KONCEPT
ARHITEKTONSKI STUDIO

0.1. NASLOVNA STRANA GLAVNE SVESKE

0 – GLAVNA SVESKA

- Investitor: SOLAR POWER DREAM D.O.O. BEOGRAD ,
  Jurija Gagarina 153a/43, Beograd
- Objekat: Kompleks za proizvodnju električne energije – Solarna elektrana BC 6MW
  na kat. par. br. 3924 i 3964 KO Bogatić

- Vrsta tehničke dokumentacije: IDEJNO REŠENjE - IDR
- Za građenje/izvođenje radova: NOVA GRADNjA

Glavni projektant: Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.

Broj licence: IKS 300 D218 06

Lični pečat: *Potpis:*



Broj tehničke dokumentacije: 04/2023

Mesto i datum: Šabac, januar 2025. godine

0.2. SADRŽAJ GLAVNE SVESKE

0.1.	Naslovna strana glavne sveske
0.2.	Sadržaj glavne sveske
0.3.	Odluka o imenovanju glavnog projektanta
0.4.	Izjava glavnog projektanta
0.5.	Sadržaj tehničke dokumentacije
0.6.	Podaci o projektantima
0.7.	Podaci o objektu i lokaciji
0.8.	Sažeti tehnički opis
0.9.	Grafički prilozi

0.3. ODLUKA O IMENOVANJU GLAVNOG PROJEKTANTA

Na osnovu člana 128. Zakona o planiranju i izgradnji (»Službeni glasnik RS«, br. 72/09, 81/09 – ispravka, 64/10 – odluka US, 24/11, 121/12, 42/13 – odluka US, 50/13 – odluka US, 98/13 – odluka US, 132/14,145/14, 83/2018, 31/2019, 37/2019, 9/2020, 52/2021 i 62/2023) i odredbi Pravilnika o sadržini, načinu i postupku izrade i način vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekta ("Službeni glasnik RS", br. 96/2023) kao:

GLAVNI PROJEKTANT

za izradu idejnog rešenja (IDR) za izgradnju kompleksa za proizvodnju električne energije – solarne elektrane BC 6MW, na kat. par. br. 3924 i 3964 KO Bogatić, određuje se:

Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh. licenca IKS br. 300 D218 06

Investitor: „SOLAR POWER DREAM" D.O.O. BEOGRAD

Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd

Odgovorno lice:

SOLAR power dream doo BEOGRAD

Broj teh. dokumentacije: 04/2023

Mesto i datum: Šabac, januar 2025. godine

0.4. IZJAVA GLAVNOG PROJEKTANTA IDEJNOG REŠENJA

Glavni projektant idejnog rešenja (IDR) za izgradnju kompleksa za proizvodnju električne energije – solarne elektrane BC 6MW, na kat. par. br. 3924 i 3964 KO Bogatić, određuje se:

Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.

IZJAVLJUJEM

- Da su delovi projekta za građevinsku dozvolu međusobno usaglašeni, da podaci u glavnoj svesci odgovaraju sadržini projekta

0.	GLAVNA SVESKA	br. 04/2023
1.	PROJEKAT ARHITEKTURE	br. 04/2023
4.	PROJEKAT ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA	br. 04/2023

Glavni projektant (IDR):	Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.
Broj licence:	300 D218 06 IKS
Potpis:	
	
Boj tehničke dokumentacije:	04/2023
Mesto i datum:	Šabac, januar 2025. godine

0.5. SADRŽAJ TEHNIČKE DOKUMENTACIJE

0	GLAVNA SVESKA	Br. 04/2023
1	PROJEKAT ARHITEKTURE	Br. 04/2023
4	PROJEKAT ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA	Br. 04/2023

0.6. PODACI O PROJEKTANTIMA

0. GLAVNA SVESKA:

Glavni projektant: Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.
Broj licence: 300 D 218 06 IKS

Potpis:



1. PROJEKAT ARHITEKTURE:

Projektant: Arhitektonski studio „KONCEPT“ Šabac
Njegoševa 17, Šabac

Odgovorni projektant: Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.
Broj licence: 300 D 218 06 IKS

Lični pečat: *Potpis:*



4. PROJEKAT ELEKTROENERGETSKIH INSTALACIJA:

Projektant: Arhitektonski studio „KONCEPT“ Šabac
Njegoševa 17, Šabac

Odgovorni projektant: Miloš Stević, mast.inž.el.
Broj licence: 351 I 016 22 IKS

Lični pečat: *Potpis:*



0.7. OPŠTI PODACI O OBJEKTU I LOKACIJI

OPŠTI PODACI O OBJEKTU I LOKACIJI

<table>
<tr><td>tip objekta:</td><td colspan="2">1. OBJEKAT ZA PROIZVODNjU ELEKTRIČNE ENERGIJE – SOLORNA FOTONAPONSKA ELEKTRANA NA ZEMLjI
2. TRAFOSTANICA</td></tr>
<tr><td>kategorija objekta:</td><td colspan="2">1. G
2. G</td></tr>
<tr><td rowspan="3">klasifikacija pojedinih delova objekta:</td><td>učešće u ukupnoj površini objekta (%)</td><td>klasifikaciona oznaka:</td></tr>
<tr><td>100%</td><td>230201 – Objekti i oprema za proizvodnju električne energije</td></tr>
<tr><td>100%</td><td>222420– Transformatorske stanice i podstanice</td></tr>
<tr><td>naziv prostornog odnosno urbanističkog plana:</td><td colspan="2">Plan generalne regulacije za naseljeno mesto Bogatić – revizija plana („Sl. list opštine Bogatić“, br. 03/2018)
Urbanistički projekat za izgradnju kompleksa za proizvodnju električne energije – solarne elektrane BC 6MW i priključka na DSEE na kat. par. br. 3924, 3964 i delu 4873 KO Bogatić, br. 350-35/2023-04 od 29.09. 2023. godine</td></tr>
<tr><td>mesto:</td><td colspan="2">Bogatić</td></tr>
<tr><td>broj katastarske parcele/spisak katastarskih parcela i katastarska opština radova koji su predmet zahteva:</td><td colspan="2">k.p.br. 3924 i 3964 KO Bogatić</td></tr>
<tr><td>broj katastarske parcele/spisak katastarskih parcela i katastarska opština preko kojih prelaze priključci na javnu infrastrukturu koji su predmet zahteva:</td><td colspan="2">k.p.br. 11399 i 4873 KO Bogatić</td></tr>
</table>

broj katastarske parcele/spisak katastarskih parcela i katastarska opština na kojoj se nalazi priključak na javnu saobraćajnicu:	k.p.br. 11399 i 4873 KO Bogatić
PRIKLjUČCI NA INFRASTRUKTURU:	
priključak na distributivni sistem električne energije	planirano je priključenje solarne elektrane SE BC 6MWu skladu sa izdatim uslovima Elektrodistribucije Srbije br. 2540400-Д.09.24.-81252/2-23 од 03.05.2023. godine
ukupan kapacitet	6000kW
vrsta priključka	individualni
vrsta mernog uređaja	indirektna merna grupa
potrebni kapaciteti za različite namene	/
potrebni kapaciteti za zajedničku potrošnju	/
podaci o priključcima postojećih objekata na parcelama	/
nedostajuća infrastruktura	/
netipski potrošači	/
priključak na vodovodnu i kanalizacionu mrežu	/
priključak na TK mrežu	/
Priključak na gasovodnu mrežu	/

