|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Název: Rekonstrukce učebny mikroprocesorové techniky** | | | | | | | | |
|  | | |  |  |  | |  | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Rekapitulace** | | |  |  |  | |  | |
| Stavební oddíl | | |  |  |  | | Kč bez DPH | |
| Svislé konstrukce | | |  |  |  | | 6 250 | |
| Omítky vnitřní | | |  |  |  | | 33 462 | |
| Výplně otvorů | | |  |  |  | | 46 160 | |
| Lešení | | |  |  |  | | 6 703 | |
| Bourací práce | | |  |  |  | | 26 119 | |
| Dřevěná prefabrikace | | |  |  |  | | 43 724 | |
| Konstrukce truhlářské | | |  |  |  | | 5 020 | |
| Podlahy povlakové | | |  |  |  | | 50 832 | |
| Nátěry | | |  |  |  | | 510 | |
| Malby | | |  |  |  | | 10 386 | |
| Elektroinstalace | | |  |  |  | | 251 827 | |
| dokončovací práce | | |  |  |  | | 342 | |
| Vedlejší rozpočtové náklady | | |  |  |  | | 8 658 | |
| **Celkem bez DPH** | | |  |  |  | | **489 992** | |
| DPH 21% | | |  |  |  | | 102 898 | |
| **Celkem včetně DPH** | | |  |  |  | | **592 891** | |
|  | | |  |  |  | |  | |
|  | | |  |  |  | |  | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Položkový rozpočet** | | |  |  |  | |  | |
| Stavební oddíl - popis práce a dodávky | | | m.j. | množství | cena/m.j. (Kč) | | cena bez DPH (Kč) | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Svislé konstrukce** | | |  |  |  | | **6249,8** | |
| Vyrovn nerovn zdiva tl -3cm maltou | | | m2 | 7,9 | 182,7 | | 1443,3 | |
| Zazdění otvorů -4m2 v tl. 300 mm cihly | | | m2 | 2,3 | 1754,7 | | 4035,8 | |
| Budovy zděné přesun hmot ztížený | | | t | 0,88 | 875,7 | | 770,6 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Omítky vnitřní** | | |  |  |  | | **33462,3** | |
| Oprava,doplnění omítky štukové pl -2m2 vnitřních stěn (zazděný otvor po dveřích) | | | m2 | 4,4 | 415,6 | | 1828,6 | |
| Začišt omítek kolem otvorů, podlah | | | m | 38 | 134,1 | | 5095,8 | |
| Opravy vápcem omítek stěn vnitř -20% štuk | | | m2 | 92,4 | 225,8 | | 20863,9 | |
| Omítka vápenná vnitř ostění štuková | | | m2 | 6,6 | 553,2 | | 3651,1 | |
| Budovy zděné přesun hmot ztížený | | | t | 2,31 | 875,7 | | 2022,9 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Výplně otvorů** | | |  |  |  | | **46160,0** | |
| Dveře 2 křídlé 1300 x 2000 mm včetně zárubně,nátěru,kování,dodávka a montáž, předběžná cena | | | kpl | 1 | 46160 | | 46160,0 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Lešení** | | |  |  |  | | **6703,2** | |
| Lešení lehké pomocné podlaha v -1,2m | | | m2 | 49 | 136,8 | | 6703,2 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Bourací práce** | | |  |  |  | | **26118,8** | |
| Demontáž obložení stěn aku panely | | | m2 | 46,4 | 104 | | 4825,6 | |
| Demontáž podkladních roštů obložení stěn | | | m2 | 46,4 | 32,9 | | 1526,6 | |
| Demontáž obložení podhledů aku panely | | | m2 | 49 | 124,8 | | 6115,2 | |
| Demontáž podkladních roštů obložení podhledů | | | m2 | 49 | 36,2 | | 1773,8 | |
| Demontáž povlakových podlah lepených | | | m2 | 49 | 114,4 | | 5605,6 | |
| Vyvěšení křídel dveří dřev pl >2m2 | | | kus | 4 | 28,8 | | 115,2 | |
