

1 – PROJEKAT ARHITEKTURE

1.1. NASLOVNA STRANA PROJEKTA ARHITEKTURE

Objekat:	Osnovna škola "Vuk Karadžić" Bačka Palanka, ulica Dositejeva 3 kat. parcela 3668 K.O. Bačka Palanka-grad
Investitor:	Osnovna škola "Vuk Karadžić", Bačka Palanka ulica Dositejeva 3,
Vrsta tehničke dokumentacije:	IDP – IDEJNI PROJEKAT
Za građenje / izvođenje radova:	ADAPTACIJA
Projektant:	„Agencija MB“ Bačka Palanka Kumanovska ulica 100A
Odgovorno lice projektanta:	Boško Mijatović, dipl.ing.maš.
Pečat:	Potpis:  
Odgovorni projektant:	Strahinja Kojić, dipl.ing.arh.
Broj licence:	300 1180 03
Lični pečat:	Potpis:  

1.3. ODLUKA O ODREĐIVANJU ODGOVORNOG PROJEKTANTA

Na osnovu člana 128a.Zakona o planiranju i izgradnji ("Službeni glasnik RS", br. 72/09, 81/09-ispravka, 64/10 odluka US, 24/11 i 121/12, 42/13–odluka US, 50/2013–odluka US, 98/2013–odluka US, 132/14 i 145/14)i odredbi Pravilnika o sadržini, načinu i postupku izrade i način vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekata ("Službeni glasnik RS", br. 23/2015.) kao:

ODGOVORNI PROJEKTANT

za izradu Projekta arhitekture koji je deo IDP-a za adaptaciju postojećih prostorija kotlarnice, spratnosti P+0 u Bačkoj Palanci, ulica Dositejeva 3, kat. parcela 3668 K.O. Bačka Palanka-grad, određuje se:

Strahinja Kojić, dipl.ing.arh.

broj licence 300 1180 03

Projektant:

„Agencija MB“ Bačka Palanka
Kumanovska ulica 100A

Odgovorno lice / zastupnik:

Boško Mijatović, dipl.ing.maš.

Pečat:

Potpis:



A handwritten signature in blue ink that reads "Mijatović Boško".

Mesto i datum:

Bačka Palanka, jul 2017.

1.4. IZJAVA ODGOVORNOG PROJEKTANTA PROJEKTA ARHITEKTURE

Odgovorni projektant PROJEKTA ARHITEKTURE za adaptaciju postojećih prostorija kotlarnice, spratnosti P+0 u Bačkoj Palanci, ulica Dositejeva 3, kat. parcela 3668 K.O. Bačka Palanka-grad

Strahinja Kojić, dipl.ing.arh.

IZJAVLJUJEM

1. da je projekat izrađeno u skladu sa Zakonom o planiranju i izgradnji („Službeni glasnik RS”, broj 72/09,81/2009-ispr., 64/2010-odluka US, 24/2011, 121/2012, 42/2013-odl US, 50/2013-odluka US, 98/2013-odluka US, 132/2014 i 145/2014), propisima, standardima i normativima iz oblasti izgradnje objekata i pravilima struke;
2. da su pri izradi projekta poštovane sve propisane i utvrđene mere i preporuke za ispunjenje osnovnih zahteva za objekat i da je projekat izrađen u skladu sa merama i preporukama kojima se dokazuju ispunjenost osnovnih zahteva.

Odgovorni projektant : Strahinja Kojić, dipl.ing.arh.

Broj licence: 300 1180 03

Pečat: Potpis:



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Strahinja Kojić', written over a light grey background.

Broj tehničke dokumentacije:
Mesto i datum:

IDP.A - 04/17
Bačka Palanka, jul 2017.

2. TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA

2.1. PROJEKTNI ZADATAK

Izraditi: **PROJEKAT ADAPTACIJE** dela školske zgrade O.Š. „Vuk Karadžić“ u Bačkoj Palanci, ulica Dositejeva 3, kat. parcela 3668 K.O. Bačka Palanka-grad.

Sve postojeće elemente konstrukcije kao i završne obrade projektovati u skladu sa tehnološko-funkcionalnim zahtevima i posebnim uslovima i pravilima vezanim za ovakvu vrstu objekata kao i za zakonsku regulativu vezanu za ovu oblast.

