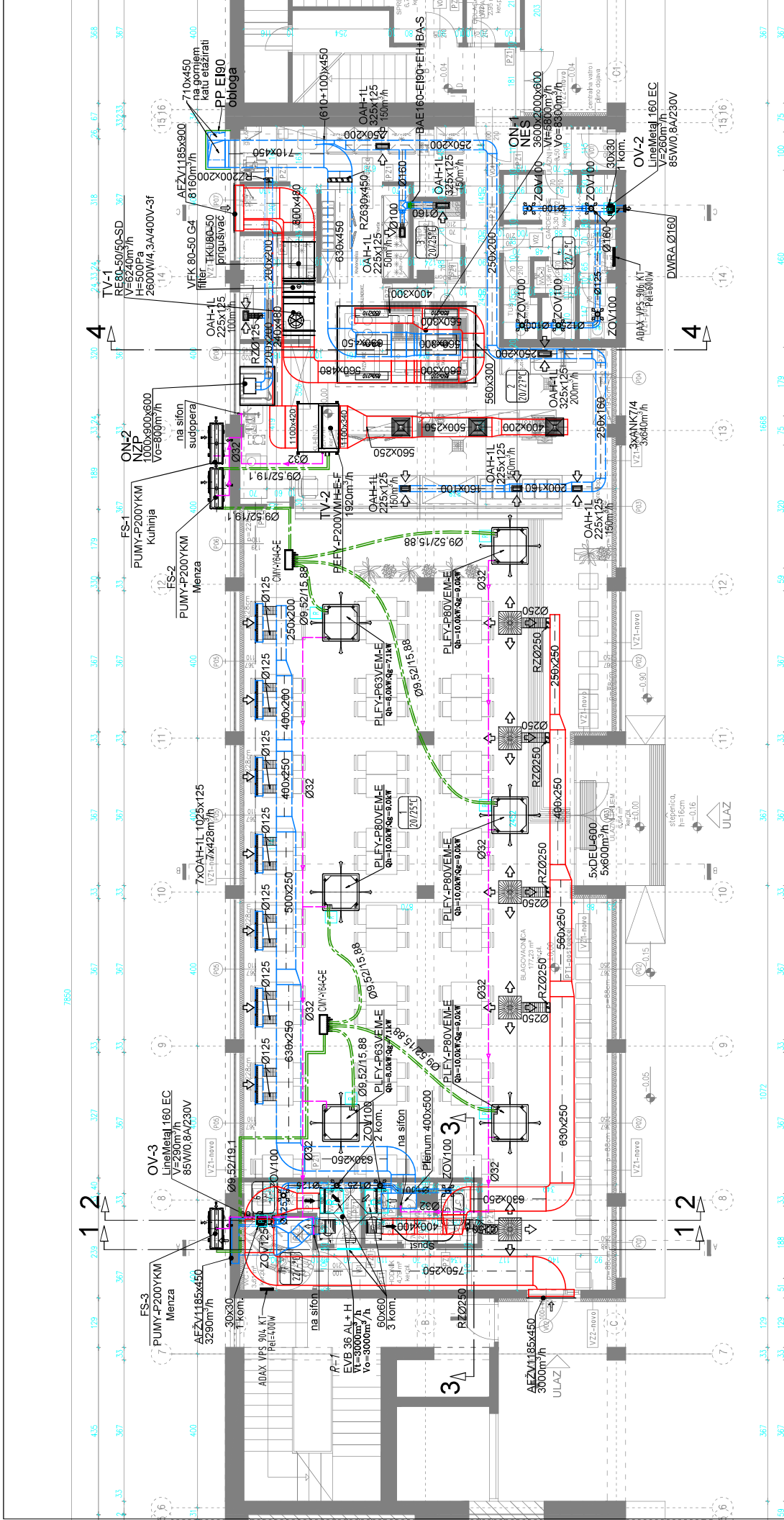

 Marit Holten d.o. Marit Holten Ltd.	Strukovna odrednica projekta: STROJARSKI TERMOTEHNIČKI PROJEKT Faza projekta: GLAVNI PROJEKT Građevina: REKONSTRUKCIJA U DIJELU PRIZEMLJA GRAĐEVINE JAVNE NAMJENE (VISOKO UČILIŠTE) Lokacija: na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split, Kopilica 5, Split Investitor: Sveučilište u Splitu – STUDENTSKI CENTAR SPLIT Cvite Fiskovića 3, 21000 Split, OIB: 25975412650	TD: SI-882/21 ZOP: PG-33
		Datum: kolovoz 2021. ISPRAVAK-1 studeni 2021.

