

| Název               | Hodnota                                                                |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Nadpis rekapitulace | <b>Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení</b>              |
| Akce                | <b>Stavební úpravy vstupu do 21. budovy</b>                            |
| Projekt             | <b>Úprava elektroinstalace expozice ve 2.NP budovy B21 ve Zlíně</b>    |
| Investor            | <b>Zlínský kraj</b>                                                    |
| Z. č.               |                                                                        |
| A. č.               |                                                                        |
| Smlouva             |                                                                        |
| Vypracoval          | xxxxxxxxxx                                                             |
| Kontroloval         | xxxxxxxxxx                                                             |
| Datum               | <b>4.5.2018</b>                                                        |
| Zpracovatel         |                                                                        |
| CÚ                  |                                                                        |
| Poznámka            | <b>Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.</b> |
|                     |                                                                        |

## REKAPITULACE

| Název                          | Hodnota A | Hodnota B         |
|--------------------------------|-----------|-------------------|
| <b>Základní náklady</b>        |           |                   |
| Montáž - materiál              |           | 120 220,00        |
| Montáž - práce                 |           | 127 887,50        |
| <b>Základní náklady celkem</b> |           | <b>248 107,50</b> |
|                                |           |                   |
|                                |           |                   |
| <b>Náklady celkem</b>          |           | <b>248 107,50</b> |
| Základ a hodnota DPH 21%       |           | 52 102,58         |
| <b>Náklady celkem s DPH</b>    |           | <b>300 210,08</b> |
|                                |           |                   |

[illegible]

| Pozice | Název                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Mj | Počet | Materiál  | Materiál celkem  | Montáž   | Montáž celkem   | Cena      | Cena celkem      | Poznámka 1 |
|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-------|-----------|------------------|----------|-----------------|-----------|------------------|------------|
|        | <p>Pokud je v dalším textu uváděna dodávka kabelů a vodičů, myslí se tím včetně montáže. Montáž kabelů musí být provedena dle ČSN. Kabely budou uloženy pod omítkou, v konstrukci přiček , pevně na příchýtkách a roštech v podhledu , pokud není v textu uvedeno jinak. Cena kabelů se rozumí včetně podružného materiálu, spojek, pomocných odbočných krabic, stavebních prací a ukončení kabelů v rozváděcích a na svorkách přístrojů, kompletační činnost, včetně součinnosti s ostatními profesemi. Délky kabelů a vodičů jsou uvedeny pouze orientačně. Nabídková cena bude uchazečem stanovena oceněním výkazu výměr, jež je nedílnou součástí zadávací dokumentace. Pro vyloučení všech pochybností zadavatel uvádí, že v nabídkové ceně za předmět plnění zakázky musí být zahrnuty veškeré náklady uchazeče, které při plnění díla nebo v souvislosti s jeho plněním vynaloží, i náklady, které zde uvedeny výslovně sice nejsou a ani ze zadávacích podmínek zjevně nevyplynají, ale jejichž vynaložení musí uchazeč ze svého titulu odbornosti předpokládat, a to i na základě zkušeností s plněním obdobných děl. Nabídka bude na celý funkční systém. Pokud některá z položek nebude vyplněna, má se za to, že je obsažena v celkové ceně díla. Nabízející může uvést odlišnosti své nabídky odpovídajícím způsobem ve zvláštním dokumentu.□</p> <p>Informace a údaje uvedené v jednotlivých částech této dokumentace a v přílohách dokumentace vymezují závazné požadavky zadavatele na plnění zakázky. Tyto požadavky je dodavatel povinen plně a bezvýhradně respektovat při zpracování své nabídky. V případě, že zadávací podmínky obsahují odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel výslovně použití i jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, které naplní zadavatelem požadovanou či odborníky zřejmou funkcionalitu (být jiným způsobem), avšak uchazeči vždy musí nabídnout zcela kompatibilní řešení při respektování principu ochrany zadavatelem provedených investic do HW a SW technologií.</p> |    |       |           |                  |          |                 |           |                  |            |
