

- V** odvodni ventilator  
ultra Silence ELS-V 60/35  
V=60/35 m<sup>3</sup>/h  
Pel=36/18W
- TČn** notranja enota toplotne črpalke  
Daikin Altherma  
notranja enota: EHBH16CB9W  
z el. grelcem 9kW/400V
- TSV** modul za pretočno segrevanje TSV  
Lovato T-FAST ie40  
Vmax=40l/min  
Pel=3...45W/230V  
dim. 400x600x250mm

LEGENDA:

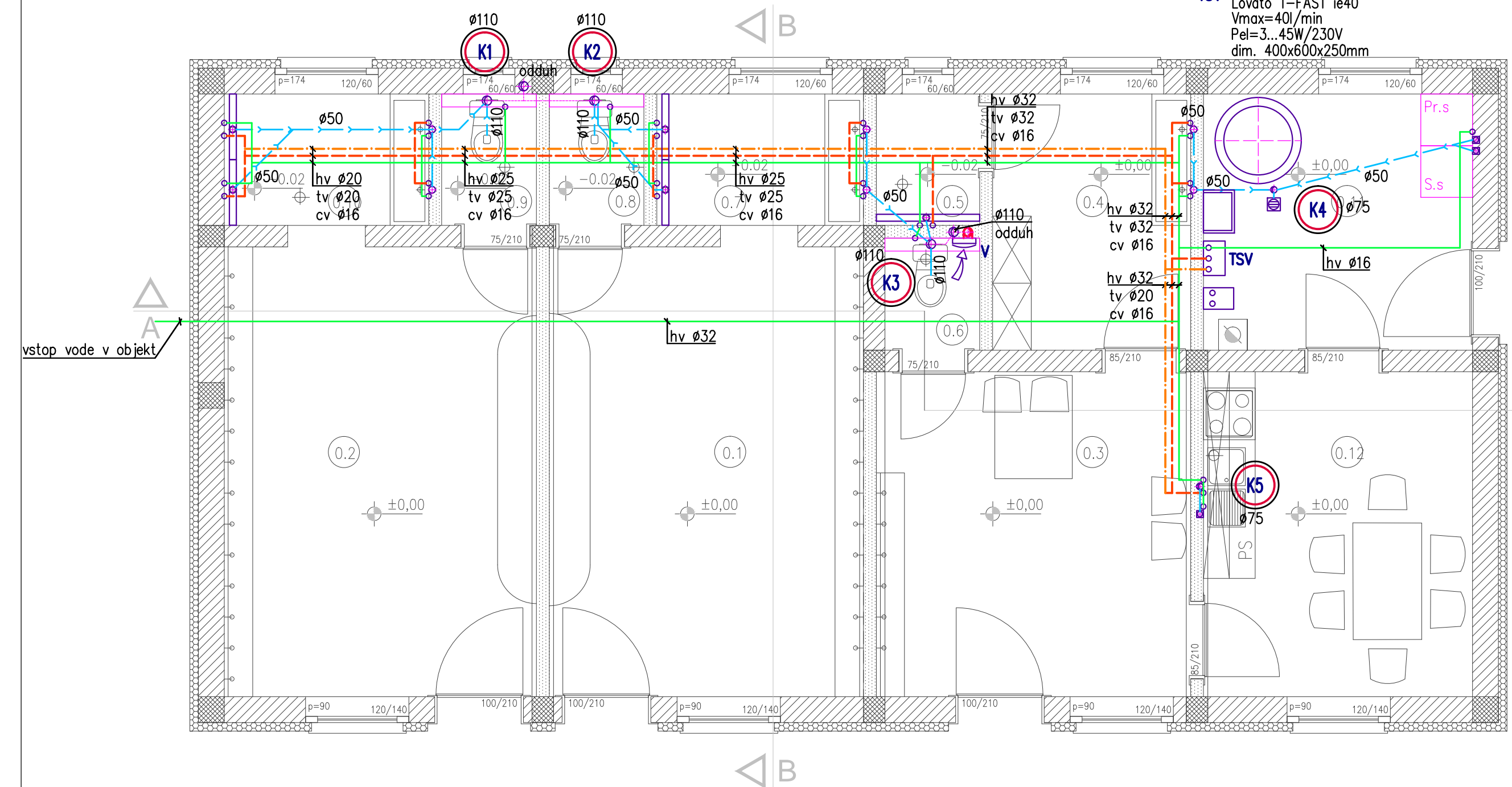
- les
- AB stebri
- termo izol.
- predelne stene
- zid
- teren
- podložni beton
- nasutje

