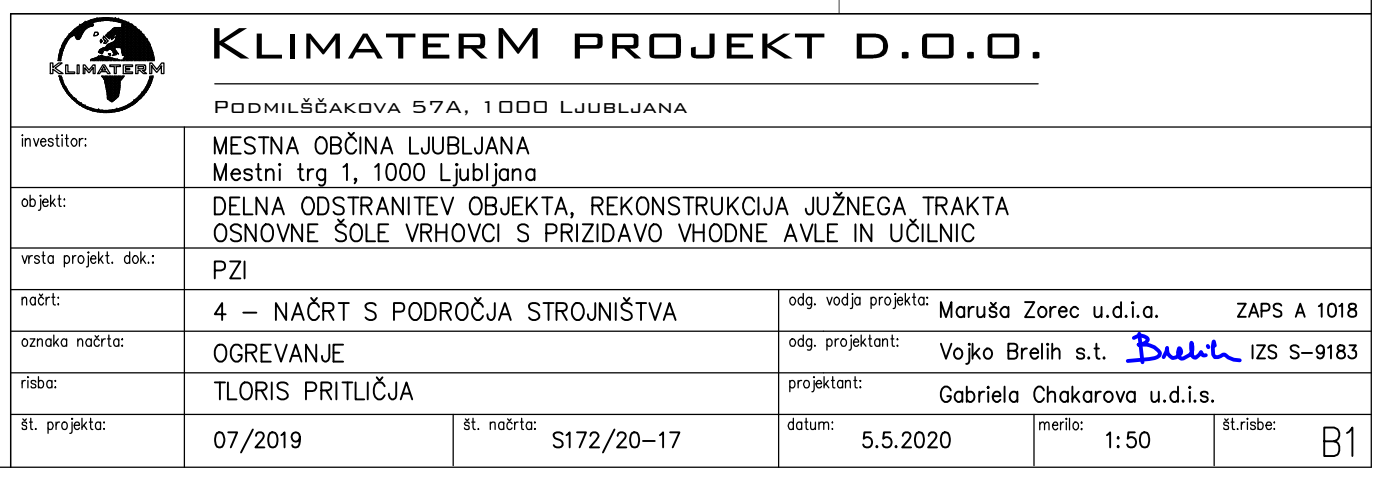
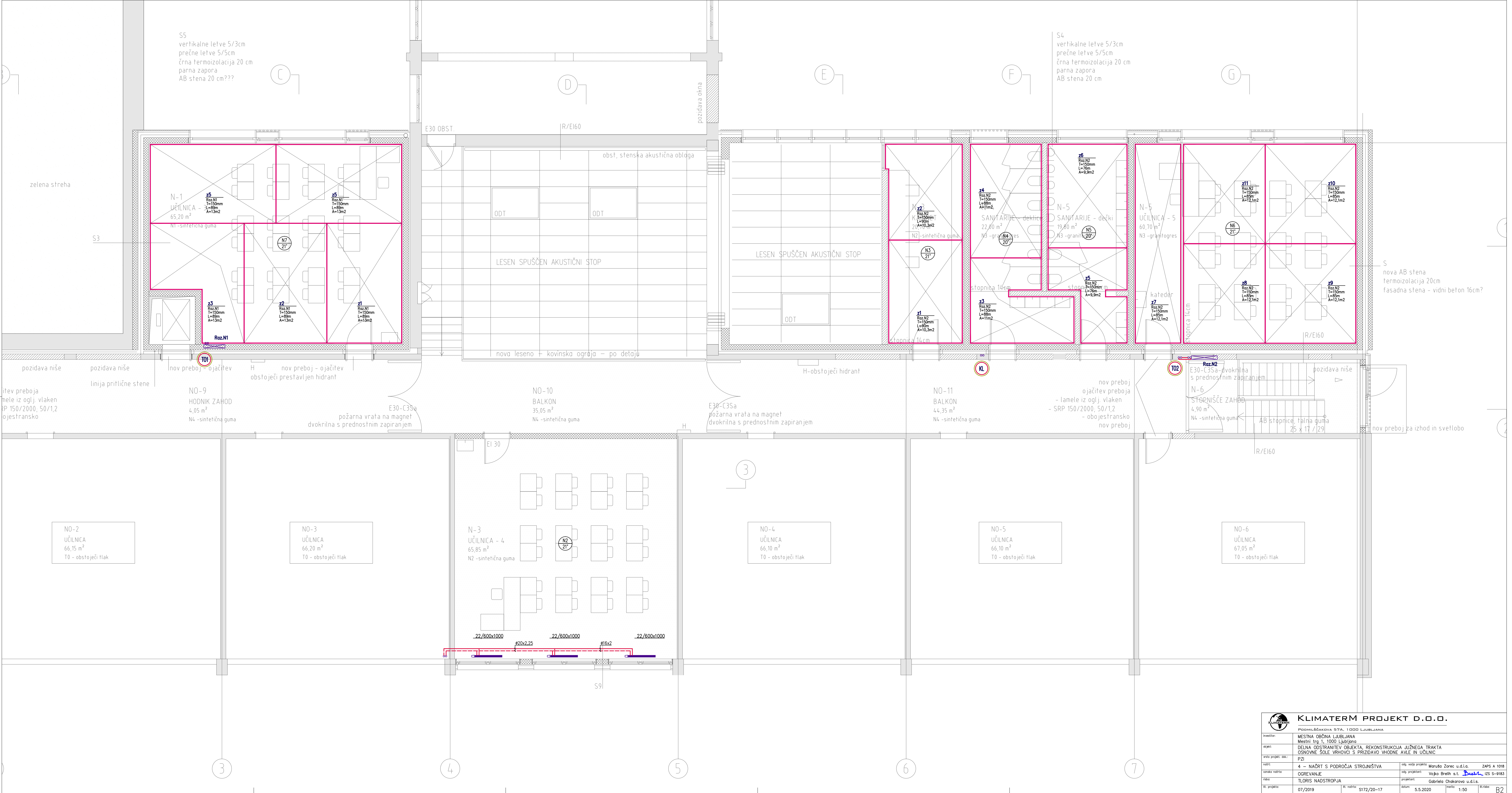


