

Glud Vandværk – Værket i Snaptun



Vandværksbyggeri

Der blev den 15. august 2017 taget første spadestik til et nyt vandværk, Det gamle vandværk er fra 1936, og havde det svært ved at overholde de regler, der er for vandsikkerhed i dag, siger formand for bestyrelsen, Johnny Sørensen.



Det nye vandværk hører under sammenslutningen Glud Vandværk og får navnet "Glud Vandværk - Værket i Snaptun, Under sammenslutningen Glud Vandværk hører også Skjold Vandværk, der sammen med det nuværende vandværk i Snaptun producerer 150.000 kubikmeter vand om året. Det nye vandværk i Snaptun kommer til at kunne producere **200.000 kubikmeter vand årligt**, og det kan også dække hele forsyningsområdet fra Hjarnø til Møgelkær alene. Det er lavet sådan, i tilfælde af at værket i Skjold en dag bliver nedlagt.

- Det nye vandværk kan yde alt det, vi skal bruge. Samtidig bliver drikkevands- og forsynings-sikkerheden større med et nyt vandværk, siger Johnny Sørensen. **SILHORKO** har været totalentreprenør på det **375 kvadratmeter** store byggeri. Prisen lyder på ca. 10 mio. kr.

Følgende firmaer har deltaget i projektet:

SILHORKO-EUROWATER A/S
NIRAS A/S
KTerhvervsbyg A/S
Frontmatec A/S
Daugård EI A/S

Totalentreprenør
Bygherrerådgiver
Hovedentreprenør
Processtyring og SRO
EI-installation

Vandbehandlingsanlæg



Råvandet bliver leveret af fire boringer.



Monitering af vandkvalitet. Analysepanel til online måling af turbiditet og ilt.



SILHORKO trykfiltre, 4 x TFB25 med svøbhøjde 2600 mm, opstillet i to parallelle linjer med for- og efterfilter. Ydelse 10-25 m³/h.



Vandrette rentvandstanke i syrefast rustfrit stål, 2 x 150 m³.



Udpumpningsanlæg. Forberedt for UV desinfektionsanlæg.

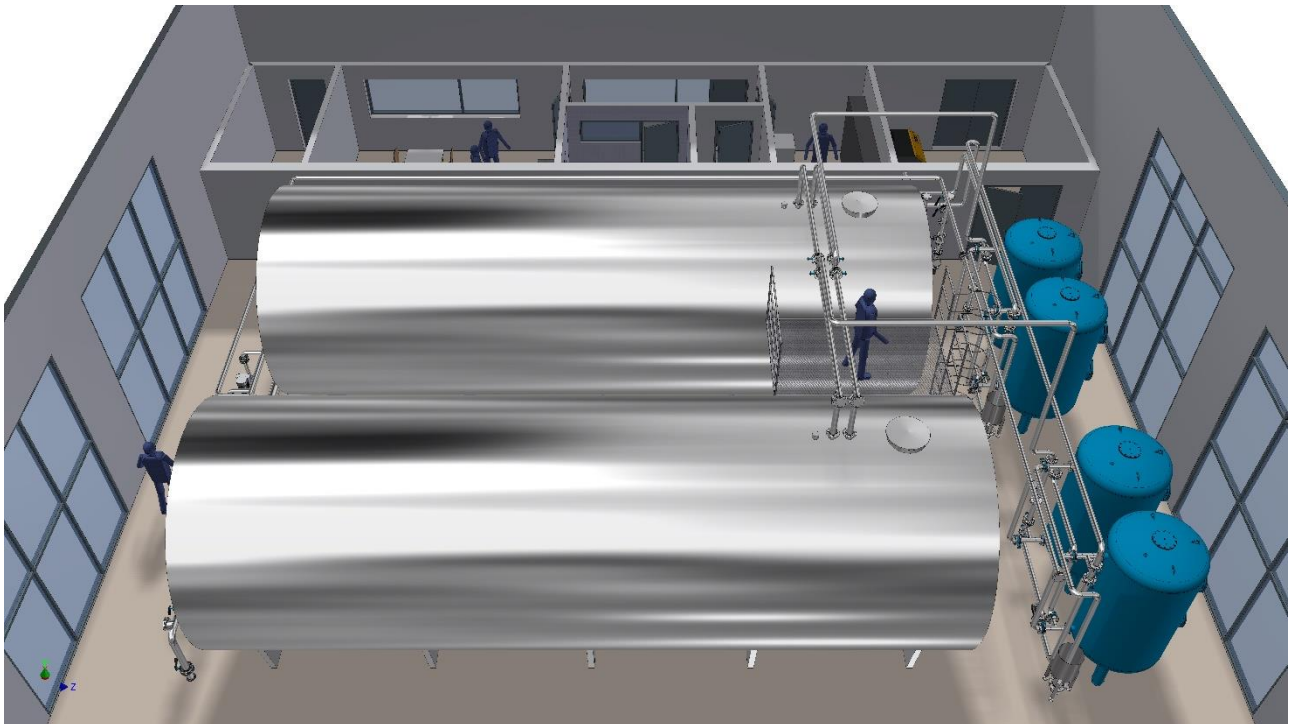


Komplet tavleanlæg.

Drikkevandssikkerhed med rentvandstanke over jorden

Rentvandstanken på et vandværk kan med fordel udføres i syrefast rustfri stål og placeres fritstående inde i vandværksbygningen. Denne løsning understøtter høj drikkevandssikkerhed og giver en række konkrete fordele i forhold til traditionelle tanke i beton under jorden:

- Præfabrikeret og FAT inspiceret før levering
- Tæthedstestet før levering
- Fritstående - 100% inspicerbar
- 100% tømningssmulighed
- Rengøringsvenlige
- Sikret mod overtryk og undertryk
- Hurtig indkøring - typisk 4 uger



På Glud Vandværk er der to vandrette rentvandstanke i rustfrit stål. Hver tank har en diameter på 4000 mm og kan rumme 150 m³ rent drikkevand.

For flere informationer om vandværket kontakt venligst SILHORKO på 87 93 83 00.