| Vybourání dveř zárubní dřev pl -2m2 | | | m2 | 1,8 | 214,7 | | 386,5 | |
| Vybourání dveřních zárubní kov pl přes 2m2 | | | m2 | 2,6 | 326,7 | | 849,4 | |
| Přemístění, odvoz, likvidace suti na skládce včetně poplatku | | | t | 3,7 | 1330 | | 4921,0 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Dřevěná prefabrikace** | | |  |  |  | | **43723,7** | |
| Kazetový podhled,viditelný zavěšený rošt, minerální panely 600x600 mm,bílé,dodávka a montáž | | | m2 | 49 | 884 | | 43316,0 | |
| Dřevostavby přesun hmot výška -6m | | | t | 0,45 | 906 | | 407,7 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Konstrukce truhlářské** | | |  |  |  | | **5020,0** | |
| Dveře vnitřní dřevěné,typové,hladké,folie buk 9000x1970 mm, dodávka | | | kus | 1 | 3660 | | 3660,0 | |
| Dveře kování + zámek FAB, dodávka | | | kus | 1 | 800 | | 800,0 | |
| Montáž dveřních křídel,kompletace (do původní zárubně) | | | kus | 1 | 560 | | 560,0 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Podlahy povlakové** | | |  |  |  | | **50831,8** | |
| Podlahové soklíky plastové lepené | | | m | 28 | 29,9 | | 837,2 | |
| Podlahy povlakové lepené, montáž | | | m2 | 49 | 209,3 | | 10255,7 | |
| Podlahová krytina PVC, dodávka | | | m2 | 51,45 | 460 | | 23667,0 | |
| Soklová lišta PVC, dodávka | | | m | 29,4 | 22 | | 646,8 | |
| Přebroušení podkladních vrstev podlah pro krytiny PVC | | | m2 | 49 | 160,7 | | 7874,3 | |
| Stěrkování vyrovnávacím tmelem pod krytiny PVC | | | m2 | 49 | 154 | | 7546,0 | |
| Podlahy povlakové přesun hmot v -6m | | | t | 0,02 | 239,1 | | 4,8 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Nátěry** | | |  |  |  | | **510,0** | |
| Nátěr dveřních zárubní 60-90/197 1z+1e syntetický,obnova | | | kus | 1 | 510 | | 510,0 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Malby** | | |  |  |  | | **10385,8** | |
| Odstranění maleb oškrabáním M3,8 | | | m2 | 92,4 | 33,4 | | 3086,2 | |
| Rozmývání podkladu po oškrábání malby | | | m2 | 92,4 | 15,1 | | 1395,2 | |
| Malba 1x pačok+obroušení podkladu | | | m2 | 92,4 | 15,7 | | 1450,7 | |
| Malba PRIMALEX PLUS 2x bílá | | | m2 | 92,4 | 48,2 | | 4453,7 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Elektroinstalace** | | |  |  |  | | **251827,0** | |
| Elektroinstalace - dodávka a montáž (příloha č.1) | | | kpl | 1 | 185945 | | 185945,0 | |
| Datové rozvody (příloha č.2) | | | kpl | 1 | 65882 | | 65882,0 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Dokončovací práce** | | |  |  |  | | 342,0 | |
| Žaluzie horizontální interiérové hliníkové | | | m2 | 3,6 | 95 | | 342,0 | |
|  | | |  |  |  | |  | |
| **Vedlejší rozpočtové náklady** | | |  |  |  | | **8657,9** | |
| Zařízení staveniště,přesun stavebních kapacit | | | % | 1,8 | 4809,9 | | 8657,9 | |
|  | **1** | **Elektroinstalace** | | | | | |  | |  |
|  | Název objektu : |  | | | |  | | JKSO : | |  |
|  | ***Elektroinstalace*** |  | | | |  | |  | |  |
|  | Název stavby : |  | | | |  | | SKP : | |  |
|  | ***REKONSTRUKCE UČEBNY MIKROPROCESOROVÉ TECHNIKY*** | | | | | | |  | |  |
