|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ELEKTROMONTÁŽE - DT | SLABOPROUDÉ ROZVODY | množství jednotky | cena/jednotka | cena celkem |
| 742 12-1001 | UTP Cat.5e vnitřní | 131 m | 23,00 | 3013,00 |
| 742 12-1001 | JYTY 2x1 mm2 | 148 m | 19,00 | 2812,00 |
| 742 11-0002 | trubka ohebná odolnost 320N, vnitřní průměr 21 mm | 121 m | 12,00 | 1452,00 |
| 742 32-0001 | elektrický otvírač | 1 ks | 140,00 | 140,00 |
| 742 32-0033 | nerezová lišta k elektromechanickému otvírači | 1 ks | 0,00 | 0,00 |
| 742 31-0001 | montáž napájecího modulu | 1 ks | 0,00 | 0,00 |
| 742 31-0002 | komunikační tablo pro minimálně 6 účastníků | 1 ks | 0,00 | 0,00 |
| 742 31-0003 | klimatický kryt pro tablo | 1 ks | 0,00 | 0,00 |
| 742 31-0004 | elektroinstalační krabice pod tablo | 1 ks | 0,00 | 0,00 |
| 742 31-0005 | distributor signálu | 1 ks | 0,00 | 0,00 |
| 742 31-0006 LAN | vnitřní jednotka audio telefonu | 3 ks | 0,00 | 0,00 |
| 742 12-1001 | UTP Cat 6 vnitřní | 2665 m | 12,00 | 31980,00 |
| 742 12-1001 | HDMI kabel 12m (2ks) | 24 m | 12,00 | 288,00 |
| 742 12-1001 | optický kabel vnitřní 09/125 12vl | 60 m | 10,00 | 600,00 |
| 742 11-0002 | trubka HDPE12/8 (mikrotrubička) | 47 m | 12,00 | 564,00 |
| 742 11-0002 | trubka ohebná odolnost 320N, vnitřní průměr 21 mm | 1278 m | 22,00 | 28116,00 |
| 742 12-2001 | ukončení kabelu UTP Cat 6 | 60 ks | 38,00 | 2280,00 |
| 742 33-0012 | AP WIFI | 2 ks | 88,00 | 176,00 |
| 742 33-0044 | zásuvka LAN, 2x keystone RJ45 CAT6, nosná maska, kryt zásuvky měření přenosových parametrů metalického kabelu včetně vypracování | 26 ks | 100,00 | 2600,00 |
| 742 33-0101 | protokolu | 60 ks | 49,00 | 2940,00 |
| 742 33-0051 | popis portů zásuvky | 52 ks | 9,00 | 468,00 |
| 741 11-2061 PZTS | krabice KP67/2 | 29 ks | 19,00 | 551,00 |
| 742 12-1001 | VL24 (2x0,5+4x0,22) | 809 m | 34,00 | 27506,00 |
| 742 12-1001 | VL04 (4x0,22) | 192 m | 40,00 | 7680,00 |
| 742 12-1001 | YCYM 2x2x0,8 | 94 m | 51,00 | 4794,00 |
| 742 12-2001 | ukončení kabelu VL24 | 39 ks | 18,00 | 702,00 |
| 742 12-2001 | ukončení kabelu VL04 | 3 ks | 32,00 | 96,00 |
| 742 12-2001 | ukončení kabelu YCYM | 14 ks | 33,00 | 462,00 |
| 742 22-0232 | detektor pohybu DUÁL | 10 ks | 80,00 | 800,00 |
| 742 22-0235 | detektor - magnetický kontakt | 3 ks | 90,00 | 270,00 |
| 742 22-0232 | lokální detektor pořáru - opticko-kouřový | 29 ks | 120,00 | 3480,00 |
| 742 22-0255 | siréna vnitřní | 2 ks | 200,00 | 400,00 |
| 742 22-0256 | siréna venkovní s blikačem, zálohovaná | 1 ks | 520,00 | 520,00 |
| 742 22-0031 ROZHLAS | expander / koncentrátor | 7 ks | 320,00 | 2240,00 |
| 742 12-1001 | 1-CHKE-V (O) 2x1,5mm2 P60-R | 132 m | 30,00 | 3960,00 |
| 742 12-2001 | ukončení kabelu 1-CHKE-V v rozvodnici RÚ | 4 ks | 18,00 | 72,00 |