TABELA PROSTOROV 0.0±0,00 = 563,00 nmv

	PROSTOR	NETTO M2	TLAK
0.1	GARDEROBA GOSTI	19,00	KERAMIKA
0.2	GARDEROBA DOMAČI	19,00	KERAMIKA
0.3	GARDEROBA SODNIKI	13,80	KERAMIKA
0.4	GARDERDEROBA 1	6,85	KERAMIKA
0.5	TUŠI	1,85	KERAMIKA
0.6	WC	1,45	KERAMIKA
0.7	TUŠI	3,65	KERAMIKA
0.8	WC	1,65	KERAMIKA
0.9	WC	1,65	KERAMIKA
0.10	TUŠI	3,65	KERAMIKA
0.11	SKLADIŠČE, KUR.	9,25	KERAMIKA
0.12	ČAJNA KUHINJA	11,80	KERAMIKA
	SKUPAJ	93,30	

LEGENDA:

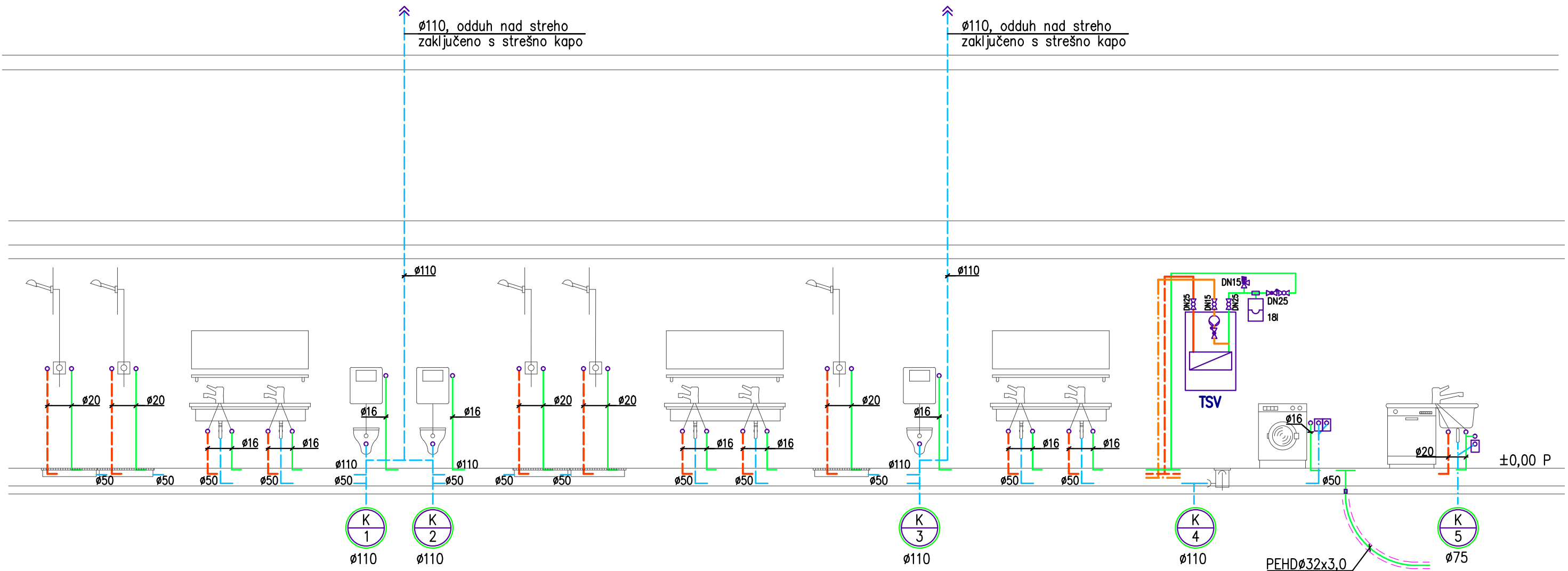
- stenski ventil, dvizni vod
- odtok Ø50 mm
- kanalizacijska vertikala
- hladna voda
- topla voda
- cirkulacija
- fekalna kanalizacija
- talni odtok, talni sifon
- stenski sifon
- oznaka dviznega voda