|  | **Ing. Zdeněk Mareš** | | | | | Počet měrných jednotek : | | | |  |
|  | **VOŠ a SPŠ Jičín** | | | | | Náklady na MJ : | | | | 0 |
|  |  |  | | | | Zakázkové číslo : | | | | 19/18 |
|  |  |  | | | | Zhotovitel : | |  | |  |
|  |  |  | | | | **ASIG s.r.o.** | | | | |
|  |  |  | | | |  | |  | |  |
|  |  | **Vedlejší rozpočtové náklady** | | | | | | | | |
| Dodávka celkem | 0 | Zařízení staveniště | | | | | |  | | 0 |
| Montáž celkem | 171 505 |  | | | |  | |  | |  |
| HSV celkem | 0 |  | | | |  | |  | |  |
| PSV celkem | 0 |  | | | |  | |  | |  |
|  | 171 505 |  | | | |  | |  | |  |
|  |  |  | | | |  | |  | |  |
|  | 14 440 |  | | | |  | |  | |  |
|  | 185 945 | Ostatní VRN | | | |  | |  | | 0 |
|  | 185 945 | VRN celkem | | | |  | |  | | 0 |
|  | Za zhotovitele |  | | | | Za objednatele | |  | |  |
|  | Jméno : |  | | | | Jméno : | |  | |  |
|  | Datum : |  | | | | Datum : | |  | |  |
|  | Podpis: |  | | | | Podpis : | |  | |  |
|  |  |  | | | |  | |  | |  |
|  |  |  | | | |  | |  | |  |
|  | 21,0 | % činí : | | | |  | | 185 945 Kč | |  |
|  | 21,0 | % činí : | | | |  | | 39 049 Kč | |  |
|  | 0,0 | % činí : | | | |  | | 0 Kč | |  |
|  | 0,0 | % činí : | | | |  | | 0 Kč | |  |
|  |  |  | | | |  | | **224 994 Kč** | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ** | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Stavební díl** | |  | **HSV** | **PSV** | **Dodávka** | **Montáž** | **HZS** |
| M01 | Nosný materiál | |  | 0 | 0 | 0 | 94 349 | 0 |
| M21 | Elektromontáže | |  | 0 | 0 | 0 | 77 156 | 0 |
| M811 | Rozvaděč "RP" | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| M99 | Ostatní práce "M" | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 14 440 |
|  | **CELKEM OBJEKT** | |  | **0** | **0** | **0** | **171 505** | **14 440** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY** | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Název VRN** | |  |  | **Kč** | **%** | **Základna** |  | **Kč** |
| Zařízení staveniště | | |  |  |  | 171 505 |  | 0 |
|  | **CELKEM VRN** | |  |  |  |  | **0** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stavba : | | ***2018 019 REKONSTRUKCE UČEBNY MIKROPROCESOROVÉ TECHNIKY*** |  | Rozpočet: | 1 |  |
| Objekt : | | ***01 Elektroinstalace*** |  | Elektroinstalace | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
| **Díl:** | **M01** | **Nosný materiál** |  |  |  |  |
| 1 | 34111030 | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 A x 1,5 mm2 | m | 40,00 | 11,00 | 440,00 |
| 2 | 34111032 | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 1,5 mm2 | m | 65,00 | 11,00 | 715,00 |
| 3 | 34111038 | Kabel silový s Cu jádrem 750 V CYKY 3 C x 2,5 mm2 | m | 555,00 | 18,00 | 9 990,00 |
| 4 | 34534901vl105 | Spínač 10A/230V řaz.6+6 - TANGO - kompletní | kus | 2,00 | 200,00 | 400,00 |
| 5 | 34536700 | Rámeček pro spínače a zásuvky Tango 3901A-B10 | kus | 42,00 | 20,00 | 840,00 |
| 6 | 34551000AB5235 | Zásuvka jednoduchá TANGO 5518A-A2359-kompletní | kus | 113,00 | 105,00 | 11 865,00 |
