

REKAPITULACE

REKONSTRUKCE GASTRONOMICKÉHO PROVOZU ZŠ J. K. TYLA

D.1.4 TPS – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA

Rekapitulace nákladů

| | | | | | |
|--|-----|----|--------|-----------|-----------|
| Materiál silnoproud | | | | 26 993,96 | |
| Montáž silnoproud | | | | 29 407,90 | |
| Montáž na stávajících zařízeních | | | | | |
| demontáže | hod | 22 | 368,00 | 8 096,00 | |
| Zednické práce | hod | 9 | 322,00 | 2 898,00 | |
| Lehké přenosné lešení do 1,2m | m2 | 24 | 69,00 | 1 656,00 | |
| Elektroinstalace celkem | | | | 0,00 | 69 051,86 |
| Elektroinstalace bez DPH celkem | | | | | 69 051,86 |

SILNO

| REKONSTRUKCE GASTRONOMICKÉHO PROVOZU ZŠ J. K. TYLA | | | | | | |
|---|-----------|--------------|-----------------|--------------------|---------------|--------------------|
| D.1.4 TPS – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE | | | | | | |
| Elektroinstalace silnoproudá | | | | | | |
| Materiál a montáž | | | | | | |
| | mj | Počet | Materiál | Mat. celkem | Montáž | Mont. Celk. |
| Jistič 10B/1 (10A) | ks | 2 | 103,50 | 207,00 | 230,00 | 460,00 |
| Jistič 63B/3 (63A) | ks | 1 | 793,50 | 793,50 | 288,00 | 288,00 |
| Připojení pohonu rolety | ks | 1 | | 0,00 | 230,00 | 230,00 |
| Připojení pohonu dveří | ks | 1 | | 0,00 | 230,00 | 230,00 |
| Svítilno včetně zdrojů | | | | | | |
| Zářivkové svítidlo průmyslové, 2x54W, PC, EP (2x54W/840) IP 66, vč závěsů | ks | 2 | 1 127,00 | 2 254,00 | 403,00 | 806,00 |
| Spínač kompletní | | | | | | |
| Řazení 06 | ks | 2 | 166,80 | 333,60 | 115,00 | 230,00 |
| Žaluziový ovladač | ks | 1 | 1 035,00 | 1 035,00 | 173,00 | 173,00 |
| Svorkovnice ochranného pospojování | ks | 1 | 230,00 | 230,00 | 115,00 | 115,00 |
| Krabice přístrojová hluboká pod omítku | ks | 3 | 6,90 | 20,70 | 28,80 | 86,40 |
| Krabice protahovací | ks | 2 | 6,90 | 13,80 | 46,00 | 92,00 |
| Krabicová rozvodka prům 68 mm | ks | 2 | 28,80 | 57,60 | 92,00 | 184,00 |
| Krabicová rozvodka prům 97 mm | ks | 2 | 33,40 | 66,80 | 92,00 | 184,00 |
| Krabice odbočná prům 125 mm | ks | 4 | 78,20 | 312,80 | 92,00 | 368,00 |
| Krabicová rozvodka nástěnná vč svorek, IP 54 | ks | 6 | 93,20 | 559,20 | 92,00 | 552,00 |
| Vodič CYA 4 | m | 42 | 12,90 | 541,80 | 28,80 | 1 209,60 |
| Vodič CYA 16 | m | 9 | 36,80 | 331,20 | 28,80 | 259,20 |
| Svorka Bernard | ks | 12 | 34,50 | 414,00 | 69,00 | 828,00 |
| Trubka KOPOFLEX KF 09040 | m | 11 | 27,60 | 303,60 | 34,50 | 379,50 |
| Trubka KOPOFLEX KF 09050 | m | 6 | 40,30 | 241,80 | 34,50 | 207,00 |

SILNO

| | | | | | | |
|---|----|----|--------|------------------|----------|------------------|
| Lišta LV 40x40 | m | 16 | 34,50 | 552,00 | 57,50 | 920,00 |
| Zlab drátěný 100/100 mm, vč spojovacích a nosných prvků | m | 14 | 287,50 | 4 025,00 | 138,00 | 1 932,00 |
| Ocelové konstrukce | kg | 27 | 23,00 | 621,00 | 46,00 | 1 242,00 |
| Kabel CYKY 2Ax1,5 | m | 4 | 10,40 | 41,60 | 27,60 | 110,40 |
| Kabel CYKY 3Ax1,5 | m | 9 | 14,20 | 127,80 | 27,60 | 248,40 |
| Kabel CYKY 3Cx1,5 | m | 94 | 14,20 | 1 334,80 | 27,60 | 2 594,40 |
| Kabel CYKY 5Cx1,5 | m | 3 | 28,80 | 86,40 | 27,60 | 82,80 |
| Kabel CYKY 4Bx16 | m | 28 | 171,40 | 4 799,20 | 31,10 | 870,80 |
| Šňůra CGTG 5Cx4 | m | 13 | 92,00 | 1 196,00 | 32,20 | 418,60 |
| Šňůra CGTG 4Bx16 | m | 11 | 292,10 | 3 213,10 | 32,20 | 354,20 |
| Ukončení kabelů | ks | 3 | | 0,00 | 69,00 | 207,00 |
| Ukončení vodičů | ks | 16 | | 0,00 | 34,50 | 552,00 |
| Měření impedance smyčky 3fáz | ks | 2 | | 0,00 | 460,00 | 920,00 |
| Měření impedance smyčky 1fáz | ks | 3 | | 0,00 | 288,00 | 864,00 |
| Výchozí revize | ks | 1 | | 0,00 | 6 900,00 | 6 900,00 |
| Měření zemního odporu soustavy | ks | 1 | | 0,00 | 2 070,00 | 2 070,00 |
| PD skutečného provedení | ks | 1 | | 0,00 | 575,00 | 575,00 |
| Součet | | | | 23 713,30 | | 27 743,30 |
| Prořez 5% | | | | 567,04 | | |
| Podružný materiál 5 % | | | | 1 185,67 | | |
| Součet | | | | 25 466,00 | | |
| PPV 6% | | | | 1 527,96 | | 1 664,60 |
| Celkem | | | | 26 993,96 | | 29 407,90 |