

**ZADÁVACÍ DOKUMENTACE PRO VÝBĚR ZHOTOVITELE**

**Modernizace teplárny Mladá Boleslav**

**Obchodní balíček OB 2**

**KOTELNY**

**SVAZEK iii**

***TECHNICKÉ POŽADAVKY***

**Příloha A10 – Vendor list**

**ANNEX A 1 Subject and scope of the Contract**

# Vendor list teplárna ŠKO-ENERGO

##### V rámci unifikace dílčích technologií teplárny jsou požadováni tito výrobci:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **systém** | **výrobce** | **odůvodnění** |
| ochrany VN | Siemens Siprotec | požadavek na kompatibilitu se stávajícím systémem |

Pro dílčí systémy a jednotnost v rámci celé teplárny jsou preferovány u následujících systémů tito výrobci:

|  |  |
| --- | --- |
| **systém** | **výrobce** |
| dmychadla | Aerzen |
| frekvenční měniče | Siemens FM Sinamics |
| elektrické servopohony | Auma, Drehmo |
| kódy KKS | P.V. Energoservis |
| rotační podavače | Coperion |
| rozrušovací pulzní trysky | Myrlen |
| pneumatická doprava popílku | Clyde |
| parní ofukovače | Rosink |
| elektrické motory (6 kV) | Siemens |
| pneumatické prvky | Festo |
| jističový/pojistkový zásuv | ABB – MNS 3.0 |
| kapsové filtry | ZVVZ Milevsko, Cipres |
| vysokotlaké armatury | Sempel |
| pojistné parní ventily | Sempel |
| lokální řídící systémy | Siemens |
| PLC | Siemens |
| analyzátory sítě NN a VN | KMB |
| měření vibrací | Adash, Emerson, Vibrotech |
| měření tuhých emisí | Durag |
| měření plynných emisí | Gasmet, ABB |

Všichni tito výrobci jsou preferováni z důvodu instalace jejich produktů na stávajícím provozu teplárny a sjednocení dodavatelů systému na provozu z důvodu snazšího servisu a skladování náhradních dílů.