|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ELEKTROMONTÁŽE | - SILNOPROUDÉ ROZVODY | množství jednotky | cena/jednotka | cena celkem |
| 741 13-2148 | ukončení kabelu 5x25mm2 | 2 ks | 172,80 | 345,60 |
| 741 13-2148 | ukončení kabelu 5x1Smm2 | 6 ks | 172,80 | 1036,80 |
| 741 13-2147 | ukončení kabelu 5x10mm2 | 6 ks | 172,80 | 1036,80 |
| 741 13-2146 | ukončení kabelu 5x6mm2 | 6 ks | 156,60 | 939,60 |
| 741 13-2145 | ukončení kabelu 5x4mm2 | 8 ks | 151,20 | 1209,60 |
| 741 13-2145 | ukončení kabelu 5x2,5mm2 | 10 ks | 129,60 | 1296,00 |
| 741 13-2145 | ukončení kabelu 5x1,5mm2 | 8 ks | 129,60 | 1036,80 |
| 741 13-2103 | ukončení kabelu 3x2,5mm2 | 33 ks | 108,00 | 3564,00 |
| 741 13-2103 | ukončeni kabelu 3x1,5mm2 | 21 ks | 108,00 | 2268,00 |
| 741 13-2144 | ukončení kabelu 4x240mm2 | 2 ks | 928,80 | 1857,60 |
| 741 13-2133 | ukončení kabelu 4x16mm2 | 2 ks | 172,80 | 345,60 |
| 741 13-2101 | ukončení kabelu 2x1 | 22 ks | 86,40 | 1900,80 |
| 741 13-2128 | ukončení kabelu 4x1 | 8 ks | 97,20 | 777,60 |
| 741 11-0042 | elektroinstalační trubka ohebná pr. 29 mm | 651 m | 25,92 | 16873,92 |
| 741 11-0043 | elektroinstalační trubka ohebná pr. 75/90 mm | 5 m | 34,56 | 172,80 |
| 741 12-2634 | CYKY-J 4x240mm2 | 40 m | 199,80 | 7992,00 |
| 741 12-2624 | CYKY-J 4x16mm2 | 40 m | 45,36 | 1814,40 |
| 741 12-2033 | CYKY-J 5x25mm2 | 32 m | 58,32 | 1866,24 |
| 741 12-2033 | CYKY-J 5x16mm2 | 108 m | 45,36 | 4898,88 |
| 741 12-2033 | CYKY-J 5x10mm2 | 84 m | 45,36 | 3810,24 |
| 741 12-2032 | CYKY-J 5x6mm2 | 154 m | 32,40 | 4989,60 |
| 741 12-2032 | CYKY-J 5x4mm2 | 64 m | 23,76 | 1520,64 |
| 741 12-2031 | CYKY-J 5x2,5mm2 | 128 m | 23,76 | 3041,28 |
| 741 12-2031 | CYKY-J 5x1,5mm2 | 216 m | 23,76 | 5132,16 |
| 741 12-2016 | CYKY-J 3x2,5mm2 | 1168 m | 23,76 | 27751,68 |
| 741 12-2015 | CYKY-J 3x1,5mm2 | 514 m | 23,76 | 12212,64 |
| 741 12-2015 | CYKY-0 3x1,5mm2 | 94 m | 23,76 | 2233,44 |
| 741 12-0501 | H07RN-F 5x25mm2 | 18 m | 23,76 | 427,68 |
| 741 12-0501 | H07RN-F 5x16mm2 | 69 m | 23,76 | 1639,44 |
| 741 12-0501 | H07RN-F 5x10mm2 | 38 m | 23,76 | 902,88 |
| 741 12-0501 | H07RN-F 5x6mm2 | 8 m | 23,76 | 190,08 |
| 741 12-0501 | H07RN-F 5x4mm2 | 16 m | 23,76 | 380,16 |
| 741 12-0501 | H07RN-F 5x2,5mm2 | 12 m | 23,76 | 285,12 |
| 741 12-0501 | H07RN-F 5x1,5mm2 | 6 m | 23,76 | 142,56 |
| 741 12-0501 | H07RN-F 3x2,5mm2 | 13 m | 23,76 | 308,88 |
| 741 12-4701 | JYTY 2x1 mm2 | 442 m | 23,76 | 10501,92 |