KLIMATERM PROJEKT D.O.O.					
Pridružila se 57A, 1000 Ljubljana					
Investitor:	Mestna občina Ljubljana, Mestni trg 1, 1000 Ljubljana				
Objekt:	Delna odstranitev objekta, rekonstrukcija južnega trakta osnovne šole vrhovci s prizidavo vhodne avle in učilnic				
Vrsta projekta, dok:	PZI				
Nadiz:	4 - Načrt s področja strojništva		odp. vodja projekta:	Maruša Zorec u.d.i.o.	ZAPS A 1018
Črtno nadiz:	VODOVODNA INSTALACIJA		odp. projektant:	Vojo Brelih s.t.	<i>Brelih</i> IZS S-9183
Raba:	TLORIS NADSTROPJA		projektant:	Gabriela Okarova u.d.i.s.	
Št. projekta:	07/2019	Št. nadiz:	S172/20-17	datum:	5.5.2020
				merilo:	1:50
				Št. risbe:	A2

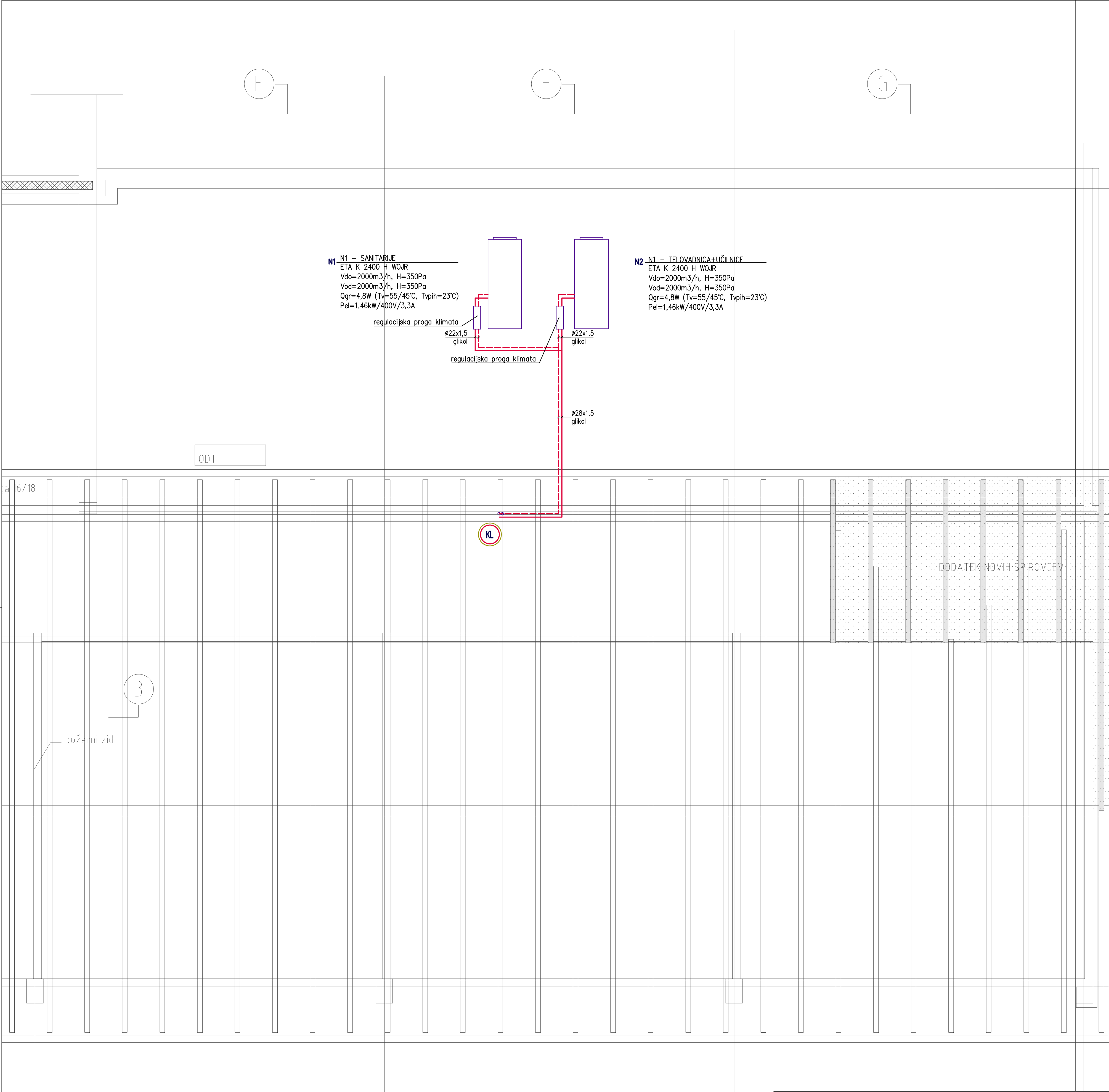









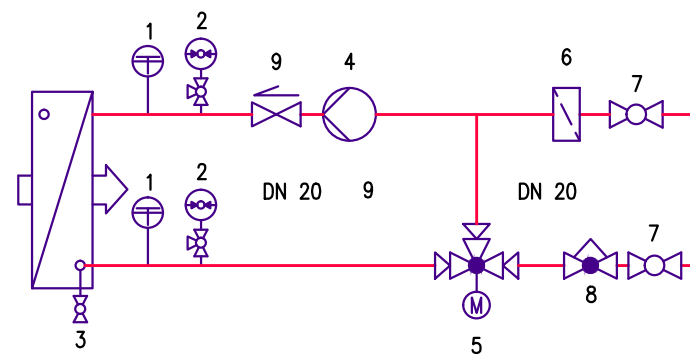
KLIMATERM PROJEKT D.O.O.				
Podbiljska 57A, 1000 Ljubljana				
investitor:	Vestna občina Ljubljana			
objekt:	Delna odstranitev objekta, rekonstrukcija južnega trakta osnovne šole vrhovci s prizidavo vhodne avle in učilnic			
vrsta projekta:	PZI			
načrt:	4 - Načrt s področja strojinstva			
osrednja nadzora:	Ogrevanje			
riše:	Tloris nadstropja			
st. projekta:	07/2019	st. nadzora:	S172/20-17	datum:
5.5.2020		datum:	1:50	skizma:
B2		B2		