3. TEHNIČKI DIO – GRAFIČKI DIO PROJEKTA



M.H. Marit Holten d.o.o. Split Marit Holten Ltd. Split	INVESTITOR: Sveučilište u Splitu - STUDENTSKI CENTAR SPLIT Cvite Fiskovića 3, 21000 Split OIB: 25975412650	
	PROJEKT: STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA	
M.P.:  Lada Biuk dizajn. ing. stroj. građevni kabinjet strojarstva S 528 / 1	GRAĐEVINA: Rekonstrukcija u dijelu prizemlja građevine javne i društvene namjene (visoko učilište) na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split Koplica 5, 21000 Split	
	VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT	
PROJEKTANT: Lada Biuk dipl.ing.stroj.	SURADNIK: Bernard Svalina ing.stroj. Inoslav Svalina ing.stroj.	
	GLAVNI PROJEKTANT: Mario Galasso, dipl.ing.arh.	
ZOP: FG-33		BRJERILLO: 1:100
ZOP: FG-33		BRJERILLO: 1:100
ZOP: FG-33		BRJERILLO: 1:100

Legenda linija:

- razvod freona
- odvod kondenzata
- ventilacija - tlak
- ventilacija - odsis

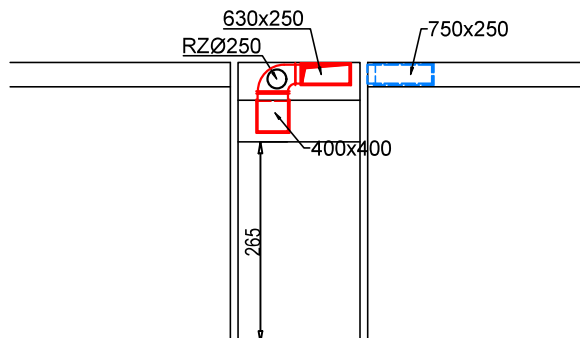
revisijski otvor

detalji izvedbe odvoda kondenzata sa unutarnjih jedinica koje imaju pumpu kondenzata

D32
podzbučni
sifon
D50

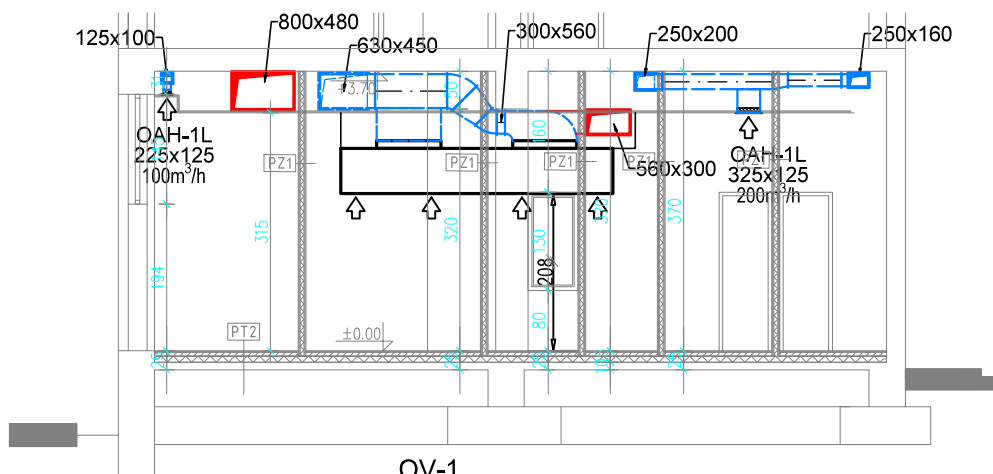
ELEKTRO PODACI

E16 38 AL+ H
P=2650W/I=24,3A/230V-1f
PUMY-P200YKM
P=6,05kW/I=9,88A/400V/3f/50Hz
PLZ-2180/HA
P=1,707kW/I=19,0A/230V/1f/50Hz
PEFY-P200VHS-E-F
P=270kW/I=1,85A/230V/1f/50Hz