| 7 | 34551000AB5445 | Zás.jednod. TANGO 5598A-A2349 +přep.ochr.-komplet. | kus | 16,00 | 800,00 | 12 800,00 |
| 8 | 34564100 HE143 | Krabice rozv.IP54 - DE 9325/Z, 5pól.svor. 2,5mm2 | kus | 5,00 | 90,00 | 450,00 |
| 9 | 34570000UN1878 | Trubka PH ohebná FXP 20 IEC | m | 10,00 | 7,00 | 70,00 |
| 10 | 34570000UN1880 | Trubka PH ohebná FXP 32 IEC | m | 40,00 | 14,00 | 560,00 |
| 11 | 34570000UN1881 | Trubka PH ohebná FXP 40 IEC | m | 20,00 | 20,00 | 400,00 |
| 12 | 34571510KP1004 | Krabice univerzální z PH KU 68 1903 | kus | 1,00 | 30,00 | 30,00 |
| 13 | 34571510KP1005 | Krabice přístrojová z PH KP 67/2 rozteč 71mm | kus | 22,00 | 9,00 | 198,00 |
| 14 | 34571510KP1014 | Krabice odbočná PH KO 97/5 | kus | 1,00 | 19,00 | 19,00 |
| 15 | 34571510KP1019 | Krabice odbočná PH KO 125 E | kus | 5,00 | 70,00 | 350,00 |
| 16 | 34571510KP1035 | Krabice univerzální z PH KI 68 L/1 -na hoř.podkl. | kus | 58,00 | 84,00 | 4 872,00 |
| 17 | 34572100KP1181 | Lišta vkládací LHD 20x20 | m | 6,00 | 16,00 | 96,00 |
| 18 | 34572100KP1340 | Parapetní kanál PK 110x70 - kompletní | m | 22,00 | 400,00 | 8 800,00 |
| 19 | 34572100KP1379 | Krabice přístrojová PK ...x70 | kus | 51,00 | 43,00 | 2 193,00 |
| 20 | 34572100KP1380 | Podložka přístrojová 8450-13 | kus | 25,00 | 48,00 | 1 200,00 |
| 21 | 34572300M2111 | Kabelový žlab MERKUR2 50/50/195, GZ | m | 6,00 | 63,00 | 378,00 |
| 22 | 34572300M2121 | Kabelový žlab MERKUR2 100/50/195, GZ | m | 16,00 | 77,00 | 1 232,00 |
| 23 | 34572300MK31 | Spojka žlabu MERKUR SZ1 | kus | 22,00 | 12,00 | 264,00 |
| 24 | 34572300MK51 | Nosník žlabu MERKUR NZ 50 | kus | 6,00 | 35,00 | 210,00 |
| 25 | 34572300MK52 | Nosník žlabu MERKUR NZ 100 | kus | 16,00 | 40,00 | 640,00 |
| 26 | 348-vl102 | LED panel vestavný 39W 60x60cm, IP40 | kus | 11,00 | 2 190,00 | 24 090,00 |
| 27 | 34800002 | Příplatek za recyklaci svítidla 1/2008 | kus | 11,00 | 8,40 | 92,40 |
| 28 | 35813308.A | Ovladač stiskací s hřib.knofl. kov XB4-BC21 | kus | 1,00 | 300,00 | 300,00 |
| 29 | 141 R00 | Přirážka za podružný materiál M 21, M 22 | % | 3,00 | 834,94 | 2 504,82 |
| 30 | 142 T00 | Odbytová přirážka | % | 10,00 | 834,94 | 8 349,40 |
|  | ***Celkem za*** | ***M01 Nosný materiál*** |  |  |  | **94 348,62** |
| **Díl:** | **M21** | **Elektromontáže** |  |  |  |  |
| 31 | 210010002R00 | Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 20 mm | m | 10,00 | 29,00 | 290,00 |
| 32 | 210010004R00 | Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 32 mm | m | 40,00 | 31,00 | 1 240,00 |
| 33 | 210010005R00 | Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 40 mm | m | 20,00 | 35,00 | 700,00 |
| 34 | 210010107U00 | Mtž lišta vkládací s víčkem š -20mm | m | 6,00 | 30,00 | 180,00 |
| 35 | 210010301R00 | Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová | kus | 51,00 | 52,00 | 2 652,00 |
| 36 | 210010301R00 | Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová | kus | 58,00 | 52,00 | 3 016,00 |
| 37 | 210010301R00 | Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová | kus | 22,00 | 52,00 | 1 144,00 |
| 38 | 210010312R00 | Krabice odbočná KO 97, bez zapojení, kruhová | kus | 1,00 | 52,00 | 52,00 |