|        | <p>a) veškeré položky na přípravu, lešení, přesuny hmot a sutí, dopravu, montáž, doplňkové a pomocné konstrukce, materiály a práce, zpevněné montážní plochy, atd... jsou zahrnuty v jednotlivých jednotkových cenách</p> <p>b) součástí prací jsou veškeré zkoušky, potřebná měření, inspekce, uvedení zařízení do provozu, zaškolení obsluhy, provozní řady, manuály a revize v Českém jazyce. Za komplexní vyzkoušení se považuje bezporuchový provoz po dobu minimálně 96 hod.</p> <p>c) součástí dodávky je zpracování veškeré dílenské dokumentace a podkladů pro dokumentaci skutečného provedení</p> <p>d) součástí dodávky je kompletní dokladová část díla nutná k získání kolaudačního souhlasu stavby</p> <p>e) v rozsahu prací zhotovitele jsou rovněž jakékoliv prvky, zařízení, práce a pomocné materiály, neuvedené v tomto soupisu výkonů, které jsou ale nezbytné nutné k dodání, instalaci, dokončení a provozování díla (např. požární ucpávky, štítky pro řádné a trvalé značení komponent, zařízení a potrubní závěsy, nátery, pomocné konstrukce, montážní materiály, materiály a práce nezbytné z důvodu koordinace s ostatními profesemi, speciální nářadí a nástroje, speciální opatření při provádění prací, první náplně atd.) které je provedeno řádně a je plně funkční a je v souladu se zákony a předpisy platnými v České republice.</p> <p>f) součástí dodávky jsou veškerá geodetická měření jako například vytyčení konstrukcí, kontrolní měření, zaměření skutečného stavu apod.</p> <p>g) součástí dodávky jsou i náklady na případné opatření související s ochranou stávajících sítí, komunikací či staveb</p> <p>h) součástí jednotkových cen jsou i vícenásledky související s výstavbou v zimním období, průběžný úklid staveniště a přilehlých komunikací, likvidaci odpadů, dočasná dopravní omezení atd.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |       |           |                  |          |                 |           |                  |            |
|        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |       |           |                  |          |                 |           |                  |            |
|        | <b>Rozvaděč MaR</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |       |           |                  |          |                 |           |                  |            |
| 1      | Jistič jednofázový 16A, vypínací charakteristika B, jmenovitý zkratová odolnost (vypínací schopnost) 10kA pro montáž na DIN lištu. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného jističe s parametry a doplňky dle projektové dokumentace v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ks | 1,00  | 95,00     | 95,00            | 143,75   | 143,75          | 238,75    | 238,75           |            |
| 2      | Jistič jednofázový 10A, vypínací charakteristika B, jmenovitý zkratová odolnost (vypínací schopnost) 10kA pro montáž na DIN lištu. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného jističe s parametry a doplňky dle projektové dokumentace v.č. E105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks | 2,00  | 131,25    | 262,50           | 143,75   | 287,50          | 275,00    | 550,00           |            |
| 3      | Jistič jednofázový 6A, vypínací charakteristika B, jmenovitý zkratová odolnost (vypínací schopnost) 10kA pro montáž na DIN lištu. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného jističe s parametry a doplňky dle projektové dokumentace v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks | 1,00  | 131,25    | 131,25           | 143,75   | 143,75          | 275,00    | 275,00           |            |
| 4      | Zásuvka soklová na DIN lištu, 1x230V/16A. Měrná jednotka je jeden kus kompletní zabudované zásuvky s parametry a doplňky dle projektové dokumentace v.č.E-E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks | 1,00  | 138,75    | 138,75           | 131,25   | 131,25          | 270,00    | 270,00           |            |
| 5      | Rozvodnice plastová, nástěnná 6x24mod, transparentní dveře, rozměrů cca 590x1070x200mm. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudované rozvodnice s parametry a doplňky dle projektové dokumentace v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Ks | 1,00  | 6 250,00  | 6 250,00         | 1 062,50 | 1 062,50        | 7 312,50  | 7 312,50         |            |
|        | <b>NAPÁJECÍ ZDROJE</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |    |       |           |                  |          |                 |           |                  |            |