<div><div></div><div><b>KLIMATERM PROJEKT D.O.O.</b></div></div> <div>PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA</div>					
investitor:	MESTNA OBČINA LJUBLJANA Mestni trg 1, 1000 Ljubljana				
objekt:	DELNA ODSTRANITEV OBJEKTA, REKONSTRUKCIJA JUŽNEGA TRAKTA OSNOVNE ŠOLE VRHOVCI S PRIZIDAVO VHODNE AVLE IN UČILNIC				
vrsta projekt. dok.:	PZI				
načrt:	4 – NAČRT S PODROČJA STROJNIŠTV	odg. vodja projekta:	Maruša Zorec u.d.i.a.	ZAPS A 1018	
oznaka načrta:	OGREVANJE	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t.	<i>Brelih</i>	IZS S-9183
risba:	TLORIS STREHE	projektant:	Gabriela Chakarova u.d.i.s.		
št. projekta:	07/2019	št. načrta:	S172/20-17	datum:	5.5.2020
				merilo:	1:50
				št.riše:	B3

## KLIMAT N1

GRELNIK – KLIMAT N1  
 $Q = 4,8 \text{ kW}$   
 $t_v/t_p = 55/45^\circ\text{C}$   
 $V = 0,42 \text{ m}^3/\text{h}$ ,  $dp = 2,4 \text{ kPa}$



1. Termometer 0–120°C
2. Manometer 0–6 bar
3. Izpustna pipa DN15/PN6
4. Obtočna črpalka Wilo, tip: Yonos Pico 25/1–6  
Pel=12W/230V
5. Tripotni regulacijski ventil DN15/kvs1,6, dp=7,6kPa
6. Čistilni kos z normalnim sitom DN20/PN6
7. Krogelna pipa DN20/PN6
8. Uregulirni ventil DN20/PN6
9. Protipovratni ventil DN20/PN6