OSNOVNI PODACI O OBJEKTU I LOKACIJI

Dimenzije objekta:	Ukupna površina građevinskih parcela:	3924: 39018 m^2 3964: 27900m²
	Ukupna BGRP nadzemno:	deo elektrane na kat. par. br. 3924 KO Bogatić: 306m² OMP:30m^2 deo elektrane na kat. par. br. 3964 KO Bogatić: 208m^2 Ukupno: 544 m^2
	ukupna BRUTO izgrađena površina:	306m² + 208m² + 30m² = 544m^2
	ukupna NETO nadzemno: Ukupna:	na kat. par. br. 3924 KO Bogatić: 56,78 m^2 na kat. par. br. 3964 KO Bogatić: 37,41m²
	Površina prizemlja:	deo elektrane na kat. par. br. 3924 KO Bogatić: 306m² OMP: 30m^2 deo elektrane na kat. par. br. 3964 KO Bogatić: 208m^2 Ukupno: 544 m^2
	Površina zemljišta pod objektom/zauzetost:	deo elektrane na kat. par. br. 3924 KO Bogatić: 306m^2 OMP: 30m^2 deo elektrane na kat. par. br. 3964 KO Bogatić: 208m^2 Ukupno: 514 m^2
	spratnost (nadzemnih i podzemnih etaža):	P

	Visina objekta	4,20m
	Apsolutna visinska kota prema lokacijskim uslovima:	88,30m
	Spratna visina:	3,20m – 3,84m
	Broj funkcionalnih jedinica/broj poslovnih:	1 solarna elektrana
	Broj parking mesta:	2
Materijalizacija objekta:	Materijalizacija fasade:	fasadni malter
	Orjentacija slemena:	/
	Nagib krova:	6º
	Materijalizacija krova:	TR lim
Procenat zelenih površina:	3924: Obavezno minimalno: 40% 3964: Obavezno minimalno: /	95,25% 96,96%
Indeks zauzetosti:	3924: Dozvoljeno: 50% 3964: Dozvoljeno: 30%	0,87% 0,75%
Indeks izgrađenosti:	/	/
Procenjena vrednost obj.		702.000.000,00din

0.8. SAŽETI TEHNIČKI OPIS

za izgradnju kompleksa za proizvodnju električne energije – solarne elektrane BC 6MW,
na kat. par. br. 3924 i 3964 KO Bogatić
Investitori: SOLAR POWER DREAM D.O.O. BEOGRAD

LOKACIJA I POSTOJEĆE STANjE:

Prema uslovima iz Plana katastarska parcela br. 3924 KO Bogatić je u građevinskom reonu u okviru zone S3 – porodično stanovanje izuzetno niskih gustina stanovanja – rurlano stanovanje, a kat. par. br. 3964 KO Bogatić su neizgrađeno, poljoprivredno zemljište izvan građevinskog reona, ali se sve parcele koriste kao poljoprivredno zemljišne.

Na osnovu dostavljenih listova nepokretnosti daju se podaci o parcelama:

- katastarska parcela br. 3924 KO Bogatić je njiva 3. klase u građevinskom reonu, površine 3.90.18ha, u privatnoj svojini SOLAR POWER DREAM D.O.O. BEOGRAD, Dražić Dušanke, Dražić Darka i Dražić Ivana;
- katastarska parcela br. 3964 KO Bogatić je njiva 2. klase u poljoprivrednom zemljištu, površine 2.79.00ha, u privatnoj svojini SOLAR POWER DREAM D.O.O. BEOGRAD, Dražić Dušanke, Dražić Darka i Dražić Ivana.

Prema dostavljenom katastarsko-topografskom planu predmetne parcele su neizgrađene parcele, ukupne površine 6.69.18ha.

OBJEKTI:

U skladu sa čl. 2 tačka 53 Zakona o planiranju i izgradnji, kompleks namenjen proizvednji električne energije se sastoji od više međusobno povezanih funkcionalnih celina i može se graditi na više katastarskih parcela. Predmetni kompleks se gradi na dve zasebne katastarske parcele, koje su međusobno povezane javnim putem. Celine su funkcionalno povezane i izdaće se jedna građevinska dozvola za ceo kompleks, uz postojeću parcelaciju zemljišta.

Ovim idejnim rešenjem, planira se izgradnja kompleksa solarne elektrane na zemlji koji se sastoji od dve celine (na dve zasebne katastarske parcele) sa pripadajućim trafostanicama.

Na situacionom planu je data dispozicija planiranih objekata u okviru kompleksa.

Građevinska linija je postavljena prema uslovima iz plana, na 5m, odnosno 20m od regulacione linije i na 0.7m od susednih parcela.

Planirani objekti OMP, priključni vod i antenski stub nisu predmet ovog idejnog rešenja, ali je njihova površina uzeta u obzir kod proračuna urbanističkih parametara.

Kompleks elektrane ima direktan pristup na površine javne namene, nekategorisani put u javnoj svojini na kat. par. br. 4873 i na ulicu Mije Jovanovića (kat. par. br. 11399 KO Bogatić).

Solarna elektrana SE BC 6MW

U okviru Uslova za projektovanje i priključenje objekta za proizvodnju električne energije SE BC 6MW, ul. Mije Jovanovića bb, Bogatić, na KP br. 3924 i 3964 KO Bogatić, zavedenim pod brojem 2540400-D.09.24.-81252/2-2023 od 03.05.2023. izdatim od strane Elektrodistribucije Srbije doo Beograd, navedeni su Tehnički podaci i uslovi pod kojim se predmetni proizvodni objekat može priključiti na distributivni sistem električne energije (DSEE).

Predviđeno je postavljanje fotonaponskih panela odgovarajuće snage u cilju postizanja izlazne snage od 6MW. Fotonaponski paneli se priključuju na 60 invertora nominalne snage 100kW, odnosno. Fotonaponski paneli su podeljeni na nizove. Fotonaponski nizovi će biti povezani na ulaze invertora podzemnim kablovima, odgovarajućeg poprečnog preseka. Na invertore se dovodi jednosmerni napon koji dolazi sa fotonaponskih panela, a na njihovom izlalz se dobija naizmenični napon 400V međufazno. Invertori se, podzemnim kablovima odgovarajućeg poprečnog preseka, prikljucuju na niskonaponski blok u planiranoj transformatorskoj stanici, gde se vrši transforamcija napona sa 400V na 20kV.