| 6      | spínaný stabiliz. zdroj, 6M, výstup 24V/118W, max. příkon 195VA. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného napájecího zdroje s parametry a doplňky dle v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ks | 1,00  | 1 125,00  | 1 125,00         | 275,00   | 275,00          | 1 400,00  | 1 400,00         |            |
|        | <b>PLC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |    |       |           |                  |          |                 |           |                  |            |
| 7      | PLC kompaktní podstanice, 3xAO 0-10V, 7xDO bezpotenciálový reléový kontakt, Modbus TCP, Ethernet, displej 4x20 znaků, na DIN lištu, integrovaný webserver s vizualizací. Měrná jednotka jedno kompletní zabudované PLC včetně svorkovnic s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks | 1,00  | 28 261,25 | 28 261,25        | 1 500,00 | 1 500,00        | 29 761,25 | 29 761,25        |            |
| 8      | Svodič přepětí typ 2 pro jednofázovou síť 1x230V/TN-S. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného svodiče přepětí s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | ks | 1,00  | 535,00    | 535,00           | 187,50   | 187,50          | 722,50    | 722,50           |            |
| 9      | Svodič přepětí typ 3 s VF filtrem, pro jednofázovou síť TN-S, průchozí - 6A. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného svodiče přepětí s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ks | 1,00  | 1 860,00  | 1 860,00         | 187,50   | 187,50          | 2 047,50  | 2 047,50         |            |
| 10     | Vysílač stavu kontaktů RF868, dvoukanálový na DIN. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného vysílače s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks | 4,00  | 2 707,50  | 10 830,00        | 312,50   | 1 250,00        | 3 020,00  | 12 080,00        |            |
|        | <b>POMOCNÉ RELÉ INSTALAČNÍ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |       |           |                  |          |                 |           |                  |            |
| 11     | 2P 24V DC. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného relé s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ks | 8,00  | 350,00    | 2 800,00         | 81,25    | 650,00          | 431,25    | 3 450,00         |            |
|        | <b>Rozvaděč MaR - celkem</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |    |       |           | <b>52 288,75</b> |          | <b>5 818,75</b> |           | <b>58 107,50</b> |            |
|        | <b>Úprava rozvaděče RMS2.1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |    |       |           |                  |          |                 |           |                  |            |
| 12     | Demontáž stávajících strnišťů okruhů 39,40,46 (předají se údržbě jako náhradní díl).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | ks | 8,00  | 0,00      | 0,00             | 350,00   | 2 800,00        | 350,00    | 2 800,00         |            |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |          |                  |        |                  |          |                  |  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------|----------|------------------|--------|------------------|----------|------------------|--|
| 13 | Dodávka a montáž : Stmívač ovládaný tlačítky, signálem 0-10V, pro zátěže typu R-L, max.výstupní výkon 2000 VA, měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného stmívače s parametry a doplňky dle v.č. E-104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks  | 5,00   | 3 312,50 | 16 562,50        | 225,00 | 1 125,00         | 3 537,50 | 17 687,50        |  |
| 14 | Vyhledání stávajícího okruhu, kabelů ve svazku                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | hod | 24,00  | 0,00     | 0,00             | 350,00 | 8 400,00         | 350,00   | 8 400,00         |  |
| 15 | Jistič jednofázový 16A, vypínací charakteristika B, jmenovitá zkratová odolnost (vypínací schopnost) 10kA pro montáž na DIN lištu. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného jističe s parametry a doplňky dle projektové dokumentace v.č. E-104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | ks  | 1,00   | 95,00    | 95,00            | 143,75 | 143,75           | 238,75   | 238,75           |  |
| 16 | Proudový chránič s nadproudovou ochranou, B16A/0,03A/10kA. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného proudového chrániče a nadproudovou ochranou s parametry a doplňky dle projektové dokumentace. V.č. E-104                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | ks  | 3,00   | 685,00   | 2 055,00         | 143,75 | 431,25           | 828,75   | 2 486,25         |  |
