Iepirkuma **“Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu Viļķenes 2B, Limbažos rekonstrukcija Eiropas fondu atbalsta programmas 2.2.21.1. ”Notekūdeņu un to dūņu apsaimniekošanas sistēma attīstības piesārņojuma samazināšanai” ietvaros”, ID Nr. LS 2024/28, atbildes uz Pretendenta jautājumiem (02.09.2024.).**

*Jautājums:*

*Kādi garantētie izlaides parametri un kāds garantētais piesārņojuma samazinājums % ir jāsasniedz, lai pasūtītājs SIA “LIMBAŽU SILTUMS” pieņemtu izpildītāja veiktos būvdarbus?*

*Atbilde:*

Pašlaik Notekūdeņu attīrīšanas iekārtu Viļķenes iela 2B, Limbaži darbību reglamentē Valsts vides dienesta Valmieras reģionālās vides pārvaldes izdotā atļauja B kategorijas piesārņojošai darbībai Nr.VA15IB0007, kurā ir noteiktas vidē novadīto notekūdeņu momentānās robežvērtības

* N kop – 15 mg/l;
* Pkop – 2 mg/l.

Atbilstoši Eiropas fondu atbalsta programmas 2.2.1.1. „Notekūdeņu un to dūņu apsaimniekošanas sistēmas attīstība piesārņojuma samazināšanai” vērtēšanas kritējiem Izpildītājam minimālās prasības būvdarbu pieņemšanai pēc darbu pabeigšanas un attīrīšanas iekārtu ieregulēšanas ir (salīdzinot piesārņojumu attīrīšanas iekārtās ieplūstošajos un vidē novadītos notekūdeņos)

* Vismaz 80 % slāpekļa (N kop)samazinājums;
* Vismaz 87,5 % fosfora (Pkop) samazinājums.

Vienlaicīgi norādām, ka augstāk minētās atbalsta programmas maksimālie kvalitātes kritēriji vidē novadīto notekūdeņu piesārņojuma robežlielumiem ir

* Vidējā slāpekļa (N kop) robežvērtība (rēķinot kalendārā gada griezumā) ir 10,0 mg/l;
* Vidējā fosfora (Pkop) robežvērtība (rēķinot kalendārā gada griezumā) ir 0,7 mg/l.

*Papildus informācijai*2023.gadā saskaņā ar Ū-2 atskaiti esam nodrošinājuši 83,07 % Nkop samazinājumu (pēc analīzēm 83.33% samazinājums, bet Ū- 2 atskaites ciparu ietekmē ikmēneša novadīto notekūdeņu daudzums), 74,41 % Pkop samazinājumu (pēc analīzēm 68,81 %, bet kā minēju iepriekš atšķirības ir ikmēneša analīžu rezultātu un novadīto notekūdeņu apjoma aprēķina rezultāts).
Šogad situācija ir mazliet bēdīgāka (Nkop samazinājums - 66%, Pkop samazinājums - 62%- pēc analīzēm), jo neesmu pārliecināts par gaisa pūtēju un skābekļa zonžu pareizu darbību , kā arī lielu iespaidu uz piesārņojumu atstāj nepietiekama lieko dūņu noņemšana no tehnoloģiskā cikla - tāpēc ļoti uztrauc lieko dūņu apsaimniekošanas sistēmas sakārtošana.
Kā iepriekš esmu minējis - 2023.gadā mēs izturam Nkop samazinājuma procentus, līdz ar to droši sasniegsim projektā paredzētos samazinājuma procentus un projekta robežvērtību 10 mg/l, bet ar Pkop vajadzēs pacīnīties- vajadzēs vairāk ņemt nost  dūņas, kā arī lietot vairāk dzelzs hlorīdu (ķimikālijas).

Ar cieņu,Normunds ZaķisSIA “LIMBAŽU SILTUMS” ražošanas direktora vietniekst.29476636