| 742 41-0001 | Audio-zesilovač - rozhlasová ústředna | 1 ks | 2000,00 | 2000,00 |
| 742 41-0051 | přehrávač hlášení a znělek | 1 ks | 1200,00 | 1200,00 |
| 742 41-0111 | Stanice hlasatele | 1 ks | 800,00 | 800,00 |
| 742 41-0063 | nástěnný reproduktor | 11 ks | 80,00 | 880,00 |
| 742 41-0201 | nastavení a oživení rozhlasu | 1 ks | 1450,00 | 1450,00 |
| 742 41-0301 | měření impedance rozhlasové ústředny | 1 ks | 280,00 | 280,00 |
| 742 41-0302 ZVONĚNÍ | měření srozumitelnosti systému | 1 ks | 450,00 | 450,00 |
| 742 12-1001 | JYTY 2x1 mm2 | 64 m | 30,00 | 1920,00 |
| 742 12-2001 | ukončení kabelu JYTY | 8 ks | 18,00 | 144,00 |
| 742 34-0021 | školní zvonek | 2 ks | 84,00 | 168,00 |
| 742 34-0011 JEDNOTNÝ ČAS | ústředna školního zvonění | 1 ks | 1200,00 | 1200,00 |
| 742 12-1001 | JYTY 2x1 mm2 | 64 m | 30,00 | 1920,00 |
| 742 12-1001 | UTP Cat.5e vnitřní | 64 m | 28,00 | 1792,00 |
| 742 34-0002 | hodiny nástěnné | 3 ks | 120,00 | 360,00 |
| 742 34-0003 | hlavni hodiny jednotného času | 1 ks | 440,00 | 440,00 |
| 742 34-0011 | ústředna jednotného času | 1 ks | 1000,00 | 1000,00 |
| 742 11-0002 | trubka ohebná odolnost 320N, vnitřní průměr 21 mm | 62 m | 28,00 | 1736,00 |
| 998 74-2102 | přesun hmot pro slaboproud v objektech výšky 6-12m | 1,3 t | 1200,00 | 1560,00 |
| 998 74-2181 | příplatek k ceně za přesun bez použití mechanizace | 1,3 t | 800,00 | 1040,00 |
|  | implementace slp rozvodů do stávající infrastruktury školy | 1 ks | 8800,00 | 8800,00 |
|  | DSPS - slaboproudých rozvodů | 1 ks | 11200,00 | 11200,00 |
|  | protipožární utěsnění prostupů | 17 ks | 1120,00 | 19040,00 |
| ELEKTROMONTÁŽE CELKEM - SLABOPROUDÉ ROZVODY | |  |  | 190342,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| MATERIÁL - SLABOPROUDÉ ROZVODY | množství | jednotky | cena/jednotka | cena celkem |
| DT |  |  |  |  |
| UTP Cat.5e vnitřní | 131 | m | 9,00 | 1179,00 |
| JYTY 2x1 mm2 | 148 | m | 13,00 | 1924,00 |
| trubka ohebná odolnost 320N, vnitřní průměr 21 mm | 121 | m | 9,00 | 1089,00 |
| elektrický otvírač | 1 | ks | 890,00 | 890,00 |
| nerezová lišta k elektromechanickému otvírači | 1 | ks | 320,00 | 320,00 |
| napájecí modul | 1 | ks | 920,00 | 920,00 |
| komunikační tablo pro minimálně 6 účastníků | 1 | ks | 4280,00 | 4280,00 |
| klimatický kryt pro tablo | 1 | ks | 770,00 | 770,00 |
| elektroinstalační krabice pod tablo | 1 | ks | 870,00 | 870,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | distributor signálu | 1 ks | 1983,00 | 1983,00 |
|  | vnitřní jednotka audio telefonu | 3 ks | 3120,00 | 9360,00 |
| LAN | | | | |
|  | UTP Cat 6 vnitřní | 2455 m | 13,00 | 31915,00 |
|  | HDMI kabel 12m (2ks) | 2 ks | 490,00 | 980,00 |
|  | optický kabel vnitřní 09/125 12vl | 60 m | 13,00 | 780,00 |