|    | <b>Úprava rozvaděče RMS2.1 - celkem</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |        |          | <b>18 712,50</b> |        | <b>12 900,00</b> |          | <b>31 612,50</b> |  |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |          |                  |        |                  |          |                  |  |
|    | <b>Montážní materiál a práce</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |     |        |          |                  |        |                  |          |                  |  |
|    | <b>KRABICOVÁ ROZVODKA PLASTOVÁ, IP54, PRO OSAZENÍ NA MATERIÁLY HOŘLAVOSTI A-C2, PRÁZDNÁ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |     |        |          |                  |        |                  |          |                  |  |
| 17 | rozměrů 117x117x42mm. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudované rozvodky s parametry a doplňky dle projektové dokumentace. v.č. E-101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | ks  | 15,00  | 81,25    | 1 218,75         | 43,75  | 656,25           | 125,00   | 1 875,00         |  |
| 18 | <p>Modul přijímače radiofrekvenčního (RF) signálu, žaluziový, vestavný□<br/> Max. doba sepnutí výstupu: cca 3 min.□<br/> Lze použít jako opakovač signálu.□<br/> Provozní kmitočet: 868 MHz□<br/> Max. počet kódů v paměti: 32□<br/> Pracovní teplota: -20 °C až +55 °C□<br/> Rozměry: 49 × 49 × 24,5 mm (lze umístit do krabice KU)□<br/> Stupeň krytí: IP 20.□<br/> Výstup: 2x zapínací kontakt relé 3 A cos (φ &gt; 0,8)□<br/> 230 V AC, 4vodičové připojení (vnější rolety, vnitřní rolety 2x, vlajka, plátno, zvuková stěna) včetně elektroinstalační krabice pro povrchovou montáž.<br/> Měrná jednotka je jeden kompletní kus zabudovaného přijímače s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-101</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ks  | 6,00   | 1 472,00 | 8 832,00         | 312,50 | 1 875,00         | 1 784,50 | 10 707,00        |  |
| 19 | <p>Přijímač radiofrekvenčního (RF) signálu dvojkánalový, spínací, vestavný. Každému přijatému kódu lze při programování přijímače přiřadit jednu z funkcí: ZAP, VYP, ZAP/VYP, časovač (1 s až 8 hod.), tlačítko, scéna.□<br/> Jeden přijímač může být ovládán i několika vysílači nebo několika kódy jednoho vysílače (přijímač přitom může vykonávat jednu nebo více funkcí). Jeden vysílač může naopak ovládat několik přijímačů.□<br/> Lze použít jako opakovač signálu.□<br/> Pro zvýšení dosahu lze použít přídavnou anténu.□<br/> Max. zatížení každého výstupu: 2300 W pro žárovky na 230 V AC, 1750 V·A pro mn halogenové žárovky, 500 V·A / 64 µF pro zářivky, 16A při AC-1 □<br/> Celkové zatížení obou výstupů: max. 16 A□<br/><br/> Provozní kmitočet přijímače: 868 MHz□<br/> Max. počet kódů v paměti: 32□<br/> Pracovní teplota: -20 °C až +55 °C□<br/> Vnější rozměry: 162 x 40 x 29,5 mm□<br/> Stupeň krytí: IP 20□<br/> 230 V AC, 3vodičové připojení□<br/><br/> Upevnění šrouby.□<br/> Bezšroubové svorky (pro vodiče max. 2,5 mm²).□</p> | ks  | 1,00   | 1 896,25 | 1 896,25         | 312,50 | 312,50           | 2 208,75 | 2 208,75         |  |
|    | <b>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |     |        |          |                  |        |                  |          |                  |  |
| 20 | CYKY-J 3x2,5 , pevně. Měrná jednotka jeden běžný metr zabudovaného kabelu s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 135,00 | 20,00    | 2 700,00         | 20,00  | 2 700,00         | 40,00    | 5 400,00         |  |
| 21 | CYKY-J 3x1,5 , pevně. Měrná jednotka jeden běžný metr zabudovaného kabelu s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-102                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 18,00  | 12,25    | 220,50           | 20,00  | 360,00           | 32,25    | 580,50           |  |
| 22 | CYKY-O 5x1,5 , pevně. Měrná jednotka jeden běžný metr zabudovaného kabelu s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-101                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | m   | 65,00  | 20,13    | 1 308,13         | 20,00  | 1 300,00         | 40,13    | 2 608,13         |  |
|    | <b>KABEL STÍNĚNÝ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |     |        |          |                  |        |                  |          |                  |  |