TRAFOSTANICE

Na pogodnim mestima u skladu sa situacionim planom, će biti izgrađene transformatorske stanice TS1 i TS2. Transformatorska stanica TS1 će biti opremljena sa 3 energetskih transformatora prividne snage 1250kVA, prenosnog odnosa 0.4kV/20kV, a transformatorska stanica TS2 će biti opremljena sa 2 energetskih transformatora prividne snage 1250kVA, prenosnog odnosa 0.4kV/20kV. Transformatorske stanice će biti zidanog tipa i u njih će biti smešteni energetski transformatori, niskonaponski blokovi i srednjenaponski blokovi.
Niskonaponski blok TS 1 će se sastojati od 3 ormana niskog napona, dok će se NN blok TS2 sastojati od 2 ormana niskog napona sa po 14 izvoda na koje će se priključiti izvodi sa invertora.
Srednjenaponski blok TS1 će se sastojati od 3 trafo ćelija i jedne vodne. U okviru TS 2 su planirane 2 trafo ćelije i jedna vodna. Od vodnih ćelija će se voditi srednjenaponski kablovi do razvodnog postrojenja koje će biti mesto priključenja na distributivnu mrežu.
Planirane su zidane trafostanice.
TS 1 je dimenzija 7,28x8,90m.
Neto površina TS 1 je 56,78m².
Bruto površina TS1 je 64,79m².
TS 2 je dimenzija 7,28x6,00m.
Neto površina TS 1 je 37,41m².
Bruto površina TS1 je 43,68m².
Pod obe trafostanice je izdignut 0,20m od okolnog terena. Ukupna visina oba objekta je 4,20m.

PARTERNO UREĐENjE I BILANS POVRŠINA KOMPLEKSA

Solarni paneli se postavljaju na zelenu površinu, na armirano betonske temeljne stubove Ø30cm i čeličnu podkonstrukciju koja omogućuje postavljanje panela pod odgovarajućim uglom, prema jugu.

Razradom projekta u daljim fazama, izradom proračuna i simulacijama senčenja kao i procenama proizvodnje električne energije, ustanoviće se najadekvatnije tehničko i ekonomsko rešenje za položaj i montažu fotonaponskih panela.

Površina solarnih panela koja ulazi u proračun zauzetosti parcele odgovara površini poprečnog preseka AB temeljnih stubova na koje se oslanja konstrukcija panela i koji su u kontaktu sa tlom. Površini 1m² panela, odgovara približno 0.013m² površine AB konstrukcije koja je u kontaktu sa tlom, ali će se tačan odnos iskazati u daljoj razradi tehničke dokumentacije, nakon odabira tipa opreme i detaljnih proračuna konstrukcije nosača. Kako su paneli odignuti od tla, ispod njih je nezastrta zelena površina, koja omogućava prirodno oticanje atmosferskih voda.

Ukupna površina konstrukcije panela na osnovu koje se proračunava zauzetost parcele na kat. pr. br. 3924 KO Bogatić je 241m².

Ukupna površina pod planiranim objektima na kat. par. br. 3924 KO Bogatić (TS, OMP) je 95m².

Površina internih saobraćajnica na parcel 3924 KO Bogatić je 0.14.26ha.

Površina zelenih površina na parceli 3924 KO Bogatić je 3.90.18ha.

Površina kat. par. br. 3924 KO Bogatić je 3.90.18 ha.

Ukupna površina konstrukcije panela na osnovu koje se proračunava zauzetost parcele na kat. pr. br. 3964 KO Bogatić je 164m².

Ukupna površina pod planiranim objektima (TS) na kat. pr. br. 3964 KO Bogatić je 44m².

Površina internih saobraćajnica na parcel 3964 KO Bogatić je 0.06.57ha.

Površina zelenih površina na parceli 3964 KO Bogatić je 2.70.35ha.

Površina kat. par. br. 3964 KO Bogatić je 2.79.00 ha.

Ukupna površina parcela na kojima se gradi kompleks elektrane je 6.69.18 ha.
Pregled svih površina je dat u okviru numeričkog dela IDR-a.
Planirane interne saobraćajnice su sa završnim slojem od tucanika ili rizle. Omogućuju pristup manjih vozila trafostanicama i drugim objektima unutar kompleksa radi održavanja.
U okviru njih su predviđena dva parking mesta za upravno parkiranje dim 2,5x5,0m.
Prikaz bilansa površina i urbanističkih pokazateqa za svaku parcelu u kompleksu iskazan je u sledećim tabelama:

KAT. PAR. BR. 3924		
NAMENA POVRŠINA	POVRŠINA (m²)	%
Površina parcela	39018	100
Objekti	336	0,86
Uređene kolsko-pešačke površine	1426	3,65
Zelene površine	37256	95,49

KAT. PAR. BR. 3924		
URBANISTIČKI POKAZATELjI	ostvareno	dozvoljeno
Indeks zauzetosti parcele (%)	0,86%	50%

Spratnost objekta	P	P+1+Pk
Broj parking mesta	2	/
Procenat zelenih površina	95,49%	40%

KAT. PAR. BR. 3964		
NAMENA POVRŠINA	POVRŠINA (m^2)	%
Površina parcela	27900	100
Objekti	208	0,75
Uređene kolsko-pešačke površine	657	2,35
Zelene površine	27053	96,90

KAT. PAR. BR. 3964		
URBANISTIČKI POKAZATELjI	ostvareno	dozvoljeno
Indeks zauzetosti parcele (%)	0,75%	30%
Spratnost objekta	P	/
Broj parking mesta	/	/
Procenat zelenih površina	96,90%	/

Odgovorni projektant:

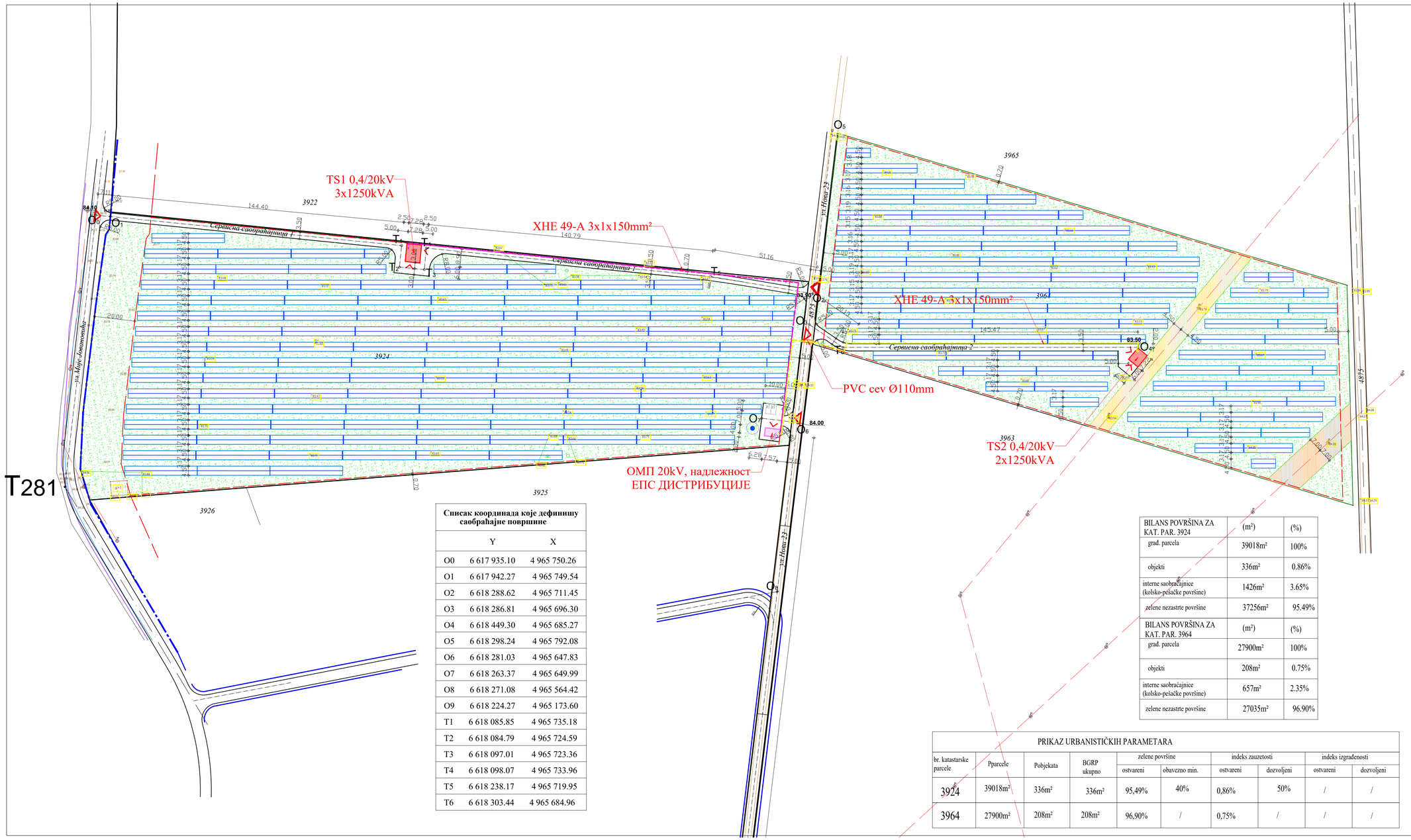


Katarina Dubljanin,dipl.ing.arh.

0.9. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

0.9.1. SADRŽAJ GRAFIČKE DOKUMENTACIJE

SITUACIONI PLAN	R 1:100	List br. 1
OSNOVA I PRESEK SOLARNIH PANELA	R 1:50	List br. 2
TRAFOSTANICA TS 1		
OSNOVA PRIZEMLjA	R 1:100	List br. 3
OSNOVA KROVA	R 1:100	List br. 4
PRESECI	R 1:100	List. br. 5
TRAFOSTANICA TS 2		
OSNOVA PRIZEMLjA	R 1:100	List br. 6
OSNOVA KROVA	R 1:100	List br. 7
PRESECI	R 1:100	List br. 8



Списак координада које дефинишу саобраћајне површине		
	Y	X
O0	6 617 935.10	4 965 750.26
O1	6 617 942.27	4 965 749.54
O2	6 618 288.62	4 965 711.45
O3	6 618 286.81	4 965 696.30
O4	6 618 449.30	4 965 685.27
O5	6 618 298.24	4 965 792.08
O6	6 618 281.03	4 965 647.83
O7	6 618 263.37	4 965 649.99
O8	6 618 271.08	4 965 564.42
O9	6 618 224.27	4 965 173.60
T1	6 618 085.85	4 965 735.18
T2	6 618 084.79	4 965 724.59
T3	6 618 097.01	4 965 723.36
T4	6 618 098.07	4 965 733.96
T5	6 618 238.17	4 965 719.95
T6	6 618 303.44	4 965 684.96

BILANS POVRŠINA ZA KAT. PAR. 3924	(m²)	(%)
grad. parcela	39018m²	100%
objekti	336m²	0.86%
interne saobraćajnice (kolsko-pešačke površine)	1426m²	3.65%
zelene nezastrte površine	37256m²	95.49%

BILANS POVRŠINA ZA KAT. PAR. 3964	(m²)	(%)
grad. parcela	27900m²	100%
objekti	208m²	0.75%
interne saobraćajnice (kolsko-pešačke površine)	657m²	2.35%
zelene nezastrte površine	27035m²	96.90%

PRIKAZ URBANISTIČKIH PARAMETARA

br. katastarske parcele	Pparcele	Pobjekata	BGRP ukupno	zelene površine		indeks zauzetosti		indeks izgrađenosti	
				ostvareni	obavezno min.	ostvareni	dozvoljeni	ostvareni	dozvoljeni
3924	39018m²	336m²	336m²	95,49%	40%	0,86%	50%	/	/
3964	27900m²	208m²	208m²	96,90%	/	0,75%	/	/	/

SITUACIONI PLAN
P 1:1000

LEGENDA:

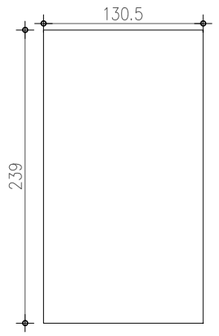
- planirani objekti - TS 1(3x1250kVA, 20/0,4kV) и TS 2 (2x1250kVA, 20/0,4kV)
- planirani objekti - OMP 20kV (nadležnost EPS Distribucije - nije predmet ovog projekta)
- solarni fotonaponski paneli
- interna (servisna) saobraćajnica
- slobodne, nezastrte zelene površine
- zaštitna zona 20kV dalekovoda
- zaštitna zona 35kV dalekovoda
- parking mesto
- XHE49-Az, 3x(1x150mm²) извод из TC1
- XHE49-Az, 3x(1x150mm²) извод из TC2
- zaštitni pojas -koridor kablovskog voda
- antenski stub - nadležnost EDŠ, nije predmet ovog projekta
- regulaciona linija definisana Planom
- građevinske linije
- prilaz objektu
- kolski ulaz u kompleks

