Název akce: Parní kotle 2 x 40 t/ hod

V průběhu jednání s kvalifikovanými se účastníky tendru, které proběhlo v termínu od 19.10 do 23.10.2026 byla projednána zadávací dokumentace, respektive technické dotazy jednotlivých účastníků. V důsledku těchto jednání je třeba upřesnit, respektive doplnit následující informace:

1. Hodnota tlakové rezervy na výstupu spalin z kotle za posledním zařízením dodávaným účastníkem tendru je požadována 200 Pa
2. Napájecí nádrže budou mít vnitřní geometrický rozměr 40 m3. Provozní objem vody bude nižší.
3. Množství napájecí vody do odplyňováku bude 60 m3/ hod. A současně mimo odplyňovák bude čerpáno 60 m3/ hod přímo do napájecí nádrže. Tomu bude odpovídat dimenzování hrdel
4. Účastníci tendru ve svých nabídkách uvedou množství spalin na výstupu do spalinovodu, a to pro oba druhy použitého paliva
5. Těleso kotle může být variantně vybaveno konzolami, které umožní opření vnější, zadavatelem zajišťované ocelové konstrukce, která ponese obslužné a servisní plošiny. Jedná se o náhradu původně požadovaných plošin
6. Zadavatel zasílá rozbor kvality napájecí vody – v příloze
7. Zadavatel prověřil dopravní trasu v ACHVK.
   Podjezdné minimální výška je 5 m.
8. Zadavatel zasílá rozměry montážních otvorů, které budou cca 6,4 m x 8 m (šířka x výška) pro každý kotel – v příloze západní pohled na objekt Kotelny. Zadavatel dále zasílá dispoziční řešení v kotelně (půdorys) z projektové dokumentace pro stavební povolení – v příloze
9. K dodaným systémům PLC bude dodán vývojový SW, licence a aplikační SW (AS BUILT projekty) pro všechna instalovaná zařízení.
   Přístup k vývojovému prostředí a aplikačnímu SW (AS BUILT) projektům pro instalovaná zařízení může být pro Objednatele po dobu záruční lhůty omezen. Po ukončení záruční lhůty bude tento přístup uvolněn. Bezpečnostní bloky v aplikačním SW nejsou předmětem pozdějšího uvolnění k užívání Objednatelem.
10. Uvedení kotle do provozu a provoz v zimních podmínkách, bude plně v zodpovědnosti účastníka tendru. Zadavatel bude zajišťovat předehřev spalovacího vzduchu do hořáků.
11. Paliva do kotlů – Zemní plyn ZP a Plyn z jednotky FCC – budou smíchány před sestavou hořáků, které budou navrženy tak, aby mohly spalovat ZP i TP (směs FCC a ZP), při zajištění všech emisních a výkonových parametrů. Smíchání těchto plynů zajišťuje Zadavatel.
12. Účastníkem dodávané kotle a napájecí nádrže s odplyňovákem budou včetně originální izolace. To bude instalovat montážní firma Zadavatele dle instrukcí/ manuálu účastníka tendru.

13. Rozsah montážních prací:
Zhotovitel zajistí všechny kompletační montážní a kontrolní práce strojní, elektro a MaR, vč. dodávky specifického montážního strojního a elektro materiálu, související s dodávkou dvou nových parních kotlů a jím dodávaného technologického zařízení.
Objednatel zajistí instalaci dvou nových parních kotlů a dalšího, Dodavatelem dodávaného technologického zařízení do prostoru nové kotelny a jejich vzájemné potrubní a elektrické propojení a následně připojení na stávající technologické a elektrické rozvody a zařízení MaR.

Tj. Objednatel zajistí mechanizaci pro složení kotle a jeho příslušenství z návěsu na základ nebo ocelovou konstrukci v případě napájecích nádrží.
Pokud Zhotovitel z důvodu transportu demontuje části kotle nebo instrumentace, izolaci atd. provede, po instalaci kotle na jeho pozici v kotelně, zpětnou montáž, kompletaci jednotlivých modulů v rozsahu jeho dodávky. Objednatel zajistí dodávky a montážní práce související s propojením kotlů, nádrží a čerpadel a také dalších modulů dodávaných Zhotovitelem, mezi sebou a také s ostatními technologickými a elektrickými rozvody. Požadavky na vybavení kotle a rozsah dodávaného příslušenství, tj. jednotlivé moduly jsou uvedeny v Příloze č. 1 Technické požadavky na provedení díla, v článku 2.4