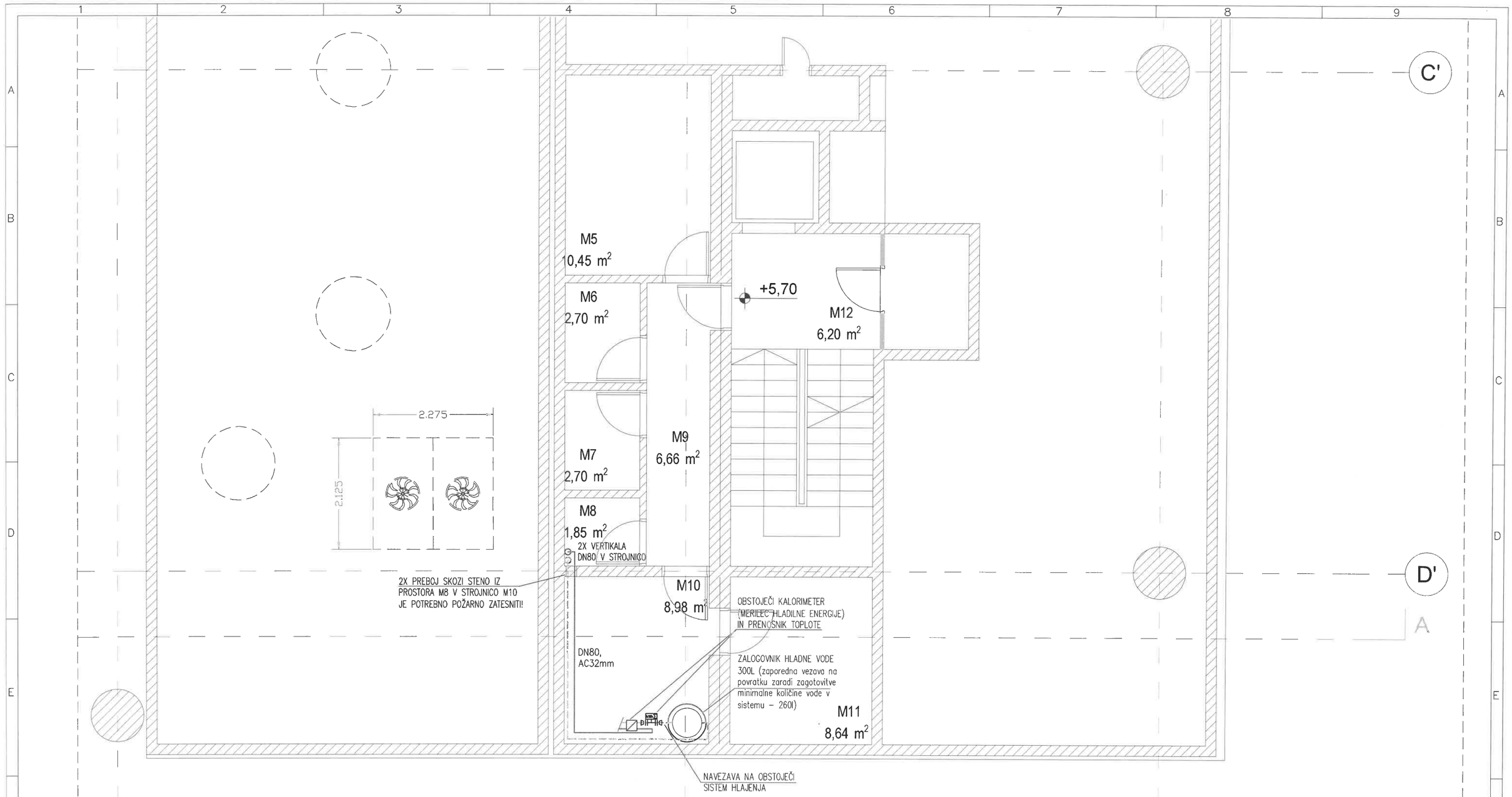


LEGENDA

HLAJENJE PREDTOK

HLAJENJE POVRATEK

sprememba	opis spremembe :	datum	podpis

Investitor: MINISTRSTVO ZA JAVNO UPRAVO Tržaška cesta 21 1000 Ljubljana		Objekt / lokacija: PRESOJA MOŽNIH VARIANT LOKACIJE NOVEGA HLADILNEGA AGREGATA ZA HLAJENJE PROSTOROV FURS VELENJE, na lokaciji Kopališka cesta 2a, 3320 Velenje		
	Ime in priimek	Ident.številka pri IZS	Podpis	Del projekta / faza
Pooblaščeni inženir	Marko Kamenšek, u.d.i.s.	S-1147		STROJNE INŠTALACIJE
Vodja projekta	Klaudijo Varljen, u.d.i.a.	ZAPS-0114		Vsebina / naslov risbe
Številka načrta	143/24-S			HLAJENJE tloris medetaže
Faza : PZI	Datum : OKTOBER 2024	Merilo 1:50		Številka risbe 143/24-S1

NEPOOBLAŠČENO KOPIRANJE IN RAZMNOŽEVANJE NAČRTOV IN DELA LE TEH BREZ PRIVOLITVE ODGOVORNEGA PROJEKTANTA NI DOVOLJENO !