ARHITEKTONSKI STUDIO
KONCEPT
NJEGOŠEVA 17, ŠABAC

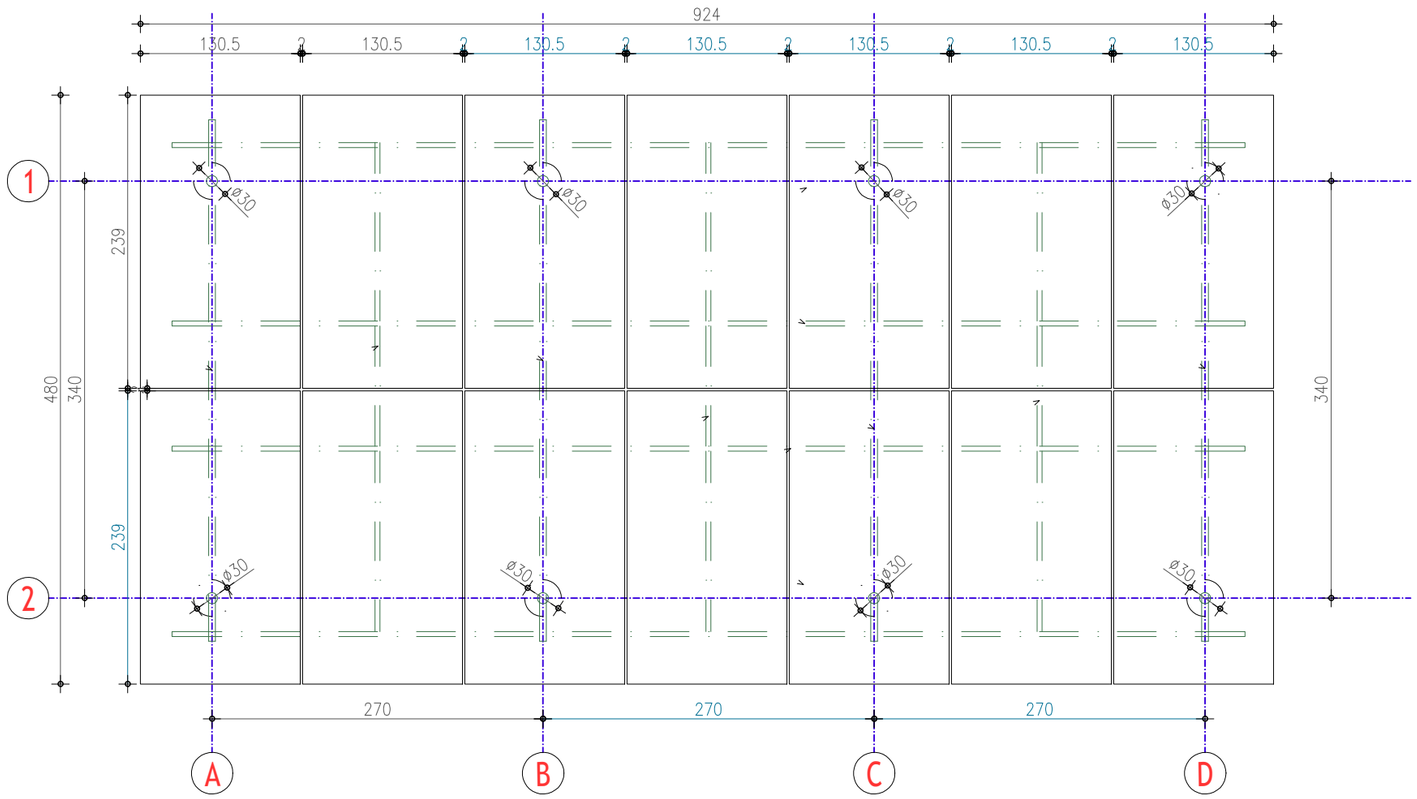
INVESTITOR:	SOLAR POWER DREAM D.O.O. BEOGRAD Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd
OBJEKAT I LOKACIJA:	KOMPLEKS ZA PROIZVODNJU ELEKTRIČNE ENERGIJE - SOLARNA ELEKTRANA BC 6MW KAT. PAR. 3924 i 3964 KO Bogatić
ODGOVORNI PROJEKTANT: LICENCA:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh. 300 D218 06
NAZIV CRTEŽA:	SITUACIONI PLAN
FAZA PROJEKTA:	0_SVESKA (IDR)

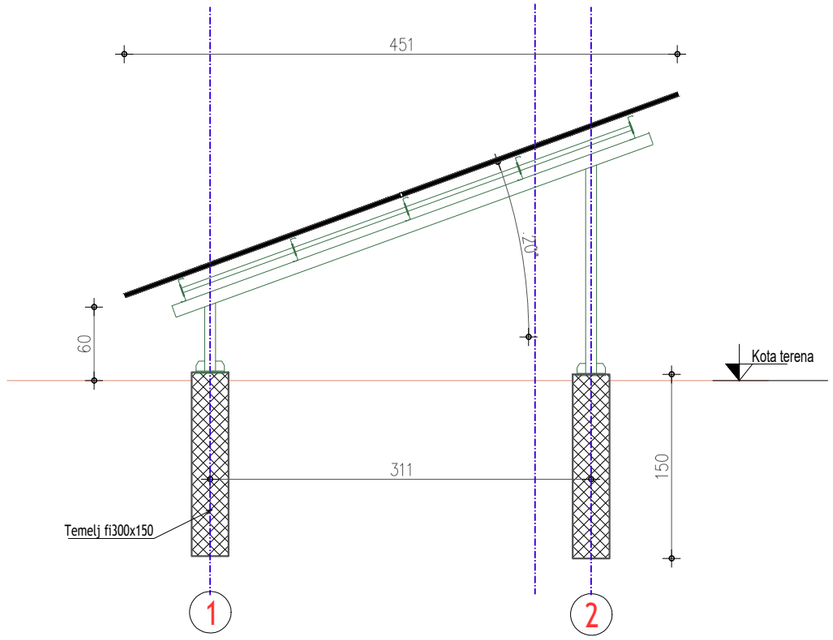
datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
01.2025.	4/2023	1:1000	1

Dimenzija panela



Osnova
Skica rasporeda panela na jednom nosaču
dimezije nosača se može menjati u zavisnosti od potreba na terenu i izbora opreme