| 39 | 210010313R00 | Krabice odbočná KO, bez zapojení-čtvercová | kus | 5,00 | 80,00 | 400,00 |
| 40 | 210010321R00 | Krabice univerzální KU a odbočná KO se zapoj.,kruh | kus | 1,00 | 150,00 | 150,00 |
| 41 | 210010350T01 | Rozvodka krabicová z PVC do 5 x 2,5mm2 | kus | 5,00 | 120,00 | 600,00 |
| 42 | 210020302R00 | Žlab kabelový s příslušenstvím, 62/50 mm bez víka | m | 6,00 | 180,00 | 1 080,00 |
| 43 | 210020304R00 | Žlab kabelový s příslušenstvím, 125/50 mm bez víka | m | 16,00 | 190,00 | 3 040,00 |
| 44 | 210020501R00 | Žlab kabelový +kolena a T kusy,otevřený 100/60 | m | 22,00 | 200,00 | 4 400,00 |
| 45 | 210100001R00 | Ukončení vodičů v rozvaděči + zapojení do 2,5 mm2 | kus | 90,00 | 20,00 | 1 800,00 |
| 46 | 210100251R00 | Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2 | kus | 30,00 | 90,00 | 2 700,00 |
| 47 | 210110044R00 | Spínač zapuštěný sériový, dvojitý | kus | 2,00 | 120,00 | 240,00 |
| 48 | 210111012R00 | Zásuvka domovní zapuštěná - 2P+PE, průběž.zapojení | kus | 129,00 | 120,00 | 15 480,00 |
| 49 | 210140201R00 | Ovladač pomocných obvodů - 1 tlačítkový | kus | 1,00 | 120,00 | 120,00 |
| 50 | 210190002R00 | Montáž celoplechových rozvodnic do váhy 50 kg | kus | 1,00 | 500,00 | 500,00 |
| 51 | 210201058T04 | Svítidlo zářivkové vestavné 4 x 18W,36W,58W | kus | 11,00 | 270,00 | 2 970,00 |
| 52 | 210810045R00 | Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený | m | 105,00 | 35,00 | 3 675,00 |
| 53 | 210810046R00 | Kabel CYKY-m 750 V 3 x 2,5 mm2 pevně uložený | m | 555,00 | 35,00 | 19 425,00 |
| 54 | 460680451U00 | Kapsa zeď cihla krabice 7x7x5cm | kus | 23,00 | 30,00 | 690,00 |
| 55 | 460680452U00 | Kapsa zeď cihla krabice 10x10x8cm | kus | 1,00 | 40,00 | 40,00 |
| 56 | 460680453U00 | Kapsa zeď cihla krabice 15x15x10cm | kus | 5,00 | 55,00 | 275,00 |
| 57 | 460680581U00 | Rýha hl -3cm š -3cm zeď cihla | m | 30,00 | 59,00 | 1 770,00 |
| 58 | 460680592U00 | Rýha hl -5cm š -5cm zeď cihla | m | 40,00 | 65,00 | 2 600,00 |
| 59 | 460680603U00 | Rýha hl -7cm š -7cm zeď cihla | m | 20,00 | 78,00 | 1 560,00 |
| 60 | 205 R00 | Zednické výpomoci M 21 podle čl.13-5c | % | 6,00 | 727,89 | 4 367,34 |
|  | ***Celkem za*** | ***M21 Elektromontáže*** |  |  |  | **77 156,34** |
| **Díl:** | **M811** | **Rozvaděč "RP"** |  |  |  |  |
| 61 | A-9231-0 00 | OZNC.NPS RTE NA PANTOGR.1 PISM | KUS | 190,00 |  |  |
| 62 | B-9001-1 00 | PRPJN POMOCNYCH OBVODU/1 SKRIN | KUS | 1,00 |  |  |
| 63 | B-9101-1 00 | ROZBOC.MUSTEK PE7,N7 + | KUS | 5,00 |  |  |
| 64 | C-3505-1 00 | SPINAC NA LISTU ASN 63/3 + | KUS | 1,00 |  |  |
| 65 | E-1925-0 00 | PREP.OCHRANA DO 100A-1.JEDNOTKA + | KUS | 8,00 |  |  |
| 66 | E-2000-1 00 | JSTICE 1POL. DO 25A IJ,IJV,LSN | KUS | 30,00 |  |  |
| 67 | E-2011-1 00 | JISTIC 3POL. DO 63A LSN,J7K + | KUS | 1,00 |  |  |
| 68 | E-2019-1 00 | CHRANIC 4POL. DO 63A FI,SIF + | KUS | 4,00 |  |  |
| 69 | E-3070-1 00 | VPNC SPOUST(CIVKA) NC141,VC141 | KUS | 1,00 |  |  |
| 70 | P-0195-1 00 | SVRK ZPOJ.DO 10A RV2,5,6035-00 | KUS | 3,00 |  |  |
