

Atsakymai į klausimus

Klausimas:

Ar reikia ką nors keisti esamo katilo Kaisra 1500 pajungimuose (be kuro padavimo) - valdymo, pelenų šalinimo, santechnikos, dūmų valymo)?

Atsakymas:

Ne

Klausimas:

I 5. H - Temperatūrinis grafikas – pagal priedą (pastaba: realiai į tinklą tiekama $\leq 68^{\circ}\text{C}$; tikslinti su šilumos punktų galimybėmis) – ką reiškia tikslinti su šilumos punktų galimybėmis?

Atsakymas:

Šita informacija reikalinga tam, kad būtų tinkamai parinktas pamašymo vožtuvas skirtas paduodamos į tinklą temperatūros reguliavimui. Daugumoje pastatų šilumos punktai yra neatomatizuoti todėl turi būti įvertintas tinkamas debitas į tinklą .

Klausimas:

X 4 lent. P. 2.8.

2.8	Pirminio oro padavimas	Pirminis degimui reikalingas oras paduodamas atskirais ventiliatoriais su autonominėmis oro kiekio nustatymo sklendėmis į kiekvieną ardymo degimo zoną. Paduodamas pirminis oras turi būti pašildomas iki ne mažesnės nei 90 laipsnių temperatūros. Pašildymo būdas su vandens kalorifieriais. Kalorifieriai privalomi 1 ir 2 degimo zonai. 3 zonai (pelenų aušinimui) kaloriferis neprivalomas. Degimui reikalingas oras gali būti pašildomas nuo katilo ir / arba kūryklos paviršių ir paduodamas į degimo zonas tokiu būdu papildomai atausiant paviršius.
-----	------------------------	--

90 laipsnių temperatūros technologiškai neįmanoma pasiekti, ar užtektų 70°C?

Atsakymas:

Apsprendžia gamintojas kad pašildytuvus veiktų efektyviai

Klausimas:

X 4 lent. 8 p. Katilinėje sumontuojamos ir izoliuojamos šilumos trasos bei įrengiama reikiama nuotekų sistema. – prašome patikslinti bei kurioje vietoje pajungiama prie esamų inžinerinių tinklų, kokia (kam) nuotekų sistema;

Atsakymas:

Įsikirtimai į tinklą atliekami nuotraukoje pažymėtose vietose. Vizuali riba asbesto-akmens vatos izoliacijos riba tiekimo grąžinimo vamzdyne (Nuotraukoje pažymėta raudona linija). Žalia linija katilų Nr. 1 ir Nr. 2 bypass linija, bus nereikalinga.



Įrengiama reikiama nuotekų sistema – nuotekų sistema katilo drenavimui, sujungiama su esama nuotekų sistema.

Klausimas:

X 4 lent. 9 p.

Katilinės dūmų trakte turi būti sumontuotas automatinis dalies kaitrinių vamzdžių atjungimas, išeinančių dūmų temperatūros moduliaciniam reguliavimui, ir ekonomizerio apėjimui, kad degimo produktų temperatūra už katilo nebūtų žemesnė nei 120 °C ir nevyktų kondensacija ant vidinių paviršių.

Prašome patikslinti ar tai turima omenyje ekonomizerio apėjimą?

Atsakymas:

Taip

Klausimas:

XI – ar dūmų valymo sistemos rodikliai liečia tik naujojo katilo įrengimą?

Atsakymas:

Taip

Klausimas:

Ar sutartyje numatytas avansinis mokėjimas?

Atsakymas:

Ne.

Klausimas:

I.5. f. – Prašome nurodyti esamų tinklo siurblių parametrus.

Atsakymas:

TS-1 Wilo IPN 65/180-9/2 G12

TS-2 Wilo IPL 65/145-5,5/2

TS-1 bus keičiamas į Wilo Atmos GIGA-I 80/130-11/2.

Klausimas:

IX. 1.1- Prašome patikslinti ar „sienos, lubos, metalo konstrukcijos ir kita“ turi būti perdažytos tik montavimo metu pažeistuose vietose ar visoje katilinės patalpoje?

