

"STROJOPROJEKT" d.o.o. Matice hrvatske 102, Split tel/fax: 021/536-803; 098-420-057 e-mail: strojoprojekt@st.htnet.hr	ZGRADA VLADE REPUBLIKE HRVATSKE UREĐENJE DVORANE ZA SJEDNICE VLADE REPUBLIKE HRVATSKE «BAN JELAČIĆ»	Stranica 1
---	---	------------

INVESTITOR: REPUBLIKA HRVATSKA, Vlada Republike Hrvatske

GRAĐEVINA: ZGRADA VLADE REPUBLIKE HRVATSKE
UREĐENJE DVORANE ZA SJEDNICE VLADE REPUBLIKE HRVATSKE «BAN JELAČIĆ»

SMJESTIŠTE: Trg Sv. Marka 2, 10 000 Zagreb

FAZA PROJEKTA: **GLAVNI PROJEKT**
KLIMATIZACIJE I VENTILACIJE
MAPA 2.0

PROJEKTANT PAŠKO GILJANOVIĆ, d.i.s.

GLAVNI
PROJEKTANT BORIS ILEKOVIĆ, d.i.a.

DIREKTOR:
PAŠKO GILJANOVIĆ, D.I.S

(M.P.)

Projektant: Paško Giljanović, d.i.s.	Glavni projektant Boris Ileković, d.i.a.	TD: S.2196/SI	Z.O.P.	Datum: Svibanj, 2017.
---	---	------------------	--------	--------------------------

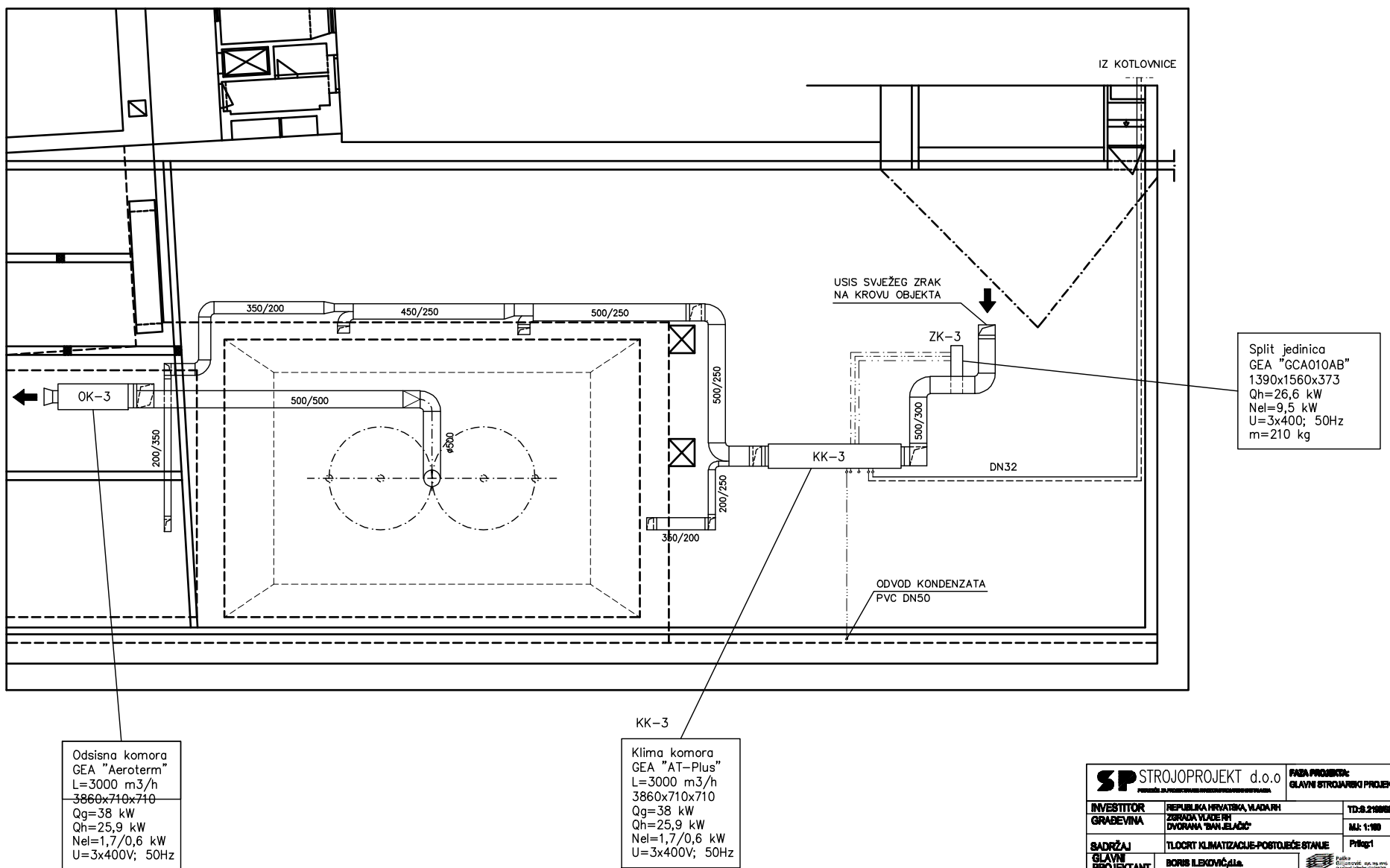
"STROJOPROJEKT" d.o.o. Matice hrvatske 102, Split tel/fax: 021/536-803; 098-420-057 e-mail: strojoprojekt@st.htnet.hr	ZGRADA VLADE REPUBLIKE HRVATSKE UREĐENJE DVORANE ZA SJEDNICE VLADE REPUBLIKE HRVATSKE «BAN JELAČIĆ»	Stranica 2
---	---	------------

