**PRÍLOHA č. 1 – Technická špecifikácia PREDMETU zákazky**

**Vypracovanie opisu technického riešenia predmetu zákazky**

Uchádzač vypracuje a v rámci ponuky predloží opis technického riešenia predmetu zákazky, z ktorého bude vyplývať spôsob vysporiadania sa s požiadavkami obstarávateľa vyplývajúcimi zo súťažných podkladov pri realizovaní predmetu zákazky, osobitne aj vzhľadom k požadovanému času realizácie.

Uchádzač v rámci opisu technického riešenia predmetu zákazky opíše aj návrh dodávok hlavných materiálov, zariadení a výrobkov (ďalej aj len „výrobky“), ktoré budú počas realizácie zabudované v rámci predmetu zákazky. V opise technického riešenia uchádzač uvedie údaje o výrobkoch vymedzených v tabuľke č. 1 nižšie. Obstarávateľ **neumožňuje** uviesť alternatívne vymedzenie jednotlivých výrobkov; možnosť uviesť samostatne výrobcu a typ predizolovaného potrubného systému vo vzťahu k v tabuľke nižšie vymedzeným montážnym úsekom nie je dotknutá. Opisom technického riešenia uchádzač preukáže súlad ponúkaného technického riešenia a vecného rozsahu hmotných dodávok s požiadavkami obstarávateľa uvedenými v súťažných podkladoch, vrátane obchodných podmienok. Splnenie kvalitatívnych a technických parametrov vo vzťahu k príslušným výrobkom preukáže uchádzač v ponuke predložením certifikátov a/alebo katalógových listov. Certifikáty a/alebo katalógové listy môžu byť predložené okrem slovenského alebo českého jazyka aj v jazyku anglickom alebo nemeckom.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Pol.*** | ***Druh*** | ***Výrobca*** | ***Typ*** |
| 1.1 | Predizolovaný potrubný systém – MÚ 2, 3, 4 a 5 |  |  |
| 1.2 | Predizolovaný potrubný systém – ostatné MÚ |  |  |
| 2 | Jednočinný kompenzátor |  |  |
| 3 | Zmršťovacie spojky s dvojito tesneným spojom |  |  |
| 4 | Uzatváracie klapky prírubové, s  prevodovkou a ručným ovládaním, DN 250- 400 |  |  |
| 5 | Guľové uzávery prírubové DN 15-200, od DN 100 s prevodovkou a ručným ovládaním |  |  |
| 6 | Ventile (prírubové), DN15 - 100 |  |  |
| 7 | Detekčný systém kompatibilný s  I. etapou |  |  |
| 8 | Bateriové detektory pre trvalé vyhodnotenie netesnosti predizolovaných potrubí |  |  |