HLADILNI AGREGAT zrak – voda:
-kot npr. CARRIER AquaSnap 30RB – 100R,
-hladilna moč 103kW, EER 2,69, SEER 4,63 (7°C/12°C), pri zunanji temperaturi zraka 35°C
-hladilna moč 62,7kW, EER 3,61, SEER 5,77 (18°C/23°C), pri zunanji temperaturi zraka 35°C
-minimalna hladilna moč 36,6kW
-maksimalna priključna moč 38,3kW
-max. tok 87A, startni tok 209A
-priključna napetost 400V, 3~, 50Hz,
-dva ventilatorja, vsak po 1,4kW priključne moči
-priključki 2"
-pretok vode 19,5m³/h
-Ethylene Glycol 30%
-moč obtočne črpalke 2,24kW
-externi padec tlaka 119kPa
-plin, R32/8kg
-teža: 798kg
-dimenzije (LxŠxV)–2275x2125x1330mm.

2.275

2.125

PREHOD CEVI SKOZI STENO PRI TLEH V PROSTOR P1N22 JE POTREBNO TEMELJITO ZATESNITI!

2X VERTIKALA DN80 V STROJNICO

CEVNA POVEZAVA IZ ČRNIH JEKLENIH VARJENIH CEVI DN80, ZAŠČITENIH Z OSNOVNO BARVO IN IZOLIRANI S PROTI KONDENČNO IZOLACIJO 3x AC32mm, SKUPAJ DEBELINA IZOLACIJE 96mm + ZAŠČITENA Z ALUMINIJASTIM OKLEPOM za zaščito pred vremenskimi vplivi!

DN80

+5,70

STREHA NA VIŠINI 3. ETAŽE (1. NADSTROPJE)

+5,70

P1N26 8,47 m²

17,89 m²

16,17 m²

16,93 m²

P1N6 5,70 m²

P1N7 10,08 m²

P1N23 12,27 m²

P1N9 8,50 m²

P1N8 7,07 m²

P1N25 1,49 m²

P1N22 10,02 m²

P1N10 19,95 m²

P1N21 16,97 m²

P1N11 17,44 m²

P1N24 34,95 m²

P1N20 16,97 m²

P1N12 17,62 m²

C'

D'

