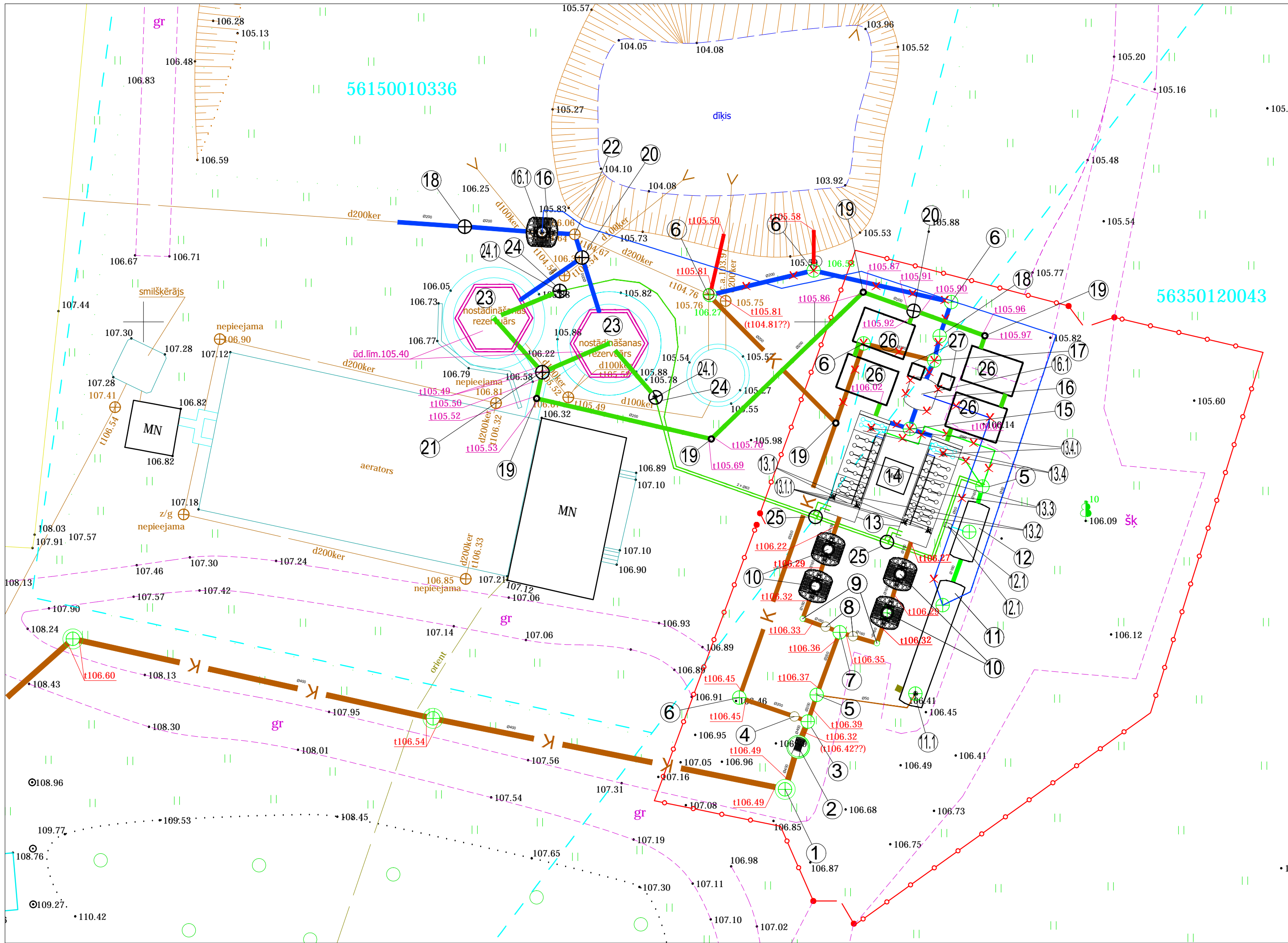


Ģenerālplāns ar ŪKT tīkliem.
Versija 2.