| 23 | JYTY-O 2x1 mm , pevně. Měrná jednotka jeden běžný metr zabudovaného kabelu s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, E-104, E-105                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m   | 100,00 | 7,00     | 700,00           | 20,00  | 2 000,00         | 27,00    | 2 700,00         |  |
| 24 | Ukončení kabelů                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ks  | 20,00  | 0,00     | 0,00             | 43,75  | 875,00           | 43,75    | 875,00           |  |
|    | <b>LIŠTA ELEKTROINSTALAČNÍ VČ. DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |     |        |          |                  |        |                  |          |                  |  |
| 25 | rozměrů 25x20 hranatá. Měrná jednotka jeden běžný metr zabudované lišty s parametry a doplňky dle projektové dokumentace. V.č. E-101, E-103                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m   | 18,00  | 19,50    | 351,00           | 40,00  | 720,00           | 59,50    | 1 071,00         |  |

| KRABICE PŘÍSTROJOVÁ POD OMÍTKU         |                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |           |           |           |           |           |           |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| 26                                     | KP67/2 70x45. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudované krabice s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-101, E-103                                                                                                     | ks   | 9,00   | 9,75      | 87,75     | 43,75     | 393,75    | 53,50     | 481,50    |
| ZÁSUVKA DOMOVNÍ POD OMÍTKU, BARVA BÍLÁ |                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |           |           |           |           |           |           |
| 27                                     | zásuvka 230V/16A kompletní, dvojřad. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudované zásuvky s parametry a doplňky dle projektové dokumentace. V.č. E-101                                                                                     | ks   | 3,00   | 138,75    | 416,25    | 143,75    | 431,25    | 282,50    | 847,50    |
| 28                                     | Vypínač řaz.č.1, pod omítku, barva bílá. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného vypínače s parametry a doplňky dle projektové dokumentace. V.č. E-102                                                                              | ks   | 1,00   | 124,38    | 124,38    | 143,75    | 143,75    | 268,13    | 268,13    |
| 29                                     | 10" LCD TFT barevný display (16.7M barev), dotyková obrazovka, rozlišení obrazovky 1024 x 600, 3x sériový port, 1x Ethernet, 1x USB, v.č. E-103                                                                                             | ks   | 2,00   | 10 975,00 | 21 950,00 | 812,50    | 1 625,00  | 11 787,50 | 23 575,00 |
| 30                                     | Nástěnný rozvaděč, oceloplechový pro vestavbu LCD displeje 10.1", rozměrů cca 300x300x100, barva bílá, uzamykatelný. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudovaného rozvaděče s parametry a doplňky dle projektové dokumentace, v.č. E-106 | ks   | 2,00   | 1 200,00  | 2 400,00  | 812,50    | 1 625,00  | 2 012,50  | 4 025,00  |
| 31                                     | Kabel UTP Cat 5e. Měrná jednotka jeden běžný metr zabudovaného kabelu s parametry a doplňky dle projektové dokumentace. v.č. E-103                                                                                                          | m    | 376,00 | 7,50      | 2 820,00  | 20,00     | 7 520,00  | 27,50     | 10 340,00 |
| 32                                     | Zásuvka datová Cat5e 2xRJ45 pod omítku, vč. keystone, rámečku. Měrná jednotka jeden kompletní kus zabudované zásuvky s parametry a doplňky dle projektové dokumentace. v.č. E-103                                                           | ks   | 5,00   | 295,00    | 1 475,00  | 193,75    | 968,75    | 488,75    | 2 443,75  |
| 33                                     | Vyhledání stávajících okruhů pro napájení a ovládání rolet a jejich přepojení do RF modulu                                                                                                                                                  | ks   | 9,00   | 0,00      | 0,00      | 312,50    | 2 812,50  | 312,50    | 2 812,50  |
| ZEDNICKÉ VÝPOMOCE                      |                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |           |           |           |           | 0,00      | 0,00      |