A

LEGENDA

HLAJENJE PREDTOK

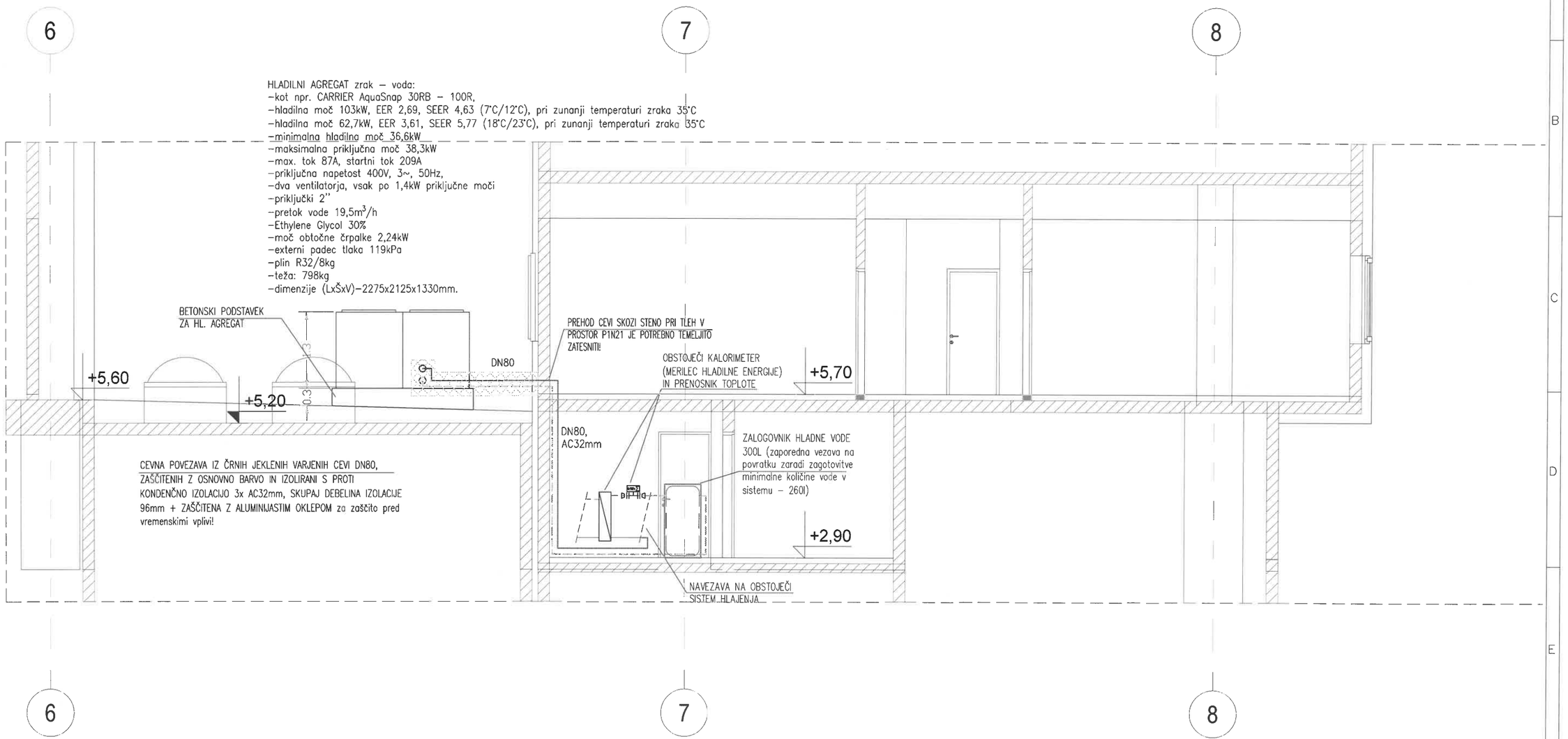
HLAJENJE POVRATEK

IZOLACIJA Z ALU OKLEPOM

sprememba	opis spremembe :	datum	podpis

Investitor: MINISTRSTVO ZA JAVNO UPRAVO Tržaška cesta 21 1000 Ljubljana				Objekt / lokacija: PRESOJA MOŽNIH VARIANT LOKACIJE NOVEGA HLADILNEGA AGREGATA ZA HLAJENJE PROSTOROV FURS VELENJE, na lokaciji Kopališka cesta 2a, 3320 Velenje
	Ime in priimek	Ident.številka pri IZS	Podpis	Del projekta / faza
Pooblaščeni inženir	Marko Kamenšek, u.d.i.s.	S–1147		STROJNE INŠTALACIJE
Vodja projekta	Klaudijo Varljen, u.d.i.a.	ZAPS–0114		Vsebina / naslov risbe
Številka načrta	143/24–S			HLAJENJE tloris 1.nadstropja
Faza : PZI	Datum : OKTOBER 2024	Merilo 1:50		Številka risbe 143/24–S2

NEPOOBLAŠČENO KOPIRANJE IN RAZMNOŽEVANJE NAČRTOV IN DELA LE TEH BREZ PRIVOLITVE ODGOVORNEGA PROJEKTANTA NI DOVOLJENO !