 <p>Marit Holten d.o.o. Split Marit Holten Ltd. Split</p>		<p>INVESTITOR: Sveučilište u Splitu - STUDENTSKI CENTAR SPLIT Cvite Fiskovića 3, 21000 Split OIB: 25975412650</p>	
<p>M.P. :</p> <p>Hrvatska komora inženjera strojarstva Lada Biuk dipl. ing. stroj. Ovlašteni inženjer strojarstva</p> 		<p>PROJEKT: STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA</p>	
<p>PROJEKTANT: Lada Biuk dipl.ing.stroj.</p>		<p>GRAĐEVINA: Rekonstrukcija u dijelu prizemlja građevine javne i društvene namjene (visoko učilište) na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split Kopilica 5, 21000 Split</p>	
<p>SURADNIK: Bernard Svalina ing.stroj. Inoslav Svalina ing.stroj.</p>		<p>VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT</p>	
<p>GLAVNI PROJEKTANT: Mario Galasso, dipl.ing.arh.</p>		<p>OZNAKA PROJEKTA: TD-SI 882/21</p>	
<p>ZOP: PG-33</p>		<p>NAZIV NACRTA: KARAKTERISTIČNI PRESJECI 1-1, 2-2, 3-3 SMJEŠTAJ REKUPERATORA R-1</p>	
<p>kolovoz 2021.</p>		<p>MJERILO: 1:100 BRJ NACRTA: 3.</p>	