| 741 12-4701 | JYTY 4x1 mm2 | 202 m | 23,76 | 4799,52 |
| 741 12-0301 | H07V-U 6mm2 zž (CY) | 615 m | 27,00 | 16605,00 |
| 741 12-0301 | H07V-U 10mm2 zž (CY) | 138 m | 27,00 | 3726,00 |
| 741 12-0301 | H07V-U 16mm2 zž (CY) | 113 m | 32,40 | 3661,20 |
| 741 12-0303 | H07V-U 25mm2 zž (CY) | 26 m | 32,40 | 842,40 |
| 741 12-0303 | H07V-U 35mm2 zž (CY) | 38 m | 34,56 | 1313,28 |
| 741 12-4603 | samoregulační topný kabel | 3 m | 62,64 | 187,92 |
| 741 12-4683 | svorkovnicová skříň pro napojení topného kabelu | 1 ks | 129,60 | 129,60 |
| 741 12-4683 | koncovka topného kabelu | 1 ks | 74,52 | 74,52 |
| 741 11-2061 | krabice KP67/2 | 68 ks | 31,32 | 2129,76 |
| 741 11-2101 | krabice KU68-1903 kompletní s věnečkem a víčkem | 15 ks | 70,20 | 1053,00 |
| 741 11-2104 | krabice K0125 | 1 ks | 90,72 | 90,72 |
| 741 31-3042 | zásuvka 230V/16A 2P+Z průběžná montáž, přepěťová ochrana D | 4 ks | 120,96 | 483,84 |
| 741 31-3042 | zásuvka 230V/16A 2P+Z průběžná montáž | 4 ks | 81,00 | 324,00 |
| 741 31-3042 | zásuvka 230V/16A 2P+Z průběžná montáž, IP44 | 31 ks | 102,60 | 3180,60 |
| 741 31-3151 | zásuvka 400V/16A, IP44 | 6 ks | 102,60 | 615,60 |
| 741 31-0201 | spínač pod omítku, řazení 1 | 3 ks | 81,00 | 243,00 |
| 741 31-0201 | spínač pod omítku, řazení 1 IP44 | 6 ks | 97,20 | 583,20 |
| 741 31-0233 | spínač pod omítku, řazení 6 | 2 ks | 81,00 | 162,00 |
| 741 31-0233 | spínač pod omítku, řazení 6, IP44 | 2 ks | 97,20 | 194,40 |
| 741 31-0212 | spínač pod omítku, řazení 1/0 - spínací tlačítko, SP44 | 7 ks | 97,20 | 680,40 |
| 741 31-1003 | spínač automatický s detektorem pohybu | 2 ks | 97,20 | 194,40 |
| 741 31-0212 | tlačítko Centrál STOP | 6 ks | 205,20 | 1231,20 |
| 741 31-0411 | spínač vačkový nástěnný 10A | 2 ks | 237,60 | 475,20 |
| 741 31-0412 | spínač vačkový nástěnný 16A | 1 ks | 237,60 | 237,60 |
| 741 31-0412 | spínač vačkový nástěnný 25A | 2 ks | 237,60 | 475,20 |
| 741 31-0413 | spínač vačkový nástěnný 32A | 2 ks | 237,60 | 475,20 |
| 741 31-0413 | spínač vačkový nástěnný 50A | 3 ks | 237,60 | 712,80 |
| 741 31-0413 | spínač vačkový nástěnný 63A | 3 ks | 237,60 | 712,80 |
| 741 31-0413 | spínač vačkový nástěnný 80A | 1 ks | 237,60 | 237,60 |
| 741 13-2103 | připojení ventilátoru | 2 ks | 291,60 | 583,20 |
| 741 13-2145 | připojení vzduchotechniky | 1 ks | 399,60 | 399,60 |
| 741 13-2146 | připojení tepelného čerpadla | 2 ks | 399,60 | 799,20 |
| 741 13-2145 | připojení chladících agregátů | 2 ks | 399,60 | 799,20 |