|  | trubka HDPE12/8 (mikrotrubička) | 47 m | 14,00 | 658,00 |
|  | trubka ohebná odolnost 320N, vnitřní průměr 21 mm | 1278 m | 9,00 | 11502,00 |
|  | AP WIFI -1 x 2.4 Ghz, 1 \* 5 GHz, 1 \* Gigabit Ethernet port - zařízení musí být kompatibilní se stávající datovou infrastukturou objednatele / investora, dodávka včetně licence | 2 ks | 7700,00 | 15400,00 |
|  | konektor RJ45 Cat6 | 60 ks | 7,00 | 420,00 |
|  | zásuvka LAN, 2x keystone RJ45 CAT6, nosná maska, kryt zásuvky | 26 ks | 110,00 | 2860,00 |
|  | krabice KP67/2 | 29 ks | 19,00 | 551,00 |
| PZTS | | | | |
|  | VL24 (2x0,5+4x0,22) | 809 m | 14,00 | 11326,00 |
|  | VL04 (4x0,22) | 192 m | 20,00 | 3840,00 |
|  | YCYM 2x2x0,8 | 94 m | 27,00 | 2538,00 |
|  | detektor pohybu DUÁL | 10 ks | 1820,00 | 18200,00 |
|  | detektor - magnetický kontakt | 3 ks | 499,00 | 1497,00 |
|  | lokální detektor pořáru - opticko-kouřový | 29 ks | 2810,00 | 81490,00 |
|  | siréna vnitřní | 2 ks | 600,00 | 1200,00 |
|  | siréna venkovní s blikačem, zálohovaná | 1 ks | 2310,00 | 2310,00 |
|  | expander / koncentrátor | 7 ks | 1820,00 | 12740,00 |
| ROZHLAS | | | | |
|  | 1-CHKE-V (O) 2x1,5mm2 P60-R | 132 m | 24,00 | 3168,00 |
|  | rozhlasová ústředna včetně přehrávače spotů a hlášení, 5 výstupních zón, min. 180W, 1x vstu mic, MP3, SD, USB | 1 ks | 8420,00 | 8420,00 |
|  | Stanice hlasatele | 1 ks | 8800,00 | 8800,00 |
|  | reproduktor nástěnný 100V s nuceným poslechem 15W (vhodný pro ER) | 11 ks | 411,00 | 4521,00 |
| ZVONĚNÍ | | | | |
|  | JYTY 2x1 mm2 | 64 m | 13,00 | 832,00 |
|  | školní zvonek, klasické zvonění, 75V | 2 ks | 1301,00 | 2602,00 |
|  | ústředna školního zvonění, programovatelné spínací hodiny vhodné pro menši školy, synchronizované s DCF, munuál / auto, včetně napájecího zdroje 75V | 1 ks | 1220,00 | 1220,00 |
| JEDNOTNÝ ČAS | | | | |
|  | JYTY 2x1 mm2 | 64 m | 13,00 | 832,00 |
|  | UTP Cat.5e vnitřní | 64 m | 9,00 | 576,00 |
|  | LED hodiny nástěnné, digitální, výška číslic min. 55 mm, formát hh:mm:ss | 3 ks | 2300,00 | 6900,00 |
|  | hlavni hodiny pro řízeni systémů jednotného času, řízené radiosignálem DCF77 nebo satelitním signálem GPS, 230V/24V, včetně napájecího zdroje | 1 ks | 6120,00 | 6120,00 |
|  | přijímač radiosignálu DCF | 1 ks | 1820,00 | 1820,00 |
|  | trubka ohebná odolnost 320N, vnitřní průměr 21 mm | 62 m | 9,00 | 558,00 |
|  | box, rozvodnice pro osazení JČ a ŠZV | 1 ks | 2200,00 | 2200,00 |
|  | tmel protipožární, tuba 650ml | 4 ks | 420,00 | 1680,00 |
|  | hmoždinka HM8 | 256 ks | 3,00 | 768,00 |
|  | vrut 3,5x35 | 256 ks | 2,00 | 512,00 |

|  |  |
| --- | --- |
| CELKEM | 275321,00 |
| 3% podružný materiál | 8259,63 |
| MATERIÁL CELKEM - SLABOPROUDÉ ROZVODY | 283580,63 |