Piezīmes


- Izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes (absolūtās) uzrādītas Baltijas sistēmā, metros.
- Rasējums tiek izstrādāts, pamatojoties uz topogrāfisku izmeklējumu „kurš tiek pievienots projektam SIA "Bels", "ŪDENS IEGUVES UN SAGATAVOŠANAS SISTĒMAS UN NOTEKŪDEŅU ATTĪRĪŠANAS IEKĀRTU IZBŪVE PROJEKTA "ŪDENSsAIMNIECĪBAS PAKALPOJUMU ATTĪSTĪBA VIESĪTĒ" VIESĪTĒ, VIESĪTES NOVADS" no 2012. gada.
- Iekārtas izvietojs un augstuma atzīmes tiek pieņemti saskaņā ar "Kanalizācijas vadu pie NAI izbūves izpildmērījumu plāns" no 2014. gada 4. oktobrī izstrādātam SIA "Latvijasmernieks.lv". Atzīmēm, kuras ir apšaubāmas, iekavas dotas iespējamās atzīmes ar jautājuma zīmi.
- Šis rasējums ir provizorisks un ir izpildīts demonstrācijas nolūkos. Pirms projektēšanas un celtniecības darba sākuma ir nepieciešams izpildīt ģeodeziskos un ģeoloģiskos izmeklējumus saskaņā ar spēkā esošajiem tiesību aktiem.

Pieņemtie apzīmējumi:

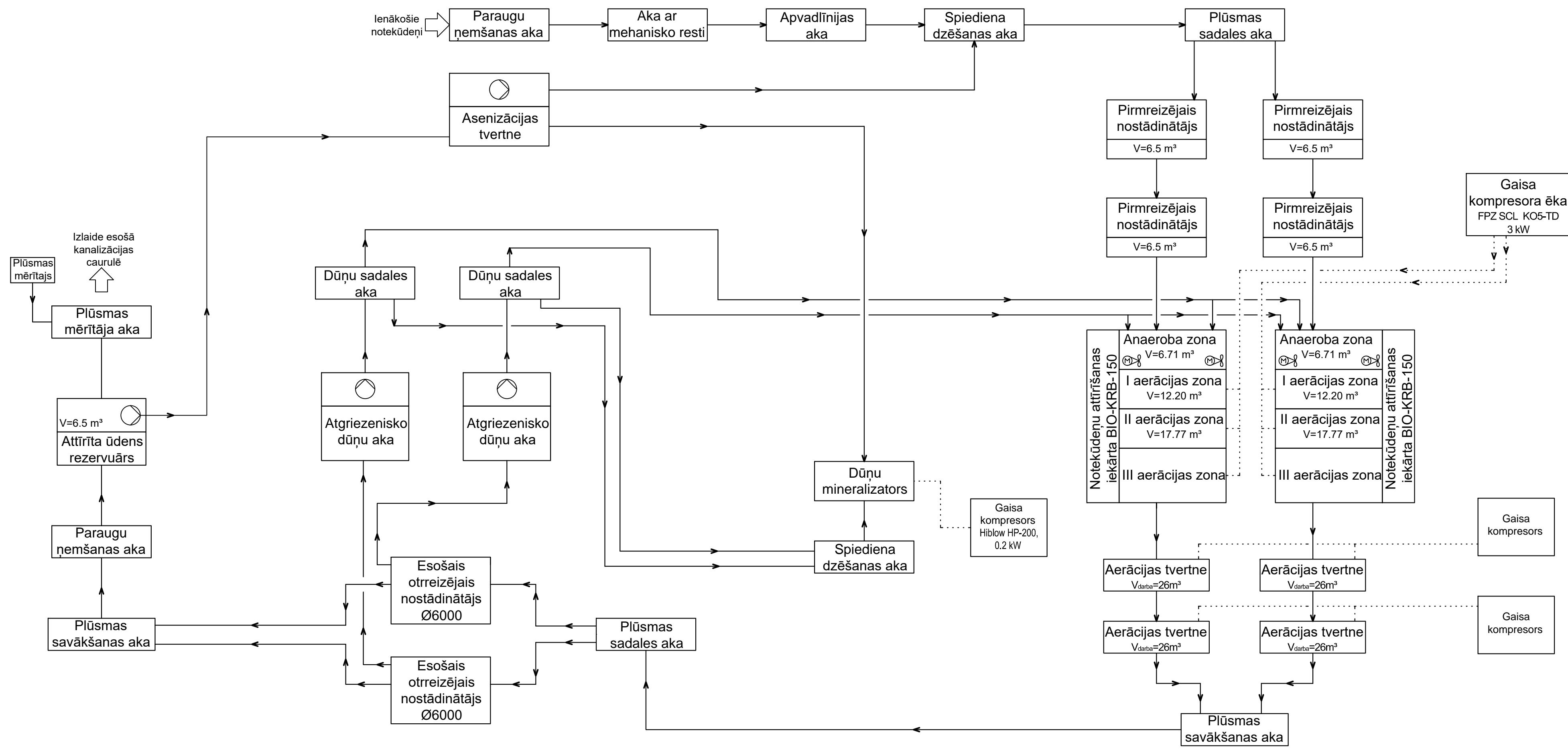
- Sadzīves kanalizācija.
- Sadzīves kanalizācija.
- Dūņu vads
- Dūņu spiedvads.
- Attīrītā ūdens vads
- Attīrītā ūdens spiedvads
- Esošais žogs
- Esošas tēknes atzīme
- Projektējamas tēknes atzīmes
- Demonējamas caurules, būves un iekārtas