Atsakymas:

Naujos įrangos įrengimo zonoje.

Klausimas:

IX. 2.5- Prašome patikslinti ar šiuo metu yra įrengta veikianti vaizdo stebėjimo sistema ir ją galima išplėsti, ar reikia numatyti naują vaizdo stebėjimo sistemą?

Atsakymas:

Vaizdo stebėjimo katilinėje nėra.

Klausimas:

IX. 3.1- Prašome patikslinti ar katilinėje yra įrengta veikianti šildymo vėdinimo sistema, kurią galima rekonstruoti ar reikia numatyti naujos įrengimą?

Atsakymas:

Yra radiatoriai, bet reikia įvertinti esamą šildymo sistemą ir esant poreikiui papildyti.

Klausimas:

IX. 4. – Prašome nurodyti ar katilinėje yra įrengta veikianti apsaugos bei gaisro signalizacijos sistema ir yra galimybė ją išplėsti?

Atsakymas:

Apsaugos bei gaisro signalizacijos sistemos/-ų nėra.

Klausimas:

Prašome pateikti 0,4kV skirstyklos vienlinijinę schemą.

Atsakymas:

Pridedamas atskiras dokumentas (nuotrauka).

Klausimas:

Klausimas dėl patalpų remonto darbų apimtys

Vadovaujantis Techninės specifikacijos (Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas) IX skyriaus „Patalpų remonto reikalavimai“ nuostatomis (10 psl), kuriose nurodyta, kad:

- „Katilinės patalpų dalys, kuriose bus montuojama nauja biokuro deginimo sistemos įranga, turi būti pilnai išvalytos, išlygintos ir perdažytos (sienos, lubos, metalo konstrukcijos ir kita)“;
- „Katilinės patalpų grindys, kuriose bus montuojama nauja biokuro deginimo sistemos įranga, turi būti perlietos betoninės grindys ir jį padengiant lengvai valomu ir mechaniniam poveikiui (trintis) atspariu sluoksniu“;

prašome patikslinti:

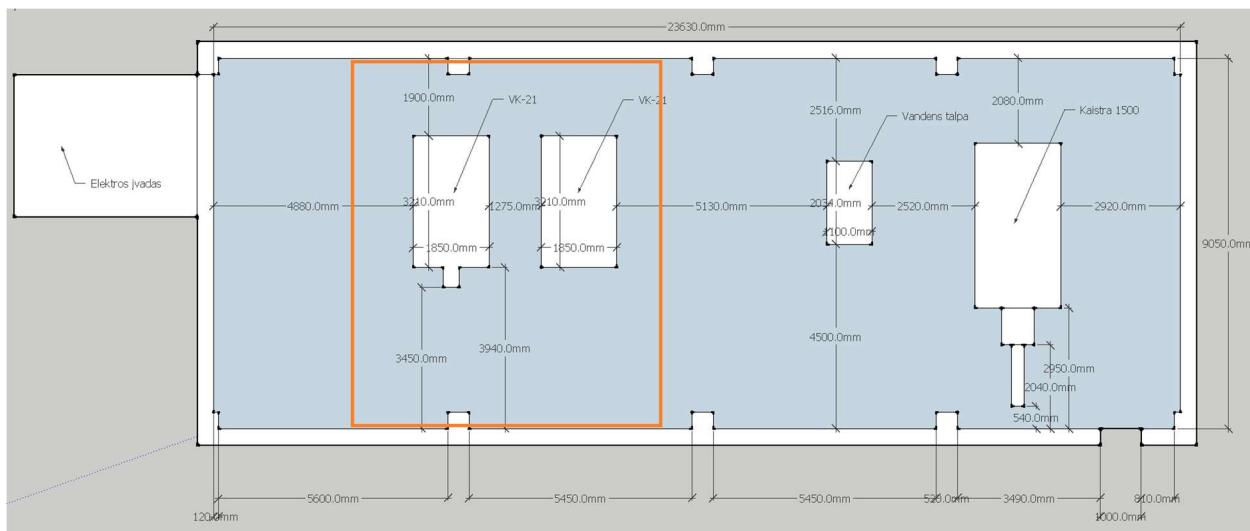
1. Ar grindų betonavimo ir sienų/lubų dažymo darbai turi būti atliekami tik tose katilinės patalpų dalyse, kuriose bus montuojama nauja biokuro įranga, ar visame katilinės pastate?
2. Kaip tiksliai apibrėžiamos šios „katilinės patalpų dalys“ – ar jos bus pateiktos brėžiniuose / projektuojamos Tiekėjo, ar Užsakovas gali pateikti orientacinę šių zonų apimtį (m²)?

