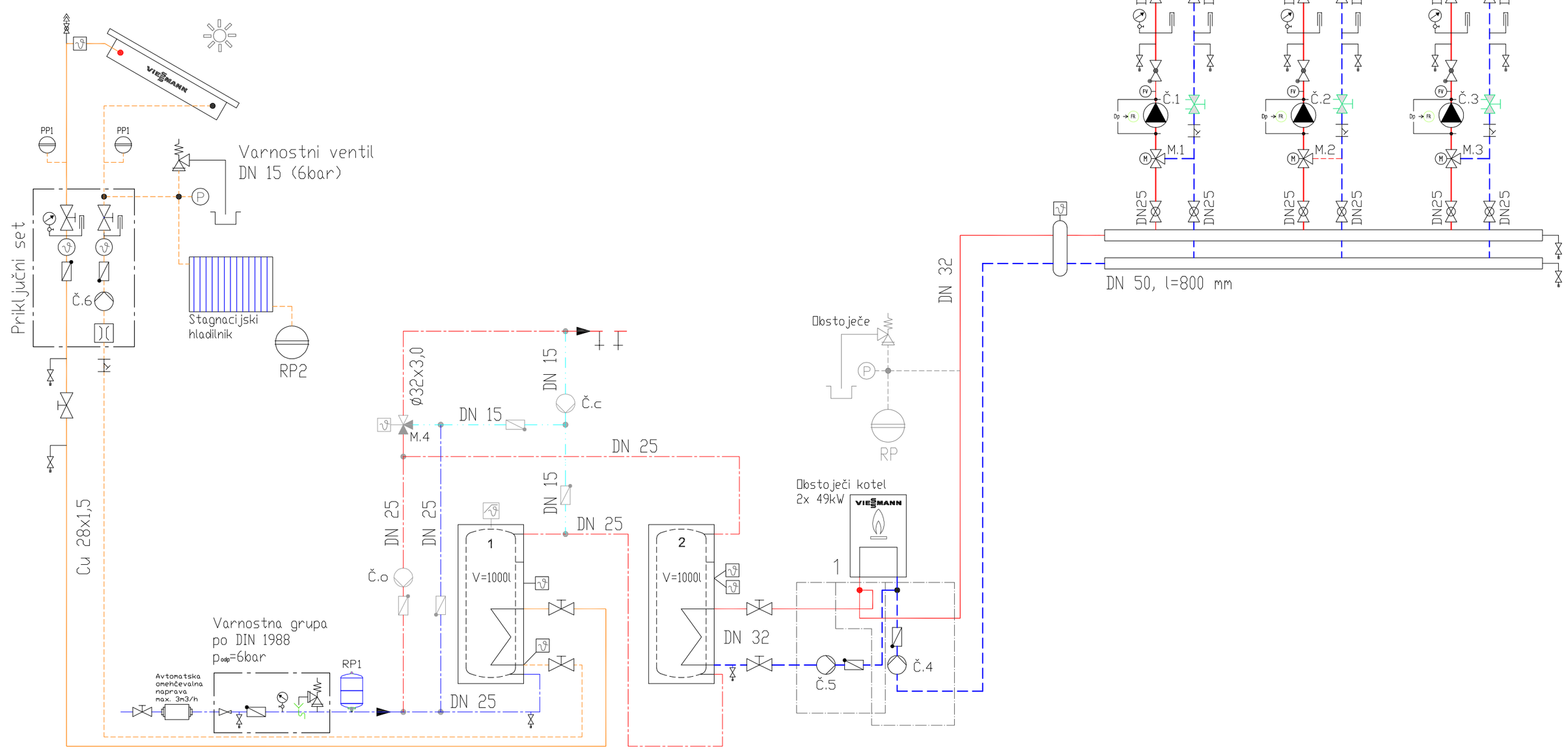


# LEGENDA:

**ARMATURE IN ELEMENTI:**

- zaporni kroglični ventil (navojni)
- linijski regulacijski ventil z merilnimi priključki in možnostjo popolnega zaprtja.
- lovilnik nesnage
- protipovratni ventil (navojni)
- tripotni mešalni ventil z el. motornim pogonom
- varnostni/izpustni ventil
- črpalka
- toplotni porabnik
- Izpustna/polnilna pipa
- Avtomatski odzračnik
- Avtomatski odzračnik (za solar)
- Odtok v kanalizacijo
- Frekvenčna regulacija obtočne črpalke na dp (tlačno razliko).

**TIPALA:**

- Termometer bimetalni s skalo od 0–90°C.
- Manometer s pipico in skalo 0–6 bar.
- Temperaturno zaznavalo
- Temperaturno tipalo

Č.1. Obtočna črpalka WILO Stratos 25/1–8 (DN25; PN10)
Č.2. Obtočna črpalka WILO Stratos 25/1–8 (DN25; PN10)
Č.3. Obtočna črpalka WILO Stratos 25/1–8 (DN25; PN10)
Č.4. Obtočna črpalka WILO TOP–S 25/5 (DN25; PN10)
Č.5. Obtočna črpalka WILO TOP–S 25/5 (DN25; PN10)
Č.6. Obtočna črpalka Grundfoss Solar 25–60 180
Č.o. Obtočna črpalka WILO Star Z 20/5 (DN20; PN10)
Č.c. Obtočna črpalka WILO Star Z 15 TT
M.1. Tropotni mešalni ventil DANFOSS VRB 3 20/10 (DN20) z elektromotornim pogonom AMV 435
M.2. Tropotni mešalni ventil DANFOSS VRB 3 20/10 (DN20) z elektromotornim pogonom AMV 435
M.3. Tropotni mešalni ventil DANFOSS VRB 3 20/10 (DN20) z elektromotornim pogonom AMV 435
M.4. Tropotni mešalni ventil DN 25 sa sanitarnovodo z elektromotornim pogonom
RP1. Raztezna posoda (sanitarna), V=80L
RP2. Raztezna posoda (solarna), V=80L
PP1 in PP2. Predposoda za zaščito solarne raztezne posode pred nadtemperaturo 12l, 10bar

**OGREVANJE**
- ogrevanje - dovod
- ogrevanje - povratek

**SOLARNI KROG**
- ogrevanje - dovod
- ogrevanje - povratek

**SANITARNA VODA**
- sanitarna voda - hladna
- sanitarna voda - topla
- sanitarna voda - cirkulacija

ADESCO Menedžment, investicije in marketing za energetsko zanesljivost in konkurenčnost, d.o.o.

| | |
|---|---|
| Investitor: | **Občina MEŽICA**<br>**Trg Svobode 1**<br>**2392 Mežica** |
| Objekt: | **Osnovna šola Mežica - enota vrtec**<br>**Partizanska cesta 10**<br>**2392 Mežica** |
| Vsebina: | **Vezalna shema strojnice** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Projekt: | **PZI** | Sestavni del: | **STROJNE INSTALACIJE** |
| Št.projekta: | **11/2013** | | |
| Št.načrta: | **S-11/2013** | Št.lista: | **S - 4** |
| Merilo: | **1:x** | Datum: | **Junij 2013** |

| | |
|---|---|
| Odgovorni vodja projekta: | **Rok ŽEVART, univ.dipl.inž.arh.**<br>**ZAPS A-1367** |
| Odgovorni projektant: | **Jure GORŠEK, univ.dipl.inž.str.**<br>**IZS S-1549** |
| Projektiral: | **Jernej BRITOVŠEK,**<br>**abs.str.** |
| Pregledal: | **-** |