Eksplikācija

| Nr. plānā | Nosaukums | Daudzums | Piezīmes |
|-----------|--|----------|---|
| 1 | Iepilūstošos notekūdeņus paraugu ņemšanas aka (Ø1500, h≈1100) | 1 | Esoš. |
| 2 | Mehāniskas restes aka (Ø1500, h≈1100, reste AISI304) | 1 | Esoš. |
| 3 | Apvadlīnijas aka (Ø1000, h≈1000) | 1 | Esoš. |
| 4 | Aizbīdnis Dn200 | 1 | Esoš. |
| 5 | Spiediena dzēšanas aka, (Ø1000) | 2 | Esoš. |
| 6 | Pagrieziena aka (Ø1000) | 6 | 1 - Esoš. 4-Demont. 1-Pārbūve |
| 7 | Plūsmas sadales aka (Ø1000) | 1 | Esoš. |
| 8 | Aizbīdnis Dn160 | 2 | Esoš. |
| 9 | Pagrieziena aka (Ø400) | 2 | Esoš. |
| 10 | Pirmreizējais nostādinātājs (Polipropilēna tvertne, V= 6.5 m³) | 4 | Esoš. |
| 11 | Asenizācijas tvertne (HDPE tvertne, V= 20 m³) | 1 | Esoš. |
| 11.1 | Septisko notekūdeņu sūknis (Grundfos EF30.50.06.250.B; 1 kW) | 1 | Esoš. |
| 12 | Dūņu mineralizators (HDPE tvertne, V= 9 m³) | 1 | Esoš. |
| 12.1 | Gaisa kompresors dūņu mineralizatoram (Hiblow HP-200, 0.2 kW) | 1 | Esoš. |
| 13 | Notekūdeņu attīrīšanas iekārta BIO-KRB-150 (AISI 304) | 2 | Esoš. |
| 13.1 | Anaeroba zona (V _{darba} = 6.71 m³) | 1 x 2 | Esoš. |
| 13.1.1 | Mikseris anaerobā zona (Grundfos AMD.07.18.14.10, 1 kW) | 2 x 2 | Esoš. |
| 13.2 | I Aerācijas zona (V _{darba} = 12.20 m³), PE pildījums 320 m²/m³ | 1 x 2 | Pildījuma noņemšana |
| 13.3 | II Aerācijas zona (V _{darba} = 17.77 m³), PE pildījums 3000 m²/m³ | 1 x 2 | Pildījuma noņemšana |
| 13.4 | Otrreizējais nostādinātājs (V _{darba} = 5.67 m³), PE pildījums, 320 m²/m³ | 1 x 2 | Pārbūve uz aerācijas zonu bez pildījuma |
| 13.4.1 | Nosēdumu sūknis (Grundfos Unilift AP50B5.3, 1 kW) | 1 x 2 | Demont. |
| 14 | Gaisa kompresora ēka (Gaisa kompresors FPZ SCL KO5-TD, 3 kW - 3 gab. (2 darba + 1 rezerves)) | 1 | Esoša |
| 15 | Plūsmas savākšanas aka (Ø1000) | 1 | Demont. |
| 16 | Attīrītā ūdens rezervuārs (Polipropilēna tvertne, V= 6.5 m³) | 1 | Pārnest |
| 16.1 | Attīrītā ūdens sūknis (Grundfos Unilift AP50B7.1.50.08A1, 1.2 kW) | 1 | Pārnest |
| 17 | Attīrītā notekūdeņu paraugu ņemšanas aka (Ø1000) | 1 | Demont. |
| 18 | Plūsmas mērītāja aka (Ø1500) | 1 | Pārnest |
| 19 | Pagrieziena aka (Ø400) | 5 | Projekt. |
| 20 | Plūsmas savākšanas aka (Ø1000) | 2 | Projekt. |
| 21 | Plūsmas sadales aka (Ø1000) | 1 | Projekt. |
| 22 | Attīrītā notekūdeņu paraugu ņemšanas aka (Ø1000) | 1 | Projekt. |
| 23 | Otrreizējais nostādinātājs (Ø6000) | 2 | Pārbūv. |
| 24 | Atgriezenisko dūņu aka (Ø1000) | 2 | Projekt. |
| 24.1 | Atgriezenisko dūņu sūknis (≈ 1 kW) | 2 | Projekt. |
| 25 | Dūņu sadales aka (Ø1000) | 2 | Projekt. |
| 26 | Aerācijas tvertne (V _{darba} = 26.0 m³), Polipropilēna tvertne (2.66 x 4.00 x 3.015) | 4 | Projekt. |
| 27 | Gaisa kompresors ar skaņu izolējošu kastī uzstādīšanai ārpus telpām (Kubiček 3D19A-050 1.36 m³/min, ΔP=350 mBar; 1.5 kW) | 2 | Projekt. |