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

PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA

investitor:	OBČINA CERKNICA Cesta 4. maja 53, 1380 Cerknica			
objekt:	GARDEROBE – NK RAKEK			
vrsta projekt. dok.:	PZI			
načrt:	5 – STROJNE INSTALACIJE	odg. vodja projekta:	Tomislav Žagar u.d.i.a.	ZAPS 1210
oznaka načrta:	VODOVODNA INSTALACIJA IN PREZRAČEVANJE	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t. <i>Brelih</i>	IZS S-9183
risba:	TLORIS PRITLIČJA	projektant:	Gabriela Chalarova u.d.i.s.	
št. projekta:	PR40/2012	št. načrta:	S168/18-34	datum: maj 2018
			merilo: 1:50	št.risbe: A1



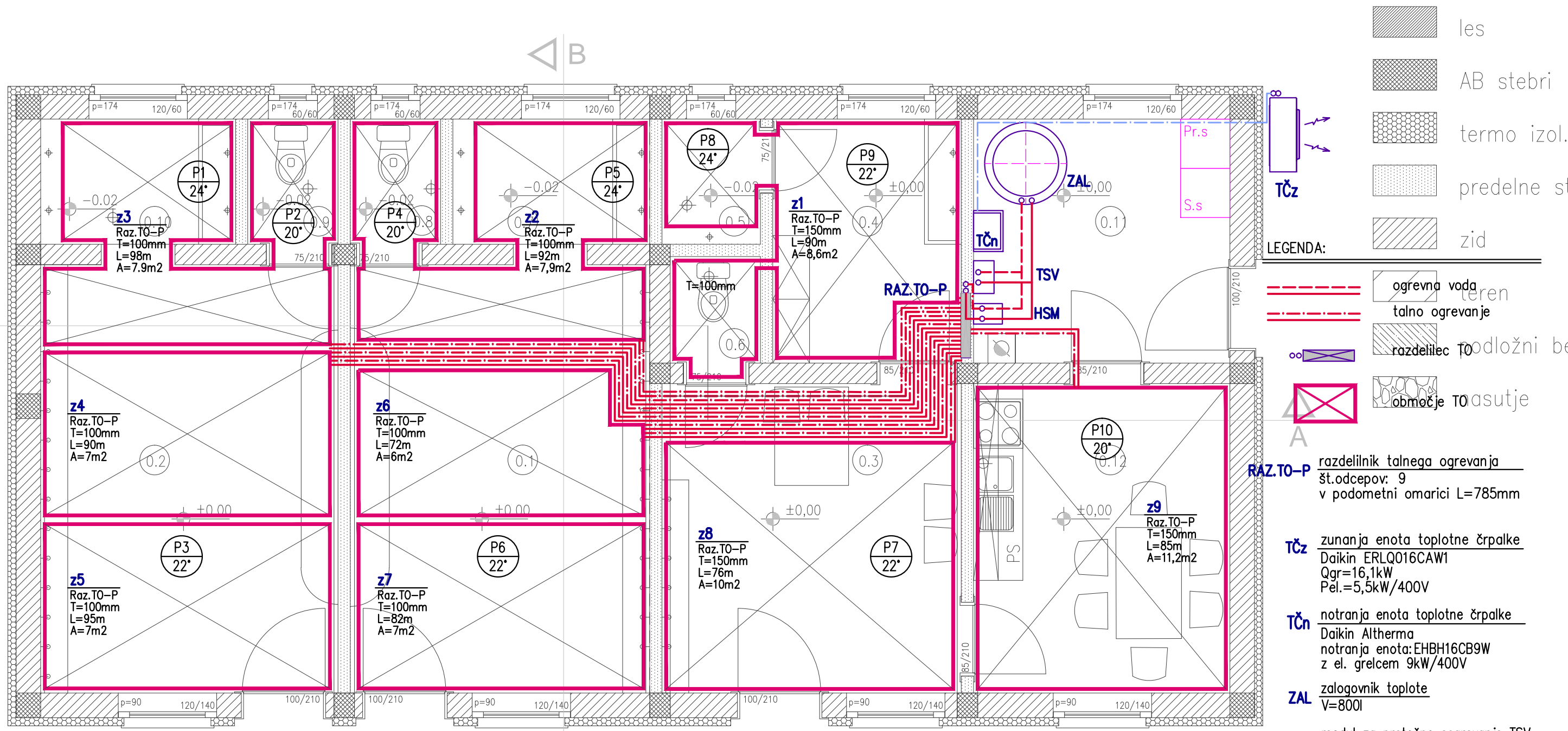
**TSV** modul za pretočno segrevanje TSV  
 Lovato T-FAST ie40  
 V<sub>max</sub>=40l/min  
 P<sub>el</sub>=3...45W/230V  
 dim. 400x600x250mm