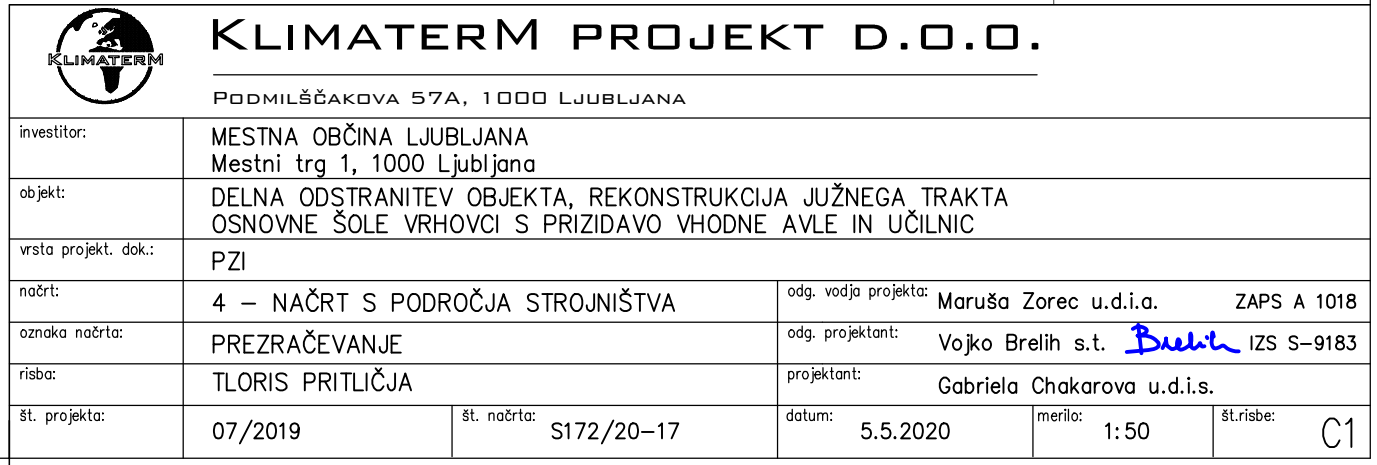


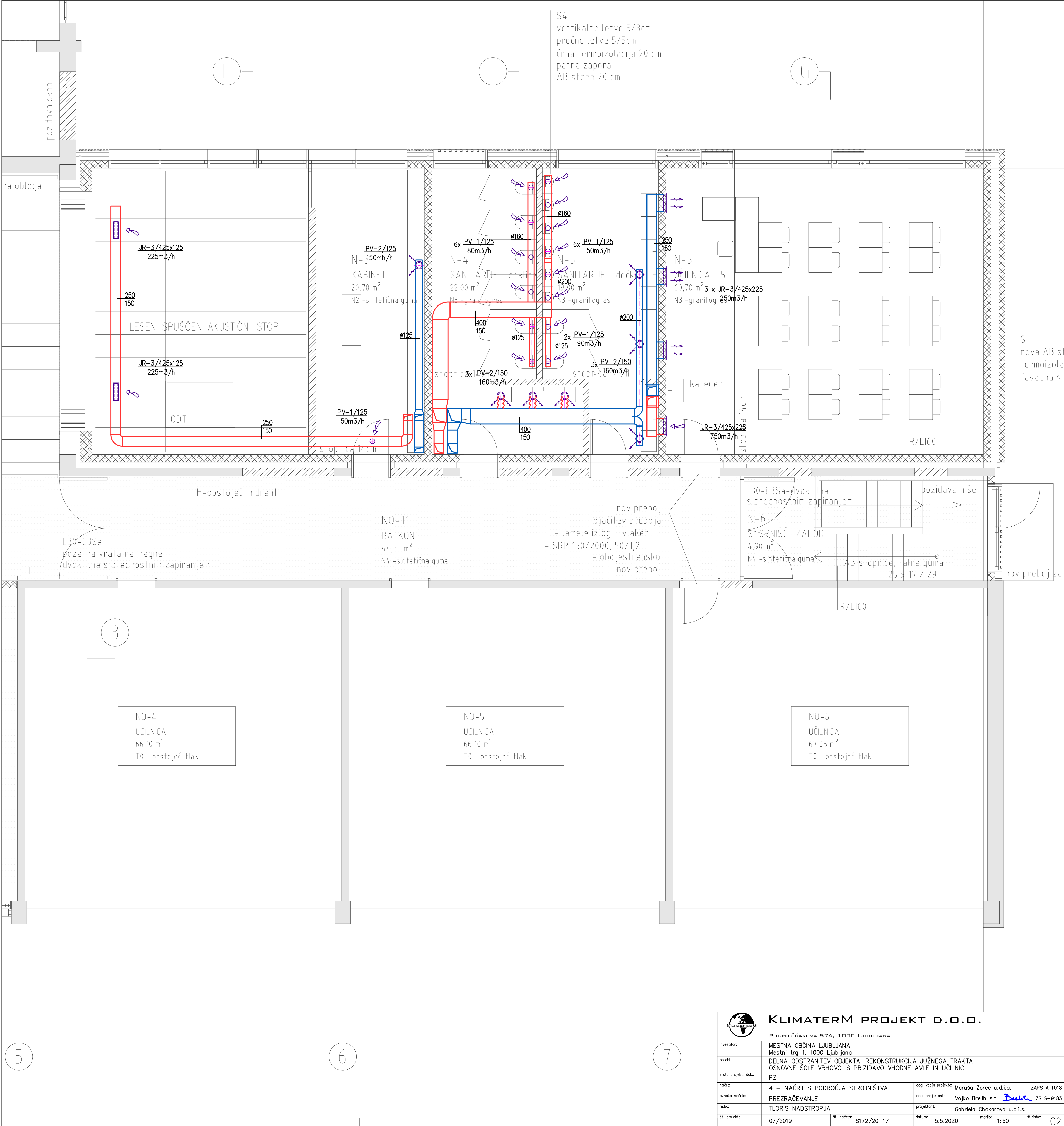
**KLIMATERM PROJEKT D.O.O.**


PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA

investitor:	MESTNA OBČINA LJUBLJANA Mestni trg 1, 1000 Ljubljana			
objekt:	DELNA ODSTRANITEV OBJEKTA, REKONSTRUKCIJA JUŽNEGA TRAKTA OSNOVNE ŠOLE VRHOVCI S PRIZIDAVO VHODNE AVLE IN UČILNIC			
vrsta projekt. dok.:	PZI			
načrt:	4 – NAČRT S PODROČJA STROJNIŠTVA	odg. vodja projekta:	Maruša Zorec u.d.i.a.	ZAPS A 1018
oznaka načrta:	OGREVANJE	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t. <i>Brehl</i>	IZS S-9183
risba:	TLORIS STREHE	projektant:	Gabriela Chakarova u.d.i.s.	
št. projekta:	07/2019	št. načrta:	S172/20–17	datum: 5.5.2020
		merilo:	1: x	št. risbe: B4

