



KONCEPT

ARHITEKTONSKI STUDIO

1.1. NASLOVNA STRANA

1 – PROJEKAT ARHITEKTURE

-
- Investitor: EM SOLAR SOLUTIONS DOO
Vojvode Savatija 4/18, Beograd
 - Objekat: Objekat za proizvodnju električne energije –
solarna elektrana MEŠEVO 1 instalisane snage 999 kW
na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i
2295, K.O. Meševo

-
- Vrsta tehničke dokumentacije: IDEJNO REŠENJE - IDR
 - Naziv i oznaka dela projekta: 1 – PROJEKAT ARHITEKTURE
 - Za građenje/izvođenje radova: NOVA GRADNJA

Pečat i potpis:

Katarina Dubljanin pr
ARHITEKTONSKI STUDIO
KONCEPT
ŠABAC



Projektant:
Arhitektonski studio „KONCEPT“ Šabac
Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.

Pečat i potpis:



Broj dela projekta:

Mesto i datum:

Odgovorni projektant:

Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.
300 D 218 06 IKS

15/2023

Šabac, mart 2024.godine



1.2. SADRŽAJ PROJEKTA ARHITEKTURE

1.1.	Naslovna strana projekta arhitekture
1.2.	Sadržaj projekta arhitekture
1.3.	Rešenje o određivanju odgovornog projektanta projekta arhitekture
1.4.	Izjava odgovornog projektanta
1.5.	Tekstualna dokumentacija
1.6.	Numerička dokumentacija
1.7.	Grafička dokumentacija



1.3. REŠENJE O IMENOVANJU ODGOVORNOG 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:

ODGOVORNI PROJEKTANT

za izradu projekta arhitekture koji je deo Idejnog rešenja (IDR) objekata za proizvodnju električne energije – solarne elektrane Meševo 1 instalisane snage 999 kW na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i 2295, K.O. Meševo, određuje se:

Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.

licenca IKS br. 300 D218 06

Projektant:

Arhitektonski studio „KONCEPT“ Šabac
Njegoševa 17, Šabac

Odgovorno lice projektanta:

Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.

Pečat:

Katarina Dubljanin pr
ARHITEKTONSKI STUDIO
KONCEPT
ŠABAC

Potpis:

Broj teh. dokumentacije:

15/2023

Mesto i datum:

Šabac, mart 2024. godine



1.4. IZJAVA ODGOVORNOG PROJEKTANTA PROJEKTA ARHITEKTURE

Odgovorni projektant projekta arhitekture koji je deo Idejnog rešenja (IDR) objekata za proizvodnju električne energije – solarne elektrane Meševo 1 instalisane snage 999 kW na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i 2295, K.O. Meševo

Katarina Dubljanin, dipl.ing.arh.

IZJAVLJUJEM

1. Da je projekat izrađen u skladu sa Zakonom o planiranju i izgradnji, propisima, standardima i normativima iz oblasti izgradnje objekata i pravilma 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 dokazuje ispunjenost osnovnih zahteva.

Odgovorni projektant:

Broj licence:

Lični pečat:

Katarina Dubljanin, dipl.inž.arh.

300 D 218 06 IKS

Potpis:



Broj projekta:

Mesto i datum:

15/2023

Šabac, mart 2024.godine



1.4. TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA



1.4.1. TEHNIČKI OPIS UZ IDEJNO REŠENJE

za izgradnju objekta za proizvodnju električne energije – solarne elektrane Meševo 1 instalisane snage 999 kW na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i 2295 KO Meševo.

Investitor: EMSOLARSOLUTIONS DOO

LOKACIJA I POSTOJEĆE STANJE:

Na osnovu dostavljenih listova nepokretnosti daju se podaci o parcelama u obuhvatu Idejnog rešenja:

- katastarska parcela br. 152 KO Meševo je poljoprivredno zemljište, livada 3. klase, površine 0.57.01ha, u privatnoj svojini Milanović Slobodan sa Ugovorom o dugoročnom zakupu sklopljenim sa EM SOLAR SOLUTIONS D.O.O. BEOGRAD;
- katastarska parcela br. 153 KO Meševo je poljoprivredno zemljište, njiva 5. klase, površine 0.85.36ha, u privatnoj svojini Milanović Slobodan sa Ugovorom o dugoročnom zakupu sklopljenim sa EM SOLAR SOLUTIONS D.O.O. BEOGRAD ;
- katastarska parcela br. 154 KO Meševo je poljoprivredno zemljište, livada 3. klase, površine 0.14.10ha, u privatnoj svojini Milanović Slobodana (u obuhvatu deo kat. parc. površine 0.04.19ha) sa Ugovorom o dugoročnom zakupu sklopljenim sa EM SOLAR SOLUTIONS D.O.O. BEOGRAD ;
- katastarska parcela br. 157 KO Meševo je poljoprivredno zemljište, njiva 3. klase, površine 0.19.15ha, u privatnoj svojini Milanović Slobodana (u obuhvatu deo kat. parc. površine 0.03.78ha) sa Ugovorom o dugoročnom zakupu sklopljenim sa EM SOLAR SOLUTIONS D.O.O. BEOGRAD ;
- katastarska parcela br. 2295 KO Meševo je Regionalni put br. 119, površine 0.76.49ha u javnoj svojini (u obuhvatu deo kat. parc. površine 0.01.38ha) .

Parcele na kojima se planira izgradnja elektrane 152 i 153 KO Meševo, su neizgrađene parcele u okviru poljoprivrednog zemljišta. Površina ovih parcela je 1.42.37ha. Parcele imaju pristup na površinu javne namene, preko delova kat. par. br. 154 i 157 KO Meševo, na Državni put IIA reda broj 207: Biljanovac-Jošanička Banja-Grčak-Aleksandrovac-Kruševac (Koševi).

OBJEKTI:

Ovim idejnim rešenjem, planira se izgradnja objekta za proizvodnju električne energije iz obnovljivih izvora energije - solarne elektrane „Meševo 1“ snage do 999kW i priključka na distributivni sistem električne energije (DSEE), za čiju izgradnju su dobijeni uslovi za projektovanje i priključenje Elektrodistribucije Srbije br. D.09.11 – 131554 / 1 23.03.2023. godine.

Predmetni kompleks se sastoji od dve katastarskih parcele na kojima je predviđeno da se gradi solarna elektrana, trafostanica, priključni vod sa objektom mesta priključenja (OMP) i antenski stub.

Priključni vod sa objektom mesta priključenja (OMP) i antenski stub, nisu predmet ovog idejnog rešenja. Oni su posebna funkcionalna celina. Njihova izgradnja je u nadležnosti Elektrodistribucije Kruševac. Izgradnja ovih objekata se sprovodi po dobijenom Rešenju o



odobrenju izvođenja radova na osnovu čl. 145 Zakona o planiranju i izgradnji, a nakon dobijanja Rešenja o odobrenju za priključenje na DSEE i potpisivanja Ugovora o pružanju usluge za priključenje na DSEE između Investitora i Elektro distribucije Kruševac. Detaljni uslovi za izgradnju priključnog voda i OMP-a će se definisati ovim Rešenjem i Ugovorom. Maksimalna bruto površina OMP-a je uzeta u obračun urbanističkih parametara na nivou kompleksa elektrane.

U skladu sa čl. 69 stav 7 Zakona o planiranju i izgradnji, solarna elektrana se gradi na dve katastarske parcele bez obaveze izrade projekta parcelacije.

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

Građevinska linija je postavljena prema uslovima iz plana, na 5.0m od regulacione linije i na 1.0m od susednih parcela.

Elektrana ima pristup na površinu javne namene, preko delova katastarskih parcela broj 154 i 157 KO Meševo, na Državni put II A reda broj 207 Biljanovac – Jošanička banja – Grčak – Aleksandrovac – Kruševac (Koševi).

Solarna elektrana Meševo 1 – 999 kW

U okviru Uslova za projektovanje i priključenje objekta za proizvodnju električne energije SE Meševo 1 u Meševu, na kp.br. 152 i 153 KO Meševo, zavednim pod brojem D.09.11.-131554/1 od 23.03.2023. godine izdatim od strane Elektro distribucije Kruševac, navedeni su Tehnički podaci o uslovima za projektovanje i priključenje na distributivni sistem električne energije (DSEE).

