|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Černík Lubor** |  |  |  | **Černík Lubor** |  |  |
|  |  |  |  | Pod Jizerskou 719 | |  |
| **voda - topení - plyn - tlakové nádoby** |  |  |  | 460 01 Liberec 15 | |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **montáže - opravy - revize** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **nabídka prací - varianta číslo 2** | |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Akce:** |  |  |  |  |  |  |
| **Ministerstvo zemědělství ČR** |  |  |  |  |  |  |
| **Agentura Liberec** |  |  |  |  |  |  |
| **Liberec - U Nisy 745/6a** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Ohřev TUV** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **položka** | **popis** | **počet** | **mj** | **mater.** | **montáž** | **Celk.cena** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Zdravotní instalace** |  |  |  |  |  |  |
| vypuštění soustavy,demontáže ohřáku vody,odkouření ,plynového potrubí,reozvodů vody |  | 1 | sb | 520 Kč | 1 800 Kč | 2 320 Kč |
| hydrocyklonový odlučovač s vnějším magnetem a EEP |  | 1 | sb | 3 100 Kč | 150 Kč | 3 250 Kč |
| pojistná souprava |  | 1 | sb | 510 Kč | 320 Kč | 830 Kč |
| ohřívač vody Logamax SU 200 |  | 1 | sb | 24 300 Kč | 500 Kč | 24 800 Kč |
| expansní nádoba ACS CE 18 , servisní ventil |  | 1 | sb | 1 810 Kč | 380 Kč | 2 190 Kč |
| provozní revize TN |  | 1 | sb |  | 860 Kč | 860 Kč |
| potrubí IVAR DUO 26/3 |  | 105 | m | 115 Kč | 88 Kč | 21 315 Kč |
| spojovací materiál ,fitinky |  | 1 | sb | 9 250 Kč | 0 Kč | 9 250 Kč |
| kulový uzávěr ,šroubení DN 15 - 25 |  | 8 | sb | 265 Kč | 120 Kč | 3 080 Kč |
| zpětná klapka DN 20 |  | 1 | sb | 115 Kč | 80 Kč | 195 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Tepelné izolace** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| tepelné izolace potrubí ÚT DN25/20 |  | 16 | m | 65 Kč | 60 Kč | 2 000 Kč |
| tepelné izolace potrubí cirkulace |  | 38 | m | 58 Kč | 60 Kč | 4 484 Kč |
| tepelné izolace potrubí teplé vody |  | 38 | m | 62 Kč | 55 Kč | 4 446 Kč |
| tepelné izolace potrubí studené vody |  | 38 | m | 22 Kč | 55 Kč | 2 926 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Ústřední vytápění** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| potrubí ocelové | DN25 | 16 | m | 105 Kč | 380 Kč | 7 760 Kč |
| nátěr potrubí 2x základní |  | 20 | m | 25 Kč | 22 Kč | 940 Kč |
| AOV 1/2" |  | 2 | sb | 163 Kč | 50 Kč | 426 Kč |
| odstavení ,vypuštění a napuštění soustavy |  | 2 | sb |  | 300 Kč | 600 Kč |
| vyvaření odbočky DN 25 |  | 2 | sb | 120 Kč | 380 Kč | 800 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Armatury** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| čerpadlo cirkulační Wilo Stratos Pico - Z - 20/1-6 |  | 1 | sb | 5 580 Kč | 250 Kč | 5 830 Kč |
| čerpadlo oběhové Wilo Yonos Pico 25/1-6 |  | 1 | sb | 4 100 Kč | 250 Kč | 4 350 Kč |
| filtr nečistot závitový |  | 2 |  | 246 Kč | 250 Kč | 592 Kč |
| šroubení DN 15 - 25 |  | 8 | sb | 96 Kč | 120 Kč | 1 728 Kč |
| zpětná klapka |  | 2 | sb | 115 Kč | 120 Kč | 470 Kč |
| kulový uzávěr DN 20 - 25 |  | 6 | sb | 215 Kč | 150 Kč | 2 190 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Stavební úpravy** |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| zhotovení a zapravení otvoru - požární prostup |  | 2 | sb |  | 980 Kč | 1 960 Kč |
| demontáž kazetového stropu |  | 1 | sb |  | 2 100 Kč | 2 100 Kč |
| zhotovení a zapravení otvoru |  | 4 | sb | 120 Kč | 180 Kč | 1 200 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| tlaková a provozní zkouška, uvedení do provozu | HZS | 5 |  |  | 350 Kč | 1 750 Kč |
| práce nahodilé | HZS | 10 |  |  | 250 Kč | 2 500 Kč |
| režie, dopravné ,ekologická likvidace PO |  | 3 | sb |  | 750 Kč | 750 Kč |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Celkem bez DPH** |  |  |  |  |  | **117 892 Kč** |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| v liberci : 11.2.2021 |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Černík Lubor |  |  |  |  |  |  |