Sadržaj:

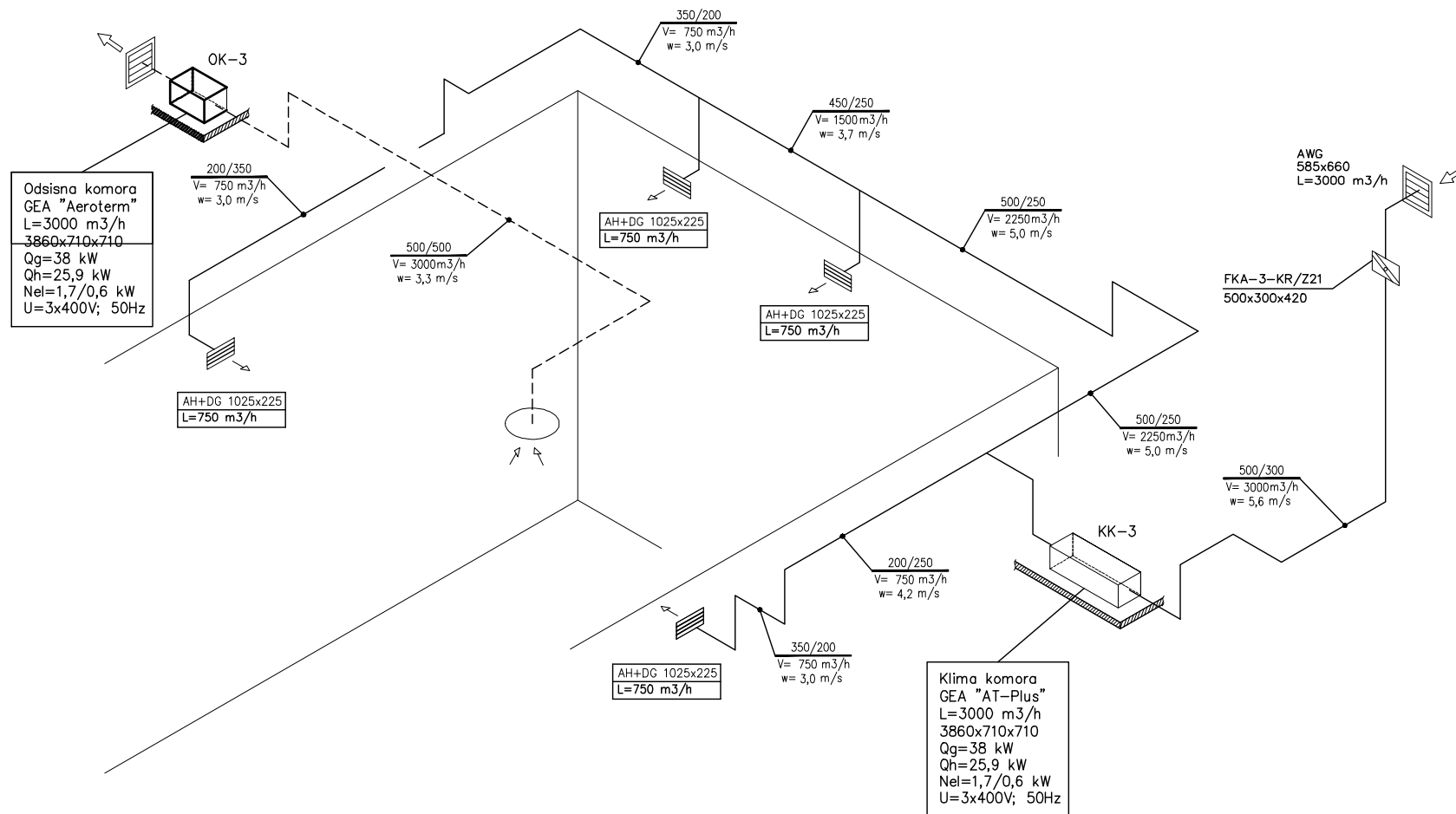
GRAFIČKI DIO:

1. Tlocrt klimatizacije i ventilacije– postojeće stanje - potkrovlje
2. Shema ventilacije – postojeće stanje
3. Tlocrt klimatizacije – novo stanje - potkrovlje
4. Shema ventilacije – novo stanje
5. Razvod cjevovoda grijanja – dvorana
6. Razvod cjevovoda hlađenja - dvorana
7. Tlocrt klimatizacije – dvorana
8. Funkcionalna shema
9. Detalj ugradbenog ventilatorskog konvektora
10. Shema grijača klima komore
11. Detalj ugradnje dizalice topline

