



Projektas

MEDIENOS KURO TECHNINIAI, KOKYBĖS REIKALAVIMAI

Tipinės medienos kilmės biokuro charakteristikos ir numatomi įsigyti kiekiai:

1. MEDŽIO KAPOTOS SKIEDROS

- 1.1. Natūralios medžio atliekos (žievės likučiai, pjuvenos, susmulkinta mediena, kapota mediena, medžio gabaliukai ir pan.). Planuojamas įsigyti kiekis - 2500 erdvinių metrų.
- 1.2. Masės drėgnumas ne didesnis kaip 50 proc.
- 1.3. Kaloringumas ne mažesnis kaip 1900 kcal/kg.
- 1.4. Medienos frakcijų stambumas - 30-50 mm.
- 1.5. Pelningumas – ne daugiau kaip 2 proc.
- 1.6. Tiekiamame kure neturi būti sniego, ledo gabaliukų, žemių, chemiškai apdorotos medienos (pvz. dažyta, klijuota), druskos ir kitų pašalinių daiktų (metalo laužo, akmenų, gelžbetonio gabalų ir pan.), kurie neigiamai veikia perkančiosios organizacijos kuro saugojimo ir vartojimo (deginimo) įrengimus bei gali įtakoti aplinkos taršą kitoms, nei būdinga biokurui, chemiškai pavojingomis medžiagomis.
- 1.7. Pjuvenų, smulkių medžio šakų ir žievių bendrame kiekyje gali būti ne daugiau kaip 10 proc.
- 1.8. Glaudumo koeficientas – 0,36-0,40.

2. PJUVENŲ GRANULĖS

- 2.1. Pjuvenų granulės pagamintos iš smulkintos medienos. Planuojamas įsigyti kiekis – 10 ton.
- 2.2. Granulių diametras - 6 – 8 mm;
- 2.3. Drėgnumas iki 10%;
- 2.4. Pelningumas – ne daugiau 1,0 %;
- 2.5. Kaloringumas – ne mažiau 4100 kcal/kg.;
- 2.6. Tankis - nuo 600 iki 700 kg/m³.

3. SKALDYTI MEDŽIO PJUVENŲ BRIKETAI

- 3.1. Medžio pjuvenų briketai pagaminti iš smulkintos medienos iki 65 mm skersmens ir suskaldyti ne ilgesnėmis nei 65 mm juostomis. Planuojamas įsigyti kiekis – 150 ton.
- 3.2. Drėgnumas iki 10%;
- 3.3. Pelningumas – ne daugiau 1,0 %;
- 3.4. Kaloringumas – ne mažiau 4100 kcal/kg.

Pastabos ir pasiūlymai dėl medienos kuro techninės specifikacijos projekto teikiami CVP IS susirašinėjimo priemonėmis, faksu (8 458) 20122 (nurodant „Viešųjų pirkimų skyriui“) arba el. paštu b.lasinskas@rpl.lt iki 2013-08-12 8 val.00 min.