Šis patikslinimas yra svarbus siekiant tinkamai įvertinti darbų apimtį ir užtikrinti pasiūlymų palyginamumą.

Atsakymas:

1. Preliminari darbų zona pažymėta žemiau pateiktoje scheme.

2. Schema pateikta, bet su esama įranga. Užsakovas negali pateikti tikslios kvadratūros, tik apytiksliai. Pagrindinis reikalavimas: parenkama zona nuo sienos iki sienos (kaip scheme), zonos plotis turi būti toks, kad prie įrangos (biokuro katilo, ekonomizerio) būtų galima pastatyti pastolius ar kitą papildomą inventorių ir saugiai atlikti priežiūros darbus, apytiksliai po 1,5 m (ne mažiau) į šonus.



Klausimas:

Klausimas dėl tinklo siurblių keitimo apimties (Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas, p. 1–2)

Vadovaujantis Techninės specifikacijos (2 priedas) nuostatomis, pastebimas reikalavimų dėl tinklo siurblių tam tikras neapibrėžtumas:

- vienoje vietoje nurodyta: „Šilumos tinklo pusė: įvertinti ir esant poreikiui pakeisti tinklo siurblius, atsižvelgiant į naują debitą ir HQ poreikius“;
- tuo tarpu skiltyje „Hidraulika ir siurbLIAI“ nurodoma: „Parinkti/atnaujinti tinklo siurblius (aukšto efektyvumo, su VFD)“.

Atsižvelgiant į tai, prašome patikslinti:

1. Ar tinklo siurblių keitimas yra privalomas visais atvejais, ar tik tuo atveju, jei skaičiavimai parodo, kad esami siurbLIAI neatitinka reikalaujamų parametrų?
2. Jei siurblių keitimas nėra privalomas, ar pasiūlyme gali būti numatytas sprendinys su esamais siurbLIAis, pateikiant jų tinkamumo pagrindimą (hidraulinius skaičiavimus)?
3. Kuri iš minėtų nuostatų laikytina prioritetine rengiant pasiūlymą?

Šis patikslinimas yra svarbus siekiant vienodai interpretuoti darbų apimtį ir užtikrinti pasiūlymų palyginamumą.

Atsakymas:

1. Taip, privalomas tik tuo atveju, jeigu skaičiavimai parodys, kad esami ir parinktas naujas siurblys nebus tinkami.
2. Taip, gali. Tai yra pagrindimas.
3. Prioritetinė „Šilumos tinklo pusė: įvertinti ir esant poreikiui pakeisti tinklo siurblius, atsižvelgiant į naują debitą ir HQ poreikius“.

Patikslinimas

Pastaba. Techninėje specifikacijoje 3 lentelėje „Teršalų išmetimų reikalavimai (garantiniai)“ nurodytas įrašas „Kietosios dalelės (sausios dūmai, 6 % O₂), parametras garantuojamas už pagrindinio dūmų valymo įrenginio (elektrostatinis filtras)“ neturi būti suprantamas kaip reikalavimas pateikti būtent elektrostatinį filtrą.

Skiausteliuose pateiktas sprendinys yra nurodytas kaip pavyzdinis galimas technologinis variantas. Tiekėjams leidžiama siūlyti ir kitus dūmų valymo įrenginius ar technologinius sprendimus, jeigu jie užtikrina ne prastesnius techninius, eksploatacinius bei aplinkosauginius parametrus, nei numatyta techninėje specifikacijoje