PRESJEK 4-4

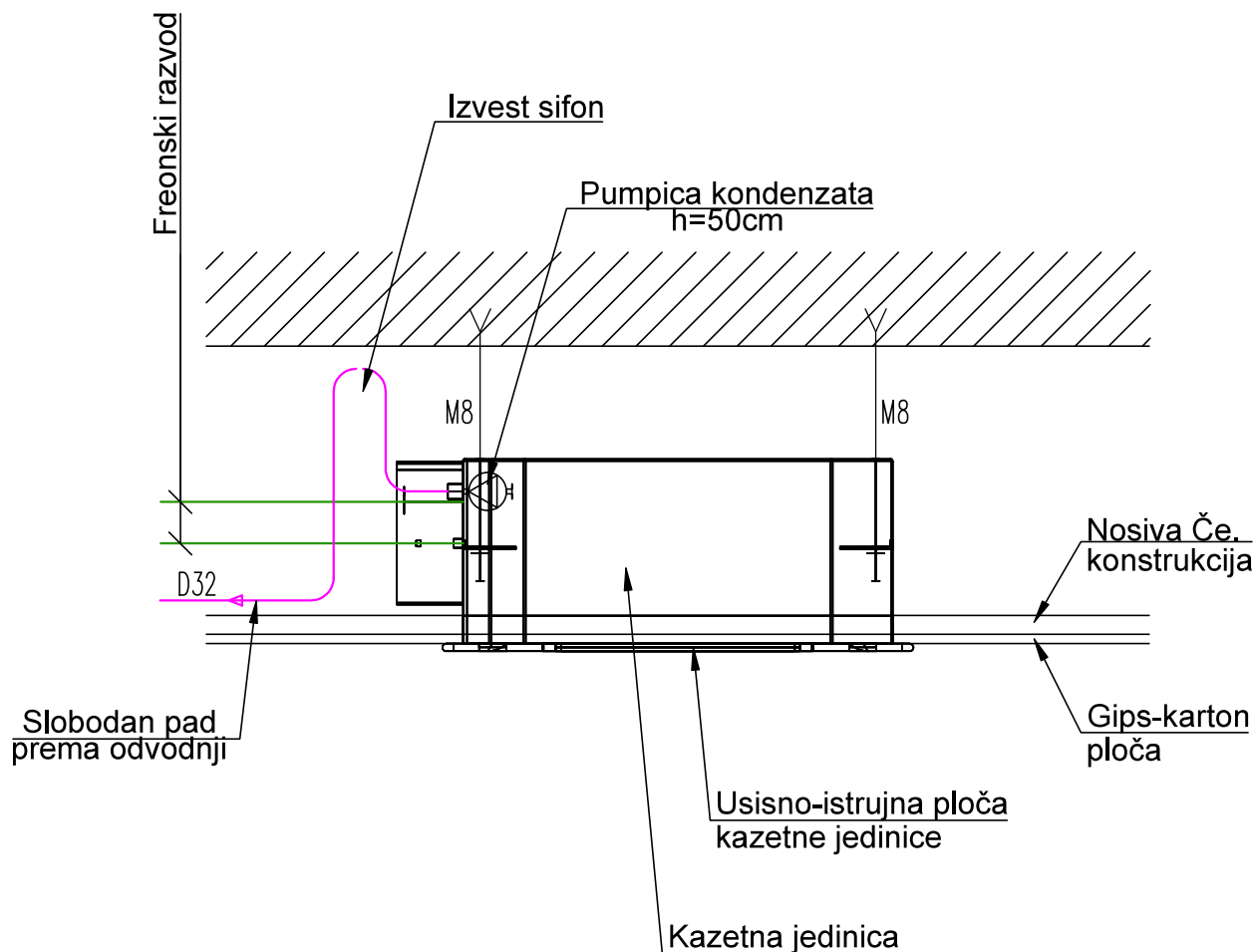


OV-1
NES
3600x2000x600
Vt=5800m³/h
Vo=8300m³/h

M Marit Holten d.o.o. Split H Marit Holten Ltd. Split		INVESTITOR: Sveučilište u Splitu - STUDENSKI CENTAR SPLIT Cvite Fiskovića 3, 21000 Split OIB: 25975412650	
M.P. : Hrvatska komora inženjera strojarstva Lada Biuk dipl. ing. stroj. Ovlašteni inženjer strojarstva S 628 / 1		PROJEKT: STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA	
PROJEKTANT: Lada Biuk dipl.ing.stroj.		GRADEVINA: Rekonstrukcija u dijelu prizemlja građevine javne i društvene namjene (visoko učilište) na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split Kopilica 5, 21000 Split	
SURADNIK: Bernard Svalina ing.stroj. Inoslav Svalina ing.stroj.		VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT	
GLAVNI PROJEKTANT: Mario Galasso, dipl.ing.arh.		OZNAKA PROJEKTA: TD-SI 882/21	
ZOP: PG-33		NAZIV NACRTA: PRESJEK 4-4 SMJEŠTAJ KUHINJSKE NAPE	
kolovoz 2021.		MJERILO: 1:100	BROJ NACRTA: 4.

Legenda linija:

- freonski razvod PVRT sustava
 — odvod kondenzata



Napomena:

- kazetna jedinica je opremljena pumpicom kondenzata

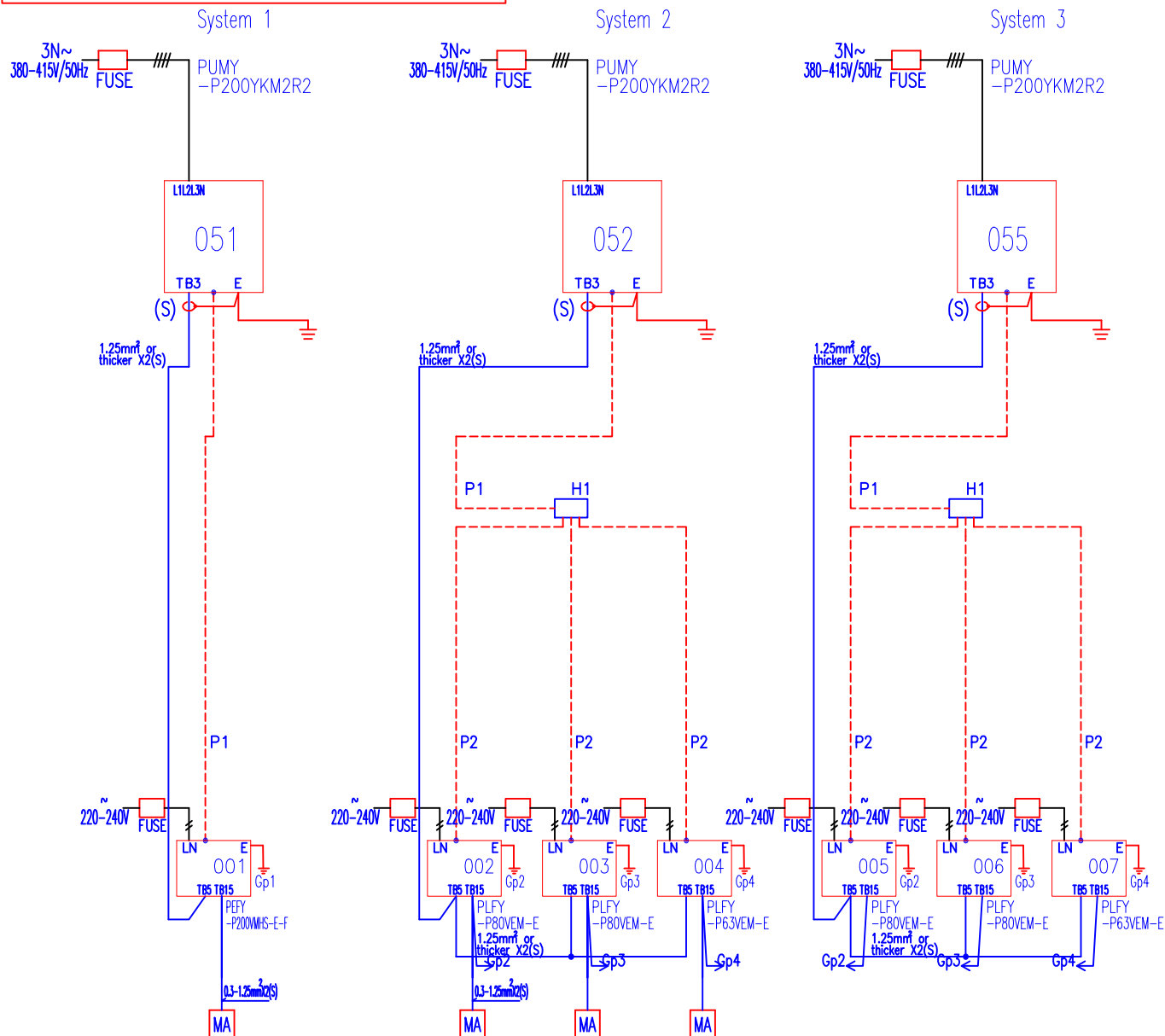
M Marit Holten d.o.o. Split H Marit Holten Ltd. Split	INVESTITOR: Sveučilište u Splitu - STUDENSKI CENTAR SPLIT Cvite Fiskovića 3, 21000 Split OIB: 25975412650
M.P. : Hrvatska komora inženjera strojarstva Lada Biuk dipl. ing. stroj. ovlašten inženjer strojarstva S 628 / 1	PROJEKT: STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA GRAĐEVINA: Rekonstrukcija u dijelu prizemlja građevine javne i društvene namjene (visoko učilište) na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split Kopilica 5, 21000 Split
PROJEKTANT: Lada Biuk dipl.ing.stroj.	VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT
SURADNIK: Bernard Svalina ing.stroj. Inoslav Svalina ing.stroj.	OZNAKA PROJEKTA: TD-SI 882/21
GLAVNI PROJEKTANT: Mario Galasso, dipl.ing.arh.	NAZIV NACRTA: DETALJ UGRADNJE UNUTRAŠNJE KAZETNE JEDINICE
ZOP: PG-33	MJERILO: 1:10 BROJ NACRTA: 6.