Na lokaciji koja obuhvata kat.par. 152 I 153 KO Meševo, opština Kruševac, planirana je izgradnja fotonaponske solarne elektrane instalisane snage 999 kW, namenjene za konverziju sunčeve energije u električnu energiju pomoću fotonaponskih panela (FN). FN paneli generišu jednosmernu struju koja se pomoću invertora pretvara u trofazni sistem naizmeničnih napona amplitude faznog napona 230VAC i frekvencije 50Hz. Izlaz invertora se povezuje na niskonaponsku stranu energetskog transformatora koji služi da prilagodi izlazni napon solarnih invertora naponu distributivne 10 kV elektroenergetske mreže na koju se oni priključuju. Za fotonaponske solarne elektrane je predviđeno da rade u potpuno automatskom režimu bez posade.

Predviđeno je postavljanje fotonaponskih panela odgovarajuće snage u cilju postizanja izlazne snage od 40kW. Fotonaponski paneli se priključuju na 10 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 izlaz se dobija naizmenični napon 0,8V međufazno. Invertori se, podzemnim kablovima odgovarajućeg poprečnog preseka, priključuju na niskonaponski blok u planiranoj transformatorskoj stanici, gde se vrši transformacija napona sa 10kV na 0,4kV.

TRAFOSTANICA

Na pogodnom mestu će biti izgrađena transformatorska stanica sa energetskim transformatorom prividne snage 1000 kVA, prenosnog odnosa 0,4 kV/10 kV.

Transformatorska stanica će biti zidanog tipa i u nju će biti smešten energetski transformator, niskonaponski blok i sredjenaponski blok.



Niskonaponski blok će se sastojati od ormana niskog napona sa 10 izvoda na koje će se priključiti izvodi sa invertora.

Srednjenaponski blok trafostanice će se sastojati od jedne trafo ćelije i jedne vodne ćelije. Od vodne ćelije će se voditi srednjenaponski kabl do razvodnog postrojenja koje će biti mesto priključenja na distributivnu mrežu..

Planirana je zidana trafostanica.

Trafostanica je dimenzija 6,64 x 3,40m.

Neto površina TS je 18,12 m².

Bruto površina TS je 22,58 m².

Pod trafostanice je izdignut 0,20m od okolnog terena. Ukupna visina objekta je 4,20m.

Razvodno postrojenje

Mesto vezivanja priključenja na DSEE je postojeći 10 kV dalekovod na pravcu TS 35/10kV "Mrmoš" – TS 10/0,4kV "Meneks" na 10 kV izvodu "Mrmoš-Vrbnica" iz TS 35/10 kV "Mrmoš". Priključenje solarne elektrane na DSEE je trofazno sa simetričnim sistemom napona sinusoidnog oblika. Nazivni napon mreže na mestu priključenja solarne elektrane na DSEE je $U_n=10$ kV a nazivna frekvencija je $f_n=50$ Hz. Na pogodnom mestu biće izgrađen samostojeći građevinski objekat gabarita potrebnog za smeštaj novoprojektovanog razvodnog postrojenja 10 kV, merne opreme, opreme za daljinski nadzor, upravljanje i komunikaciju (u daljem tekstu OMP – objekat mesta priključenja). OMP mora imati ulaz sa javne površine (puta), kojim će biti obezbeđen nesmetan pristup ovlašćenim licima EDS i vozilima. Upravljanje i ulaz u OMP je u isključivoj nadležnosti EDS.

U OMP se ugrađuje razvodno postrojenje koje se sastoji od šest (6) 10 kV ćelija od kojih su dve (2) vodne, jedna (1) za sopstvenu potrošnju, jedna (1) merna ćelija, jedna (1) vodna ćelija korisnika i jedna (1) spojna ćelija. U OMP se ugrađuje i daljinska stanica i potrebno je predvideti prostor za ormar 600x600x1950mm (širina x dubina x visina). Instalacija i uređaji moraju biti prilagođeni standardu SRPS EN50160. Maksimalna snaga kojom se predaje energija DSEE iznosi 999 kW. Maksimalna snaga kojom se preuzima energija iz DSEE iznosi 40 kW.