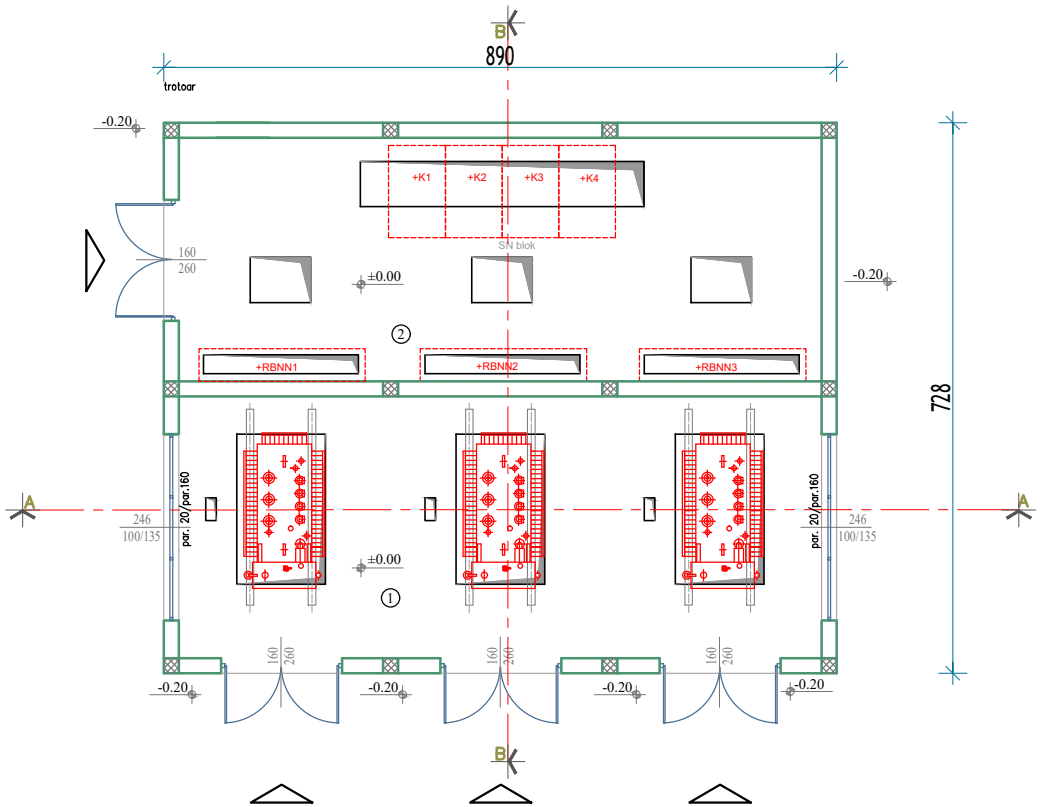
ARHITEKTONSKI STUDIO

KONCEPT

Njegoševa 17, Šabac

INVESTITOR:	SOLAR POWER DREAM DOO Beograd Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd
OBJEKAT I LOKACIJA:	KOMPLEKS ZA PROIZVODNJU ELEKTRIČNE ENERGIJE - SOLARNA ELEKTRANA BC 6MW KAT. PAR. 3924 I 3926 KO Bogatić
ODGOVORNI PROJEKTANT:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.
LICENCA:	300 D218 06
NAZIV CRTEŽA:	SOLARNI PANELI TIPSKI DETALJ SOLARNOG PANELA
FAZA PROJEKTA:	0_SVESKA (IDR)

datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
01.2025.	04/2023	1:50	2



BR.	NAZIV PROSTORIJE	POD	ZIDOVI	PLAFON	O (m)	P (m^2)
1	PROSTORIJA SA TRANSFORMATOROM	beton	boja	boja	23,92	29,41
2	ELEKTRO OPREMA	beton	boja	boja	23,44	27,37
UKUPNO NETO POVRŠINA:						56.78
UKUPNO BRUTO POVRŠINA:						64.79

NAPOMENA:

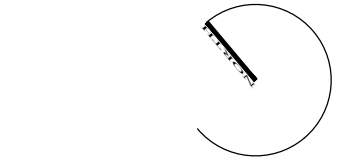
A. MERE BRAVARIJE SU SVETLE MERE

LEGENDA:

Siporeks blok

Armirani beton

±0.00 = 84.10 m.n.v.





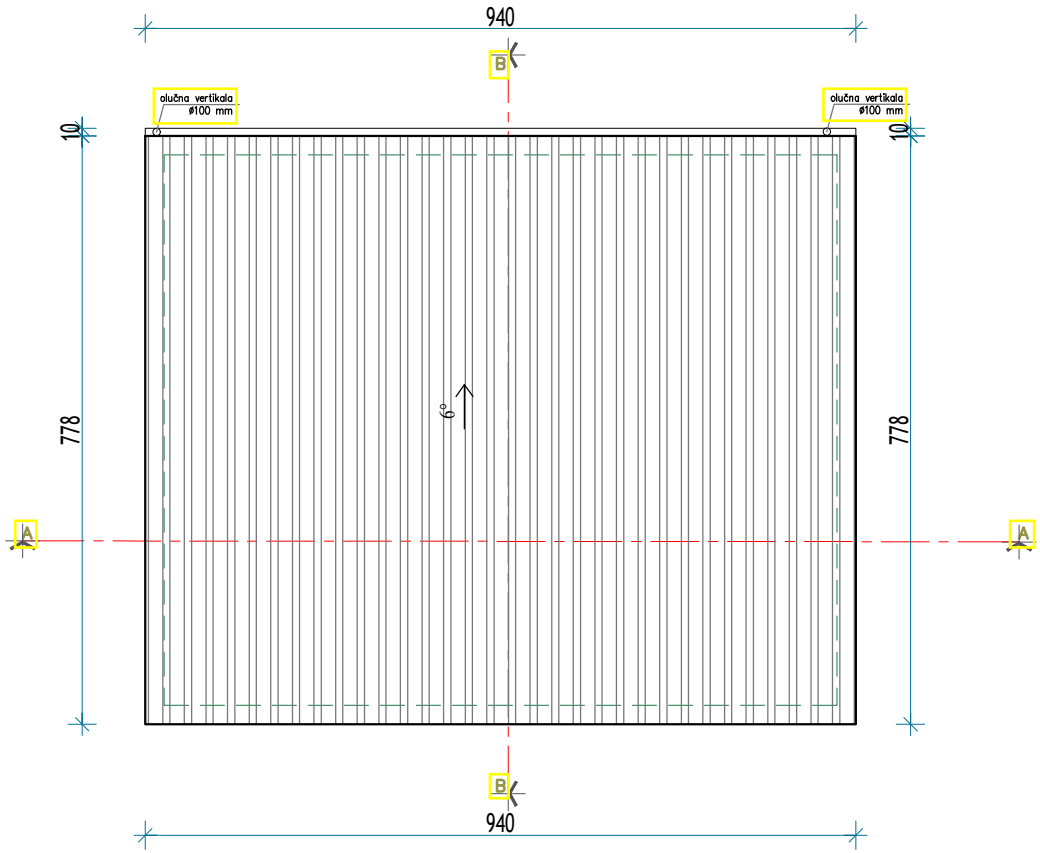
ARHITEKTONSKI STUDIO

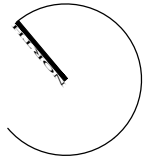
KONCEPT

Njegoševa 17, Šabac

INVESTITOR:	SOLAR POWER DREAM DOO Beograd Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd
OBJEKAT I LOKACIJA:	TRAFOSTANICA 20/0.4kV 3 x 1250kVA KAT. PAR. 3924 KO Bogatić
ODGOVORNI PROJEKTANT:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.
LICENCA:	300 D218 06
NAZIV CRTEŽA:	OSNOVA PRIZEMLJA
FAZA PROJEKTA:	0_SVESKA (IDR)

datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
01.2025.	04/2023	1:100	3





LEGENDA:

Krovni pokrivač- TR lim



ARHITEKTONSKI STUDIO

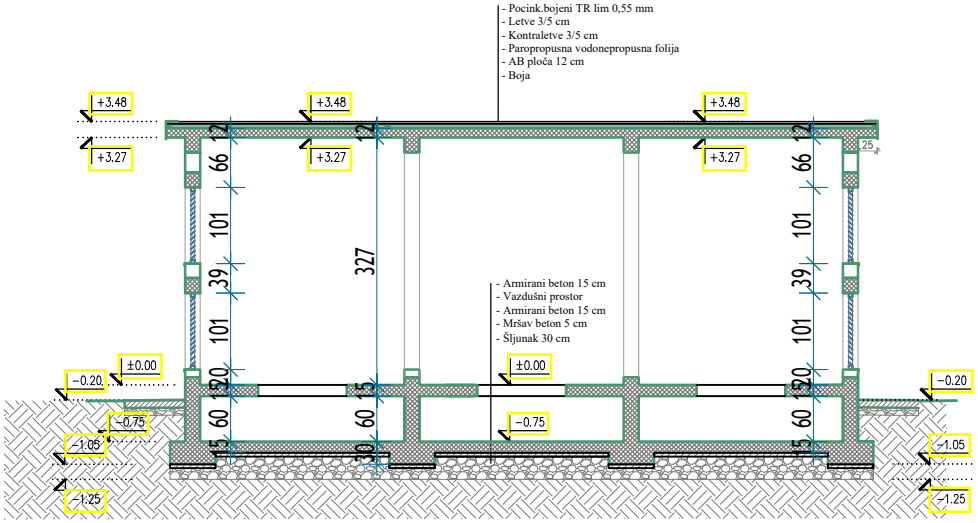
KONCEPT

Njegoševa 17, Šabac

INVESTITOR:	SOLAR POWER DREAM DOO Beograd Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd
OBJEKAT I LOKACIJA:	TRAFOSTANICA 20/0.4kV 3 x 1250kVA KAT. PAR. 3924 KO Bogatić
ODGOVORNI PROJEKTANT:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.
LICENCA:	300 D218 06
NAZIV CRTEŽA:	OSNOVA KROVNIH RAVNI
FAZA PROJEKTA:	0_SVESKA (IDR)

datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
01.2025.	04/2023	1:100	4

PRESEK A-A

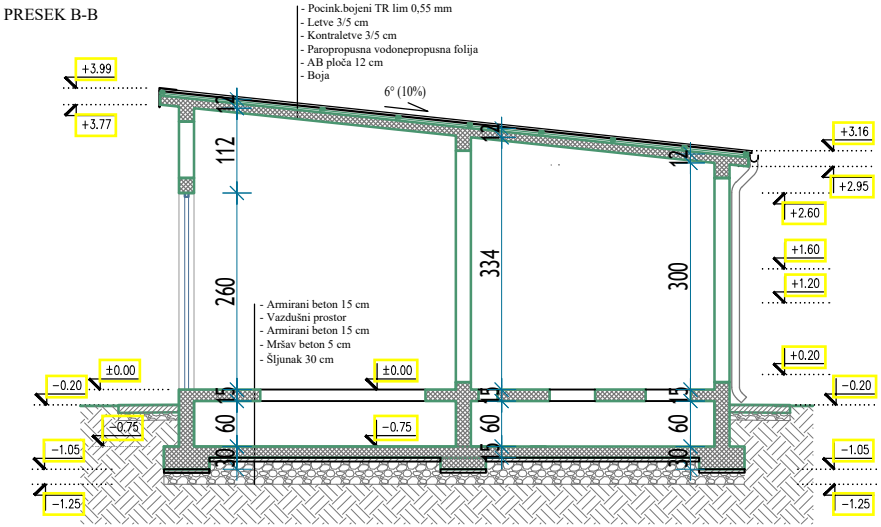


LEGENDA:

- Siporeks blok
- Armirani beton
- Mršav beton
- Šljunak
- Zemlja

±0.00 = 84.10 m.n.v.

PRESEK B-B



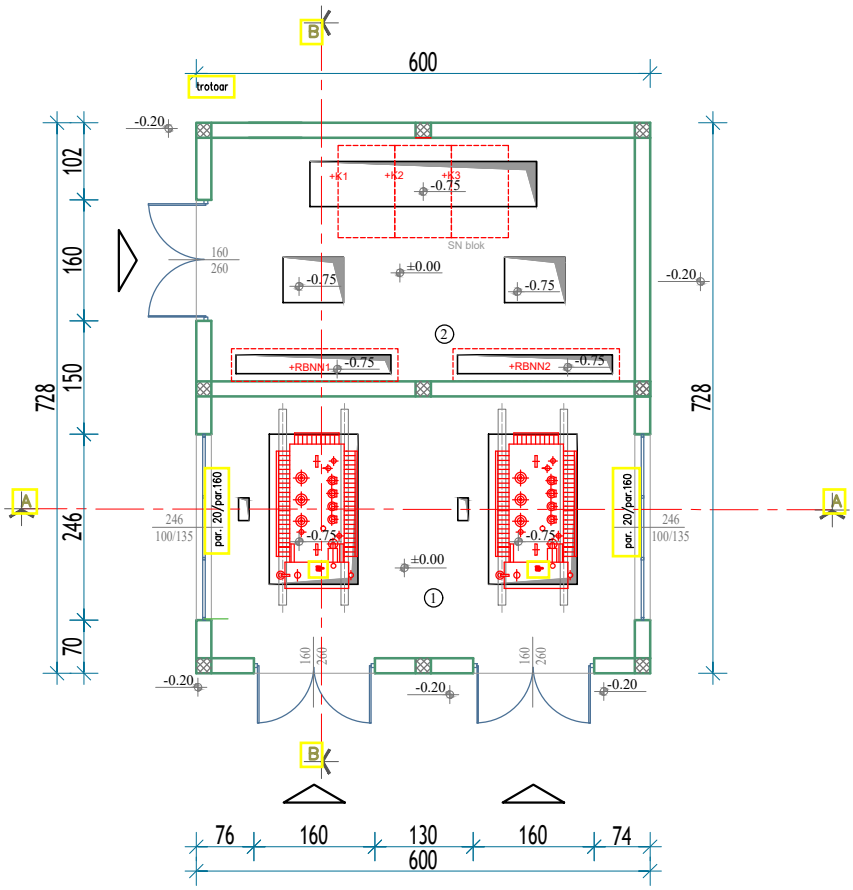
ARHITEKTONSKI STUDIO

KONCEPT

Njegoševa 17, Šabac

INVESTITOR:	SOLAR POWER DREAM DOO Beograd Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd
OBJEKAT I LOKACIJA:	TRAFOSTANICA 20/0.4kV 3 x 1250kVA KAT. PAR. 3924 KO Bogatić
ODGOVORNI PROJEKTANT:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.
LICENCA:	300 D218 06
NAZIV CRTEŽA:	PRESECI
FAZA PROJEKTA:	0_SVESKA (IDR)

datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
01.2025.	04/2023	1:100	5



BR.	NAZIV PROSTORIJE	POD	ZIDOVI	PLAFON	O (m)	P (m^2)
1	PROSTORIJA SA TRANSFORMATOROM	beton	boja	boja	18,12	19,38
2	ELEKTRO OPREMA	beton	boja	boja	17,64	18,03
UKUPNO NETO POVRŠINA:						37.41
UKUPNO BRUTO POVRŠINA:						43.68

NAPOMENA:

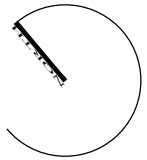
A. MERE BRAVARIJE SU SVETLE MERE

LEGENDA:

Siporeks blok

Armirani beton

±0.00 = 84.10 m.n.v.