| 34                                     | Zhotovení drážky pro kabely, šíře do 30 mm vč. zapravení, včetně odvozu a poplatku za skládku odpadu, v.č. E-101                                                                                                                            | m    | 15,00  | 181,25    | 2 718,75  | 200,00    | 3 000,00  | 381,25    | 5 718,75  |
|                                        |                                                                                                                                                                                                                                             |      |        | 0,00      |           |           |           |           |           |
| Montážní materiál a práce - celkem     |                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |           | 49 218,75 |           | 29 318,75 |           | 78 537,50 |
| Ostatní                                |                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |           |           |           |           |           |           |
| 35                                     | Programování PLC                                                                                                                                                                                                                            | bod  | 10,00  | 0,00      | 0,00      | 1 150,00  | 11 500,00 | 1 150,00  | 11 500,00 |
| 36                                     | Programování vizualizace webserveru PLC                                                                                                                                                                                                     | ks   | 1,00   | 0,00      | 0,00      | 23 000,00 | 23 000,00 | 23 000,00 | 23 000,00 |
| 37                                     | Programování vizuální aplikace LCD panelu                                                                                                                                                                                                   | ks   | 2,00   | 0,00      | 0,00      | 9 800,00  | 19 600,00 | 9 800,00  | 19 600,00 |
| 38                                     | Parametrizace a funkční zkoušky RF systému                                                                                                                                                                                                  | hod  | 4,00   | 0,00      | 0,00      | 500,00    | 2 000,00  | 500,00    | 2 000,00  |
| 39                                     | Komplexní zkoušky scénických režimů                                                                                                                                                                                                         | hod  | 4,00   | 0,00      | 0,00      | 500,00    | 2 000,00  | 500,00    | 2 000,00  |
| 40                                     | Výrobní dokumentace rozvaděče RMR2.1                                                                                                                                                                                                        | ks   | 1,00   | 0,00      | 0,00      | 8 125,00  | 8 125,00  | 8 125,00  | 8 125,00  |
| 41                                     | Zpracování výchozí revize el. instalace                                                                                                                                                                                                     | ks   | 1,00   | 0,00      | 0,00      | 3 125,00  | 3 125,00  | 3 125,00  | 3 125,00  |
| 42                                     | Montážní mechanismy, lešení, žebříky, plošiny apod.                                                                                                                                                                                         | soub | 1,00   | 0,00      | 0,00      | 8 500,00  | 8 500,00  | 8 500,00  | 8 500,00  |
| 43                                     | Zaučení obsluhy                                                                                                                                                                                                                             | hod  | 4,00   | 0,00      | 0,00      | 500,00    | 2 000,00  | 500,00    | 2 000,00  |
| Ostatní - celkem                       |                                                                                                                                                                                                                                             |      |        |           | 0,00      |           | 79 850,00 |           | 79 850,00 |