*APSTIPRINĀTS:*

*ar iepirkuma komisijas 2022.gada 29.aprīļa*

*sēdes protokolu Nr.2*

**VAS “Latvijas dzelzceļš” sarunu procedūras ar publikāciju**

**„Apkures veida maiņa un kaltumājas rekonstrukcija Depo ielā 17A, Ventspilī”**

**(iepirkuma id.Nr. LDZ 2022/94-SPA)**

**SKAIDROJUMS Nr.1**

|  |  |
| --- | --- |
| *Jautājumi* | *Atbildes* |
| Kā pretendentam 25.04.2022. apskatot uz vietas un iepazīstoties ar darbu izpildes vietu -objektu Ventspilī, DEPO 17a Katlu māju, radās sekojoši jautājumi:  1. Kur tiks uzglabātas granulas?  2. Ar 1 tonnu, kas ir katlu mājas bunkurā pietiks tikai līdz 8 stundām.  3. Vēlētos precizēt un saprast, kāpēc ir izvēlēti katli tieši ar 200 kW un 300kW jaudu, bet nevis divi katli ar jaudu 250 kW?  4. Kāpēc nav norādīts, ka deglim ir jābūt pašattīrošam ar dubult gaisa padevi?  5. Kāpēc katlam nav prasīta automātiskā pelnu izvākšana?  6. Kāpēc netiek prasīta degļa attālināta vadība no interneta?  1) Ieteiktu veidot āra granulu tvertni vismaz 20 tonnas ko var uzpildīt gan no big bagiem ar pneimo.  Šis apjoms nodrošinātu katlu darbību 20-30 dienas.  Padevi no lielā bunkura uz darba bunkuru veidot ar šneka padevi vai pneimo padevi.  **1t** katlu mājā ir ugunsdrošības noteikumi.  2) Parasti liek 2 vienādus katlus, jo ir izdevīgāk uz rezerves daļām kā arī paildzina katlu mūžu mainot vietām, kurš ir galvenais un kurš piepalīdz.  3) Lai nodrošinātu normālu granulu sadegšanu, deglim ir jābūt pašattīrošam ar kustīgiem ārdiem un primāro un sekundāro gaisa padevi.  4) Pie reālās granulu kvalitātes katlam jābūt ar automātisko pelnu izvākšanu.  5) Lai katls strādātu automātiskā režīmā, jābūt interneta vadībai.  6)  Lai nodrošinātu mūsdienu prasībām atbilstošu katlu mājas izveidi 50 000.00 EUR nevar iekļauties pēc šodienas cenām, reālās izmaksas varētu svārstīties ap 135 000.00 EUR. | Pasūtītājs skaidro, ka Iepirkuma materiāli sagatavoti saskaņā ar izstrādāto tehnisko projektu/risinājumu “Apkures veida maiņa un k/m rekonstrukcija” Depo iela 17A, Ventspils”.  1. Granulu uzglabāšana paredzēta neapdzīvojamā telpā Depo iela 8, Ventspils.  2) 1 tonnas apjoma izlietošanas ilgums ir atkarīgs no klimatiskajiem apstākļiem - āra temperatūras.  3) Pasūtītājs ir veicis grozījumus nolikuma 3.pielikuma 2.1.un 2.2.pozīcijās.  4) Tehniskā projekta iekārtu un materiālu specifikācijā (Tāme) 1(.) un 2 (.) ir teikts: katlam jābūt aprīkotam ar vadības automātiku, termodrošības vārstu, vilkmes ventilatoru, vilkmes kontroles devēju, pelnu kompresoru, drošības vārstiem utt.  5) Pretendents var piedāvāt katlu ar automātisko pelnu “izvākšanu”. Pasūtītajam ir līgumattiecības par ISM un katlumājas tehnisko apkalpošanu, tajā skaitā katlumājas uzraudzību.  6) Tehniskā projekta iekārtu un materiālu specifikācijā 1(.) un 2 (.) ir prasība, ka katliem ir jābūt aprīkotam ar vadības automātiku. Attālināta vadība no interneta iepirkumā nav paredzēta, kas iespējams sadārdzinātu granulu katlu izmaksas. |