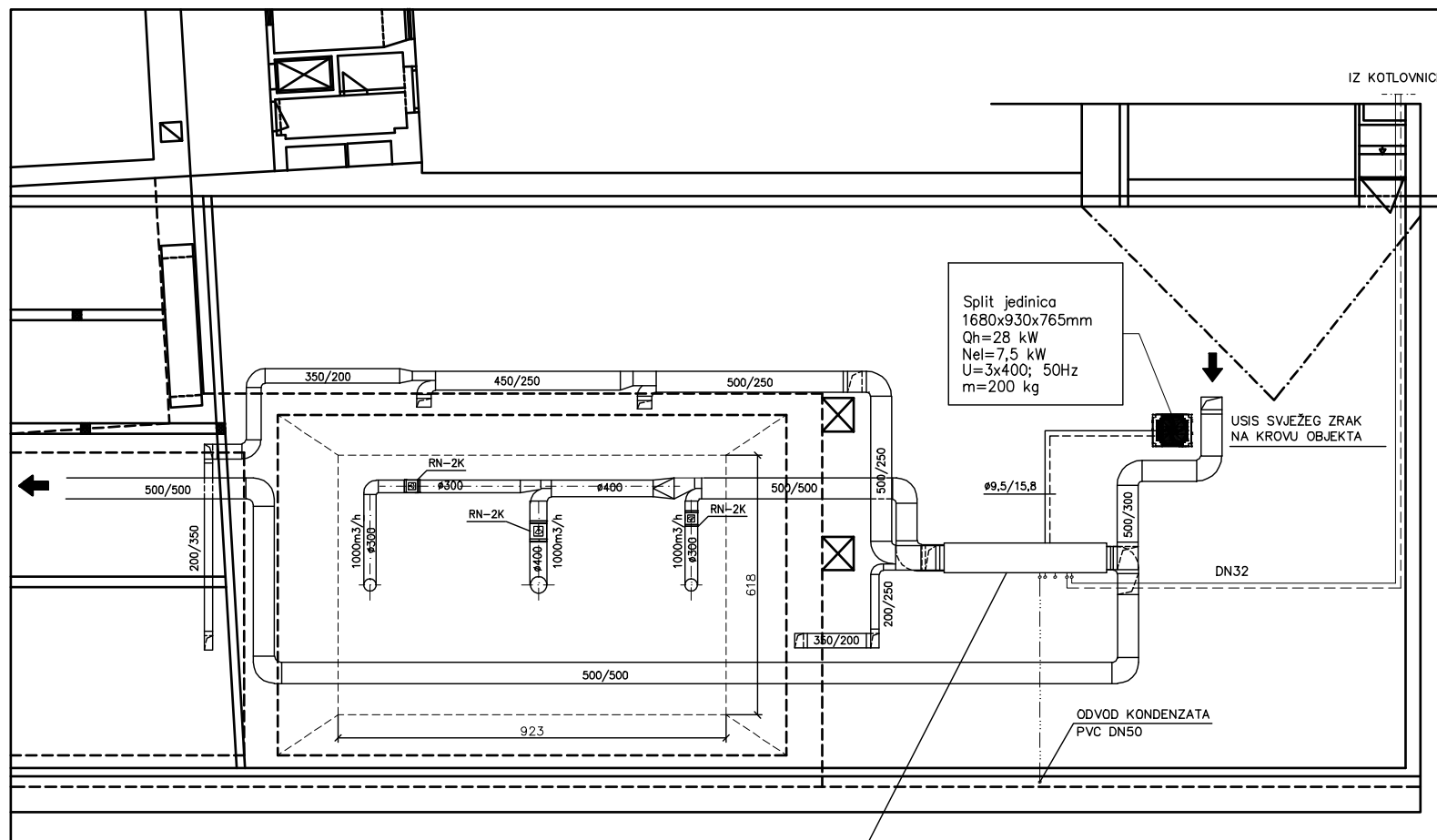
Projektant: Paško Giljanović,d.i.s.	Glavni projektant Boris Ileković, d.i.a.	TD: S.2196/SI	Z.O.P.	Datum: Svibanj, 2017.
--	---	------------------	--------	--------------------------



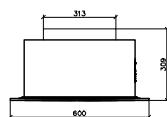
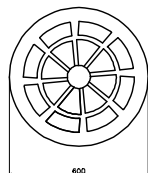
SP STROJOPROJEKT d.o.o.		PADA PROJEKCIJA GLAVNI STROJAVNI PROJEKT	
INVESTITOR	REPUBLIKA HRVATSKA, WLADARI	TD-9.210000	
GRABEVINA	ZGRADA VLADARIN DVOJNA BAHJELACI	M: 1:100	
SADRŽAJ	TLOCRT KLIMATIZACIJE-POSTOJEĆE STANJE	Prilog 1	
GLAVNI PROJEKTANT	BORIS ILEKOVIĆ, a.s.		
PROJEKTANT	P.ŠILJANOVIĆ, a.s.		
SURADNIK			
ZOP		DATUM: 02.07.17	



SP STROJOPROJEKT d.o.o.		FAZA PROJEKTA:
POSREDOVANJE U PROJEKTOVANJE I IZVEDBU GRAĐEVINARSKIH DELOVA		GLAVNI STROJARIJSKI PROJEKT
INVESTITOR	REPUBLIKA HRVATSKA, VLADA RH	TD:SL210001
GRABEVINA	ZGRADA VLADE RH DVOKANA "BAN JELACIĆ"	MA: 1:100
SADRŽAJ	SHEMA VENTILACIJE-POSTOJEĆE STANJE	Prilog 2
GLAVNI PROJEKTANT	BORIS ILEKOVIĆ, a.l.a.	 Izdvojeno od projekta: 01.01.2017. Izdvojeno od projekta: 01.01.2017. Izdvojeno od projekta: 01.01.2017.
PROJEKTANT	P. GILJANOVIĆ, a.l.a.	
SURADNIK		
ZOP		
DATUM: 08/2017		

