



AQUAPLANT, zelene tehnologije, d.o.o.

Prešna Loka 20

8290 Sevnica

tel: +386 41 377 280

e-pošta: info@aquaplant.si

Web: www.aquaplant.si

Davčna številka SI: 72900687

Delavska hranilnica d.d.

TRR: SI56 61000-0017935841

Datum: 21. 5. 2024

IZJAVA

(način zagotavljanja nizkih in visokih nivojev vode ter zagotavljanje spremljanja vodotesnosti)

V usedalnik in zbiralnik industrijske čistilne naprave se bo namestila hidrostatična sonda (merilnik nivoja tekočin). S pomočjo hidrostatične sonde se zvezno (kontinuirano) meri nivo vode ves čas. Avtomatika čistilne naprave ima definirane minimalni in maksimalni delovni nivo odpadne vode, ter maksimalno višino. Zadnje je dodatni varovalni ukrep, v kolikor bi bil maksimalni delovni nivo presežen. Maksimalna višina je tako nad maksimalnim delovnim nivojem. Navedeno predstavlja dvojno varovanje pred možnostjo izlitja.

V primeru ko bo industrijska čistilna naprava v režimu mirovanja, se bo ob padcu nivoja vode (programsko nastavljivo) v določenem času (programsko nastavljivo) sprožil alarm. To pomeni, da se zaznava ves čas nivo vode in če pride do padanja nivoja medtem, ko se vode ne dovaja na industrijsko čistilno napravo, se vklopi alarmiranje in obveščanje za nekontroliran izpust vode iz usedalnika. Obveščanje in alarmiranje bo izvedeno v sklopu čistilne naprave, pogoj je podan dobavitelju čistilne naprave, ki bo vse potrebno tudi namestil, programiral in preizkusil v času poskusnega obratovanja.

Sestavil:

Iztok Ameršek IZS T-0750

