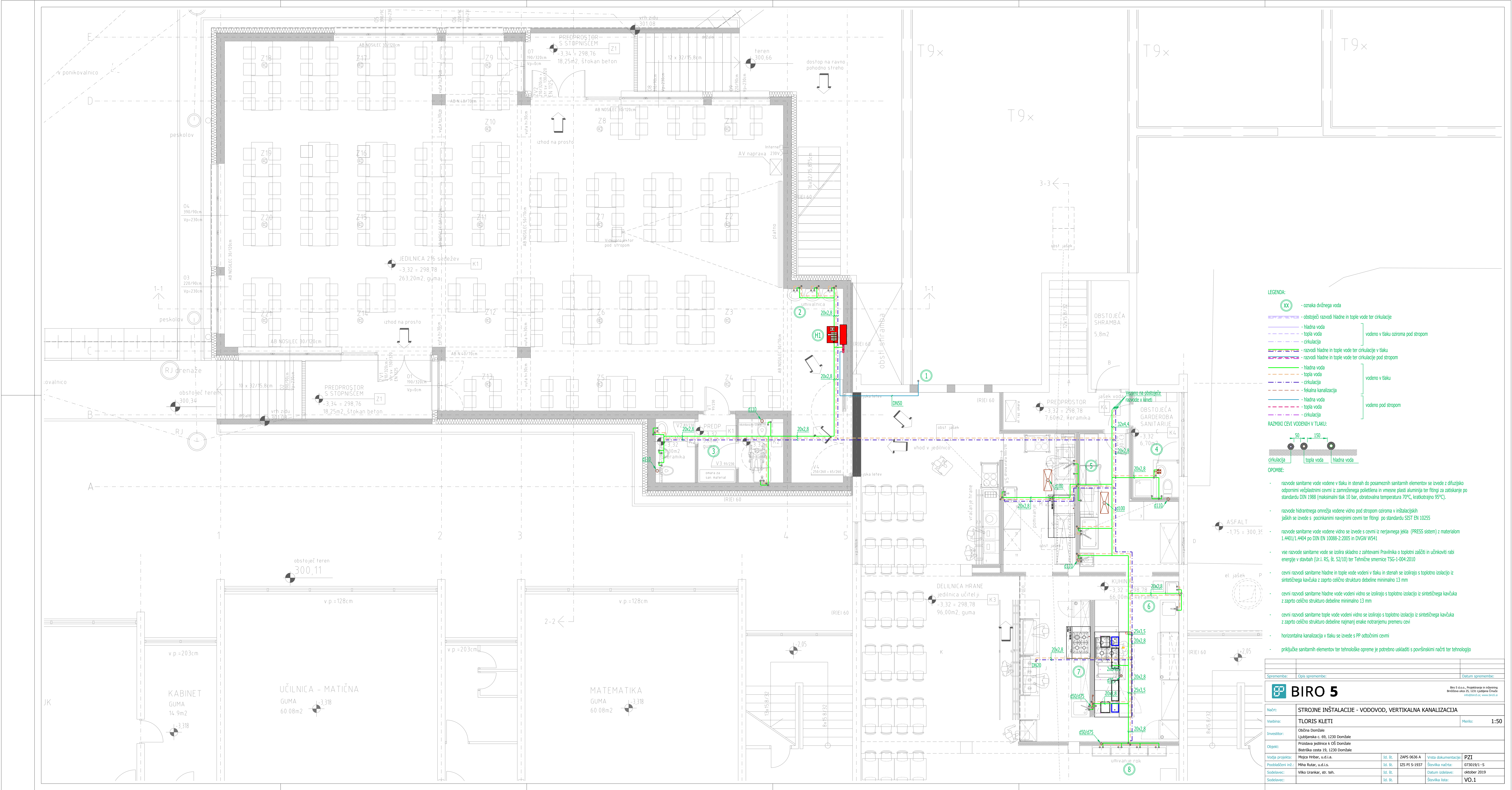




LEGENDA:

XX

- oznaka dvignega voda

- obstoječi razvodni Hladne in tople vode ter cirkulacije

- hladna voda

- topla voda

- cirkulacija

vodeno v tlaku oziroma pod stropom

- razvodni hladne in tople vode ter cirkulacije v tlaku

- razvodni hladne in tople vode ter cirkulacije pod stropom

- hladna voda

- topla voda

- cirkulacija

- fekalna kanalizacija

vodeno v tlaku

- hladna voda

- topla voda

- cirkulacija

vodeno pod stropom

RAZMETJE CEVI VODENIH V TLAKU:

50

150

cirkulacija

topla voda

hladna voda

OPOMBE:

- razvodne sanitarne vode vodene v tlaku in stenah do posameznih sanitarnih elementov se izvede z difuzijsko odpornimi večplastnimi cevmi iz zamreženega polietilena in vmesne plasti aluminija ter fitinga za zadržanje po standardu DIN 1988 (maksimalni tlak 10 bar, obratovalna temperatura 70°C, kratkotrajno 95°C).
- razvodne hidrantnega omrežja vodene vidno pod stropom oziroma v inštalacijskih jaških se izvede s pocinkanimi navojnimi cevmi ter fitingi po standardu SIST EN 10255
- razvodne sanitarne vode vodene vidno se izvede s cevmi iz nerjavnega jekla (PRESS sistem) z materialom 1.4401/1.4404 po DIN EN 10088-2:2005 in DWG W541
- vse razvodne sanitarne vode se izolira skladno z zahtevami Pravilnika o toplotni zaščiti in učinkoviti rabi energije v stavbah (Ur.l. RS, št. 52/10) ter Tehnične smernice TSO-1-004:2010
- cevi razvodni sanitarne hladne in tople vode vodeni v tlaku in stenah se izolirajo s toplotno izolacijo iz sintetičnega kavčuka z zaprto celično strukturo debeline minimalno 13 mm
- cevi razvodni sanitarne hladne vode vodeni vidno se izolirajo s toplotno izolacijo iz sintetičnega kavčuka z zaprto celično strukturo debeline minimalno 13 mm
- cevi razvodni sanitarne tople vode vodeni vidno se izolirajo s toplotno izolacijo iz sintetičnega kavčuka z zaprto celično strukturo debeline najmanj enake notranjemu premeru cevi
- horizontalna kanalizacija v tlaku se izvede s PP obočnimi cevmi
- priključki sanitarnih elementov ter tehnološke opreme je potrebno uskladi s površinskimi načrti ter tehnologijo

Spremembe:	Opis spremembe:	Datum spremembe:
BIRO 5 Biro 5 d.o.o. - Projektorstvo in inženiring Brodarova ulica 26, 1220 Ljubljana, Slovenija info@biro5.si, www.biro5.si		
Način:	STROJNE INŠTALACIJE - VODOVOD, VERTIKALNA KANALIZACIJA	
Vsebina:	Občina Domžale	Merilo: 1:50
Investitor:	Ljubljanska c. 66, 1220 Domžale	
Objekt:	Priljubljanska c. 66, 1220 Domžale	
Vodja projekta:	Miha Hribar, u.d.i.a.	Št. št. ZAPS 0636 A
Prostorski inž.	Miha Rutar, u.d.i.s.	Številka načrta: 07301/91 - 5
Sodelavec:	Vilko Urnkar, str. teh.	Datum izdelave: oktober 2019
Sodelavec:		Številka lista: VO.1