| 71 | 34562120 | Svornice řadová RSA 2,5 | kus | 2,00 |  |  |
| 72 | 34562135 | Přepážka koncová RSA 2,5 | kus | 1,00 |  |  |
| 73 | 34562265 | Svěrka koncová RSAL 35 | kus | 2,00 |  |  |
| 74 | 35711059MO123 | Rozvaděč pod.omítku BF-U-5/120-C, 120j., IP30 | kus | 1,00 |  |  |
| 75 | 35711100HE1649 | Krycí pásky 12 modulů | kus | 6,00 |  |  |
| 76 | 35821700ST1003 | Kompaktní sv.přep.I.a II.stup FLP-B+C MAXI/4 | kus | 1,00 |  |  |
| 77 | 35821800LT107 | Vypínač na lištu ASN 63/3, 63A | kus | 1,00 |  |  |
| 78 | 35822001LT207 | Propojovací lišta 3.pólová - G-3L-1000/10C, 10mm2 | m | 1,00 |  |  |
| 79 | 35822001LT214 | Koncová krytka EK-C-3 pro - G-3L-1000/10C | kus | 12,00 |  |  |
| 80 | 35822002LT301 | Rozbočovací můstek PE7 - zelený | kus | 1,00 |  |  |
| 81 | 35822002LT302 | Rozbočovací můstek N7 - modrý | kus | 4,00 |  |  |
| 82 | 35822010BN305 | Proud.chránič BONEGA 4.pól. EV-6P/4P 63A/30mA | kus | 4,00 |  |  |
| 83 | 35822100 BONE | Vypínací spoušť BONEGA ELES S-9 | kus | 1,00 |  |  |
| 84 | 35822107 BONE | Jistič do 63 A 1pólový charakter. B-BONEGA 6 B/1 | kus | 2,00 |  |  |
| 85 | 35822109 BONE | Jistič do 63 A 1pólový charakter. B-BONEGA 10B/1 | kus | 2,00 |  |  |
| 86 | 35822110 BONE | Jistič do 63 A 1pólový charakter. B-BONEGA 13B/1 | kus | 2,00 |  |  |
| 87 | 35822111 BONE | Jistič do 63 A 1pólový charakter. B-BONEGA 16B/1 | kus | 24,00 |  |  |
| 88 | 35822429 | Jistič do 63 A 3pólový charakter. C LPN-50C-3 | kus | 1,00 |  |  |
| 89 | 141 R00 | Přirážka za podružný materiál M 21, M 22 | % | 3,00 |  |  |
| 90 | 142 T00 | Odbytová přirážka | % | 10,00 |  |  |
|  | ***Celkem za*** | ***M811 Rozvaděč "RP"*** |  |  |  |  |
| **Díl:** | **M99** | **Ostatní práce "M"** |  |  |  |  |
| 91 | 9091 T00 | Vícepráce nad rámec ceníkových položek | hod | 12,00 | 230,00 | 2 760,00 |
| 92 | 9096 T00 | Zabezpečení pracoviště | hod | 2,00 | 230,00 | 460,00 |
| 93 | 9097 T00 | Koordinace s ostatními profesemi | hod | 6,00 | 230,00 | 1 380,00 |
| 94 | 9101 T00 | Montáž a demontáž lešení | hod | 2,00 | 230,00 | 460,00 |
| 95 | 9111 T00 | Demontáž stávající elektroinstalace | hod | 8,00 | 250,00 | 2 000,00 |
| 96 | 9161 T00 | Vysekání průrazů do zdiva | hod | 6,00 | 250,00 | 1 500,00 |
| 97 | 9172 T00 | Zazdění rozvaděčů | hod | 6,00 | 230,00 | 1 380,00 |
| 98 | 9972 T00 | Projektová dokumentace skutečného provedení | hod | 6,00 | 250,00 | 1 500,00 |
| 99 | 9991 T00 | Výchozí revize | hod | 10,00 | 300,00 | 3 000,00 |
|  | ***Celkem za*** | ***M99 Ostatní práce "M"*** |  |  |  | **14 440,00** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **2** | **Datové rozvody** | |  |  |
|  | Název objektu : |  |  | JKSO : |  |
|  | ***Elektroinstalace*** |  |  |  |  |
|  | Název stavby : |  |  | SKP : |  |
|  | ***REKONSTRUKCE UČEBNY MIKROPROCESOROVÉ TECHNIKY*** | | | |  |
|  | **Ing. Zdeněk Mareš** | | Počet měrných jednotek : | |  |
|  | **VOŠ a SPŠ Jičín** | | Náklady na MJ : | | 0 |
|  |  |  | Zakázkové číslo : | | 19/18 |
|  |  |  | Zhotovitel : |  |  |
|  |  |  | **ASIG s.r.o.** | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  | **Vedlejší rozpočtové náklady** | | | |