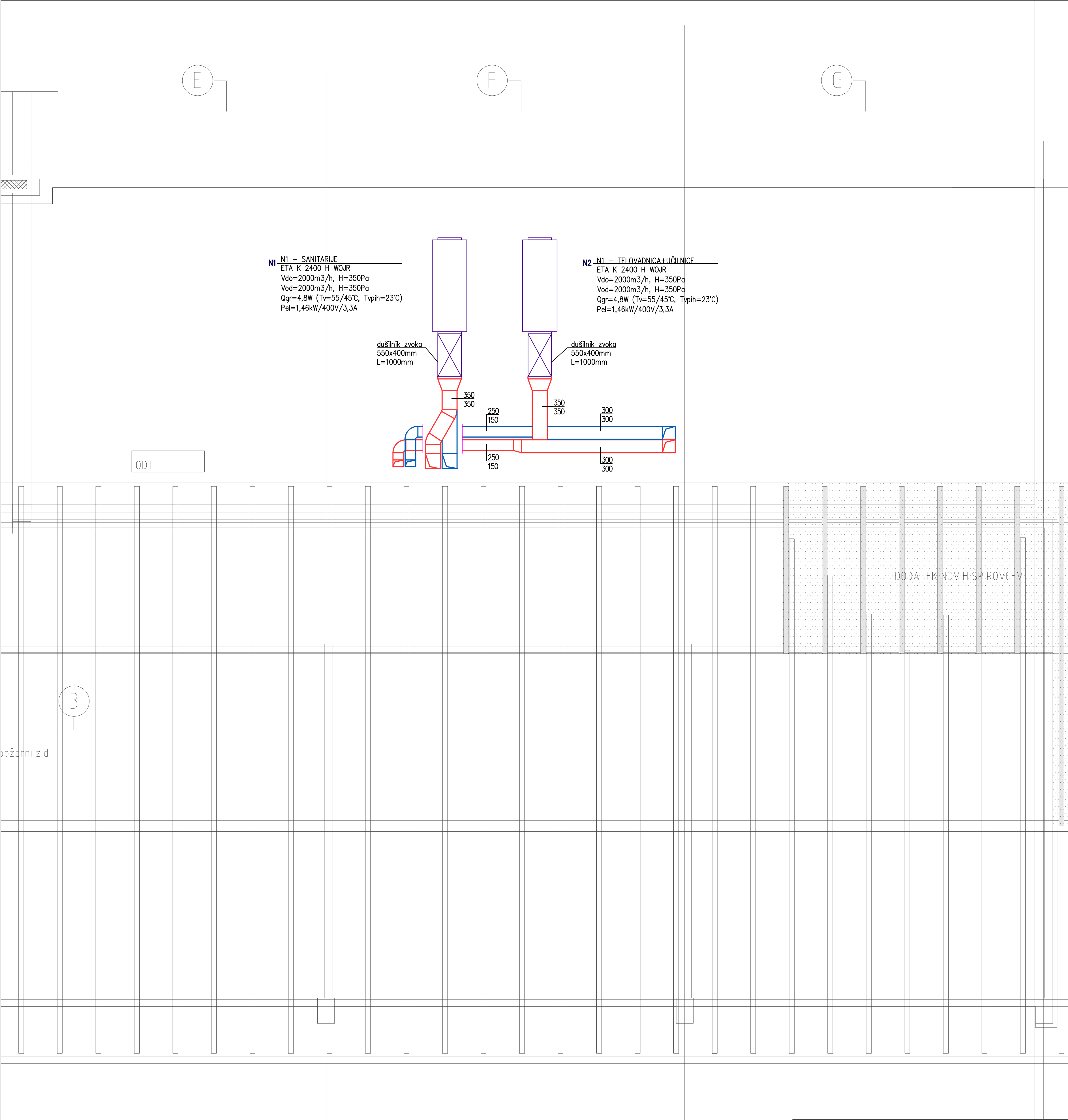







<div> <b>KLIMATERM PROJEKT D.O.O.</b></div>					
PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA					
investitor:	MESTNA OBČINA LJUBLJANA Mestni trg 1, 1000 Ljubljana				
objekt:	DELNA ODSTRANITEV OBJEKTA, REKONSTRUKCIJA JUŽNEGA TRAKTA OSNOVNE SOLE VRHOVCI S PRIZIDAVO VHODNE AVLE IN UČILNIC				
vrsta projekt. dok.:	PZI				
načrt:	4 – NAČRT S PODROČJA STROJNIŠTV		odg. vodja projekta:	Maruša Zorec u.d.i.a. ZAPS A 1018	
oznaka načrta:	PREZRAČEVANJE		odg. projektant:	Vojko Brelih s.t. <i>Brelih</i> IZS S-9183	
risba:	TLORIS NADSTROPJA		projektant:	Gabriela Chakarova u.d.i.s.	
št. projekta:	07/2019	št. načrta:	S172/20-17	datum:	5.5.2020
				merilo:	1:50
				št. risbe:	C2