| | | | | | |
|---|-----------|--|---------------|--------------|-----------------------|
|  EKOSTANDARTS TEHNOLOĢIJAS, SIA Daugavgrīvas iela 93 Rīga. LV-1007 Tālrunis/Fakss: +371 67473706 | | Viesītes novada pašvaldība, Reģ. Nr.90000045353, Brīvības iela 10, un SIA "Viesītes komunālā pārvalde", Reģ. Nr. 55403000541, Smilšu iela 2, Viesīte, Viesītes novads, LV-5237 | | | |
| PROJEKTS: Priekšlikumu Viesītes attīrīšanas iekārtu darbības uzlabošanai izstrādāšana | | OBJEKTS: Notekūdeņu attīrīšanas iekārta, Smilšu iela 39A, Viesīte, Viesītes novads, LV-5237 | | PROJEKTĒTĀJS | G. Bargarums |
| RASEJUMS: Ģenerālplāns ar ŪKT tīkliem. Versija 2. | | PĀRBAUDĪJA | | G. Bargarums | |
| PASŪTĪJUMS Nr: EST/VIES-11/16 | STAD.: -- | APZĪMĒJUMS: GP | MĒROGS: 1:250 | LAPA: | DATUMS: 12.12.2016.g. |

PROCESA SHĒMA.
II VARIANTS



Piezīmes:
Avārijas izlaides un aizbīdņi nav parādīti.

| | | | | | |
|---|--------|-------------|--------------|--------------|---------------|
| <div><div><div></div><div>EKOSTANDARTS TEHNOLOĢIJAS</div></div><div><div>EKOSTANDARTS TEHNOLOĢIJAS, SIA</div><div>Daugavgrīvas iela 93</div><div>Rīga, LV-1007</div><div>Tālr./Fakss: +371 67473706</div></div></div> | | | | | |
| PASŪTĪTĀJS: Viesītes novada pašvaldība, Reģ. Nr. 90000045353, Brīvības iela 10, un SIA "Viesītes komunālā pārvalde", Reģ. Nr. 55403000541, Smiļšu iela 2, Viesīte, Viesītes novads, LV-5237 | | | | | |
| PROJEKTS: Priekšlikumu Viesītes attīrīšanas iekārtu darbības uzlabošanai izstrādāšana | | | | | |
| OBJEKTS: Notekūdeņu attīrīšanas iekārta, Smiļšu iela 39A, Viesīte, Viesītes novads, LV-5237 | | | | | |
| RASĒJUMS: Procesa shēma. II variants. | | | PROJEKTĒTĀJS | J. Puriņa | |
| | | | PĀRBAUDĪJA | G. Bargarums | |
| PASŪTĪJUMS Nr.: | STAD.: | APZĪMĒJUMS: | MĒROGS: | LAPA: | DATUMS: |
| | | | | 2 | 03.11.2016.g. |