DIAGRAM	SYMBOL	LEGEND
DISPLAY		DESCRIPTION
#-###		POWER WIRE
---		CONTROL WIRE
---		REF. PIPE / WATER PIPE
---		POWER SIGNAL WIRE

Appropriate Circuit Protection Device in accordance with legal government regulations are mandatory required such as GFI (master type) and MB etc. Please refer the amount of pre-charge and the formula of calculation which is mentioned on the data book.
 1.25mm² (16 AWG) : 1.25mm² (16 AWG) or more. 1.25mm² (16 AWG) : 1.25mm² (16 AWG) or more.

CITY MULTI

SYSTEM SCHEMATIC DWG.



Symbol	Definition
#1	Standard
#2	Usable (Unit performance will be affected)
#3	Usable (Refrigerant charge will be limited)
#4	Usable (Piping length will be limited)
#5	Piping length and vertical separation will be limited

SYMBOL	BRANCH PIPE	MODEL NAME
H1	CMY-Y64-G-E	
SYMBOL	LIQUID PIPE/GAS PIPE	SIZE
P1	9.52 / 19.05	
P2	9.52 / 15.88	

Address	Additional Refrigerant
051	3.3 kg
052	4.2 kg
055	4.2 kg

M Marit Holten d.o.o. Split
H Marit Holten Ltd. Split

M.P. :

Hrvatska komora inženjera strojarstva
Lada Biuk
 dipl. ing. stroj.
 Ovlašteni inženjer strojarstva

S 628 / 1

PROJEKTANT: Lada Biuk dipl.ing.stroj.
SURADNIK: Bernard Svalina ing.stroj.
 Inoslav Svalina ing.stroj.
GLAVNI PROJEKTANT: Mario Galasso, dipl.ing.arh.

ZOP: PG-33 kolovoz 2021.

INVESTITOR: Sveučilište u Splitu - STUDENTSKI CENTAR SPLIT
 Cvite Fiskovića 3, 21000 Split
 OIB: 25975412650