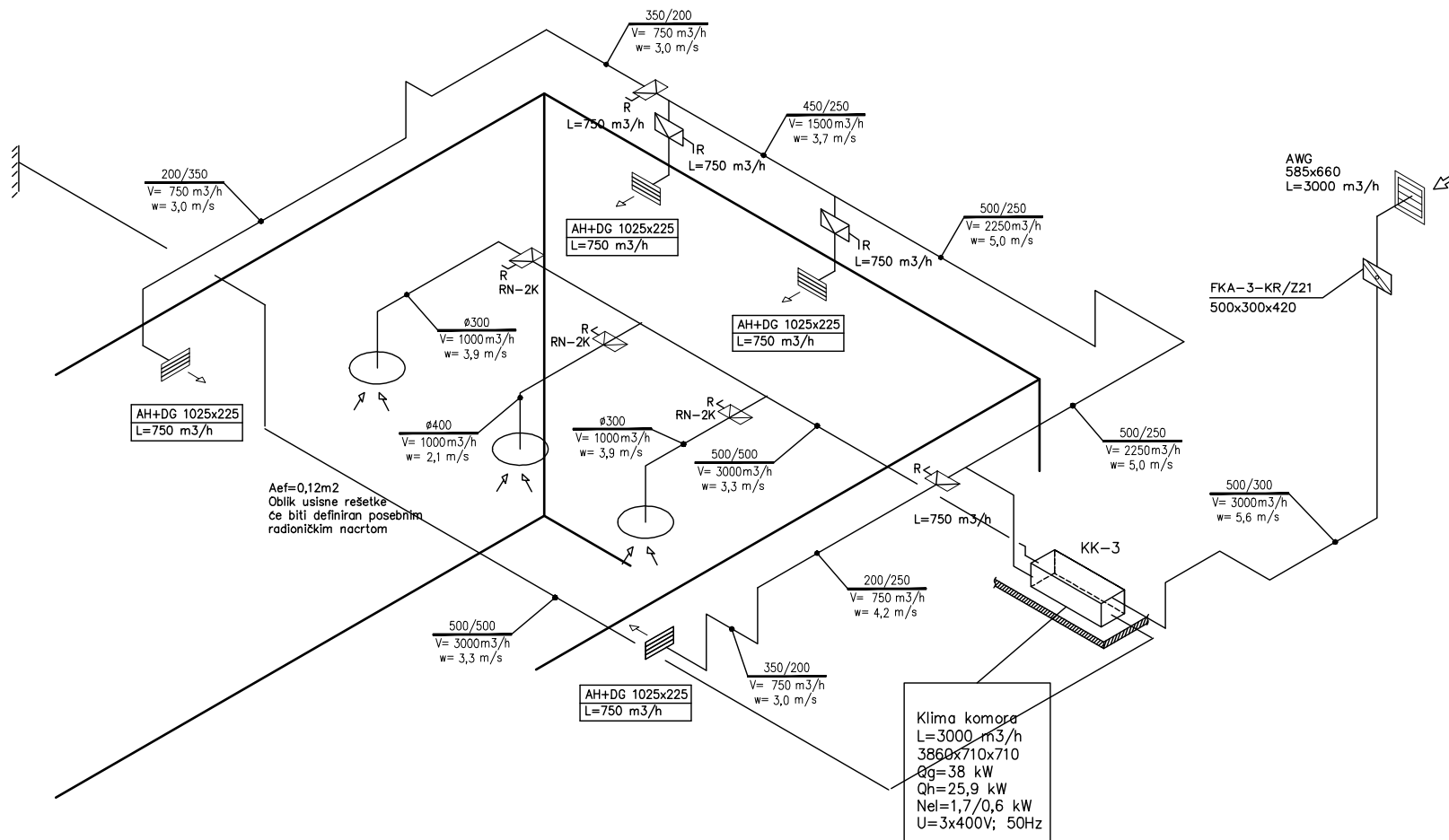


ADD-R-AV-M/600/0/0/P1/RAL.....