Za Investitora:

2.2. TEHNIČKI OPIS

OPŠTI PODACI O LOKACIJI OBJEKTA:	Lokacija predmetnog objekta je u Bačkoj Palanci u krugu Osnovne škole »Vuk Karadžić« u Dositejevoj ulici 3, a na katastarskoj parceli 3668 K.O. Bačka Palanka-grad. Objekat, predviđen za adaptaciju je se nalazi neposredno uz zgradu osnovne škole a sa njegove severo-zapadne strane. Pristup mu je sa severne strane posredstvom internih školskih saobraćajnica (staza i platoa). Isti je jednodostoran i u okviru njega su postavljena dva gasna kotla od kojih se jedan menja novim, kondenzacionim, a u svemu prema rešenju iz mašinskog dela projekta.
OPIS KLIMATSKIH, SEIZMIČKIH I DRUGIH USLOVA:	Objekat se nalaze u II klimatskoj zoni, a u VII zoni MCS seizmičnosti.
OPIS IZVRŠENIH PRETHODNIH ISTRAŽIVANJA:	Za potrebe izrade ovog projekta izvršeno je snimanje postojećeg dela objekta sa utvrđivanjem načina gradnje, ugrađenih materijala i slično, a vezano za planiranu rekonstrukciju.
OPIS USKLAĐENOSTI SA LOKACIJSKIM USLOVIMA:	-
OBLIKOVNE, PROGRAMSKE I FUNKCIONALNE KARAKTERISTIKE OBJEKTA	Spratnost predmetnog objekta je P+0 sa jednovodnim krovom te čeličnim panelima kao pokrivačem. Prema ovom projektu predviđena je zamena postojećeg gasnog kotla novim, kondenzacionim, takođe na gas . Prostor u kojem se sad nalazi kotlarnica ostaje nepromenjen. Korisna, neto površina ovog objekta iznosi 31,50 m ² .
PODACI O IZBORU KONSTRUKTIVNOG SISTEMA, USLOVIMA FUNDIRANJA ...	Postojeći konstruktivni elementi se zadržavaju. Zidovi kotlarnice su od opeke (d=25 cm). Ovaj deo objekta je fundiran na trakastim temeljima od armiranog betona. Krov je jednovodan sa čeličnim panelima kao pokrivačem. Kompletan konstruktivni sklop objekta kao i elementi završne obrade su u relativno dobrom stanju te se u tom smislu ne predviđaju nikakvi radovi. Spoljašnje dimenzije ovog objekta su cca 5,75x6,25 m. Novi kotao će se priključiti na postojeći čelični dimnjak koji se nalazi unutar prostora kotlarnice.
PODACI O VRSTAMA PREDVIĐENIH MATERIJALA	Materijali predviđeni za završnu obradu ovog dela objekta su standardni i uobičajeni za ovakvu vrstu objekata a već po pravilima i propisima vezanim za oblast delatnosti kojoj objekat pripada i generalno gledano se zadržavaju u postojećem stanju (fasada, podna obloga, prozori, vrata, obrada unutrašnjih zidnih površina, krovni pokrivač i sl.). Odvođenje atmosferskih voda, odnosno oluci se zadržavaju postojeći.

<p>PODACI O PROJEKTOVANIM INSTALACIJAMA SA DEFINISANJEM UKUPNE POTROŠNJE</p>	<p>Predmetni objekat je snabdeven instalacijama vodovoda, kanalizacije i električne struje (zadržavaju se postojeće instalacije). Ovaj deo objekta se ne greje. Svi priključci na javnu mrežu potrebnih instalacija su postojeći sa zadržavanjem trase i pojedinih elemenata istih.</p>
<p>OPIS ETAPNOSTI I FAZNOSTI GRAĐENJA</p>	<p>-</p>
<p>OPIS MERA ZA ISPUNJENJE OSNOVNIH ZAHTEVA ZA OBJEKAT</p>	<p>Ovim projektom su okvirno određeni elementi koji obezbeđuju stabilnost konstrukcije objekta kao i njegovo funkcionisanje.</p>

SASTAVIO:

Strahinja Kojić,
dipl.ing.arh.



