

UAB LYRA GROUP

Tiekėjams

2025-03-27
Mažeikiai

ATSAKYMAI Į TEIKĖJŲ KLAUSIMUS, VYKDANT KONKURSA „DULKIŲ NUTRAUKIMO IR ORO FILTRAVIMO SISTEMOS SU MONTAVIMO DARBAIS PIRKIMAS“

Tiekėjai formuluodami klausimus, pateikė nuorodas į anksčiau skelbtus atsakymus (jie prieinami per viešai paskelbtą nuorodą: <https://skelbimai.apva.lt/skelbimas/dulkiu-nutraukimo-ir-oro-filtravimo-sistemos-su-montavimo-darbai-pirkimas-atsakymai-i-teikeju-klausimus/>).

Teikiame atsakymus į gautus tiekėjų klausimus:

1 klausimas: Atsakydamas į 2 klausimą nurodėte, kad išfiltruotas oras bus grąžinamas atgal į patalpas. Ar grąžintas oras bus papildomai filtruojamas per pakabinamas cecho viduje rankoves filtrus? Jei taip tai prašome nurodyti kiek tokių rankovių filtrų planuojama sumontuoti?

Atsakymas: Sistemoje turėtų būti įrengti papildomi filtrai (kišeniniai filtrai, filtrų rankovės) grąžinamam orui, nes sistema filtruos ir vasaros metu iš lauko patenkančią orą bei toks sprendinys bus kaip papildoma apsauga trūkus filtro maišui filtravimo įrenginyje - į patalpas nepateks pjuvenos. Konkretus skaičiai ir funkcionalumai turėtų priklausyti nuo tiekėjo pasiūlyto techninio sprendinio.

2 klausimas: Atsakydamas į 2 klausimą nurodėte, kad esate įsipareigoja APVA pasiekti 0,1mg/m³ emisiją. Ar ši emisija turi būti pasiekta po pirminio filtravimo per filtravimo įrenginyje ar po grąžinamo oro papildomo filtravimo? Jei po grąžinamo oro papildomo filtravimo tai kaip numatoma techniškai atlikti išmetimų matavimą?

Atsakymas: Tai turi būti nuspręsta sistemos projektavimo eigoje, nes nežinant koks konkretus sprendinys bus pasiūlytas, nėra žinomos oro grąžinimo į pastatą vietos, todėl ir neaiškios galimybės, sprendiniai reikalingi pasiekti pageidaujamai emisijai..

3 klausimas: Ar galite pateikti APVA teikto dokumento kopiją (ištrauką), kurioje matytųsi jūsų įsipareigojimas pasiekti 0,1mg/m³ emisiją?

Atsakymas: Teikiame iškarpa iš UAB „Lyra group“ paraiškos, kurioje pateikiamas įsipareigojimas dėl KD emisijos (už šį įsipareigojimą projektui buvo skiriami naudos kokybės balai vertinimo metu):

Planuojama rodiklio reikšmė po projekto: 0.1

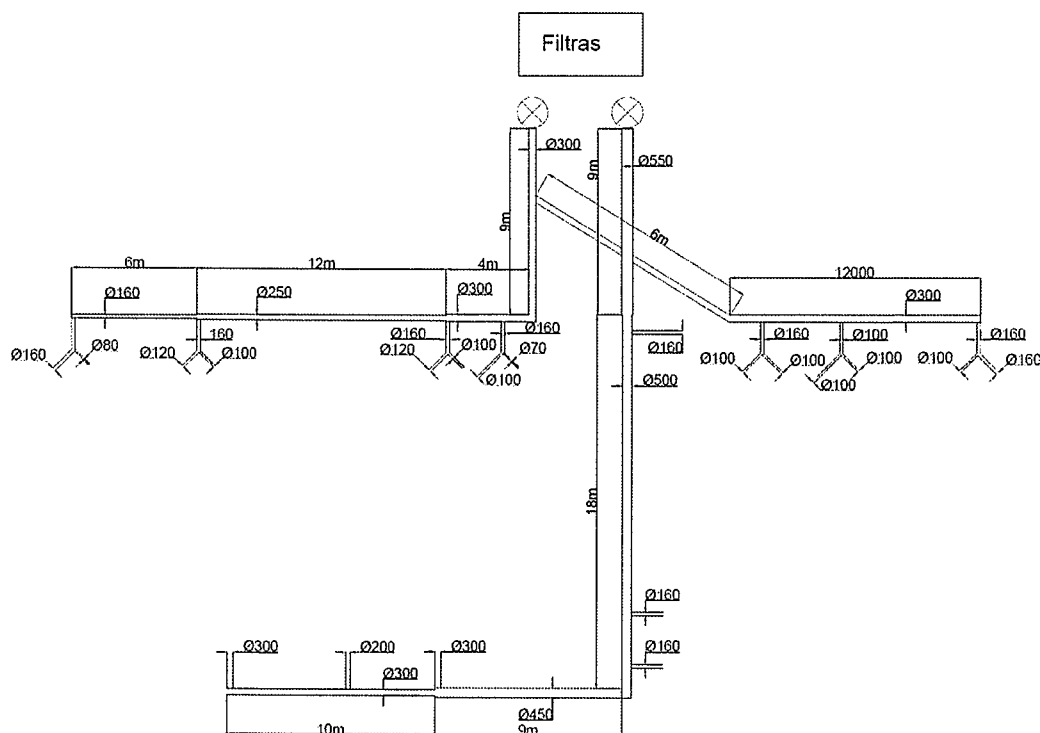
Rodiklio vertinimo laikotarpis metais : 1

