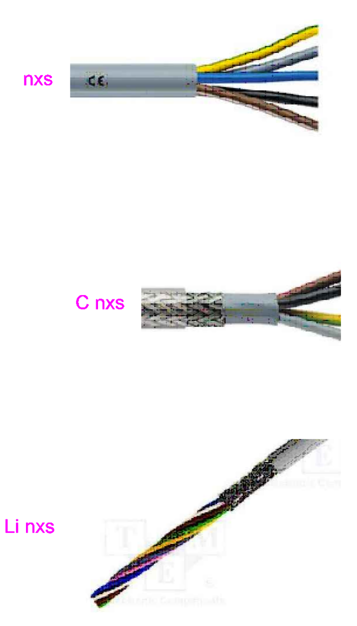
VSE NAPE JE POTREBNO OZEMLJITI. OSTALE ELEMENTE PRIKLOPITI SKLADNO S PREDPISI. 1/4

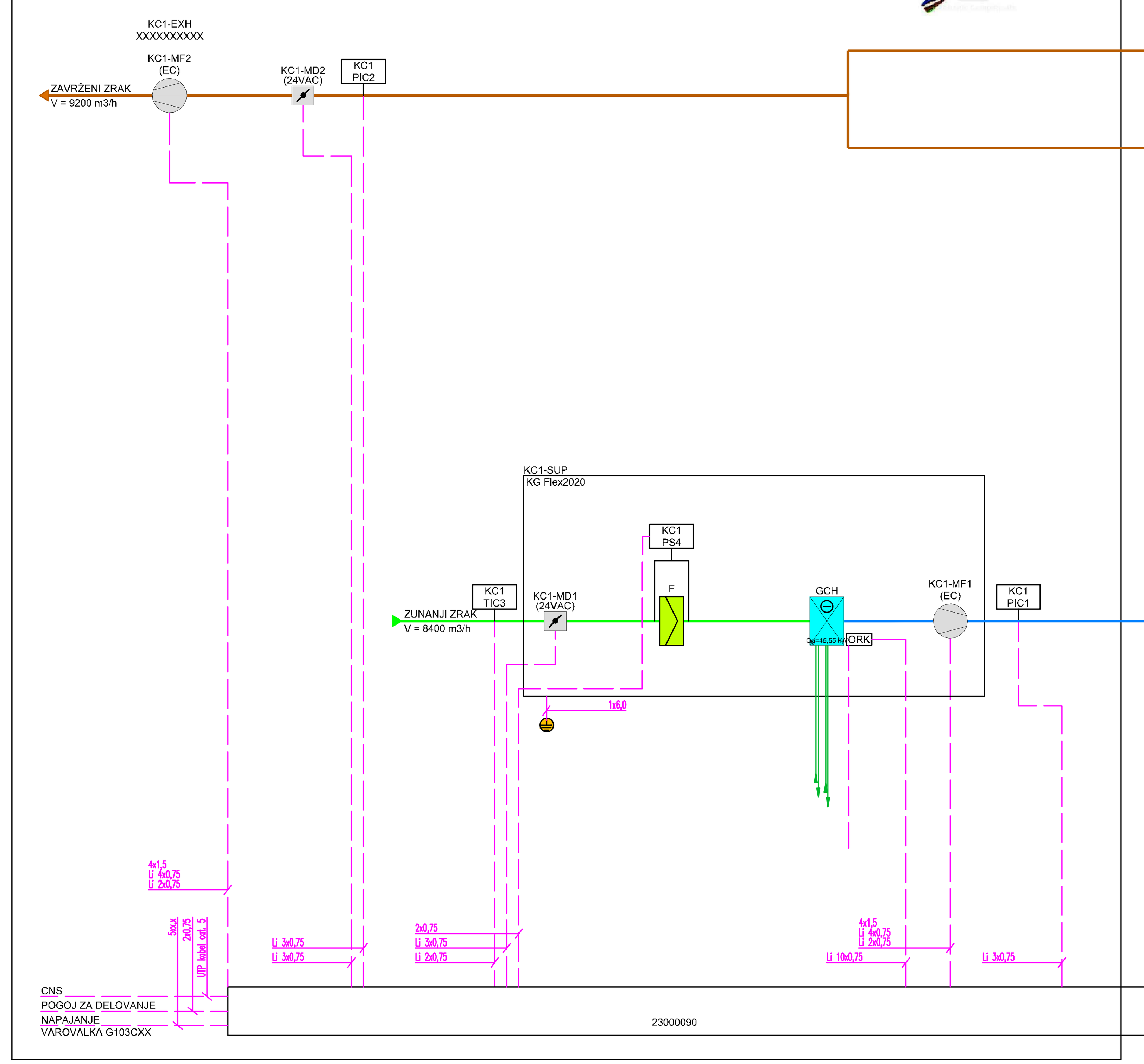
DPIC - diferenčno tlačno tipalo (Differential Pressure Indicator Control)
ERP - elektonski regulator pretoka
GND - ozemljitvena točka (GrouND)
KPM-TS - krmilni panel z zaslonom na dotik (Touch Screen)
LI - luč v napi
MAIN - električno napajanje
MD - motorna loputa (Motor Damper)
MF - ventilator (Motor Fan)
MIC - tipalo vlage (Moisture Indicator Control)
MP - črpalka (Motor Pump)
MV - ventil z motornim pogonom (Motor Valve)
MO - merilna zaslonka (Measuring Orifice)
ONM - krmilna omarica v napi
PC - požarna centrala
PIC - tlačno tipalo (Pressure Indicator Control)
PS - diferenčno tlačno stikalo (Pressure Switch)
SW - stikalo (SWitch)
TIC - temperaturno tipalo (Temperature Indicator Control)
TD - dušilna loputa (Throttle Damper)
Vproj ... projektiran pretok zraka