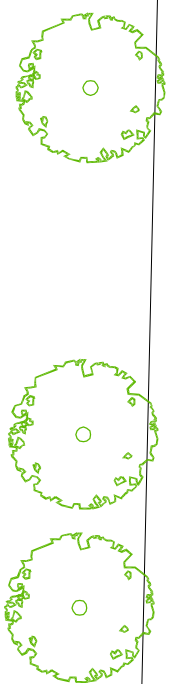
3. NUMERIČKA DOKUMENTACIJA

4. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

ulica Kralja Petra

82.9

SITUACIJA, R=1:500



REGULACIONA LINIJA

82.9

82.45

PREDMETNA
KOTLARNIČA
(P+0)



3665

≈3060

GRADEVINSKA LINIJA



≈57.5 310

≈625

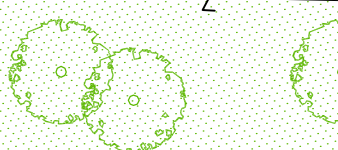
Zgrada Osnovne škole
"Vuk Karadžić" (Po+P+1)

83.10

Sportska hala
(Po+P)

3668

82.50



Pomoćna
zgrada

Stambena
zgrada (P+0)

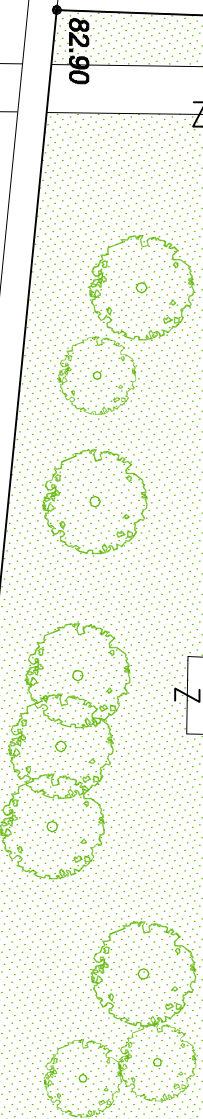
3678

Pomoćna zgrada
(P+Pk)

Pravoslavna
crkva

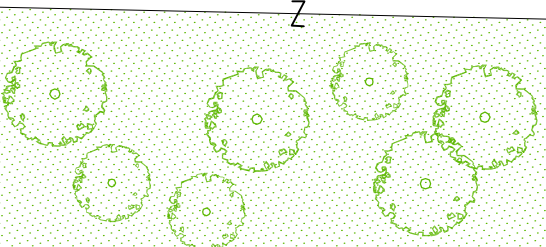
Stambena
zgrada (P+1)

82.90



82.95

82.90



Stambena
zgrada (P+0)

3672/1

3672/2

3674

Stambena
zgrada (P+0)

