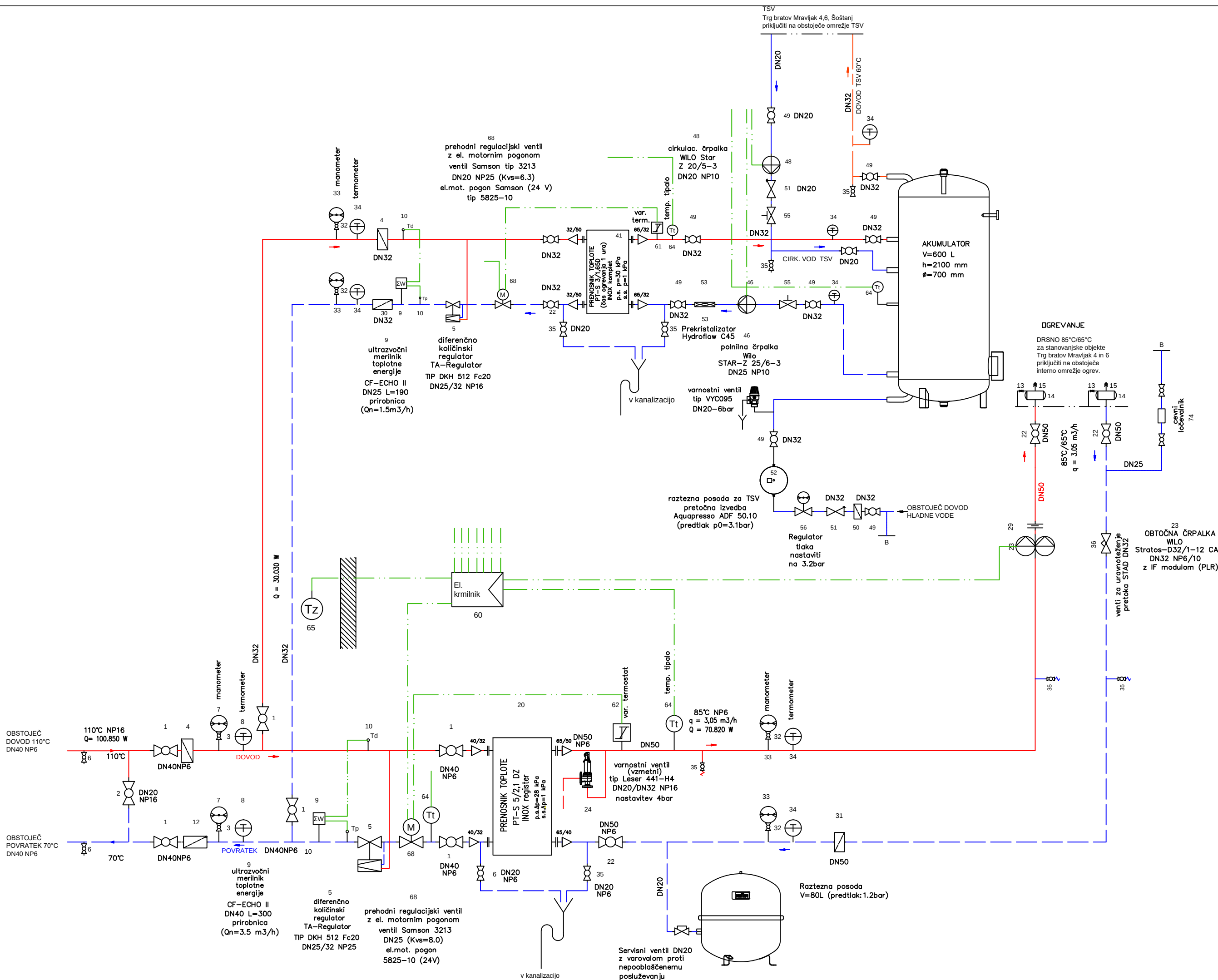




- A) Priključna postaja
- Krogljasta pipa
 - Krogljasta pipa, kratka veza
 - Krogljasta pipa za manometer
 - Lovilec nesnage z magnetnim voščkom
 - Regulator pretoka in tlačne razlike
 - Krogljasta pipa za izpust
 - Manometer, 0 - 10 bar, 0 - 25 bar
 - Termometer, 0 - 180° C
 - Merilnik toplotne energije
 - Temperaturno tipalo merilnika toplotne energije
 - Količinski regulator
 - Nepovratni ventili
 - Krogljasta pipa za zračenje
 - Lovilec zraka, klasični
 - Lovilec zraka, avtomatski
 - Unirjevalna cev
- B) Hišna postaja z internimi toplotnimi napravami
- Prenosnik toplote, klasični za OGR
 - Prenosnik toplote, ploščni za OGR
 - Krogljasta pipa
 - Obočna črpalka, dvojna
 - Varnostni ventili, OGR
 - Multifunkcijska naprava za vzdrževanje tlaka z funkcijo izločevanja plinov
 - Naprava za vzdrževanje tlaka in kompenzacija raztezkov
 - Zaprta raztezna posoda, OGR
 - Zaporni ventili z varovalom
 - Nepovratna loputa z vzmetjo, medprirobnica
 - Nepovratni ventili
 - Lovilec nesnage
 - Krogljasta pipa za manometer
 - Manometer 0 - 6 bar, 0 - 10 bar
 - Termometer 0 - 120° C
 - Krogljasta pipa za izpust
 - Ventili za hidravlično uravnoteženje pretoka
 - Vodomer hladne sanitarne vode
 - Prestrujni ventili
 - Obočna črpalka - primar TSV
 - Prenosnik toplote, klasični za pripravo TSV
 - Prenosnik toplote - predgrevanje TSV
 - Prenosnik toplote - predgrevanje TSV
 - Akumulator tople sanitarne vode
 - Bojler z gralnim registrom
 - Polina črpalka za TSV
 - Varnostni ventili, vzmetni
 - Cirkulacijska črpalka za TSV
 - Krogljasta pipa, navojna