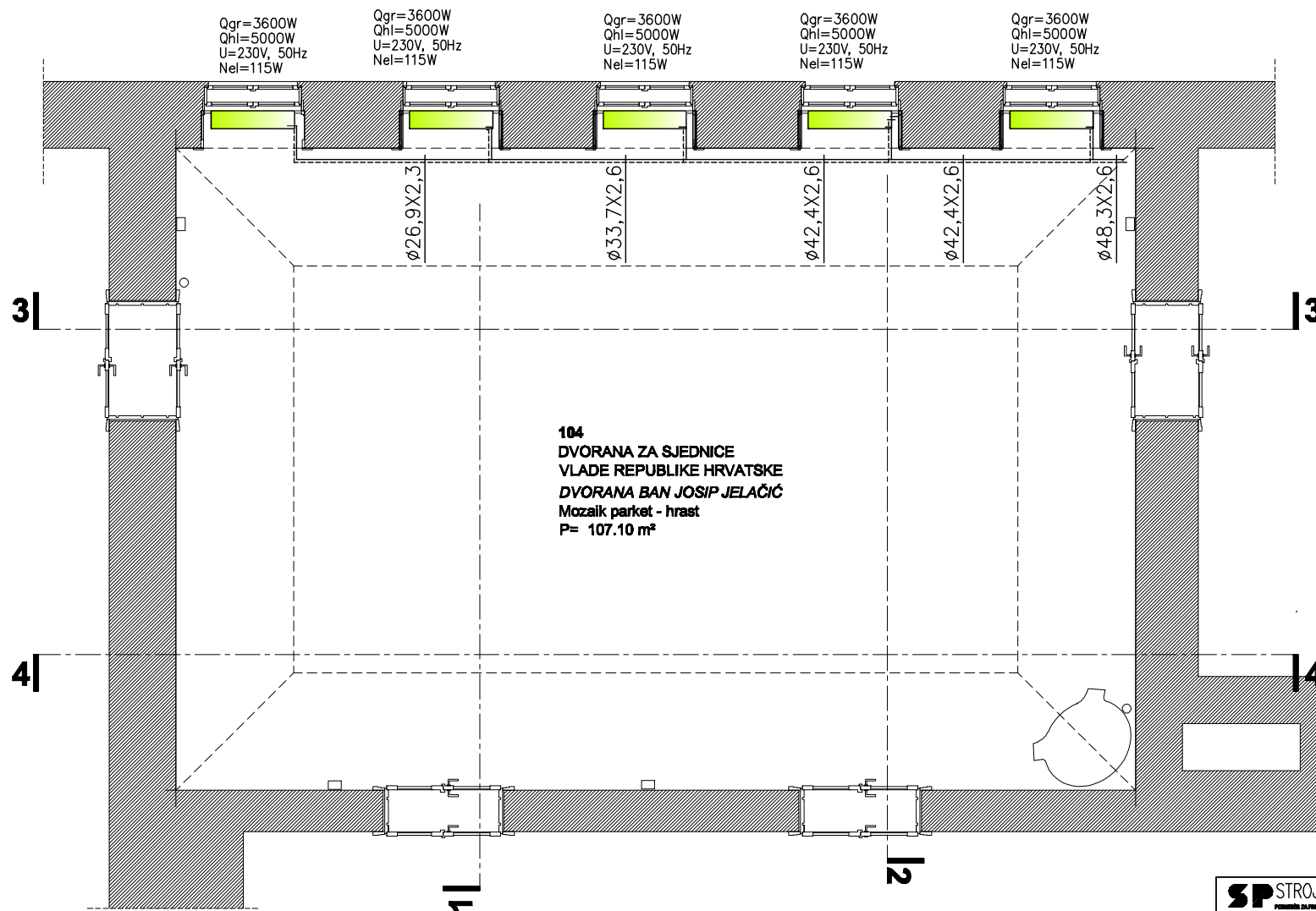


Klima komora
L=3000 m³/h
3860x710x710
Qg=38 kW
Qh=25,9 kW
Nel=1,7/0,6 kW
U=3x400V; 50Hz

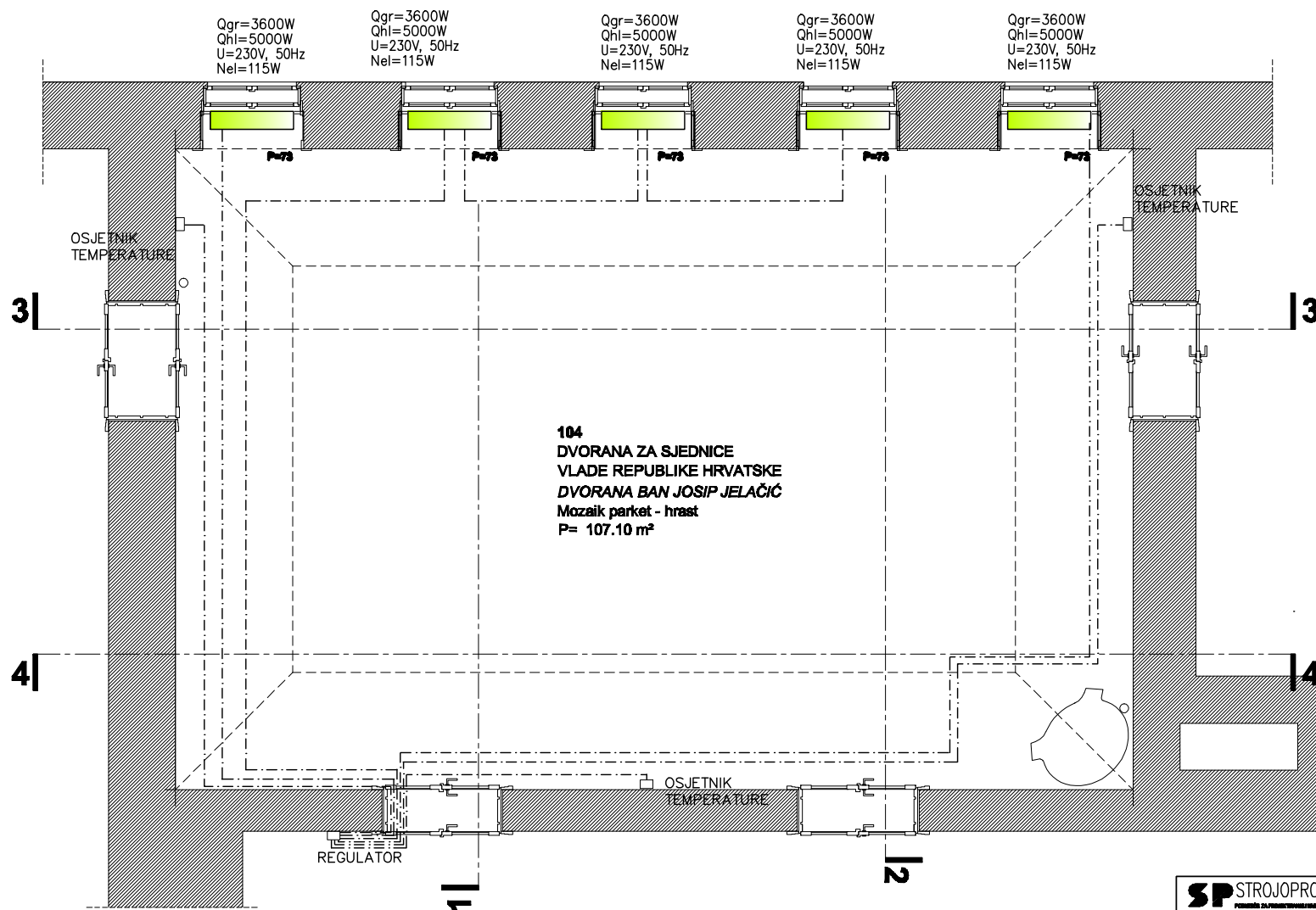
SP STROJOPROJEKT d.o.o.		FAZA PROJEKTA:	
POSREDOVANJE ZA PROJEKTOVANJE I OBLASTI POSREDOVANJE ZA PROJEKTOVANJE		GLAVNI STROJARSKI PROJEKT	
INVESTITOR	REPUBLIKA HRVATSKA, VLADAR H	TD: 2.2.1888	
GRABEVINA	ZGRADA VLADAR H - DVORANA "BANKA"	ML: 1:100	
SADRŽAJ	TLOCRT KLIMATIZACIJE - NOVO STANJE	Prilog 3	
GLAVNI PROJEKTANT	BORIS ILEKOVIĆ, a.l.a.		
PROJEKTANT	P. GILJANOVIĆ, a.l.a.		
SURADNIK			
ZOP		DATA: 08/2017	



