

Výměna zdrojů tepla pro vytápění a ohřev TUV

Vyšný č.p. 39, k.ú. Český Krumlov

část : D.1.4. Měření a Regulace

| | |
|--|---------|
| rozvaděče MaR | 0,00 Kč |
| nosné konstrukce - žlaby, lišty, trubky, krabice | 0,00 Kč |
| kabely | 0,00 Kč |
| periferie MaR | 0,00 Kč |
| řídící systém MaR | 0,00 Kč |
| periferie instalační | 0,00 Kč |
| ostatní technologie | 0,00 Kč |
| Ostatní | 0,00 Kč |

Celkem (bez DPH) 0,00 Kč

vypracoval : Volman Daniel , + 420 602 445 296 , dvolman@seznam.cz

| | | | | | | | |
|-----------|---|----------------------------|----|----------|---------|---------------------|--------|
| Stavba : | Výměna zdrojů tepla pro vytápění a ohřev TUV | | | | | | |
| Objekt: | Vyšný 39, Český Krumlov | | | | | | |
| Varianta: | D.1.4. – Měření a Regulace | | | | | | |
| Poznámka: | | | | | | | |
| Pol.č. | | Název položky | MJ | množství | Dodávka | Dodávka celkem (Kč) | Montáž |
| | | D.1.4. – Měření a Regulace | | | | | |

| | | | | | | | | |
|----|--|---|-----|-----|--|----------------|--|----------------|
| | | rozvaděče | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 1 | | rozvaděče Rv MaR DT1 | kpl | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| | | nosné konstrukce - žlaby, lišty, trubky, krabice | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 2 | | žlab MARS 125 / 50 vč. víka a nosného příslušenství | bm | 10 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 3 | | žlab MARS 62 / 50 vč. víka a nosného příslušenství | bm | 20 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 4 | | trubka PVC pevná VRM 16 vč.příslušenství | bm | 20 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 5 | | chránička PVC 08 - ohebná vč. příslušenství | bm | 15 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 6 | | chránička PVC 12 - ohebná vč. příslušenství | bm | 20 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 7 | | krabice Abox 025 | ks | 3 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| | | kabely | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 8 | | kabel CYKY 3 x 1,5 | bm | 140 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 9 | | kabel CYKY 3 x 2,5 | bm | 15 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 10 | | kabel CYKY 5 x 4 | bm | 10 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 11 | | kabel JYTY 2 x 1 | bm | 170 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 12 | | kabel JYTY 4 x 1 | bm | 45 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 13 | | kabel JYTY 7 x 1 | bm | 30 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 14 | | drát CU 10 - zel./žlu. | bm | 10 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 15 | | drát CU 4 - zel./žlu. Vč. svorek ZS16 | bm | 45 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| | | periferie MaR | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 16 | | snímač teploty venkovní (Ni1000) Siemens-QAC22 | ks | 2 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 17 | | snímač teploty příložený (Ni1000) Siemens-QAD22 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 18 | | snímač teploty do VZT (Ni1000) Siemens- QAM2120.040 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 19 | | snímač teploty do nádrže (Ni1000) Siemens- QAP22 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 20 | | snímač teploty do ÚT (Ni1000) Siemens-QAE2120.015 | ks | 3 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 21 | | termostat (0-90C, IP44) Siemens RAK | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |

| | | | | | | | |
|----|---|----|---|--|----------------|--|----------------|
| 22 | snímač tlaku (24V 0-10V P10) Siemens-QBE2003-P10 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 23 | spínač diferenční (0-300Pa) Siemens-QBM81.3 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 24 | ventil směšovací s servopohonem řízení 0-10V , Kv 16 Siemens VXG44.32-16 + SAS61,33 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| | řídící systém MaR | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 25 | regulátor univerzální UI+AO+DI+DO 36db Siemens-PXC36.1D | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 26 | panel ovládací LCD Siemens-PXM20 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 27 | modul napájecí Siemens TXS1.12F10 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 28 | modul rozšiřující DO Siemens TXM1.6R | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 29 | komunikátor GD-04K (poruchový hlásič - součástí RV) | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| | periferie instalační | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 30 | STOP - tlačítko Schneider IP44 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 31 | detektor plynu - propan DHP4 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 32 | siréna 230V + optická rudá signalizace SEM | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 33 | snímač zaplavení vč. sond HRH5 (relé součástí Rv) + 2xSN11 | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 34 | ekvipotencionální svorkovnice | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 35 | zemnicí tyč ZT1,5 vč. přípojných svorkovnic | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 36 | objímka nerez vč. svorky FeZn 8 | ks | 3 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 37 | drát FeZn 8 vč. svorek SS | 5 | 5 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| | ostatní technologie | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 38 | kotel plynový_dodávka ÚT | ks | 2 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 39 | ventilátor_dodávka VZT | ks | 2 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 40 | čerpadlo_dodávka ÚT | ks | 3 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 41 | HUP_dodávka ÚT | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 42 | el.patrona do nádrže TUV_dodávka ÚT | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 43 | solenoid pro dopuštění_dodávka ÚT | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |

| | | | | | | | | |
|-----------------------------------|--|--|-----|---|--|----------------|--|----------------|
| 44 | | ohříváč elektrický do VZT_ dodávka VZT | ks | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| | | Ostatní | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 45 | | montážní materiál | kpl | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 46 | | SW aplikační vč. oživení a zkoušek (42 db.) | kpl | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 47 | | koordinace na stavbě | kpl | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 48 | | vedlejší náklady (dopravy,lešení,likvidace atd.) | kpl | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 49 | | Revize elektro , ostatní dokumentace pro předání stavby | kpl | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 50 | | ostatní neuvedené položky k řádnému dokončení díla | kpl | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| 51 | | projektová dokumentace - dodavatelská + skutečného provedení | kpl | 1 | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |
| D.1.4. – Měření a Regulace | | | | | | 0,00 Kč | | 0,00 Kč |