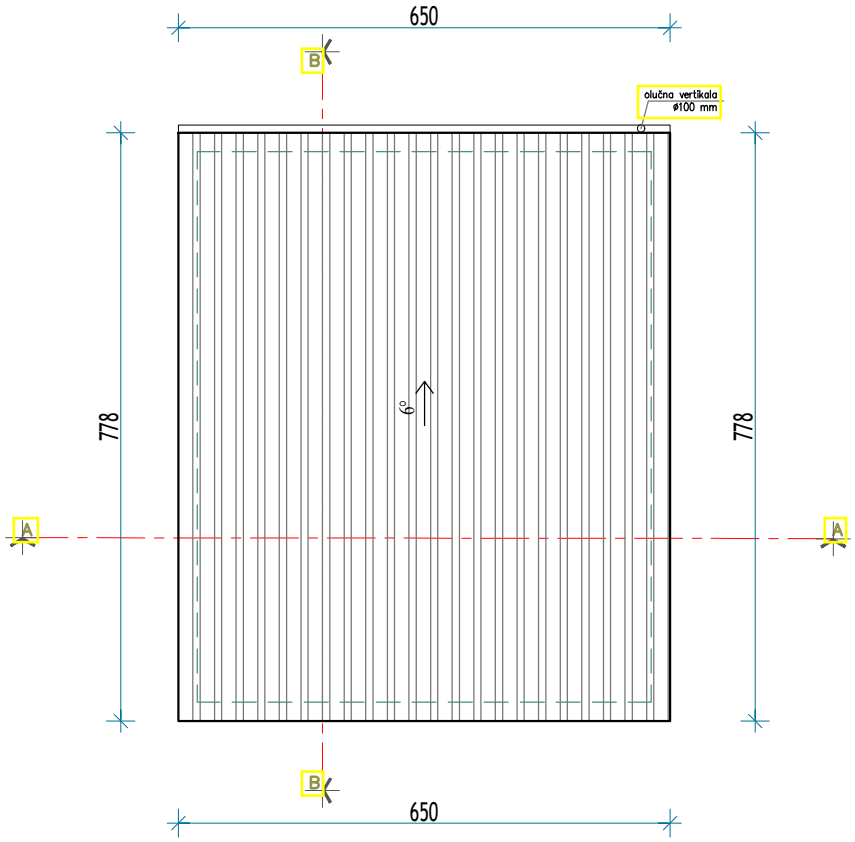
ARHITEKTONSKI STUDIO

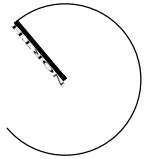
KONCEPT

Njegoševa 17, Šabac

INVESTITOR:	SOLAR POWER DREAM DOO Beograd Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd
OBJEKAT I LOKACIJA:	TRAFOSTANICA 20/0.4kV 2 x 1250kVA KAT. PAR. 3964 KO Bogatić
ODGOVORNI PROJEKTANT:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.
LICENCA:	300 D218 06
NAZIV CRTEŽA:	
FAZA PROJEKTA:	0_SVESKA (IDR)

datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
01.2025.	04/2023	1:100	6





LEGENDA:

Krovni pokrivač- TR lim



ARHITEKTONSKI STUDIO

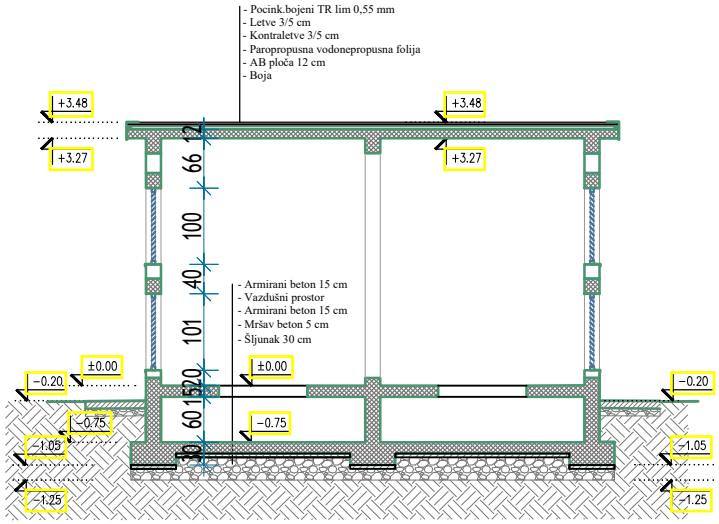
KONCEPT

Njegoševa 17, Šabac

INVESTITOR:	SOLAR POWER DREAM DOO Beograd Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd
OBJEKAT I LOKACIJA:	TRAFOSTANICA 20/0.4kV 2 x 1250kVA KAT. PAR. 3964 KO Bogatić
ODGOVORNI PROJEKTANT:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.
LICENCA:	300 D218 06
NAZIV CRTEŽA:	OSNOVA KROVNIH RAVNI
FAZA PROJEKTA:	0_SVESKA (IDR)

datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
01.2025.	04/2023	1:100	7

PRESEK A-A

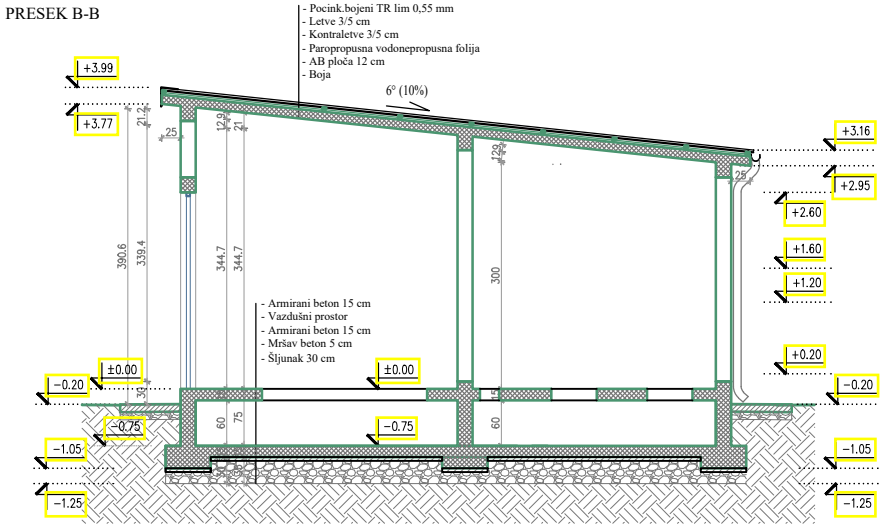


LEGENDA:

- Siporeks blok
- Armirani beton
- Mršav beton
- Šljunak
- Zemlja

±0.00 = 84.10 m.n.v.

PRESEK B-B



ARHITEKTONSKI STUDIO

KONCEPT

Njegoševa 17, Šabac

INVESTITOR:	SOLAR POWER DREAM DOO Beograd Jurija Gagarina br. 153a/43, Beograd
OBJEKAT I LOKACIJA:	*TRAFOSTANICA 20/0.4kV 2 x 1250kVA* *KAT. PAR. 3964 KO Bogatić*
ODGOVORNI PROJEKTANT:	*Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.*
LICENCA:	*300 D218 06*
NAZIV CRTEŽA:	*PRESECI*
FAZA PROJEKTA:	*0_SVESKA (IDR)*

datum:	*broj projekta:*	*razmera:*	*list broj:*
01.2025.	*04/2023*	*1:100*	*8*