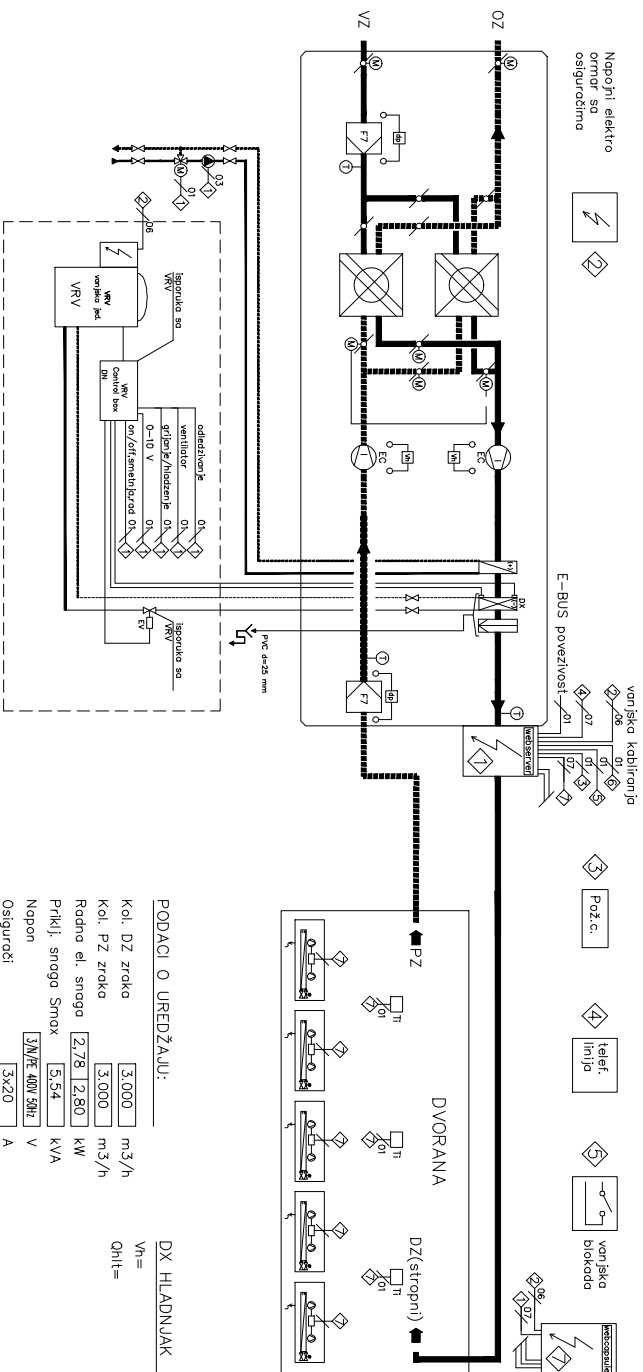
SP STROJOPROJEKT d.o.o.		FAZA PROJEKTA:
POSREDOVANJE ZA PROJEKTOVANJE I IZVEDBU STROJOPROJEKATA		GLAVNI STROJOPROJEKAT
INVESTITOR	REPUBLIKA HRVATSKA, VLADA RH	TD: 8.2.1809/8
GRABEVINA	ZGRADA VLADE RH - DVORANA "BAN JELACIĆ"	MS: 1:100
SADRŽAJ	SCHEMA VENTILACIJE - NOVO STANJE	Prilog 4
GLAVNI PROJEKTANT	BORIS ILEKOVIĆ, d.d.a.	 Ovlaštenje za izradu projekata Broj: 421 Datum: 08.08.2017
PROJEKTANT	P. ILEKOVIĆ, d.d.a.	
SURADNIK		
ZOP		DATUM: 08.08.17