PROJEKT: STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA

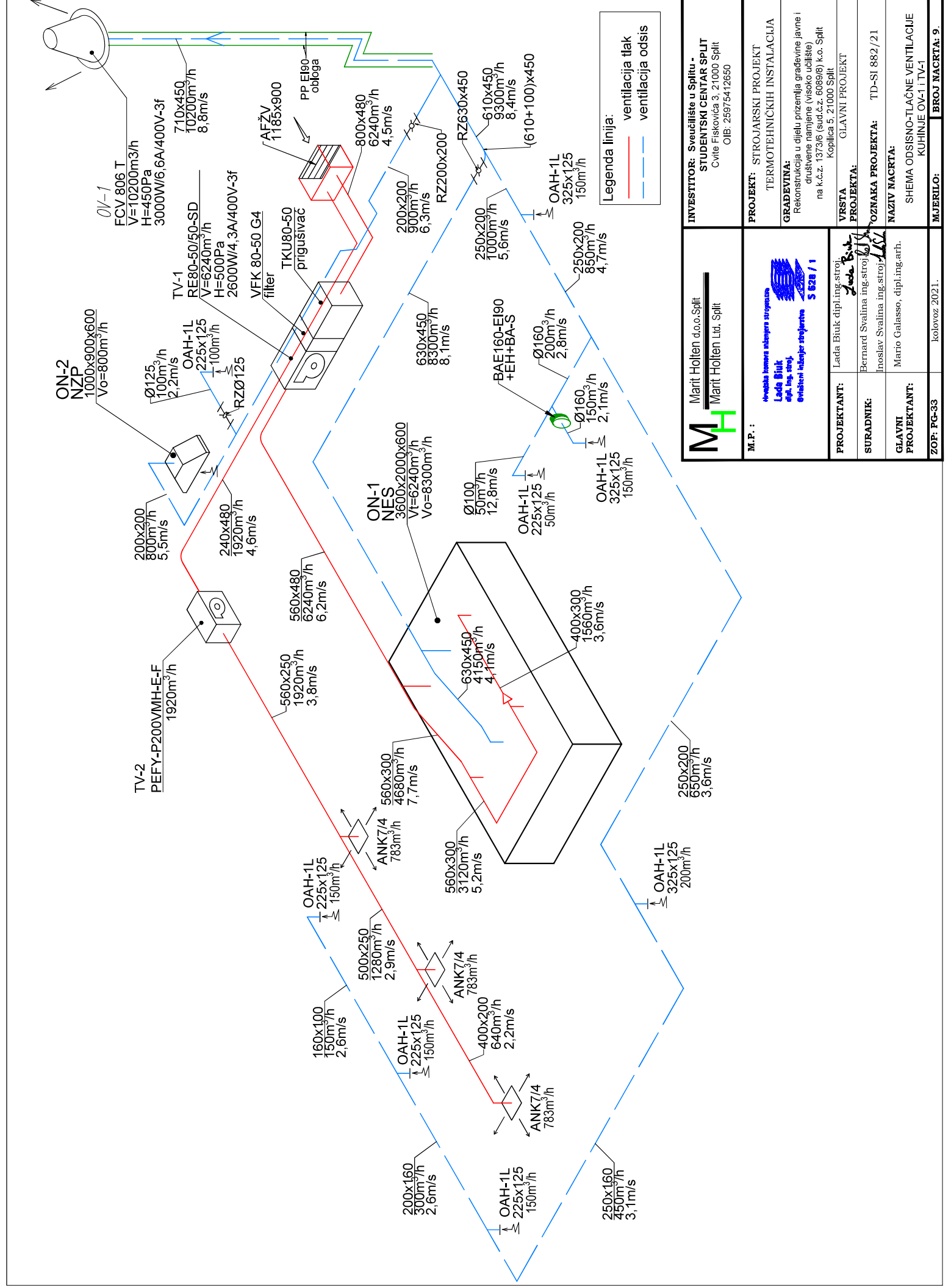
GRAĐEVINA: Rekonstrukcija u dijelu prizemlja građevine javne i društvene namjene (visoko učilište) na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split Koplilica 5, 21000 Split

VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT

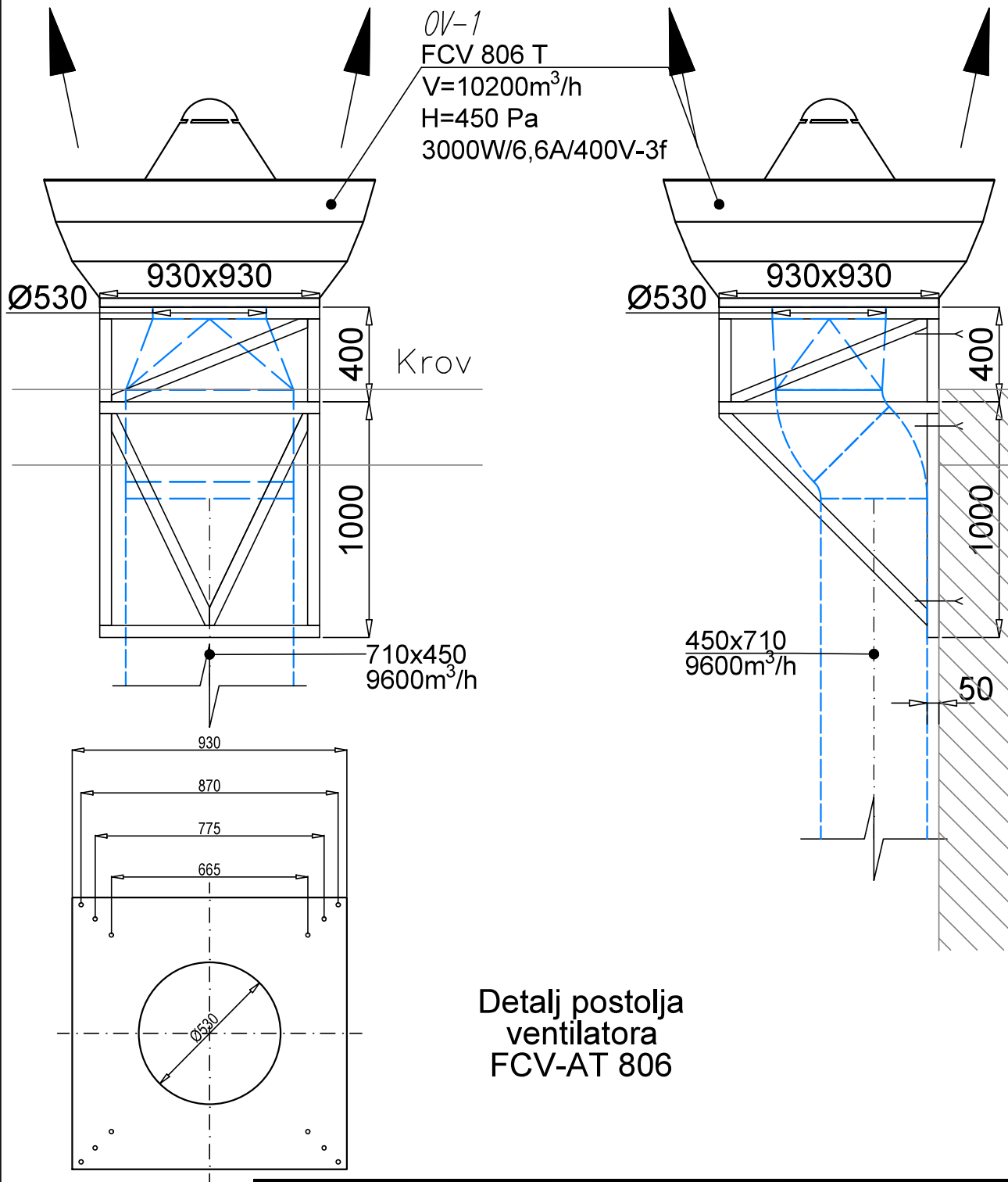
OZNAKA PROJEKTA: TD-SI 882/21

NAZIV NACRTA: SHEMA VRF SUSTAVA KUHINJE I MENZE

MJERILO: **BROJ NACRTA: 7.**



M.H. Marit Holten d.o.o.Split Marit Holten Ltd. Split	INVESTITOR: Sveučilište u Splitu - STUDENTSKI CENTAR SPLIT Cvite Fiskovića 3, 21000 Split OIB: 25975412650
	PROJEKT: STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA
M.P. : Lada Bluk d.o.o. ing. stroj. S 828 / 1	GRADEVINA: Rekonstrukcija u dijelu prizemlja građevine javne i društvene namjene (visoko učilište) na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split Kopilica 5, 21000 Split
	VRSTA PROJEKTA: GLAVNI PROJEKT
SURADNIK: Bernard Svalina ing.stroj.	OZNAKA PROJEKTA: TD-SI 882/21
GLAVNI PROJEKTANT: Inoslav Svalina ing.stroj.	NAZIV NACRTA: SHEMA ODSISNO-TLAČNE VENTILACIJE KUHINJE OV-1 i TV-1
ZOP: PG-33	MJERILO: kolovoz 2021.
BROJ NACRTA: 9.	



Marit Holten d.o.o. Split
Marit Holten Ltd. Split

M.P. :

Hrvatska komora inženjera strojarstva
Lada Biuk
dipl. ing. stroj.
Ovlašteni inženjer strojarstva

S 628 / 1

PROJEKTANT:

Lada Biuk dipl.ing.stroj.

SURADNIK:

Bernard Svalina ing.stroj.

Inoslav Svalina ing.stroj.

GLAVNI PROJEKTANT:

Mario Galasso, dipl.ing.arh.

ZOP: PG-33

kolovoz 2021.