## KLIMATERM PROJEKT D.O.O.

PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA

investitor:	OBČINA CERKNICA Cesta 4. maja 53, 1380 Cerknica		
objekt:	GARDEROBE – NK RAKEK		
vrsta projekt. dok.:	PZI		
načrt:	5 – STROJNE INSTALACIJE	odg. vodja projekta:	Tomislav Žagar u.d.i.a. ZAPS 1210
oznaka načrta:	VODOVODNA INSTALACIJA IN PREZRAČEVANJE	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t. <i>Brelih</i> IZS S-9183
risba:	SHEMA DVIŽNIH VODOV	projektant:	Gabriela Chalarova u.d.i.s.
št. projekta:	PR40/2012	št. načrta:	S168/18-34
		datum:	maj 2018
		merilo:	1:50
		št.risbe:	A2



- LEGENDA:**
- les
  - AB stebri
  - termo izol.
  - predelne st
  - zid

- ogrevna voda
- talno ogrevanje
- razdelilec TO
- območje TO asutje

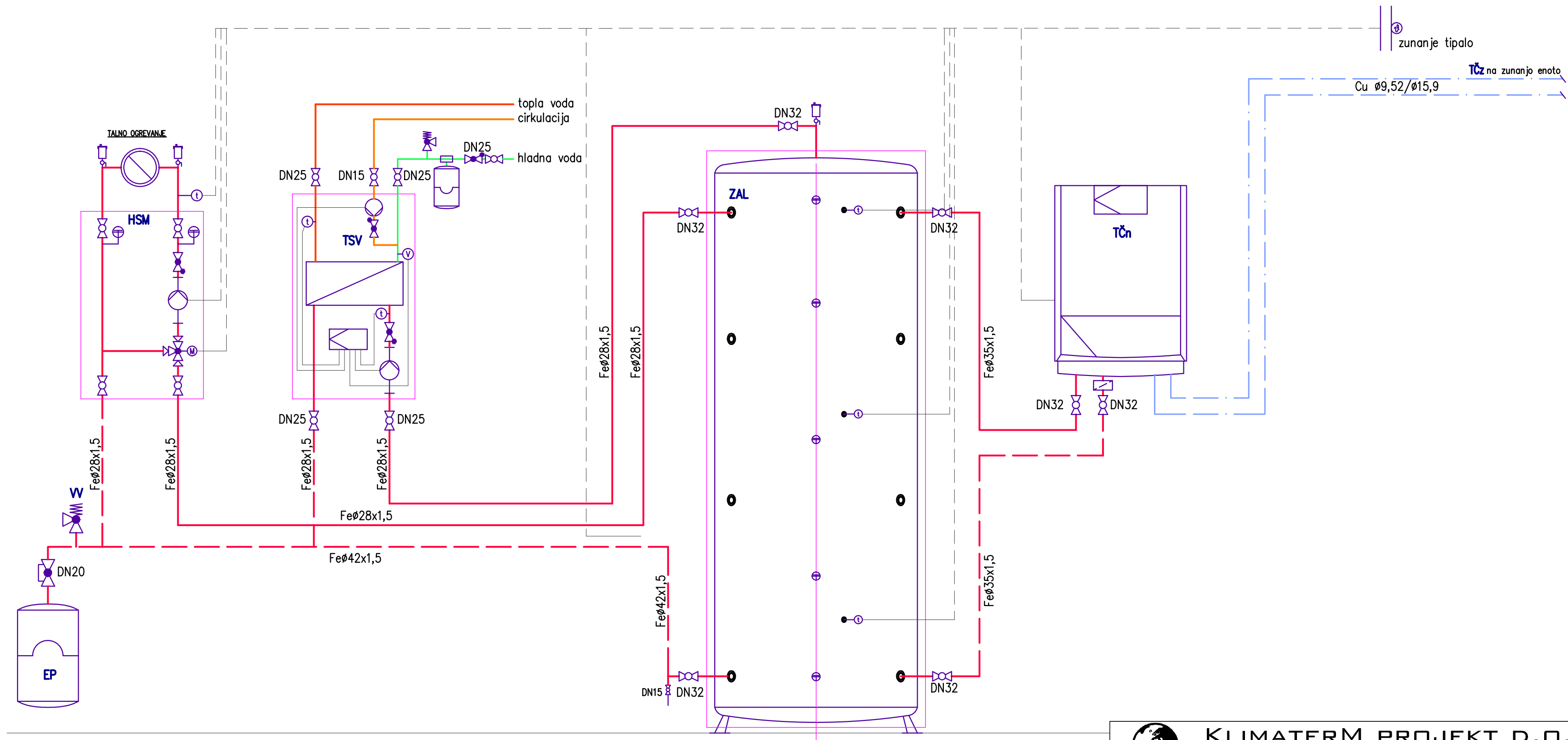
- RAZ.TO-P** razdelilnik talnega ogrevanja  
št.odepov: 9  
v podometni omarici L=785mm
- TČz** zunanja enota toplotne črpalke  
Daikin ERLQ016CAW1  
Qgr=16,1kW  
Pel.=5,5kW/400V
- TČn** notranja enota toplotne črpalke  
Daikin Altherma  
notranja enota: EHBH16CB9W  
z el. grelcem 9kW/400V
- ZAL** zalogovnik toplote  
V=800l
- TSV** modul za pretočno segrevanje TSV  
Lovato T-FAST ie40  
Vmax=40l/min  
Pel=3...45W/230V  
dim. 400x600x250mm
- HSM** hitromontažni set DN25  
z mešalnimi ventilom z  
el.motornim pogonom 230V  
in črpalke Alpha2 25-60 180



