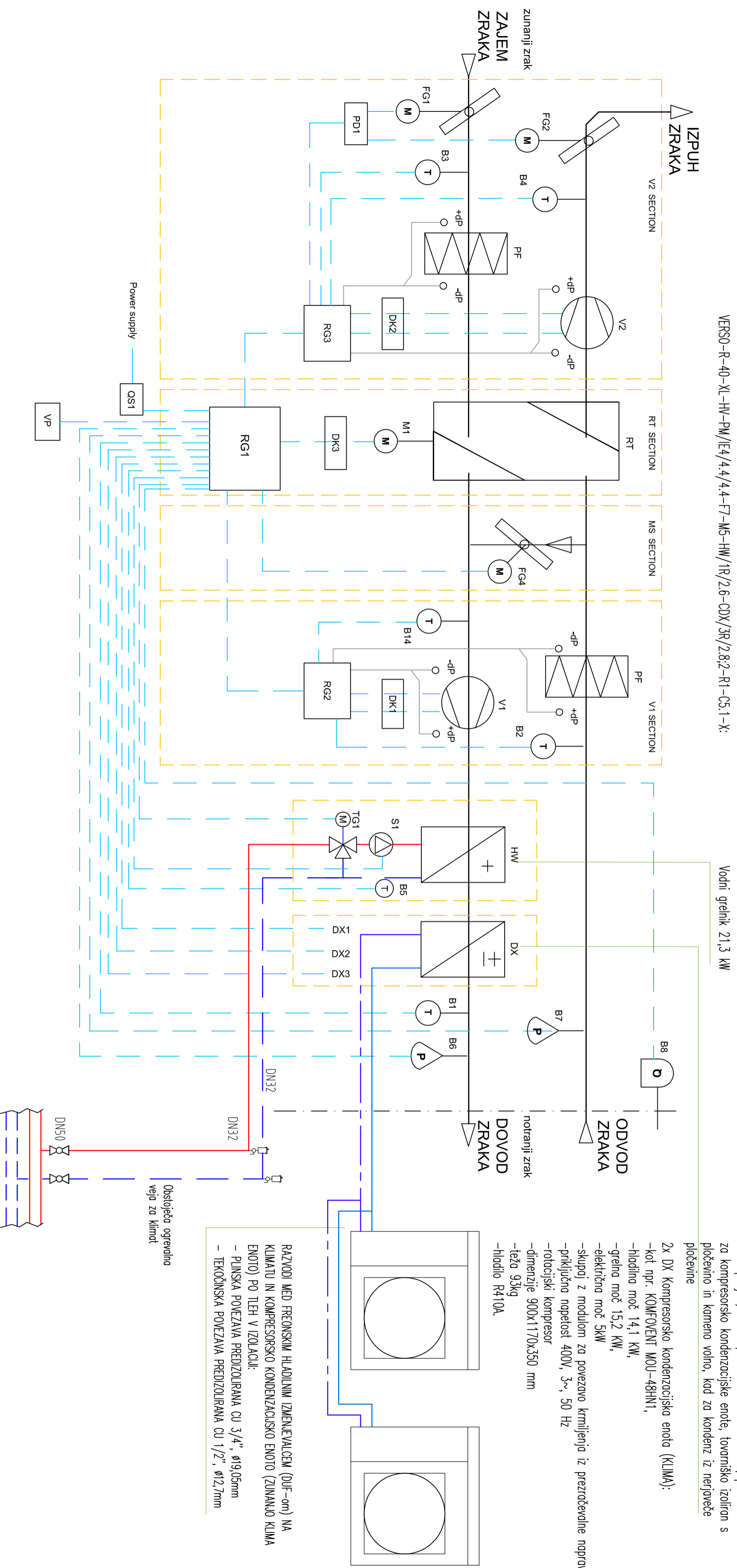


PREZRAČEVALNA NAPRAVA – MODULNA KLIMATSKA NAPRAVA
 VERSO-R-40-XI-HV-PM/IE4/4.4/4.4-F7-M5-HW/1R/2.6-CDX/3R/2.8.2-R1-C5.1-X:



B1	Tipalo temperature, dovodni zrak	S1	Otročna trpalka	RG1	Glavna komandna omarica
B2	Tipalo temperature, odvodni zrak	FG1	Loputa na zajemu svežega zraka	RG2-RG4	Razširitveni moduli
B3	Tipalo temperature, odvodni zrak	B5	Tipalo temperature, povratek ogr. vode	RT	Rototermni rekuperator
B4	Tipalo temperature, zavrženi zrak	FG2	Loputa na izpuhu odpadnega zraka	VP	Upravljalski tabelo
B6, B7	Diferenčni presostaj	FG4	Loputa na izpuhu za obvod zraka	V1	Ventilator dovodnega zraka
B8	Opcijsko, CO2 senzor	HE	Pomožni elektro grelec	V2	Ventilator odvodnega zraka
B14	Notranje tipalo temperature, dovodni zrak	M1	Motorni pogon rototerna		
DK1, DK2, DK3	Frekvenčni	MS	Sekcija recirkulacije		
DX1, DX2, DX3	Freonski grehno hladilni izmenjevalac (DUF)	PF	Zračni filter		
HW	Vodni grelnik	PD1	Povezovalna omarica		
TG1	Mešalni ventili z elektro pogonom	OS1	Glavno stikalo		

PREZRAČEVALNA NAPRAVA – MODULNA KLIMATSKA NAPRAVA
 kot npr. VERSO-R-40-XI-HV-PM/IE4/4.4/4.4-F7-M5-HW/1R/2.6-CDX/3R/2.8.2-R1-C5.1-X:

- Rotacijski izmenjevalnik toplote, izkoristek nod 77,5%
- Dovod 8.200m³/h (300Pd)
- Odvod 8.200m³/h (300Pd)
- Napietost 3x400 V
- Frekvenca 50 Hz, faza 3~
- Tok 10,7 A
- Prikl. moč, motor vent (ev) 2 x 4,4kW
- Vodni grelec 21,3kW, 70/55°C
- DX hladiliec 32kW, 7/12°C
- Teža 865 kg
- Filter, dovodni zrak F7
- Filter, odvodni zrak M5

LEGENDA

- KRALJINE POVEZAVE
- PUNSKA POVEZAVA predizolirana Cu Ø15,87mm
- TEKOČINSKA POVEZAVA predizolirana Cu Ø9,53mm
- OGREVANJE PREDTOK
- OGREVANJE POVRATEK

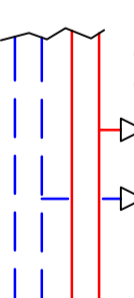
DX – Freonski grehno hladilni izmenjevalce (DUF), dvo-stopenski, 2x16kW. Hladilno sredstvo R410A, primeren za kompresorsko kondenzacijske enote, tovarniško izoliran s ploščevino in kameno volno, kad za kondenz iz nerjavne ploščevine

2x DX Kompresorsko kondenzacijsko enota (KLIMA):
 -kot npr. KOMFOVENT MOU-48HN1,
 -hladilna moč 14,1 kW,
 -grehna moč 15,2 kW,
 -električna moč 5kW

-skupaj z modulom za povezavo krmiljenja iz prezočevalne naprave
 -priključna napetost 400V, 3~, 50 Hz
 -rotacijski kompresor
 -dimenzije 900x1170x350 mm
 -teža 93kg
 -hladilo R410A.

RAZVODI MED FREONSKIM HLADILNIM IZMENJEVALCEM (DUF-om) NA KLIMATU IN KOMPRESORSKO KONDENZACIJSKO ENOTO (ZUNANJO KLIMA ENOTO) PO TLEH V IZOLACIJE:
 - PUNSKA POVEZAVA PREDIZOLIRANA CU 3/4", Ø19,05mm
 - TEKOČINSKA POVEZAVA PREDIZOLIRANA CU 1/2", Ø12,7mm

Obstoječa ogrevalna veja za klimet



Investitor:	Jovni zavod za kulturo, mladihno in šport Litija Trg na Slovobh 8a 1270 LITUA	Objekt / lokacija:	KULTURNI CENTER LITUA – PREZRAČEVANJE, Trg na Slovobh 8a, 1270 LITUA
Oblikovni projektant / Oblikovalec:	Matko Kamenšek, u.d.i.s.	Projektant / Oblikovalec:	
Številka projekta	29 / 17 – S	Številna risba	PREZRAČEVANJE DVORANE shema prezračevonja
Faza:	PZI	Merilo	1 : X
datum	JUNIJU 2017		
podpis			
opis spremembe:			
spremenbo			

NEPOBESKLENO KOPIRANJE IN RAZMNOŽEVANJE VAKRTOV IN DELA LE TEDI BREZ PROBUJNE ODGOVORNEGA PROJEKTANTA NI DOVOLJENO !