| 741 13-2145 | připojení gastrozařízení | 15 ks | 399,60 | 5994,00 |
| 741 37-2061 | montáž svítidla s LED zdrojem | 34 ks | 270,00 | 9180,00 |
| 741 37-1002 | montáž nouzového svítidla | 5 ks | 237,60 | 1188,00 |
| 741 11-2104 | ekvipotenciální přípojnice - svorkovnice pospojení - MET(MEB) | 1 ks | 162,00 | 162,00 |
| 741 21-0003 | montáž ocep. rozvodnic do 100kg | 2 ks | 756,00 | 1512,00 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 460 69-0031 | osazení hmoždinky HM8 | 432 ks | 2,16 | 933,12 |
| 998 74-1102 | přesun hmot pro silnoproud v objektech výšky 6-12m | 2 t | 1080,00 | 2160,00 |
| 998 74-1181 | příplatek k ceně za přesun bez použití mechanizace | 2 t | 540,00 | 1080,00 |
|  | demontáž stávající elektroinstalace | 40 h | 378,00 | 15120,00 |
|  | ekologická likvidace elektroodpadu | 1,5 t | 5400,00 | 8100,00 |
|  | vypracování DSPS | 1 kpi | 5400,00 | 5400,00 |
|  | vypracování revizní zprávy | 1 ks | 16200,00 | 16200,00 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ELEKTROMONTÁŽE CELKEM - SILNOPROUDÉ ROZVODY |  |  | 242145,72 |
|  |
| MATERIÁL - SILNOPROUDÉ ROZVODY | množství jednotky | cena/jednotka | cena celkem |
| elektroinstalační trubka ohebná pr. 29 mm | 651 m | 16,85 | 10968,05 |
| elektroinstalační trubka ohebná pr. 75/90 mm | 5 m | 34,99 | 174,96 |
| CYKY-J 4x240mm2 | 40 m | 2106,52 | 84260,74 |
| CYKY-J 4x16mm2 | 40 m | 148,13 | 5925,31 |
| CYKY-J 5x25mm2 | 32 m | 293,10 | 9379,24 |
| CYKY-J 5x16mm2 | 108 m | 186,15 | 20104,07 |
| CYKY-J 5x10mm2 | 84 m | 109,87 | 9228,95 |
| CYKY-J 5x6mm2 | 154 m | 75,15 | 11572,55 |
| CYKY-J 5x4mm2 | 64 m | 51,72 | 3310,16 |
| CYKY-J 5x2,5mm2 | 128 m | 31,50 | 4032,46 |
| CYKY-J 5x1,5mm2 | 216 m | 18,75 | 4049,74 |
| CYKY-J 3x2,5mm2 | 1168 m | 18,75 | 21898,60 |
| CYKY-J 3x1,5mm2 | 514 m | 11,48 | 5900,93 |
| CYKY-0 3x1,5mm2 | 94 m | 11,48 | 1079,16 |
| JYTY 2x1 mm2 | 11 m | 6,78 | 74,61 |
| JYTY 4x1 mm2 | 61 m | 11,87 | 724,02 |
| H07RN-F 5x25mm2 | 18 m | 331,03 | 5958,55 |
| H07RN-F 5x16mm2 | 69 m | 235,14 | 16224,49 |
| H07RN-F 5x10mm2 | 38 m | 148,36 | 5637,66 |
| H07RN-F 5x6mm2 | 8 m | 86,40 | 691,20 |
| H07RN-F 5x4mm2 | 16 m | 67,22 | 1075,51 |
| H07RN-F 5x2,5mm2 | 12 m | 43,68 | 524,10 |
| H07RN-F 5x1,5mm2 | 6 m | 27,97 | 167,83 |
| H07RN-F 3x2,5mm2 | 13 m | 26,45 | 343,84 |
| H07V-U 6mm2 zž (CY) | 615 m | 13,95 | 8581,46 |
| H07V-U 10mm2 zž (CY) | 138 m | 29,82 | 4114,99 |
| H07V-U 16mm2 zž (CY) | 113 m | 43,69 | 4936,52 |