3675/1

ulica Dostojeva

d.o.o. EKO-inženjering

IDP.A-04/17

arh. S. Kojić

list 4.1



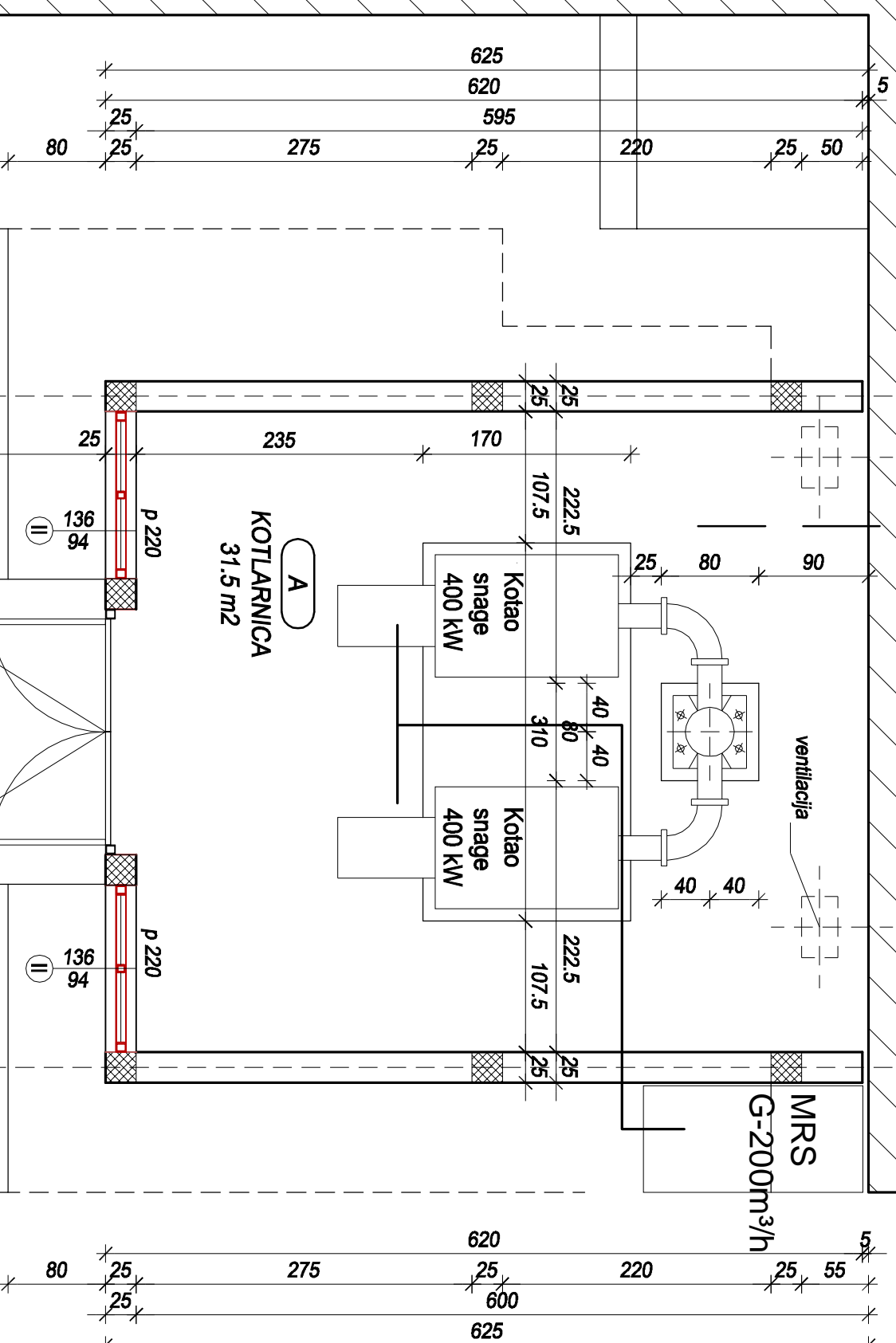
Handwritten signature and initials.

