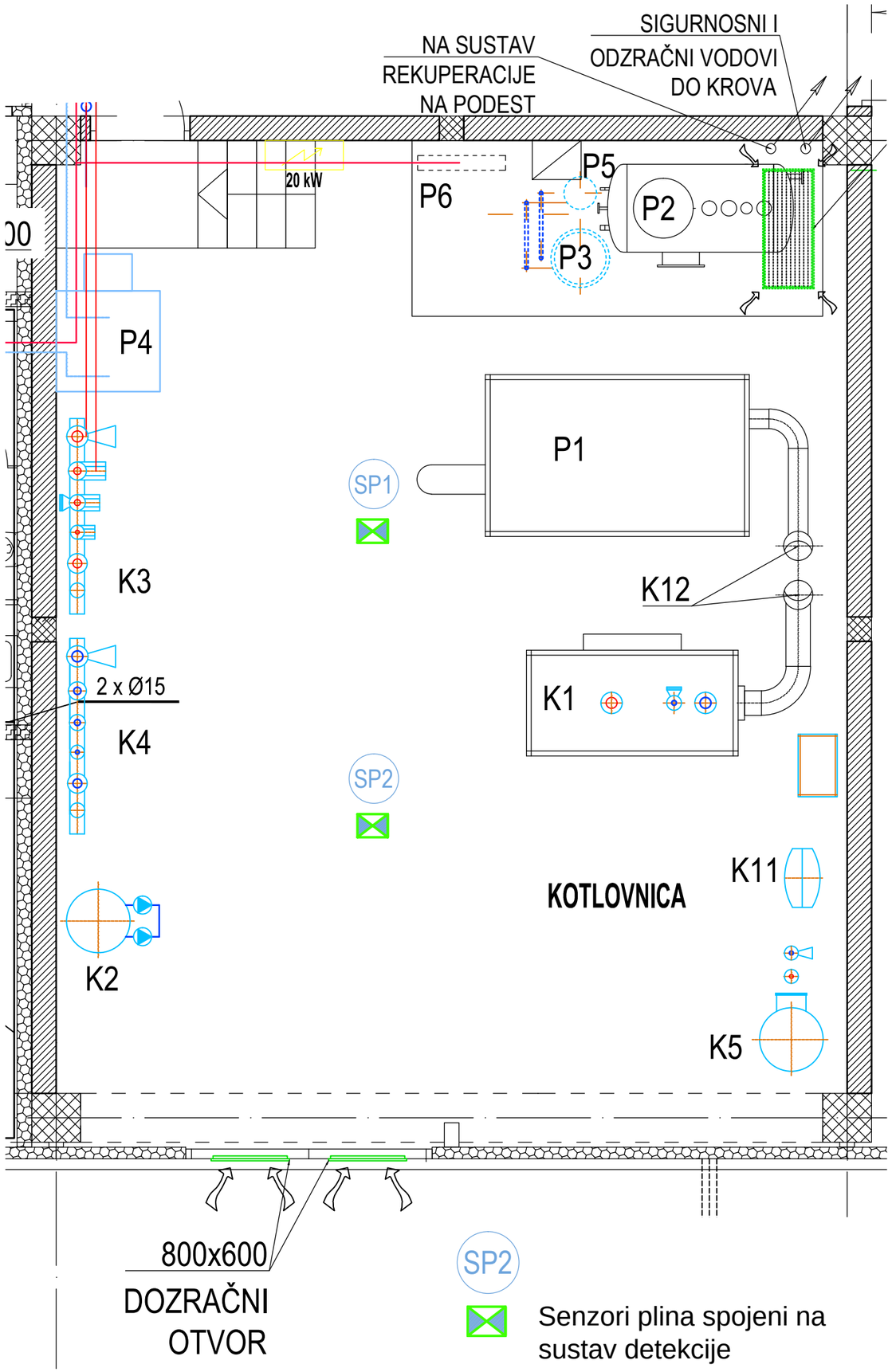


LEGENDA:

P1. PARNI KOTAO VITOMAX 200HS
G= 700 kg/h
P= 6 bar
Q= 402 kW SA PLAMENIKOM WM-G10-3A ZM

P2. TERMIČKA PRIPREMA NAPOJNE VODE
V= 1000 lit
SA OTPLINJAČEM KAPACITETA 0,5-1,6 m³/h

P3. KEMIJSKA PRIPREMA OMEKŠANE VODE 3-M
V= 2000 l/h SA FILTEROM ZA VODU NO25

P4. KONDENZNA POSUDA
V= 250 lit U KOMPLETU SA CENTRIFUGALNOM PUMPOM

P5. PARNI RAZDJELNIK
NO100 L= 1000mm

P6. SUSTAV REKUPERACIJE SA KONDENZACIJE NH3 SLUŽI
ZA DOGRIJAVANJE OMEKŠANE VODE (SPECIFIRAN U RASHLADNOM SUSTAVU)

K1. PLINSKI KOTAO ZA GRIJANJE "VIESSMANN" VITOCROSSAL 300
tip CT3B KAPACITETA 370kW TOPLE VODE 80/60°C

K2. EKSPANZIJSKI MODUL-DIKTIR PUMPA "PIREKO" tip A-2-II-T
VOLUMEN SPREMNIKA 200 lit; N=1,46 kW (220V); H=10m

K3. TOPLOVODNI RAZDJELNIK NO125; L=1200mm

K4. TOPLOVODNI SABIRNIK NO125; L=1200mm V= 250 lit

K5. BOJLER SANITARNE VODE "PIREKO" tip SB-5 VOLUMENA 500 lit.
(Ø650x1990 mm) SA TOPLOVODNIM I ELEKTRO GRIJAČEM P.T.V.

K11. EKSPANZIONA POSUDA SANITARNE VODE tip VARFLEX 30/6 Vk=12 lit;
Hst=10 m; SIGURNOSNI VENTIL NO15 (60°C); Ø450x283 mm

K.12 DIMNJAK PLINSKOG KOTLA tip SCHIEDEL ICS 25 Ø250 mm; H= 11m; kom 2

Napomena:
Razvod cjevovoda izvesti prema shemi kotlovnice

Solarventprojekt ZAGREB Babukićeva 7	INVESTITOR	Naše Klasje d.o.o., Raška 35, 10000 Zagreb	
	GRAĐEVINA	Proizvodna hala Kupljenovo	
	LOKACIJA	K.č.br. 2081 k.o. Kupljenovo	
	PROJEKT	STROJARSKI PROJEKT TERMOTEHNIČKIH INSTALACIJA	
GLAVNI PROJEKTANT	Darko Murković d.i.a.	Hrvatska komora inženjera strojarstva Tomislav Uroda dipl. ing. stroj. Ovlašteni inženjer strojarstva S 1885	ZOP NKK-1 MAPA 3/9
PROJEKTANT	Tomislav Uroda d.i.s.		DATUM 04.2017
SURADNIK	Marko Uroda st. teh		MJERILO 1:50
DIREKTOR	Tomislav Uroda d.i.s.		T.D. TD-235/S
SADRŽAJ DISPOZICIJA KOTLOVNICE			NACRT BROJ 20