| H07V-U 25mm2 zž (CY) | 26 m | 59,68 | 1551,70 |
| H07V-U 35mm2 zž (CY) | 38 m | 72,08 | 2739,01 |
| samoregulaoní topný kabel 10W/m | 3 m | 302,40 | 907,20 |
| svorkovnicová skříň pro napojení topného kabelu | 1 ks | 44,85 | 44,85 |
| koncovka topného kabelu | 1 ks | 299,15 | 299,15 |
| krabice KP67/2 | 68 ks | 5,61 | 381,15 |
| krabice KU68-1903 kompletní s věnečkem a víčkem | 15 ks | 39,01 | 585,14 |
| krabice K0125 | 1 ks | 40,11 | 40,11 |
| zásuvka 230V/16A 2P+Z průběžná montáž, přepěťová ochrana D | 4 ks | 820,37 | 3281,47 |
| zásuvka 230V/16A 2P+Z průběžná montáž | 4 ks | 103,57 | 414,29 |
| zásuvka 230V/16A 2P+Z průběžná montáž, IP44 | 31 ks | 224,70 | 6965,85 |
| zásuvka 400V/16A, IP44 | 6 ks | 111,79 | 670,74 |
| spínač pod omítku, řazení 1 | 3 ks | 107,48 | 322,44 |
| spínač pod omítku, řazení IP44 | 6 ks | 171,04 | 1026,24 |
| spínač pod omítku, řazení 6 | 2 ks | 120,93 | 241,86 |
| spínač pod omítku, řazení 6, IP44 | 2 ks | 176,49 | 352,99 |
| spínač pod omítku, řazení 1/0 - spínací tlačítko, SP44 | 7 ks | 163,76 | 1146,32 |
| spínač automatický s detektorem pohybu | 2 ks | 1768,61 | 3537,22 |
| tlačítko Centrál STOP | 6 ks | 905,90 | 5435,42 |
| spínač vačkový nástěnný 3/10A IP44 | 2 ks | 280,22 | 560,43 |
| spínač vačkový nástěnný 3/16A IP44 | 1 ks | 313,87 | 313,87 |
| spínač vačkový nástěnný 3/25A IP44 | 2 ks | 385,53 | 771,06 |
| spínač vačkový nástěnný 3/32A IP44 | 2 ks | 515,81 | 1031,62 |
| spínač vačkový nástěnný 3/50A IP44 | 3 ks | 613,49 | 1840,48 |
| spínač vačkový nástěnný 3/63A IP44 | 3 ks | 636,38 | 1909,14 |
| spínač vačkový nástěnný 3/8QA IP44 | 1 ks | 1053,29 | 1053,29 |
| rámeček jednonásobný | 22 ks | 24,73 | 544,10 |
| rámeček dvojnásobný | 10 ks | 50,94 | 509,44 |
| rámeček trojnásobný | 4 ks | 79,14 | 316,57 |
| rámeček čtyřnásobný | 2 ks | 131,91 | 263,82 |
| kolébka jednoduchá | 20 ks | 9,00 | 180,00 |
| hmoždinka HM8 | 432 ks | 4,54 | 1959,55 |
| ekvipotenciální přípojnice - svorkovnice pospojení - MET(MEB) | 1 ks | 139,91 | 139,91 |
| vrut 3,5x35 | 432 ks | 2,70 | 1166,40 |

CELKEM

283442,54

3% podružný materiál

MATERIÁL CELKEM - SILNOPROUDÉ ROZVODY

8503,28

291945,82

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| DODÁVKY ZAŘÍZENÍ - silnoproud | množství jednotky | cena/jednotka | cena celkem |
| rozvodnice RK, kompletní | 1 ks | 206722,80 | 206722,80 |
| rozvodnice RT, kompletní | 1 ks | 38642,40 | 38642,40 |
| rozvodnice RP, kompletní | 1 ks | 35132,40 | 35132,40 |