SP STROJOPROJEKT d.o.o.		FAZA PROJEKTA: GLAVNI STROJARENI PROJEKT	
POSREDOVANJE ZA PROJEKTOVANJE I IZVEDBU PROJEKATA			
INVESTITOR		REPUBLIKA HRVATSKA, VLADAR	TD: 8.2.1888
GRABEVINA		ZGRADA VLADE RH - DVORANA BAN JELAČIĆ	ML: 1.28
SADRŽAJ		RAZVOD CJEVOVODA HLAVENJA	Prilog 5
GLAVNI PROJEKTANT		BORIS ILEKOVIĆ, a.la.	
PROJEKTANT		P. GILJANOVIĆ, a.la.	
SURADNIK			
ZOP		DATUM: 02.09.17	



SP STROJOPROJEKT d.o.o.		FAZA PROJEKTA:	
POSREDOVANJE U PROMETU NEPOKRETNOSTI		GLAVNI STROJARNIKI PROJEKT	
INVESTITOR	REPUBLIKA HRVATSKA, Vlada RH	TD: 2.10000	
GRABEVINA	ZERADA VLADE RH - DVORANA BAN JELAČIĆ	Mk: 120	
SADRŽAJ	TLOCRT KLIMATIZACIJE - DVORANA	Prilog: 7	
GLAVNI PROJEKTANT	BORIS LEKOVIC, d.la.		
PROJEKTANT	P. GILJANOVIĆ, d.la.		
SURADNIK			
ZOP		DATUM: 08/2017	



PODACI O UREĐZAJU:

Kol. DZ zroka	3.000	m ³ /h
Kol. PZ zroka	3.000	m ³ /h
Radna el. snaga	2,78	2,80 kW
Priklj. snaga Smox	5,54	kVA
Napom	3x20	A
Osigurači	3x20	A
Dimenzije	D 2870	mm
	S 790	mm
	V 1910	mm
		kg

DX HLADNJAK

Vh=	3.000	m ³ /h
Qh1=	17.63	kW

TOPELOVODNI GRUČAČ:

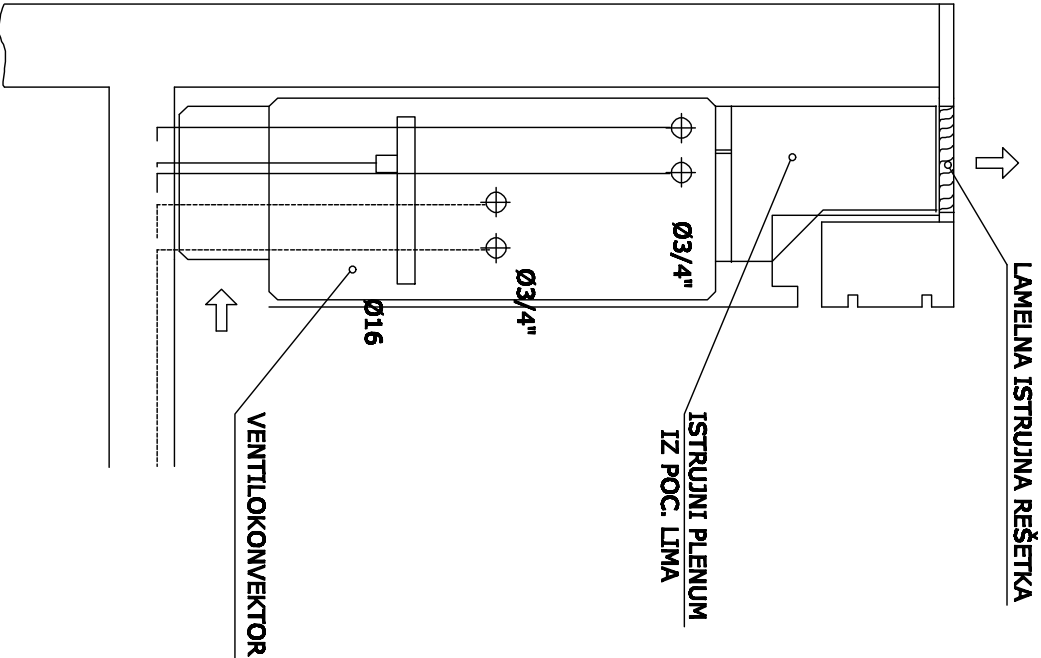
Vh=	3.000	m ³ /h
Qg=	8.0	kW
Razltn vode=	80.0/60.0	°C
dp=	5.4	kPa
REGULACIJSKI VENTIL:		
Kol. vode=	0.34	m ³ /h
Kvs=	0.63	m ³ /h
dp=	8.3	kPa

LEGENDA:

1. Upravljački ormar Unutrašnja izvedba
2. Glavni napajni ormar
3. Protupožarna centrala
6. Prekidat – vanjska blokada
06. Električni napon 3/N/PE 50Hz 400V III 1/N/PE 50Hz 230V Smox=...kVA, Imox=...A Osigurači=...A
1. Mogući vanjski priključci
01. Prijeljučak BUS linije i ostalih elemenata u polju
01. Bepotencijalni kontakt
01. Greska A-dalarm
01. Analogni telefonski priključak
02. Vanjska blokada

