

**Tepláreň Košice, a. s. v skratke TEKO, a. s.**  
**Teplárenska 3, 042 92 Košice**

**Vysvetlenie informácií č. 2**

Vzhľadom na skutočnosť, že obstarávateľovi spoločnosti Tepláreň Košice, a. s. v skratke TEKO, a. s. bola doručená žiadosť o vysvetlenie informácií potrebných na vypracovanie ponuky pre verejnú súťaž č. VS 38 pre predmet zákazky **“Rekonštrukcia parnej turbíny TG2“**, ktorá bola vyhlásená zverejnením oznámenia o vyhlásení verejnej súťaže v Úradnom vestníku ES č. S 137 pod značkou 2019/S 137-338569 dňa 18. 07. 2019 a vo Vestníku verejného obstarávania č. 144/2019 pod značkou 18161 - MSS dňa 19. 07. 2019, poskytujeme Vám v zmysle časti A., článku II., bodu 12 súťažných podkladov predmetné vysvetlenie.

**Otázka č. 1:** Vizualizácia bude len pre TG alebo bude možné zobrazit' i DCS?

**Odpoveď č. 1:** Na operátorskom pracovisku sú vizualizované všetky údaje, ktoré sú spracované v niektorom zo systémov (riadiaci, zabezpečovací, elektro-hydraulický regulátor výkonu).

**Otázka č. 2:** Z akého dôvodu je nutné menit' rozvádzače RM54.1 a RM51.4?

**Odpoveď č. 2:** Je požadovaná inovácia po redukcii a zmene ich pôvodnej výzbroje.

**Otázka č. 3:** Je možné zaslať aktuálnu dokumentáciu od rozvádzačov RM54.1 a RM51.4? V prípade, že dokumentácia nebude k dispozícii je možné zaslať nasledovné:

- Aká je kabeláž do jednotlivých polí rozvádzačov?
- Aká je skratová odolnosť rozvádzačov?
- Odkiaľ sa jednotlivé vývody ovládajú?

**Odpoveď č. 3:** Aktuálna dokumentácia skutočného vyhotovenia nie je k dispozícii. V zmysle predchádzajúcich odpovedí nepožadujeme výmeny diaľkových káblov, súpis spotrebičov a ich výkony sú zrejmé zo zadania resp. sú minimálne. Súčasťou rozvádzača nie sú reléové logiky. Súčasťou dodávky rozvádzača majú byť príslušné istiace prvky a motorové spúšťáče.

- Kabeláž je typu Cu tienená resp. netienená podľa charakteru a napät'ovej úrovne zariadení a/alebo prenášaných signálov.
- Skratové pomery rozvádzača a rm51.4: 24,1 kA. Skratové pomery rozvádzača a rm54.1 23,6 kA.
- Jednotlivé vývody - spotrebiče (čerpádlá, ventilátory, klapky a pod.) sú ovládané z riadiaceho systému povelmi operátora vo vizualizačnom rozhraní a následne hardvérovými signálmi (OTVOR; ZATVOR resp. ŠTART; STOP; CHOD; KLUD resp.: OTVORENÝ; ZATVORENÝ; MIESTO/DIAĽKA; PRIPRAVENOSŤ), u čerpadiel, frekvenčných meničov a pod. je potrebné uvažovať s 1× analógovým spätno-väzobným signálom.

V Košiciach, dňa 27. augusta 2019