požarni zid

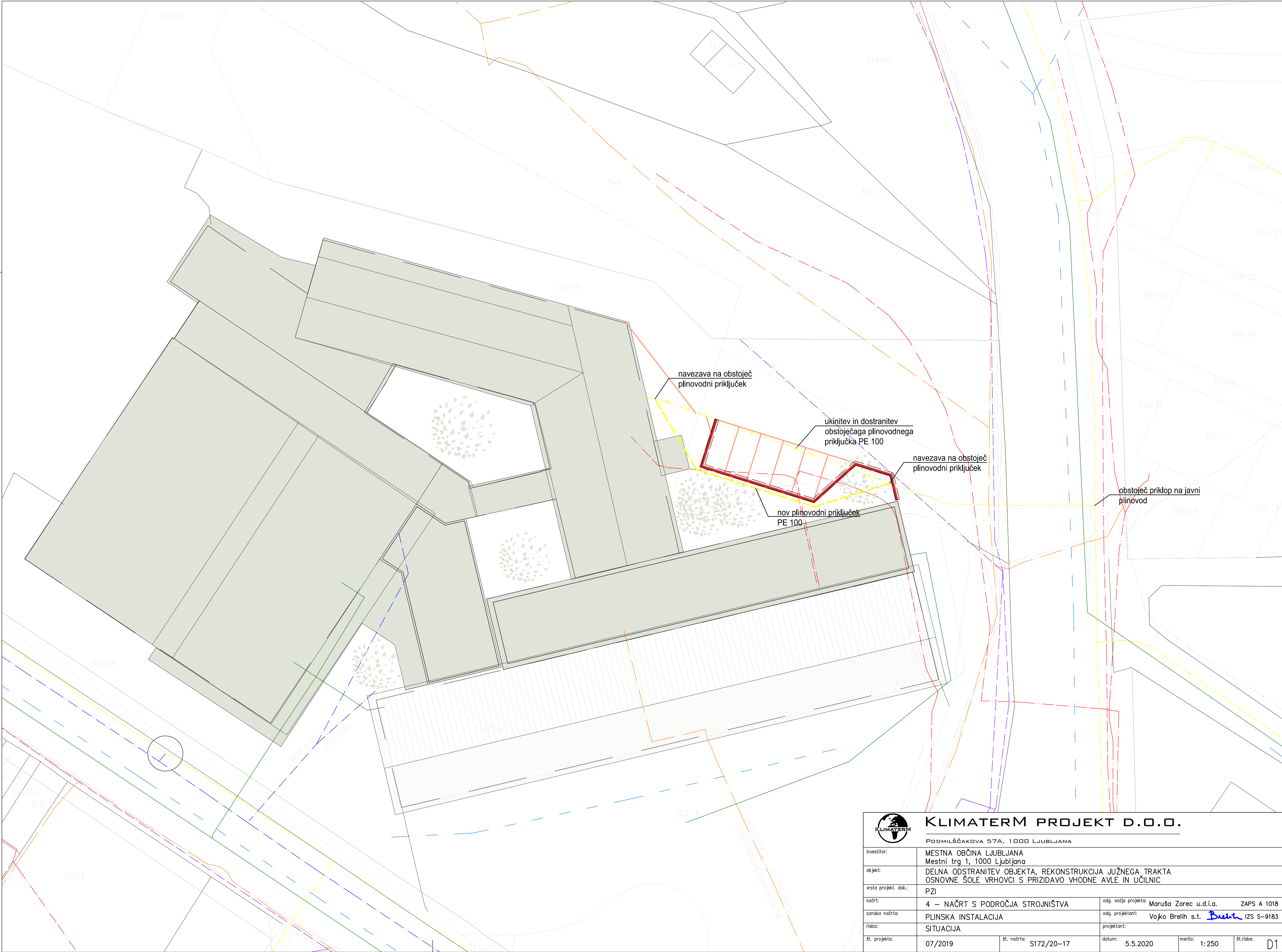
DODATEK NOVIH ŠPIROVCEV




KLIMATERM PROJEKT D.O.O.

PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA

investitor:	MESTNA OBČINA LJUBLJANA Mestni trg 1, 1000 Ljubljana				
objekt:	DELNA ODSTRANITEV OBJEKTA, REKONSTRUKCIJA JUŽNEGA TRAKTA OSNOVNE ŠOLE VRHOVCI S PRIZIDAVO VHODNE AVLE IN UČILNIC				
vrsta projekt. dok.:	PZI				
načrt:	4 – NAČRT S PODROČJA STROJNIŠTVA	odg. vodja projekta:	Maruša Zorec u.d.i.a.	ZAPS A 1018	
oznaka načrta:	PREZRAČEVANJE	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t.	IZS S-9183	
risba:	TLORIS STREHE	projektant:	Gabriela Chakarova u.d.i.s.		
št. projekta:	07/2019	št. načrta:	S172/20-17	datum:	5.5.2020
				merilo:	1:50
				št. risbe:	C3



<div><b>KLIMATERM PROJEKT D.O.O.</b></div>					
PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA					
investitor:	MESTNA OBČINA LJUBLJANA Mestni trg 1, 1000 Ljubljana				
objekt:	DELNA ODSTRANITEV OBJEKTA, REKONSTRUKCIJA JUŽNEGA TRAKTA OSNOVNE ŠOLE VRHOVCI S PRIZIDAVO VHODNE AVLE IN UČILNIC				
vrsta projekt. dok.:	PZI				
načrt:	4 – NAČRT S PODROČJA STROJNIŠTVA	odg. vodja projekta:	Maruša Zorec u.d.i.a.	ZAPS A 1018	
oznaka načrta:	PLINSKA INSTALACIJA	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t. <i>Brelh</i>	IZS S-9183	
risba:	SITUACIJA	projektant:			
št. projekta:	07/2019	št. načrta:	S172/20-17	datum:	5.5.2020
				merilo:	1:250
				št. risbe:	D1