**Položkový soupis prací a dodávek**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| S: | investor | | STŘEDNÍ ŠKOLA F. D. ROOSEVELTA BRNO, příspěvková organizace;  KŘIŽÍKOVA 1694/11, 612 00 BRNO | | | | |
| O: | akce | | ÚPRAVA STROJNÍ ČÁSTI V TECHNICKÉ MÍSTNOSTI PRO VYTÁPĚNÍ- MaR | | | | |
| R: | 01 | | dodávka a řízení MaR | | | | |
| P.č. | Číslo položky | Název položky | | MJ | množství | cena / MJ | celkem |
|  | Ceník, kapitola | Poznámka uchazeče | | |  | | |
| Díl: | 97 |  | |  |  | 312 399,00 | |
| 2 |  |  | | |  | | |
|  |  | | |  | | |
| Díl: | 713 | ARMATURY A POHONY | |  |  | 140 014,00 | |
| 3  4  5  11 | 713591162T00  63143247T  63143248T | Přírubový trojcestný ventil, DN40, kv= 12.0m3/h + pohon, 24V DC, řízení spojité 0-10V.  Přírubový trojcestný ventil, DN50, kv= 24.0m3/h + pohon, 24V DC, řízení spojité 0-10V.  Přírubový trojcestný ventil, DN65, kv= 30.0m3/h + pohon, 24V DC, řízení spojité 0-10V. | | ks ks ks | |  | | --- | | 10 894,00 | | 11 591,00 | | 12 749,00 |   2,0000021 788,00  8,0000092 728,00  2,0000025 498,00 | | |
| Díl: | 732 | PERIFÉRIE, ROZVÁDĚČ | |  | 80 374,00 | | |
|  | 484673500T  484673500T  484673500T  484673500T  484673500T  484673500T  484673500T  484673500T  484673500T  484673500T  484673501T | Kabel sdělovací JYTY-O 2x1 Kabel sdělovací JYTY-O 4x1 rozšiřující karta AI8AO8U 8x analog IN, 8x analog OUT 0-10V, rozlišení 12 bitů, ARION/MODBUS  snímač teploty příložný, Ni1000 Tk 6180 v krabičce s vývodkou snímač teploty kabelový, Ni1000 Tk 6180, 2m kabel instalační jistič DC 10 kA, C 2A, 1P, DIN + pomocný kontakt svorka řadová /2,5mm, DIN, PUSCH trubka PVC 25+ příchytky  Drátěný žlab Dž 100x50 + NDŽ100 a SDŽ2  Krabice rozboč. 85x 85x 42 IP55 st.vývod. HP80 + svorka krabicová (2x2,5 4x) ostatní- vodiče CYA, vývodky , popisky na kabely a svorky, zarážky, DIN lišty a koryta | | m m  ks  ks ks ks ks m m  ks  soubor | |  | | --- | | 15,00 | | 25,00 | | 12 980,00 | | 760,00 | | 980,00 | | 268,00 | | 26,00 | | 186,00 | | 187,00 | | 215,00 | | 3 850,00 |   280,000004 200,00  260,000006 500,00  3,0000038 940,00  12,000009 120,00  4,000003 920,00  4,000001 072,00 72,000001 872,00  20,000003 720,00  20,000003 740,00  16,000003 440,00  1,000003 850,00 | | |
| 734 |  | MONTÁŽNÍ PRÁCE+ SW | |  | 45 611,00 | | |
| 57  74  75  76  77  78  79 | 734429104T00  734293226R00  38822153.T00T  38841202R  42217620T  42260622R  734245423R00  734245424R00 | demontáže stávajícího zařízení MaR vyzbrojení a zapojení ve stávajícím rozváděči instalace snímačů a kabelů, servopohonů, vyvázání a ukončení kebeláže zapojení periférií a kabeláže v rozváděči signální a funkční zkoušky  SW práce- příprava vývoj programu dle zadání SW práce- aplikace programu dle zadání na místě uvedení do provozu SW + předání, zaškolení | | hod hod  ks ks ks ks ks ks | |  | | --- | | 400,00 | | 400,00 | | 6 985,00 | | 8 750,00 | | 1 900,00 | | 283,00 | | 793,00 | | 12 500,00 |   12,000004 800,00  24,000009 600,00 1,000006 985,00  1,000008 750,00  1,000001 900,00 1,00000283,00  1,00000793,00 1,0000012 500,00 | | |
| Díl: | 799 | OSTATNÍ | |  | 46 400,00 | | |
| 96  97  98  99 100  101  102 | 800T00  912T00  914T00  915T00  916T00  916T00  930T00 | příprava prací, materiálů podpůrné ocelové kostrukce- lehké, spojovací materiál HM, KOTVY úpravy ve stávajícím rozváděči pro nové zařízení výroba popisů a štítků pro kabely, přístroje a krabice prováděcí PD MaR vč. zapojení liniové + závěrečné skutečné provedení zapojení revizní zpráva doprava | | soub kg  hod hod soub ks km | |  | | --- | | 1 790,00 | | 720,00 | | 500,00 | | 210,00 | | 24 500,00 | | 3 650,00 | | 20,00 |   1,000001 790,00  10,000007 200,00 8,000004 000,00  6,000001 260,00 1,0000024 500,00  1,000003 650,00  200,000004 000,00 | | |

Stránka 1 z 1