4 klausimas: Kiek nešvaraus oro ortakių įeina į filtravimo įrenginį? Klausimas yra dėl to, kad jūs naudosite du ventiliatorius.

Atsakymas: Renkamės neigiamo slėgio sistemą, nes ji yra efektyvesnė, saugesnė, o nutraukiamo oro linijų skaičius ir ventiliatorių skaičius su tuo nėra susiję. Šiuo metu įeina du.

5 klausimas: Atsakydamas į 7 klausimą nurodėte, kad turite preliminarų staklių išdėstymą su nurodytais nutraukimo angų diametrais. Prašytume pateikti minimą schemą kartu su nurodytu atstumu bent vienu staklių iki filtravimo įrenginio.

Atsakymas: Teikiame prašomą schemą:



6 klausimas: Kadangi jūs esate nusimatę tikslus oro srautus tai vadinasi žinote, koks yra reikalingas oro srauto greitis vamzdyne. Prašome nurodyti reikšmę m/s minimalaus reikalingo oro srauto greičio.

Atsakymas: Minimalus reikalingas oro srauto greitis – 30 m/s.

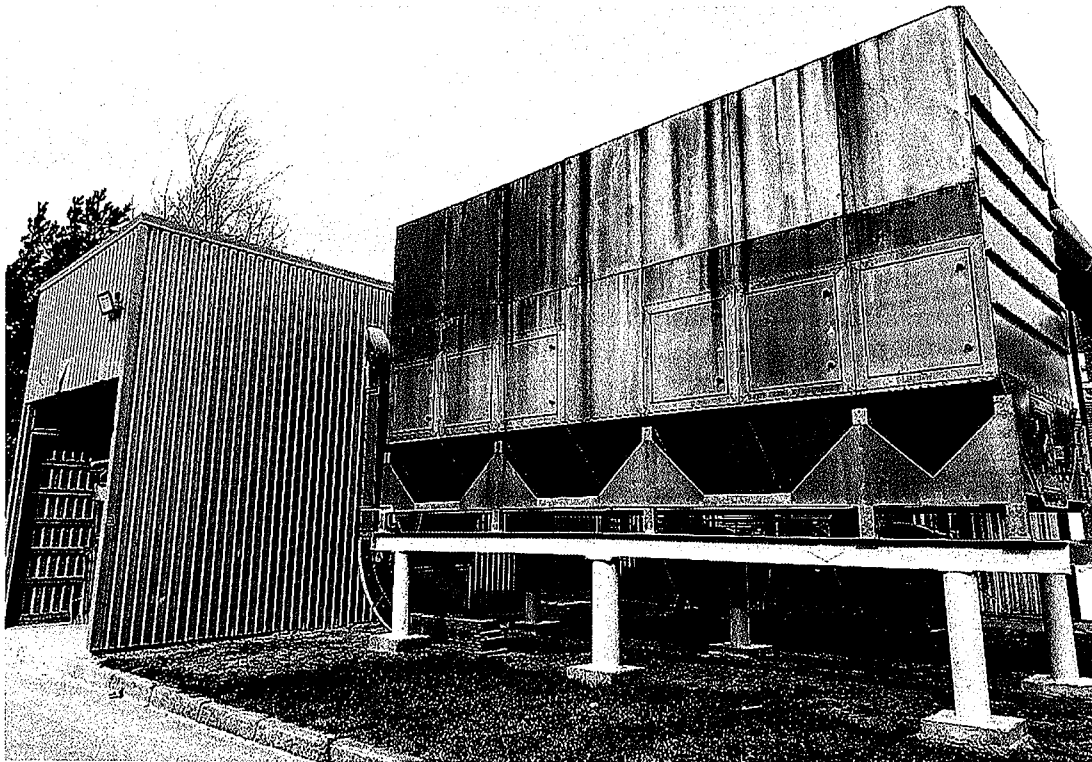
7 klausimas: Atsakydamas į 10 klausimą jūs nurodėte, kad turi būti įrengta sausa gesinimo sistema. Prašome patikslinti ar tai turėtų būti sausas vamzdis nuo filtravimo įrenginio iki jūsų turimos pastato priešgaisrinės sistemos? Kas atlieka pajungimą nuo filtravimo įrenginio priešgaisrinio vamzdžio iki pastato priešgaisrinės sistemos? Koks yra numatytas signalų apsikeitimas su centrine pastato priešgaisrine sistema?