| Dodávka celkem | 0 | Zařízení staveniště | |  | 0 |
| Montáž celkem | 61 622 |  |  |  |  |
| HSV celkem | 0 |  |  |  |  |
| PSV celkem | 0 |  |  |  |  |
|  | 61 622 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 4 260 |  |  |  |  |
|  | 65 882 | Ostatní VRN |  |  | 0 |
|  | 65 882 | VRN celkem |  |  | 0 |
|  | Za zhotovitele |  | Za objednatele |  |  |
|  | Jméno : |  | Jméno : |  |  |
|  | Datum : |  | Datum : |  |  |
|  | Podpis: |  | Podpis : |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | 21,0 | % činí : |  | 65 882 Kč |  |
|  | 21,0 | % činí : |  | 13 835 Kč |  |
|  | 0,0 | % činí : |  | 0 Kč |  |
|  | 0,0 | % činí : |  | 0 Kč |  |
|  |  |  |  | **79 718 Kč** |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ** | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Stavební díl** | |  | **HSV** | **PSV** | **Dodávka** | **Montáž** | **HZS** |
| M01 | Nosný materiál | |  | 0 | 0 | 0 | 21 173 | 0 |
| M21 | Elektromontáže | |  | 0 | 0 | 0 | 40 450 | 0 |
| M99 | Ostatní práce "M" | |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 260 |
|  | **CELKEM OBJEKT** | |  | **0** | **0** | **0** | **61 622** | **4 260** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY** | | | | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Název VRN** | |  |  | **Kč** | **%** | **Základna** |  | **Kč** |
| Zařízení staveniště | | |  |  |  | 61 622 |  | 0 |
|  | **CELKEM VRN** | |  |  |  |  | **0** | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Stavba : | | ***2018 019 REKONSTRUKCE UČEBNY MIKROPROCESOROVÉ TECHNIKY*** |  | Rozpočet: | 2 |  |
| Objekt : | | ***01 Elektroinstalace*** |  | Datové rozvody | | |
|  |  |  |  |  |  |  |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | MJ | množství | cena / MJ | celkem (Kč) |
| **Díl:** | **M01** | **Nosný materiál** |  |  |  |  |
| 1 | 34119101 | Kabel datový CAT 5E UTP | m | 875,00 | 8,00 | 7 000,00 |
| 2 | 34551000AB5043 | Kryt zásuvky komunikační 5014A-A100 B | kus | 42,00 | 53,00 | 2 226,00 |
| 3 | 34551000AB5049 | Zásuvka komunikační T568 A/B, CAT 5e UTP 110 | kus | 57,00 | 42,00 | 2 394,00 |
| 4 | 34551000AB5068 | Nosná maska 1 násobná - 5014A - B1017 | kus | 27,00 | 23,00 | 621,00 |
| 5 | 34551000AB5069 | Nosná maska 2 násobná - 5014A - B1018 | kus | 15,00 | 23,00 | 345,00 |
| 6 | 34570000UN1878 | Trubka PH ohebná FXP 20 IEC | m | 10,00 | 7,00 | 70,00 |
| 7 | 34570000UN1880 | Trubka PH ohebná FXP 32 IEC | m | 40,00 | 13,00 | 520,00 |
| 8 | 34571510KP1003 | Krabice univerzální z PH KU 68 1902 | kus | 5,00 | 10,00 | 50,00 |
| 9 | 34571510KP1005 | Krabice přístrojová z PH KP 67/2 rozteč 71mm | kus | 4,00 | 9,00 | 36,00 |
| 10 | 34571510KP1014 | Krabice odbočná PH KO 97/5 | kus | 4,00 | 20,00 | 80,00 |
| 11 | 34571510KP1035 | Krabice univerzální z PH KI 68 L/1 -na hoř.podkl. | kus | 15,00 | 84,00 | 1 260,00 |
| 12 | 34572100KP1181 | Lišta vkládací LHD 20x20 | m | 4,00 | 12,00 | 48,00 |
| 13 | 34572100KP1379 | Krabice přístrojová PK ...x70 | kus | 23,00 | 43,00 | 989,00 |
