**TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA**

**KOKSNES ŠĶELDAS PIEGĀDEI**

**2023.GADA OKTOBRĪ – 2023.GADA DECEMBRĪ KATLU MĀJAI MENDEĻEJEVA IELĀ 13A, DAUGAVPILĪ**

**(1.LOTE)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Tehniskās specifikācijas priekšmets** | | | | | |
| 1.1. | Kopējais plānotais piegādes apjoms ir  **62000 MWh**± 20% | | | | | |
| 1.2. | Piegādātājam jāpiegādā koksnes šķeldu pēc Pasūtītāja mutiska vai rakstiska pieprasījuma, kurš saņemts ne vēlāk kā 3 (trīs) dienas iepriekš pirms plānotās piegādes. ~~Piegādes jāveic darbdienās no plkst. 8:00 ÷ 22:00.~~Šķelda tiek pieņemta katru dienu (arī brīvdienās), no plkst. 7:00 līdz 19:00. | | | | | |
| **2.** | **Atbilstības parametri** | | | | | |
| 2.1. | Prasības kurināmā – koksnes šķeldas piegādei: | | | | | |
|  | Piegādes vieta – **SC3 Mendeļejeva ielā 13A, Daugavpils**. Pirms piegādes šķeldas krava jānosver PAS „Daugavpils siltumtīkli” autosvaros Mendeļejeva ielā 13A, pēc šķeldas izkraušanas turpat jānosver tukša mašīna. | | | | | |
|  | Nr.  p.k. | | Laka periods | | Daudzums,  MWh | |
|  | 1. | | 2023.gada 2.-8.oktobris | | 2800 | |
|  | 2. | | 2023.gada 9.-15.oktobris | | 2800 | |
|  | 3. | | 2023.gada 16.-22.oktobris | | 2800 | |
|  | 4. | | 2023.gada 23.-29.oktobris | | 3200 | |
|  | 5. | | 2023.gada 30.oktobris -5.novembris | | 5600 | |
|  | 6. | | 2023.gada 6.-12.novembris | | 5600 | |
|  | 7. | | 2023.gada 13.-19.novembris | | 5600 | |
|  | 8. | | 2023.gada 20.-26.novembris | | 5600 | |
|  | 9. | | 2023.gada 27.novembris – 3.decembris | | 5600 | |
|  | 10. | | 2023.gada 4.-10.decembris | | 5600 | |
|  | 11. | | 2023.gada 11.-17.decembris | | 5600 | |
|  | 12. | | 2023.gada 18.-24.decembris | | 5600 | |
|  | 13. | | 2023.gada 25.-31.decembris | | 5600 | |
|  | **KOPĀ:** | | | | **62 000** | |
| 2.2. | | Piegādi nodrošināt ar specautotransportu ar izkraušanu no aizmugures. | | | | |
| **3.** | | **Biomasas - koksnes šķeldas tehniskais raksturojums:** | | | | |
|  | | Parametri | | Mērvienība | | Diapazons |
| 3.1. | | Augstākais sadegšanas siltums | | MJ/kg | | 18-21 |
| 3.2. | | Mitruma saturs | | w-% | | 35-55 |
| 3.3. | | Blīvums | | kg/m3 | | 250-400 |
| 3.4. | | Pelnu saturs | | % | | līdz 4 |
| 3.5. | | Vidējais daļiņu izmērs | | mm | | 30-100 |
| 3.6. | | Kurināmā materiāla temperatūra | | ºC | | -25…+35 |
| 3.7. | | Daļiņu izmēri lielāki par 150mm (axbxc) | | % no tilpuma | | līdz 1 |
| 3.8. | | Atsevišķi lielākie pieļajamie izmēri (axbxc) | | mm | | 50x50x300 |
| 3.9. | | Daļiņu izmēri līdz 3mm, (sieta acu izmērs) | | % no tilpuma | | līdz 1 |
| 3.10. | | Sasaluši šķeldas gabali, ne lielāki par iepriekš norādītajiem | | % no tilpuma | | līdz 5 |
| **4.** | | **Citas prasības** | | | | |
| 4.1. | | Piegādājamajai koksnes šķeldai jāatbilst MK noteikumos Nr.686 “Noteikumi par ilgtspējas un siltumnīcefekta gāzu emisiju ietaupījuma kritērijiem, no biomasas kurināmā ražotās elektroenerģijas kritērijiem un kārtību, kādā pamatojama, apliecināma un uzraugāma atbilstība minētajiem kritērijiem” definētajiem ilgtspējas un siltumnīcefekta gāzu emisiju ietaupījuma kritērijiem.  **Pasūtītajam ir spēkā esošs SURE-EU sertifikāts.**  ~~Saskaņā ar SURE-EU piegādes shēmu, ilgtspējīga biomasa var tikt iegādāta tikai no sertificētiem piegādātājiem, t.i. juridiskas personas un fiziskas personas, kuri ir SURE-EU sertificēti, vai arī var tikt veiktas piegādes pa tiešo no meža audzētājiem (privātajiem meža īpašniekiem vai meža apsaimniekošanas uzņēmumiem), kuri ir parakstījuši pašdeklarācijas un nepieciešamības gadījumā piekrīt ārējam auditam. Pasūtītājs var pieņemt ilgtspējīgu šķeldu arī no lauksaimniecības zemēm kā atkritumus SURE-EU izpratnē.~~  ~~Iepriekš minēto nosacījumu izpildei~~ **~~Piegādātājam kopā ar piedāvājumu jāiesniedz (pēc izvēles):~~**  **~~4.1.1. SURE-EU sertifikātu;~~**  Saskaņā ar SURE-EU piegādes shēmu, ilgtspējīga biomasa var tikt iegādāta no sertificētiem piegādātājiem, t.i. juridiskas personas un fiziskas personas, kuri ir SURE-EU sertificēti, vai piegādātājiem ir sertifikāts par kādu citu SURE atzītu shēmu (skatīt: https://sure-system.org/en/scope/other-voluntary-schemes.html), vai arī var tikt veiktas piegādes pa tiešo no meža audzētājiem (privātajiem meža īpašniekiem vai meža apsaimniekošanas uzņēmumiem), kuri ir parakstījuši pašdeklarācijas un nepieciešamības gadījumā piekrīt ārējam auditam. Pasūtītājs var pieņemt ilgtspējīgu šķeldu arī no lauksaimniecības zemēm kā atkritumus SURE-EU izpratnē.  Iepriekš minēto nosacījumu izpildei **Piegādātājam kopā ar piedāvājumu jāiesniedz (pēc izvēles):**  **4.1.1. sertifikātu par SURE vai kādu citu SURE atzītu shēmu (skatīt: https://sure-system.org/en/scope/other-voluntary-schemes.html);**  **4.1.2. Meža un/vai lauksaimniecības zemes valdījumu apliecinošos dokumentus.** | | | | |
|  | |  | | | | |