 - Lovilec nesnage, navojni
 - Protipovratni ventili, navojni
 - Raztezna posoda za TSV - pretočna izvedba
 - Mehanski prekrizalizer za mehčanje vode
 - Impulzni sistem za mehčanje vode
 - Ročni regulacijski ventili z indikacijo pretočne količine
 - Regulator tlaka z manometrom 0-2 bar
 - Poševnosežni ventili za uravnoteženje pretoka
 - Elektronski regulator oziroma krmilnik
 - Varnostni termostat s funkcijo TR-STW
 - Varnostni termostat s funkcijo STW
 - Temperaturno tipalo (Ti) za funkcijo omejevanja temperature povratka
 - Temperaturno tipalo (Ti)
 - Tipalo zunanje temperature (Tz)
 - Tipalo prostorske temperature (Tn)
 - Merilnik tlaka (Tp)
 - Prehodni ventili z elektromotornim pogonom
 - Kombinirani regulacijski ventili z elektromotornim pogonom
 - Elektromotorni krogljasti ventili
 - Tri potni mešalni ventili z elektromotornim pogonom
 - Tri potni razdelilni ventili z elektromotornim pogonom
 - Štiri potni mešalni ventili z elektromotornim pogonom
 - Cevni ločevalnik

Investitor: OBČINA ŠOŠTANJ Trg svobode 12, 3325 Šoštanj in MESTNA OBČINA VELENJE Titov trg 1, 3320 Velenje	Objekt: POSODOBITEV INTERNE TOPLOTNE POSTAJE ITP 507 C
Projektant: KOMUNALNO PODJETJE VELENJE, d.o.o. Koroška cesta 37/b, 3320 Velenje	Vrsta načrta/prikaza: 5 NAČRT STROJNIH INŠTALACIJ IN STROJNE OPREME
Vsečina: HEMA INTERNE TOPLOTNE POSTAJE ITP 507 C	
Merilo: 1:x	
Odgovorni vodja projekta:	Nebojša TOLIMIR, dipl.inž.str.
Odgovorni projektant:	Nebojša TOLIMIR, dipl.inž.str.
Sodelavec - projektant:	
Datum:	Marec 2017
Vrsta projekta: PZI	
Št. projekta: 352-TO/2016	
Št. lista: 5.5.2	