Elementi za nadometno montažo:
KPM-TS - krmilni panel z zaslonom na dotik (Touch Screen)
TIC6-2 - prostorsko temperaturno tipalo
SW - stikalo (SWitch)

Kabelske povezave, oznake:
nxs: n=število žil, s=presek posamezne žile. Imenska napetost 300/500V. Močnostni kabel.
C nxs: C=kabelski oplet, n=število žil, s=presek posamezne žile. Imenska napetost 300/500 V. Močnostni kabel.
Li nxs: Li=kabelski oplet, n=število žil, s=presek posamezne žile. Imenska napetost 300 V. Signalni kabel.
mxnxs: m=število paric, n=število žil v parici, s=presek posamezne žile. Imenska napetost 300 V. Signalni kabel.

OPOMBA: lastnosti kablov morajo biti skladne z veljavnimi tehniškimi smernicami.

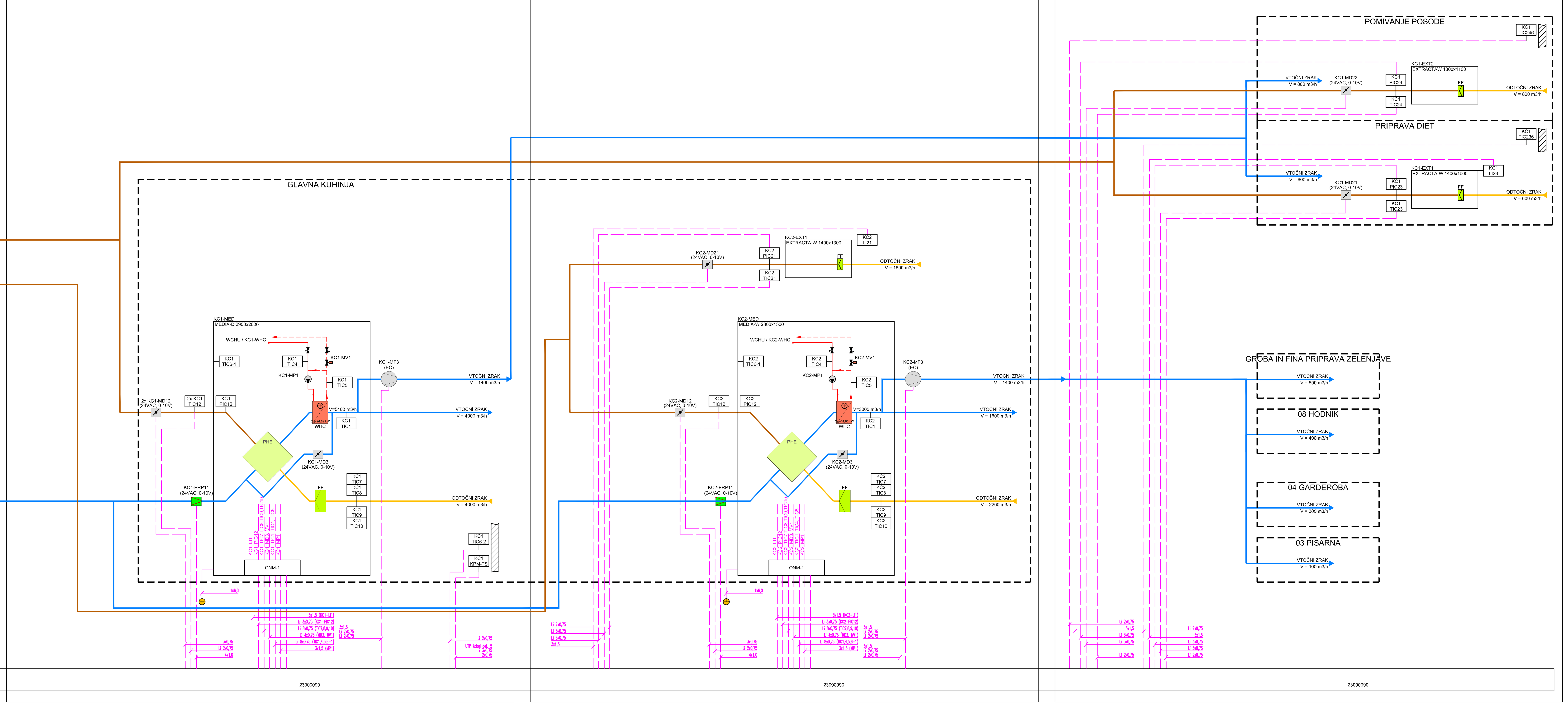




VSE NAPE JE POTREBNO OZEMLJITI. OSTALE ELEMENTE PRIKLOPITI SKLADNO S PREDPISI. 2/4

VSE NAPE JE POTREBNO OZEMLJITI. OSTALE ELEMENTE PRIKLOPITI SKLADNO S PREDPISI. 2/4

VSE NAPE JE POTREBNO OZEMLJITI. OSTALE ELEMENTE PRIKLOPITI SKLADNO S PREDPISI. 3/4



OPOMBE:

- Izvajalec strojnih instalacij je dolžan preveriti usklajenost vseh instalacij s tekstualnim delom načrta, risbami in popisi materiala in del, kakor tudi z arhitekturo in ostalimi instalacijami (elektro, ogrevanje, hlajenje, vododvod, kanalizacija). V primeru ugotovljenih neskladij se mora izvajalec posvetovati z odgovornim projektantom!!!
- VTZ kanalski razvodi izolirani z 19mm parazaporne izolacije
- ODZ kanalski razvodi v hodnikih skupnih prostorov, jaških izolirani z 9mm parozaporne izolacije
- ZUZ kanalski razvodi izolirani s 13mm parazaporne izolacije
- ZAZ kanalski razvodi izolirani z 9mm parozaporne izolacije