Br/ Tip kabla
 01/ 2x2x0,75mm² PAAR-CY III
 2x2x0,8mm J-V(ST)Y
 02/ 3x1,5mm² NYM-J
 03/ 4x1,5mm² NYM-J
 04/ 5x1,5mm² NYM-J
 05/ 7x1,5mm² NYM-J
 06/ premo elektro projektu
 07/ FTP CAT6

SP STROJOPROJEKT d.o.o.		POSREDOVANJE	
POSREDOVANJE ZA IZVEDBU IZVEDBENIH RJEŠENJA		POSREDOVANJE ZA IZVEDBU IZVEDBENIH RJEŠENJA	
INVESTITOR	REPUBLIKA HRVATSKA, VLAKA, RI	POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
GRADJEVINA	ZEMAKA VLAKA RI - DVORANA "BIM JELEČ"	POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
GRADJEVINA	FUNKCIONALNA RJEŠENJA	POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
GLAVNI PROJEKTANT	BORIS ILIĆ	POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
PROJEKTANT	P. JELIČIĆ	POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
SURADNIK		POSREDOVANJE	POSREDOVANJE
ZDP		POSREDOVANJE	POSREDOVANJE



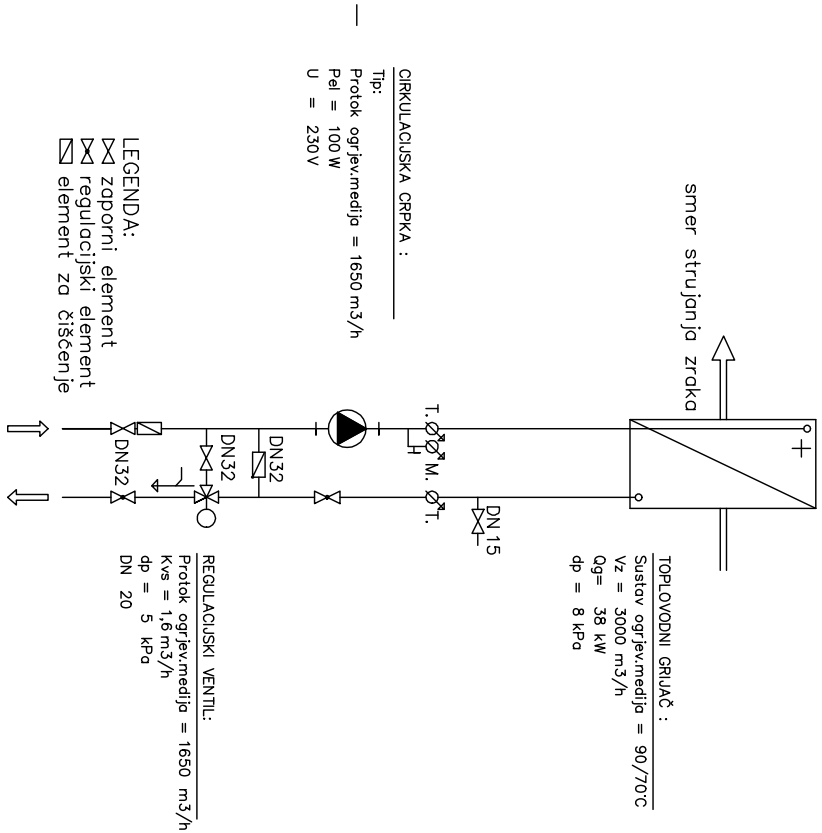
STROJOPROJEKT d.o.o. POSREDOVANJE ZA PROJEKTOVANJE I INŽINJERING PROJEKTOVANJE I INŽINJERING		FAZA PROJEKTA: GLAVNI STROJALNSKI PROJEKT	
INVESTITOR	REPUBLIKA HRVATSKA, VLADA RH	TD:3.2/1803	
GRADEVINA	ZGRADA VLADE RH - DVORANA "BAN JE LACIĆ"	MA: 1:100	
SADRŽAJ	DETALJ UGRADNJE VENTILOKONVEKTORA	Prilog 3	
GLAVNI PROJEKTANT	BORIS ILEKOVIC, dila		
PROJEKTANT	P. GILJANOVIĆ, dila		
SURADNIK			
ZOP		DATUM: 02.2017	



Posrednik
za projektovanje
i inženjering
POSREDOVANJE
ZA PROJEKTOVANJE
I INŽINJERING
PROJEKTOVANJE
I INŽINJERING
hr - 431



REGULACIJA GRIJAČA UBRIZGAVANJEM



STROJOPROJEKT d.o.o.		FAZA PROJEKTA:	
POSREDOVANJE ZA PROJEKTOVANJE I IZVEDBU PROJEKATA		GLAVNI STROJARSKI PROJEKT	
INVESTITOR	REPUBLIKA HRVATSKA, VLADA RH	TD: 3.218081	
GRADEVINA	ZGRADA VLADE RH - DVORANA "BANA JEKAČ"	M: 1:100	
SADRŽAJ	SHEMA GRIJAČA KLIMA KOMORE	Prilog 10	
GLAVNI PROJEKTANT	BORIS LEKOVIĆ, d.l.a.		
PROJEKTANT	P. GILJANOVIĆ, d.l.a.		
SURADNIK			
ZOP		DATA: 02.2017	