Atsakymas: Taip, filtras turi turėti įrengtus purkštukus ir pagrindinis vamzdis išvestas į filtro išorę, lengvai prieinamoje vietoje, 1m nuo žemės aukštyje įrengta standartinė priešgaisrinė sistemos jungtis. Sausvamzdis nebus jungiamas prie centrinės gesinimo sistemos.

Filtravimo sistemos valdymo automatika turi aptikti gaisrą, apie tai indikuoti ir perduoti signalą centrinei gesinimo sistemai. Gali būti sausas/relinis išėjimas.

8 klausimas: Atsakydamas į 11 klausimą jūs nurodėte, kad neturite dabartinio filtravimo įrenginio specifikacijos ir galimai dėl to negalite nurodyti jo svorių. Prašome pateikti daugiau nuotraukų esamo įrenginio ir nurodyti jo gabaritinius išmatavimus: aukštį, plotį ir ilgį.

Atsakymas: Aukštis: 4600 mm; plotis 2460 mm; ilgis 7480 mm.



9 klausimas: Jūs nurodėte, kad surinktų dulkių iš filtravimo įrenginio transportavimui į atliekų konteinerius naudosite pneumo transporto sistemą su ventiliatoriumi. Ar galima teigti alternatyvų pasiūlymą su grandikliniu konvejeriu, kuris mūsų manymu būtų ekologiškesnis ir draugiškesnis aplinkai dėl to, kad neskleistų dulkių į aplinką užkraunant konteinerius?

Atsakymas: Pageidautina turėti sistemą su uždaro tipo konteineriais, nes tiek krovos metu tiek juos transportuojant nėra dulkėtumo.

10 klausimas: Koku atstumu nuo filtravimo įrenginio planuojama statyti atliekų surinkimo konteinerius?

Atsakymas: Matoma pridėtoje nuotraukoje atsakant į 8 klausimą. Viskas yra įrengta šalimais, bet kad netrukdytų aptarnauti naudojamą įrangą.

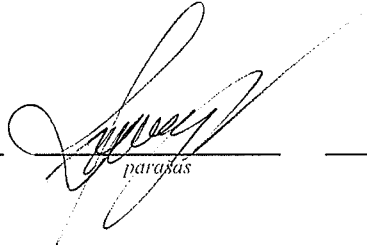
11 klausimas: Atsakydamas į 17 klausimą jūs teigiate, kad pirminiame etape gali būti pateikta filtravimo medžiaga, kurioje nurodoma kokios dalelės ir koks kiekis KD gali būti nefiltruojamas. Iš mūsų ilgametės praktikos filtravimo medžiagų gamintojai tokios informacijos savo filtravimo medžiagų duomenų lapuose nepateikia. Yra pateikiamas filtravimo medžiagos oro pralaidumas, jos stipruminės savybės, medžiagos santykinis svoris, atsparumas cheminėms medžiagoms, įvardijamas medžiagos pagrindas ir t.t. Šiuo metu mes dirbame su 6 pasaulinėmis filtravimo medžiagų gamintojomis ir jų duomenų lapuose nėra tokios informacijos. Jeigu jūs teigiate, kad tokia informacija yra galima tai prašome pateikti pavyzdį tokio duomenų lapo, kuriame matytųsi jūsų prašoma informacija arba pateikti nuorodą. Kitu atveju prašome pašalinti iš konkurso sąlygų šį reikalavimą kaip neįgyvendinamą.

Atsakymas: Filtro audinio parinkimas priklauso filtravimo įrenginio tiekėjui, siekiant kad sistema užtikrintų reikalaujamą emisiją. Pagrindimą šiam reikalavimui jis gali pateikti savo siūlomos sistemos aprašyme.

12 klausimas: Ar veikiant filtravimo įrenginiui bus atvejų kada dirbs abu ištraukimo ventiliatoriai maksimaliu galingumu?

Atsakymas: Planuojama, kad ventiliatoriai visada turėtų dirbti sinchroniškai, kadangi yra poreikis turėti pastovų slėgį nutraukimo sistemoje, o pagal sistemos slėgį turi būti valdomi ventiliatoriai.

Pirkimų komisijos pirmininkas
Pareigos



parąšas

Vytautas Undraitis
Vardas Pavardė