- VTZ kanali, ki potekajo zunaj objekta so dodatno izolirani z mineralno volno v Al foliji debeline 70 mm, v Al oklepu, spoji oklepa pa morajo biti popolnoma vodotesni.
- V kanalskem razvodu izdelati revizijske odprtine na razdalji vsaj 10m skladno s SIST EN 12097

- VTZ - kanal vtočnega zraka
- ODZ - kanal odtočnega zraka
- ZUZ - kanal zunanjega zraka
- ZAZ - zanal zavrženega zraka
- Fleksibilni kanal
- VTZ - kanal primarnega vtočnega zraka
- Izolacija kanala
- UKK=m x.xxx - višinska kota spodnjega roba kanala (merjeno od AB plošče)
- smer toka zraka
- revizijske odprtine

100 — VTZ - vtočne količ. zraka (m3/h)
50 — ODZ - odtočne količ. zraka (m3/h)

PL-N1-3N-03 / WK25-DSB-600x500:
- Oznaka prezračevalnega sistema h kateri spada pož. lop.
- Etaža v kateri se nahaja loputa
- Zaporedna številka pož. lop.
- Oznaka požarne lopute
- Tip požarne lopute
- Dimenzije pož. lopute

Investitor/naročnik: Mestna občina Maribor, Ulica heroja Staneta 1, 2000 Maribor		Objekt/lokacija: Obnova glavne in razdelilne kuhinje ter saniarij vrtca Jožice Flander, enote Vančka Šarha	
Projektant: simep — Simep inženiring d.o.o., Turnerjeva ulica 21A, SI-2000 Maribor, E-mail: info@simep.si		Načrt: 4 - NAČRT S PODROČJA STROJNIŠTVA	

	Ime:	Ident. štev.:	Podpis:
Vodja. projekta.:	Marko Rozman u.d.i.a.	ZAPS PA 1836	
Poobl. inženir:	B. Visočnik, d.i.s.	IZS S-1716	
Obdelal:	Andrej Zupan	XXX	
Št. projekta:	9-022122	Faza:	PZI
Št. načrta:	S074-2023	Datum:	avgust 2023

Vsebina risbe: PREZRAČEVANJE IN KLIMATIZACIJA SHEMA NAPRAVE KN1 IN VARČNIH NAP --

Merilo: 1:50 | Št. risbe: 10