OSNOVA PRIZEMLJA

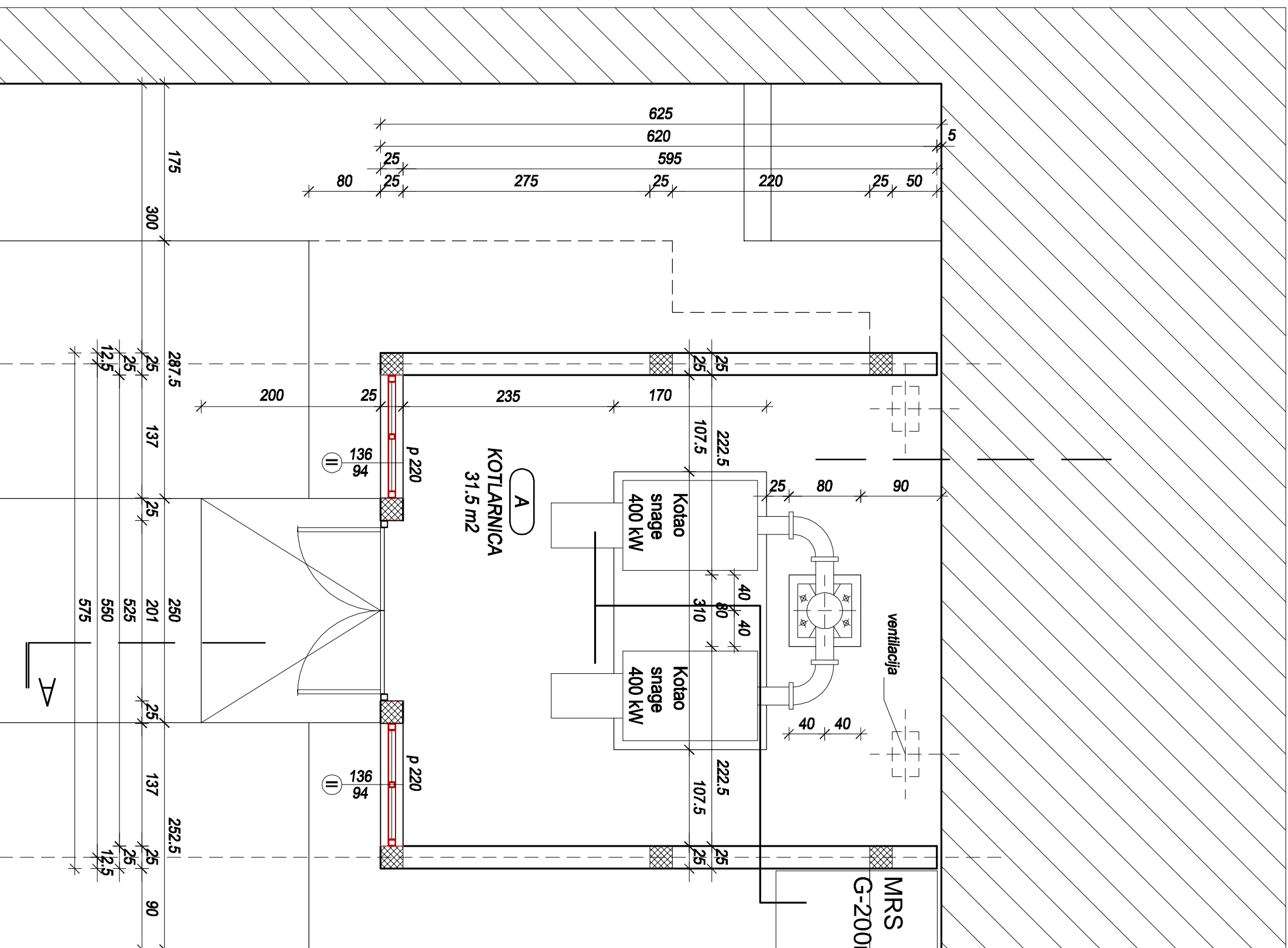
R=1:50

GASNA KOTLARINICA

O.S. "Vuk Karadzic"



PROJEKTOVANJE, KONZALTING I PROJEKOVANJE USLUGA Agencija <small>Kumbarovska 100 A, Z4403 Bačka Palanka</small>	
INVESTITOR:	O.Š. "Vuk Karadžić" Bačka Palanka
Objekat i mesto gradnje:	Osnovna škola "Vuk Karadžić" Bačka Palanka, Dostojstva 3
Vrsta tehničke dokumentacije:	IDP - Idejni projekat
NAZIV PROJEKTA:	1. PROJEKAT ARHITEKTURE
NAZIV CRTEŽE:	POSTOJEĆE STANJE
Broj projekta:	IDP.A - 04/17
Odgovorni projektant:	Strahinja Kojić dipl.ing.arch.
Broj licence:	300 1180 03
Projektant saradnik:	
Razmera:	R=1:100
Datum:	Jul 2017.
Broj lista:	4.2