# KLIMATERM PROJEKT D.O.O.

PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA

investitor:	OBČINA CERKNICA Cesta 4. maja 53, 1380 Cerknica		
objekt:	GARDEROBE – NK RAKEK		
vrsta projekt. dok.:	PZI		
načrt:	5 – STROJNE INSTALACIJE	odg. vodja projekta:	Tomislav Žagar u.d.i.a. ZAPS 1210
oznaka načrta:	OGREVANJE	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t. <i>Brelih</i> IZS S-9183
risba:	TLORIS PRITLIČJA	projektant:	Gabriela Chalarova u.d.i.s.
št. projekta:	PR40/2012	št. načrta:	S168/18-34
		datum:	maj 2018
		merilo:	1:50
		št.risbe:	B1



**EP** ekspanzijska posoda  
V=35l

**W** varnostni ventil

**TSV** modul za pretočno segrevanje TSV  
Lovato T-FAST ie40  
V<sub>max</sub>=40l/min  
P<sub>el</sub>=3...45W/230V  
dim. 400x600x250mm

**HSM** hitromontažni set DN25  
z mešalnim ventilom z  
el.motornim pogonom 230V  
in črpalke Alpha2 25-60 180

**TČn** notranja enota toplotne črpalke  
Daikin Altherma  
notranja enota: EHBH16CB9W  
z el. grelcem 9kW/400V

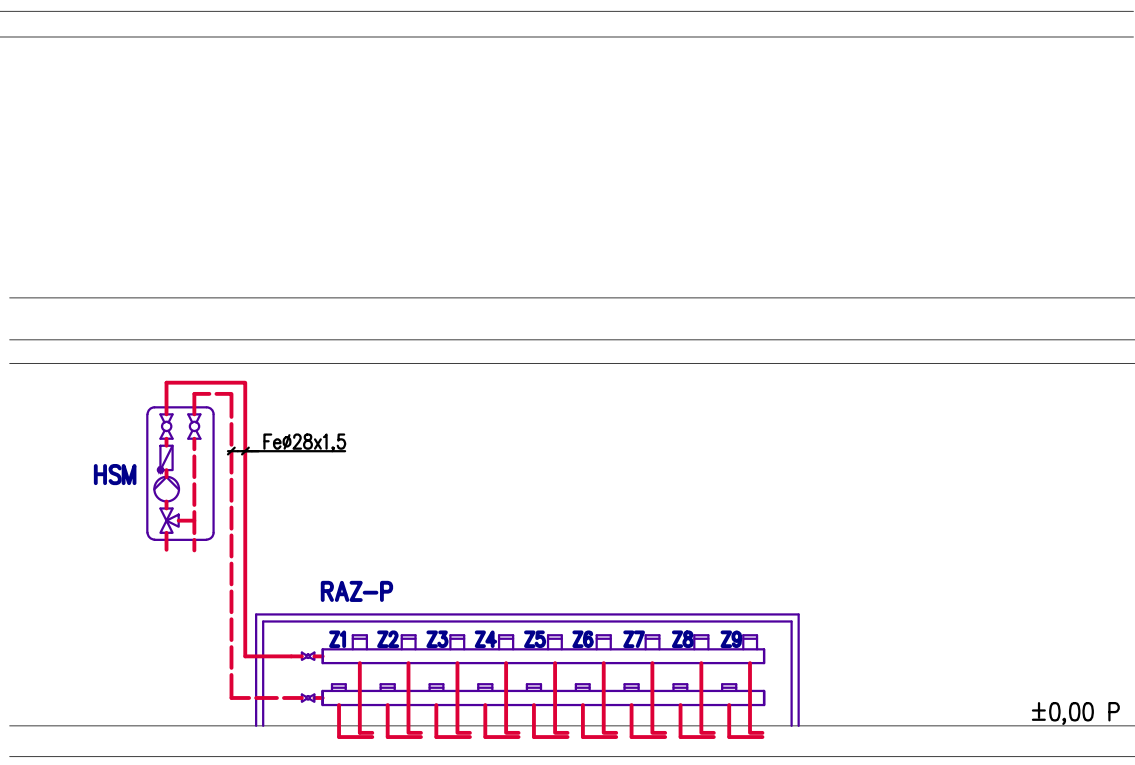
**ZAL** zalogovnik toplote  
V=800l



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

PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA

investitor:	OBČINA CERKNICA Cesta 4. maja 53, 1380 Cerknica		
objekt:	GARDEROBE - NK RAKEK		
vrsta projekt. dok.:	PZI		
načrt:	5 - STROJNE INSTALACIJE	odg. vodja projekta:	Tomislav Žagar u.d.i.a. ZAPS 1210
oznaka načrta:	OGREVANJE	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t. <i>Brelih</i> IZS S-9183
risba:	SHEMA TOPLLOTNE POSTAJE	projektant:	Gabriela Chalarova u.d.i.s.
št. projekta:	PR40/2012	št. načrta:	S168/18-34
		datum:	maj 2018
		merilo:	1:50
		št. risbe:	B2



**RAZ-P** razdelilnik talnega ogrevanja  
 št.odcepov: 9  
 v podometni omarici L=785mm

**HSM** hitromontažni set DN25  
 z mešalnim ventilom z  
 el.motornim pogonom 230V  
 in črpalko Alpha2 25-60 180



# KLIMATERM PROJEKT D.O.O.

PODMILŠČAKOVA 57A, 1000 LJUBLJANA

investitor:	OBČINA CERKNICA Cesta 4. maja 53, 1380 Cerknica		
objekt:	GARDEROBE – NK RAKEK		
vrsta projekt. dok.:	PZI		
načrt:	5 – STROJNE INSTALACIJE	odg. vodja projekta:	Tomislav Žagar u.d.i.a. ZAPS 1210
oznaka načrta:	OGREVANJE	odg. projektant:	Vojko Brelih s.t. <i>Brelih</i> IZS S-9183
risba:	SHEMA TALNEGA OGREVANJA	projektant:	Gabriela Chalarova u.d.i.s.
št. projekta:	PR40/2012	št. načrta:	S168/18-34
		datum:	maj 2018
		merilo:	1:50
		št.risbe:	B3