00		0,00
90.	(B1) Svítidlo zářivkové průmyslové 2x 36W, IP65 plast	kus	2,00		0,00		0,00
91.	(B2) Svítidlo zářivkové průmyslové 2x 58W, IP65 plast	kus	9,00		0,00		0,00
92.	Zářivka lineární 36W, 3350lm, 4000°K bílá	kus	16,00		0,00		0,00
93.	Zářivka lineární 58W, 5200lm, 4000°K bílá	kus	18,00		0,00		0,00
94.	Podružný materiál	%	3,00	0,00	0,00		
95.	PPV (zajištění, zednické výpomoci, manipulace)	%	5,00			0,00	0,00
Celkem					0,00		0,00

Poznámky
Referenční typ domovních spínačů a zásuvek základního provedení :
ABB Tango, barva bílá.