| 14 | 34572100KP1380 | Podložka přístrojová 8450-13 | kus | 12,00 | 51,00 | 612,00 |
| 15 | 34572300M2111 | Kabelový žlab MERKUR2 50/50/195, GZ | m | 22,00 | 65,00 | 1 430,00 |
| 16 | 34572300MK31 | Spojka žlabu MERKUR SZ1 | kus | 22,00 | 12,00 | 264,00 |
| 17 | 34572300MK51 | Nosník žlabu MERKUR NZ 50 | kus | 22,00 | 36,00 | 792,00 |
| 18 | 141 R00 | Přirážka za podružný materiál M 21, M 22 | % | 3,00 | 187,37 | 562,11 |
| 19 | 142 T00 | Odbytová přirážka | % | 10,00 | 187,37 | 1 873,70 |
|  | ***Celkem za*** | ***M01 Nosný materiál*** |  |  |  | **21 172,81** |
| **Díl:** | **M21** | **Elektromontáže** |  |  |  |  |
| 20 | 210010002R00 | Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 20 mm | m | 10,00 | 29,00 | 290,00 |
| 21 | 210010004R00 | Trubka ohebná pod omítku, vnější průměr 32 mm | m | 40,00 | 31,00 | 1 240,00 |
| 22 | 210010107U00 | Mtž lišta vkládací s víčkem š -20mm | m | 4,00 | 32,00 | 128,00 |
| 23 | 210010301R00 | Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová | kus | 23,00 | 52,00 | 1 196,00 |
| 24 | 210010301R00 | Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová | kus | 15,00 | 52,00 | 780,00 |
| 25 | 210010301R00 | Krabice přístrojová KP, bez zapojení, kruhová | kus | 4,00 | 52,00 | 208,00 |
| 26 | 210010311R00 | Krabice univerzální KU, bez zapojení, kruhová | kus | 5,00 | 52,00 | 260,00 |
| 27 | 210010312R00 | Krabice odbočná KO 97, bez zapojení, kruhová | kus | 4,00 | 52,00 | 208,00 |
| 28 | 210020302R00 | Žlab kabelový s příslušenstvím, 62/50 mm bez víka | m | 22,00 | 150,00 | 3 300,00 |
| 29 | 210111001T04 | Zásuvka domovní vestavná datová dvojitá - zapojení + měření 2 porty | kus | 15,00 | 260,00 | 3 900,00 |
| 30 | 210111001T06 | Zásuvka domovní vestavná datová jednoduchá - zapojení + měření 1 port | kus | 27,00 | 190,00 | 5 130,00 |
| 31 | 210111006T00 | Zapojení v rozvaděči RACK - 1.port | kus | 61,00 | 150,00 | 9 150,00 |
| 32 | 210860181T00 | Kabel speciální UTP cat 5e volně uložený | m | 875,00 | 10,00 | 8 750,00 |
| 33 | 460680451U00 | Kapsa zeď cihla krabice 7x7x5cm | kus | 9,00 | 30,00 | 270,00 |
| 34 | 460680452U00 | Kapsa zeď cihla krabice 10x10x8cm | kus | 4,00 | 40,00 | 160,00 |
| 35 | 460680581U00 | Rýha hl -3cm š -3cm zeď cihla | m | 10,00 | 59,00 | 590,00 |
| 36 | 460680592U00 | Rýha hl -5cm š -5cm zeď cihla | m | 40,00 | 65,00 | 2 600,00 |
| 37 | 205 R00 | Zednické výpomoci M 21 podle čl.13-5c | % | 6,00 | 381,60 | 2 289,60 |
|  | ***Celkem za*** | ***M21 Elektromontáže*** |  |  |  | **40 449,60** |
| **Díl:** | **M99** | **Ostatní práce "M"** |  |  |  |  |
| 38 | 9091 T00 | Vícepráce nad rámec ceníkových položek | hod | 6,00 | 230,00 | 1 380,00 |
| 39 | 9097 T00 | Koordinace s ostatními profesemi | hod | 4,00 | 230,00 | 920,00 |
| 40 | 9101 T00 | Montáž a demontáž lešení | hod | 2,00 | 230,00 | 460,00 |
| 41 | 9161 T00 | Vysekání průrazů do zdiva | hod | 2,00 | 250,00 | 500,00 |
| 42 | 9972 T00 | Projektová dokumentace skutečného provedení | hod | 4,00 | 250,00 | 1 000,00 |
|  | ***Celkem za*** | ***M99 Ostatní práce "M"*** |  |  |  | **4 260,00** |