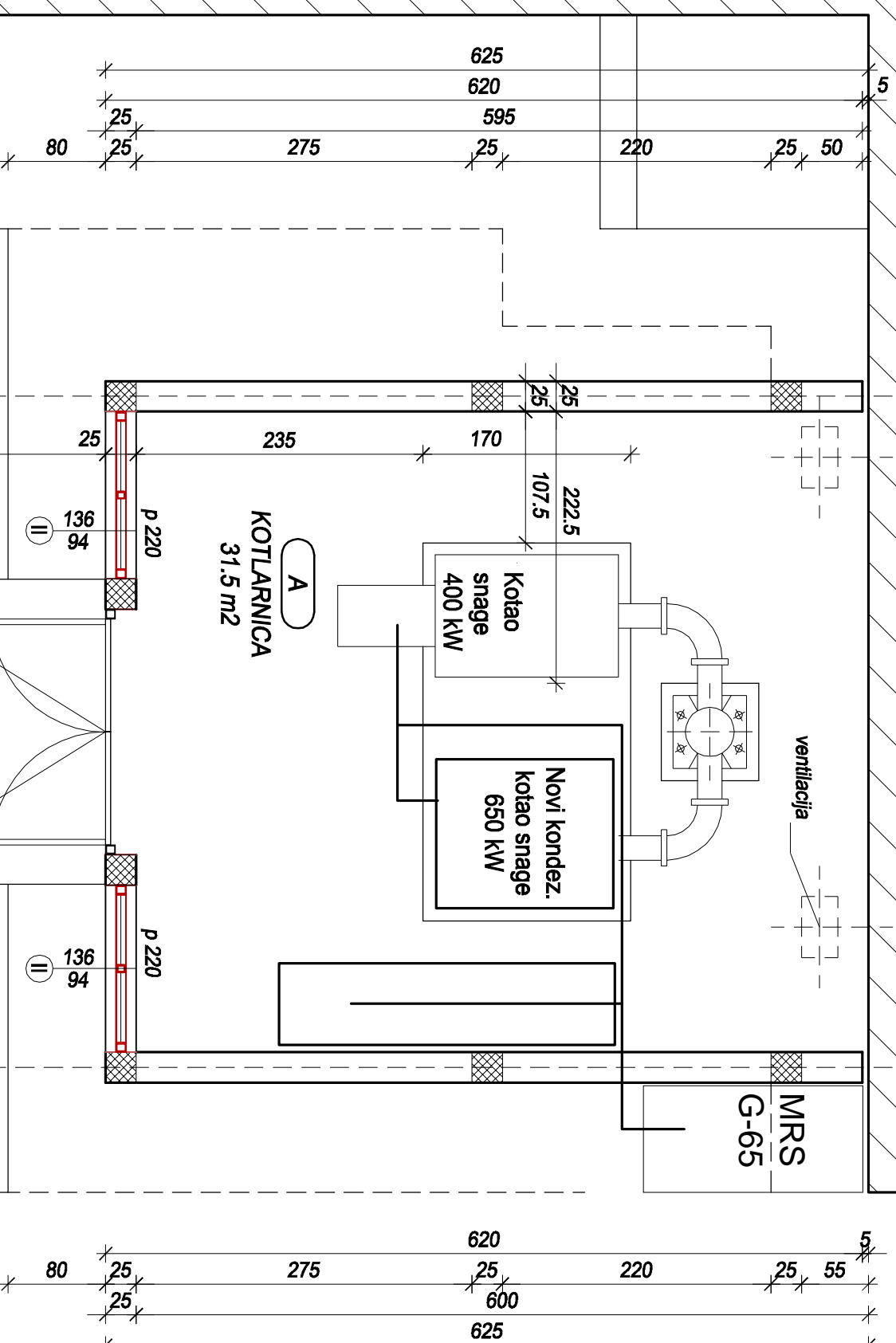


OSNOVA PRIZEMLJA

R=1:50

GASNA KOTLARINICA

O.S. "Vuk Karadzic"



PROJEKTOVANJE, KONSAULTING I PROJEKOVANJE USLUGA

Agencija

Kumbarovska 100 A, Zrinskih Bačka Palanka

INVESTITOR:	O.Š. "Vuk Karadžić" Bačka Palanka
Objekat i mesto gradnje:	Osnovna škola "Vuk Karadžić" Bačka Palanka, Dostojeva 3
Vrsta tehničke dokumentacije:	IDP - Idejni projekat
NAZIV PROJEKTA:	1. PROJEKAT ARHITEKTURE
NAZIV CRTEŽE:	IZMENJENO STANJE

Broj projekta:	IDP.A - 04/17
Odgovorni projektant:	Strahinja Kojić dipl.ing. arch.
Broj licence:	300 1180 03
Projektant saradnik:	
Razmera:	R=1:100
Datum:	Jul 2017.
Broj lista:	4.3



175	300	287.5	137	25	250	25	137	252.5	90
25	25	25	25	25	201	25	25	25	25
12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	525	12.5	12.5	12.5	12.5
					550				
					575				

80	25	275	25	220	25	55	5
25	25	25	25	25	25	25	25