INVESTITOR: Sveučilište u Splitu -
STUDENTSKI CENTAR SPLIT
Cvite Fiskovića 3, 21000 Split
OIB: 25975412650

PROJEKT: STROJARSKI PROJEKT
TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA

GRADEVINA:

Rekonstrukcija u dijelu prizemlja građevine javne i
društvene namjene (visoko učilište)
na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split
Kopilica 5, 21000 Split

VRSTA

GLAVNI PROJEKT

PROJEKTA:

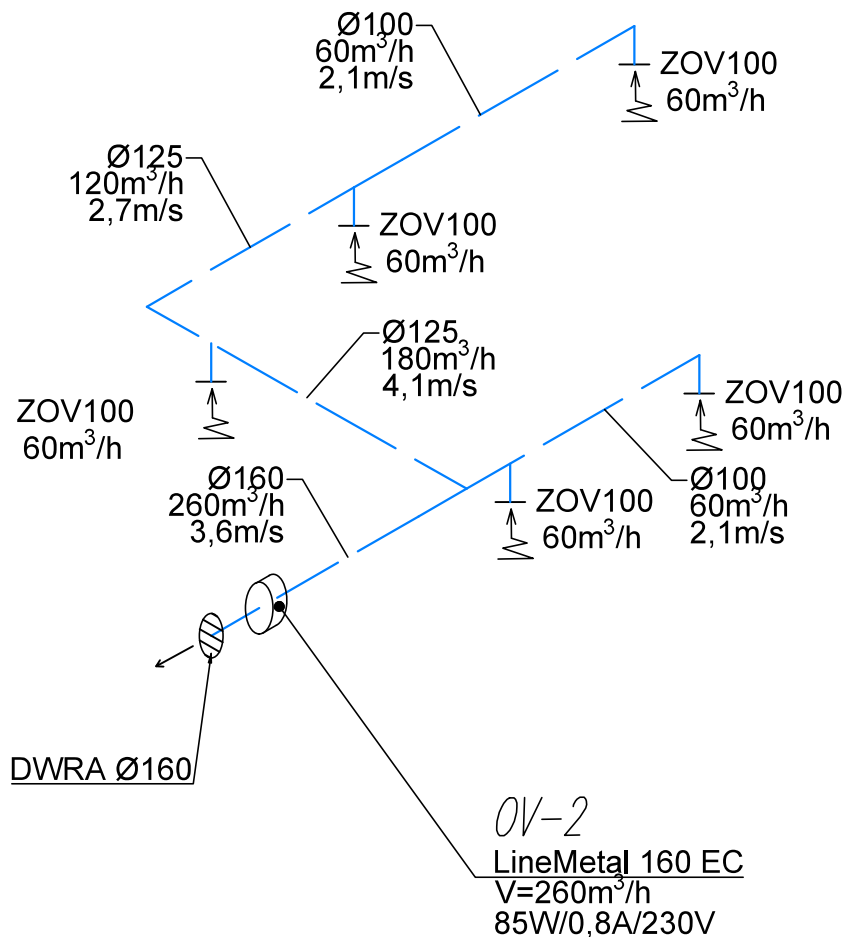
OZNAKA PROJEKTA: TD-SI 882/21

NAZIV NACRTA:

DETALJ UGRADNJE KROVNOG VENTILATORA

MJERILO:

BROJ NACRTA: 10.



M Marit Holten d.o.o. Split H Marit Holten Ltd. Split		INVESTITOR: Sveučilište u Splitu - STUDENSKI CENTAR SPLIT Cvite Fiskovića 3, 21000 Split OIB: 25975412650	
M.P. : Hrvatska komora inženjera strojarstva Lada Biuk dipl. ing. stroj. Ovlašteni inženjer strojarstva S 628 / 1		PROJEKT: STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA GRAĐEVINA: Rekonstrukcija u dijelu prizemlja građevine javne i društvene namjene (visoko učilište) na k.č.z. 1373/6 (sud.č.z. 6089/8) k.o. Split Kopilica 5, 21000 Split	
PROJEKTANT:	Lada Biuk dipl.ing.stroj.	VRSTA PROJEKTA:	GLAVNI PROJEKT
SURADNIK:	Bernard Svalina ing.stroj. Inoslav Svalina ing.stroj.	OZNAKA PROJEKTA:	TD-SI 882/21
GLAVNI PROJEKTANT:	Mario Galasso, dipl.ing.arh.	NAZIV NACRTA:	SHEMA ODSISNE VENTILACIJE OV-2
ZOP: PG-33	kolovoz 2021.	MJERILO:	BROJ NACRTA: 11.