LEGENDA

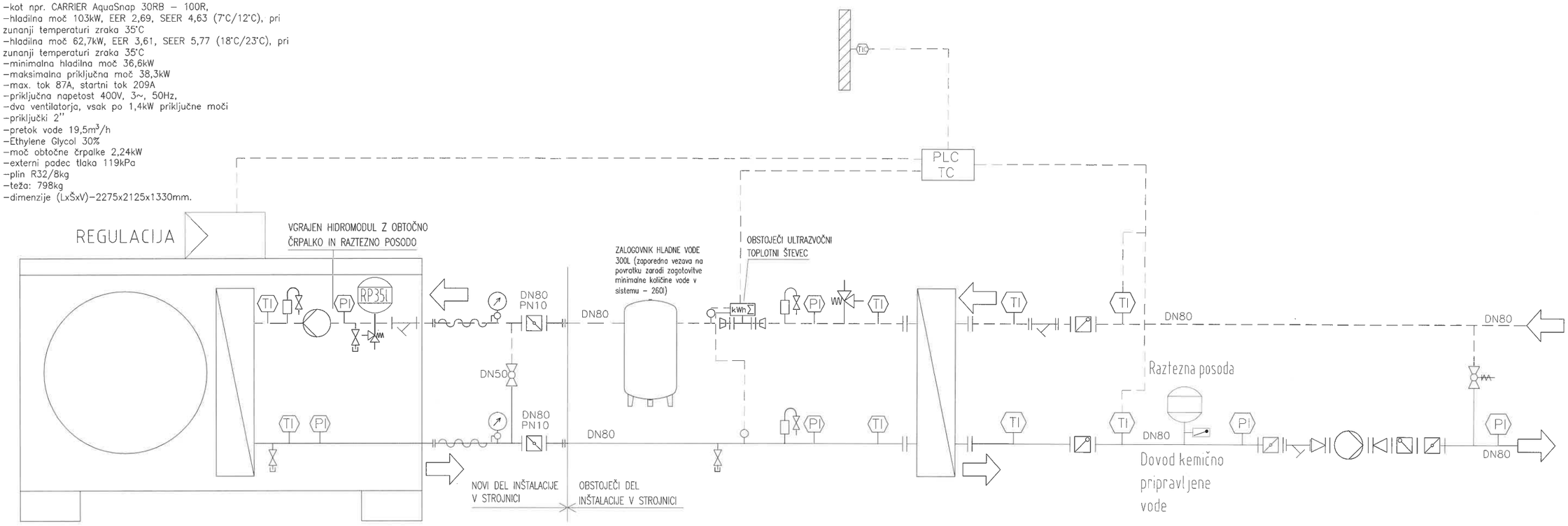
- HLAJENJE PREDTOK
- HLAJENJE POVRATEK
- IZOLACIJA Z ALU OKLEPOM

spremememba	opis spremembe :	datum	podpis

Investitor: MINISTRSTVO ZA JAVNO UPRAVO Tržaška cesta 21 1000 Ljubljana		Objekt / lokacija: PRESOJA MOŽNIH VARIANT LOKACIJE NOVEGA HLADILNEGA AGREGATA ZA HLAJENJE PROSTOROV FURS VELENJE, na lokaciji Kopališka cesta 2a, 3320 Velenje		
	Ime in priimek	Ident. številka pri IZS	Podpis	Del projekta / faza
Pooblaščeni inženir	Marko Kamenšek, u.d.i.s.	S-1147		STROJNE INŠTALACIJE
Vodja projekta	Klaudijo Varljen, u.d.i.a.	ZAPS-0114		Vsebina / naslov risbe
Številka načrta	143/24-S			HLAJENJE prerez A-A
Faza : PZI	Datum : OKTOBER 2024	Merilo 1:50		Številka risbe 143/24-S3

NEPOOBLAŠČENO KOPIRANJE IN RAZMNOŽEVANJE NAČRTOV IN DELA LE TEH BREZ PRIVOLITVE ODGOVORNEGA PROJEKTANTA NI DOVOLJENO !

HLADILNI AGREGAT zrak – voda:
–kot npr. CARRIER AquaSnap 30RB – 100R,
–hladilna moč 103kW, EER 2,69, SEER 4,63 (7°C/12°C), pri zunanji temperaturi zraka 35°C
–hladilna moč 62,7kW, EER 3,61, SEER 5,77 (18°C/23°C), pri zunanji temperaturi zraka 35°C
–minimalna hladilna moč 36,6kW
–maksimalna priključna moč 38,3kW
–max. tok 87A, startni tok 209A
–priključna napetost 400V, 3~, 50Hz,
–dva ventilatorja, vsak po 1,4kW priključne moči
–priključki 2''
–pretok vode 19,5m^3/h
–Ethylene Glycol 30%
–moč obtočne črpalke 2,24kW
–externi padec tlaka 119kPa
–plin R32/8kg
–teža: 798kg
–dimenzije (LxŠxV)–2275x2125x1330mm.



LEGENDA

——— HLAJENJE PREDTOK
– – – – HLAJENJE POVRATEK
– – – – SIGNALNE POVEZAVE

sprememba	opis spremembe :		datum	podpis
Investitor: MINISTRSTVO ZA JAVNO UPRAVO Tržaška cesta 21 1000 Ljubljana		Objekt / lokacija: PRESOJA MOŽNIH VARIANT LOKACIJE NOVEGA HLADILNEGA AGREGATA ZA HLAJENJE PROSTOROV FURS VELENJE, na lokaciji Kopališka cesta 2a, 3320 Velenje		
	Ime in priimek	Ident.številka pri IZS	Podpis	Del projekta / faze
Pooblaščeni inženir	Marko Komenšek, u.d.i.s.	S-1147		STROJNE INŠTALACIJE
Vodja projekta	Klaudijo Varljen, u.d.i.a.	ZAPS-0114		Vsebina / naslov risbe: HLAJENJE tehnološka shema
Številka načrta	143/24-S			
Faza : PZI	Datum : OKTOBER 2024	Merilo: 1:X		Številka risbe: 143/24-S4

NEPOOBLAŠČENO KOPIRANJE IN RAZMNOŽEVANJE NAČRTOV IN DELA LE TEH BREZ PRIVOLJENE ODGOVORNEGA PROJEKTANTA NI DOVOLJENO !