| svítidlo A | 9 ks | 1524,64 | 13721,72 |
| svítidlo B | 3 ks | 1089,41 | 3268,22 |
| svítidlo C | 2 ks | 2287,33 | 4574,66 |
| svítidlo D | 14 ks | 1959,98 | 27439,78 |
| svítidlo D+l | 6 ks | 2074,57 | 12447,43 |
| svítidlo N | 7 ks | 2000,16 | 14001,12 |
| CELKEM DODÁVKY - silnoproud |  |  | 355950,54 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| SPECIFIKACE ROZVADĚČE RK | množství jednotky | cena/jednotka | cena celkem |
| ocep rozvodnice skříňová 1000x2000x300mm (š\*v\*h), pro minimálně 500TE modulů, IP30, !n=400A | 1 ks | 20350,00 | 20350,00 |
| svodič bleskového proudu a přepětí, tří pólový, TN-C; výkonové jiskři Stě + varistor; limp=25kA; in=30kA(8/20); lmax=60kA(8/20) | 1 ks | 12450,00 | 12450,00 |
| pojistkový odpojovač 3/250A | 1 ks | 6500,00 | 6500,00 |
| pojistková vložka 250A | 3 ks | 250,00 | 750,00 |
| vypínač 400/3 (400A) | 1 ks | 500,00 | 500,00 |
| Jistič 3/315A | 1 ks | 350,00 | 350,00 |
| jistič B80/3 20kA | 1 ks | 850,00 | 850,00 |
| jistič B50/3 20kA | 3 ks | 830,00 | 2490,00 |
| jistič B40/3 20kA | 3 ks | 820,00 | 2460,00 |
| jistič B32/3 10kA | 1 ks | 810,00 | 810,00 |
| jistič B25/3 10kA | 2 ks | 800,00 | 1600,00 |
| jistič B20/3 10kA | 2 ks | 790,00 | 1580,00 |
| jistič C15/3 10kA | 3 ks | 1500,00 | 4500,00 |
| jistič B10/3 10kA | 5 ks | 900,00 | 4500,00 |
| jistič B10/1 10kA | 8 ks | 880,00 | 7040,00 |
| jistič B16/1 10kA | 2 ks | 850,00 | 1700,00 |
| jistič B13/1 10kA | 1 ks | 820,00 | 820,00 |
| proudový chránič s nadproudovou ochranou 10/1N/B/003 10kA | 4 ks | 1150,00 | 4600,00 |
| proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/1 N/B/003 10kA | 29 ks | 1150,00 | 33350,00 |
| proudový chránič s nadproudovou ochranou 16/3N/C/003 10kA | 3 ks | 2500,00 | 7500,00 |
| pojistkový odpojovač 1/32A | 1 ks | 1500,00 | 1500,00 |
| pojistková vložka 6A | 1 ks | 800,00 | 800,00 |
| instalační stykač 230V / 20A, 1xNO + 1xNC | 1 ks | 8650,00 | 8650,00 |
| výkonový stykač 230V / 40GA, 3xNO | 1 ks | 22450,00 | 22450,00 |
| spínací tlačítko | 1 ks | 450,00 | 450,00 |
| rozpínací tlačítko | 1 ks | 550,00 | 550,00 |
| kontrolka zelená | 1 ks | 300,00 | 300,00 |
| kontrolka červená | 1 ks | 300,00 | 300,00 |
| propojovací a podružný materiál | 1 sada | 3000,00 | 3000,00 |
| montáž (sestavení) rozvaděče | 1 ks | 54022,80 | 54022,80 |
| CELKEM ROZVADĚČ RK |  |  | 206722,80 |

Nezapočítávat do rekapitulace, je započítáno v dodávkách zařízení, položka - rozvodnice RK, kompletní