

Technická specifikace na termoregulaci topného systému

| Položky | Počet Celkem | Splnění parametrů ANO/NE | Výrobce | Nabídková cena ZA KS | Nabídková cena CELKEM | Počty položek v jednotlivých patrech budovy | | | |
|--|--------------|--------------------------|---------|----------------------|-----------------------|---|----------|----------|----------|
| | | | | | | 2. patro | 3. patro | 4. patro | 5. patro |
| mark320lx volně programovatelné podstanice DDC | 4 | ANO | Domat | 28 283,00 Kč | 113 132,00 Kč | 1 | 1 | 1 | 1 |
| RTF1 pokojové čidlo teploty | 100 | ANO | Domat | 784,00 Kč | 78 400,00 Kč | 24 | 20 | 28 | 28 |
| R560 modul analogových vstupů | 20 | ANO | Domat | 10 132,00 Kč | 202 640,00 Kč | 5 | 5 | 5 | 5 |
| R312 modul triakových výstupů | 20 | ANO | Domat | 8 290,00 Kč | 165 800,00 Kč | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Řídící a monitorovací PC včetně SW | 1 | ANO | Acer | 109 540,00 Kč | 109 540,00 Kč | | | | |
| Zdrojový program PLC v RAW verzi | 1 | ANO | Domat | 30 125,00 Kč | 30 125,00 Kč | | | | |
| - Volně programovatelné PLC pro systémy VVK s místním ovládáním a webovým přístupem | | ANO | | | | | | | |
| - Možnost rozšíření pro duplexní komunikaci se stranou výroby a dodávky tepla | | ANO | | | | | | | |
| - Preference BACnet TCP, Modbus TCP/RTU z důvodu komunikace mezi komponenty páteřní sítě | | ANO | | | | | | | |
| - Možnost rozšíření pro duplexní komunikaci se stranou výroby a dodávky tepla | | ANO | | | | | | | |
| Dispečerské pracoviště pro lokální management procesu | | ANO | | | | | | | |
| Energetický management a měření pro šetření energií | | ANO | | | | | | | |
| Řízení termoelektrických hlavíc ventilů těles pomocí PWM | | ANO | | | | | | | |
| Systém na bázi SCADA pro energetický management jako vizualizační nástroj pro řízené technologie | | ANO | | | | | | | |
| | | ANO | | | | | | | |
| DALŠÍ POŽADAVKY: | | ANO | | | | | | | |
| Zajištění servisu s dálkovým přístupem do 17h (max. dojezdový čas 2h) | | ANO | | | | | | | |
| Podpora a návod v českém jazyce, zaškolení budoucích uživatelů | | ANO | | | | | | | |
| Sídlo dodavatele na území ČR | | ANO | | | | | | | |
| Záruka min 24 měsíců | | ANO | | | | | | | |
| Zajištění pozáručního servisu | | ANO | | | | | | | |
| Využití stávajících funkčních hlavíc | | ANO | | | | | | | |
| Využití stávajících elektrotermických pohonů 24V (bez proudu otevřeno) | | ANO | | | | | | | |
| Využití kabeláže mezi rozvaděči a elektrotermickými pohony a prostorovými čidly | | ANO | | | | | | | |
| Email hlášení poruch a chyb procesu řízení | | ANO | | | | | | | |
| Možnost uložení v zapečetěné podobě ohledně know-how | | ANO | | | | | | | |
| Požadované certifikace komponent: | | ANO | | | | | | | |
| ČSN EN ISO/IEC 27001:2014 | | ANO | | | | | | | |
| ČSN EN ISO 9001:2016 | | ANO | | | | | | | |
| ČSN EN ISO 14001:2016 | | ANO | | | | | | | |
| NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (bez DPH) | | | | | 699 637,00 Kč | | | | |
| NABÍDKOVÁ CENA CELKEM (včetně DPH) | | | | | 846 561,00 Kč | | | | |