Planiran je zidani objekat mesta priključenja dimenzija 5,90x3,55m.

Neto površina trafostanice je 21m².

Bruto površina trafostanice je 21m².

Pod objekta mesta priključenja je izdignut 0,20m od okolnog terena. Ukupna visina objekta je 4,20m.

Priključni vod

U skladu sa uslovima za projektovanje i priključenje izdatim od strane Elektrodistribucije Kruševac pod brojem D.09.11.-131554/1 od 23.03.2023. godine, predviđeno je polaganje srednjenaponskog kabla tipa i preseka XHE 49-A 3x(1x150)mm² od vodne ćelije trafostanice do priključno merne ćelije planiranog OMP.

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. U zavisnosti od proračuna nosivosti tla, moguće je izvesti i pobijanje čeličnih stubova bez izrade AB šipova.

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 ne ulazi u obračun zauzetosti parcele jer su odignuti od terena, oslonjeni na čeličnu konstrukciju i postavljeni na slobodnoj zelenoj površini, koja omogućava prirodno oticanje atmosferskih voda.



Ukupna površina pod planiranim objektima (TS i OMP) je 50m².

Kompleks ima pristup na površinu javne namene, preko delova katastarskih parcela broj 154 i 157 KO Meševo, na Državni put II A reda broj 207 Biljanovac – Jošanička banja – Grčak – Aleksandrovac – Kruševac (Koševi). Predviđena je interna saobraćajnica u okviru kompleksa do planirane trafostanice, za potrebe održavanja predmetnog objekta.

Površina internih saobraćajnica u okviru kompleksa je 0.25.97ha.

Površina zelenih površina u okviru koje se postavljaju paneli u okviru celog kompleksa je 1.15.90ha.

Pregled svih površina je dat u okviru numeričkog dela IDR-a.

Planirana interna saobraćajnica je sa završnim slojem od tucanika ili rizle. Omogućuje pristup manjih vozila trafostanici i drugim objektima unutar kompleksa radi održavanja.

Na platou, pored trafostanice je predviđeno jedno parking mesto dim. 2,5x5,0m.

Prikaz bilansa površina u okviru celog kompleksa površine 1.42.37ha iskazan je u sledećoj tabeli:

KAT. PAR. BR. 152 i 153		
NAMENA POVRŠINA	POVRŠINA (m ²)	%
Površina parcela	14237	100
Objekti	43,58	0,30
Uređene površine kolsko-pešačke	2597	18,24
Zelene površine	11590	81,41



KAT. PAR. BR. 152 i 153		
URBANISTIČKI POKAZATELJI	ostvareno	dozvoljeno
Indeks zauzetosti parcele (%)	0,30%	/
Spratnost objekta	P	/
Broj parking mesta	1	/
Procenat zelenih površina	81,41%	/

Odgovorni projektant:



Katarina Dubljanin, dipl.ing.arh.



1.6. NUMERIČKA DOKUMENTACIJA



TABELARNI PRIKAZ POVRŠINA SA NAMENAMA:

Katastarska parcela br. 152 i 153 KO Meševo:

TABELA BRUTO POVRŠINA		
oz.	naziv prostorije	P (m ²)

SOLARNA ELEKTRANA – POVRŠINA PANELA		
1	SOLARNA ELEKTRANA	14237
SOLARNA ELEKTRANA UKUPNO		
		14237

TRAFOSTANICA		
1	TRAFOSTANICA TS	22.58
TRAFOSTANICA		
		22.58

OMP	21
UKUPNA BRUTO POVRŠINA	43.58

TABELA NETO POVRŠINA		
oz.	naziv prostorije	P (m ²)

TRAFOSTANICE		
1	TRAFOSTANICA TS	22.58
TRAFOSTANICA		
		22.58

OMP	21
-----	----

PREGLED UKUPNIH POVRŠINA OBJEKATA	
UKUPNA BRUTO	22.58
UKUPNA NETO (TS)	18.12
UKUPNO TS I OPM	43.58



Odgovorni projektant:

Katarina Dubljanin, dipl.ing.arh

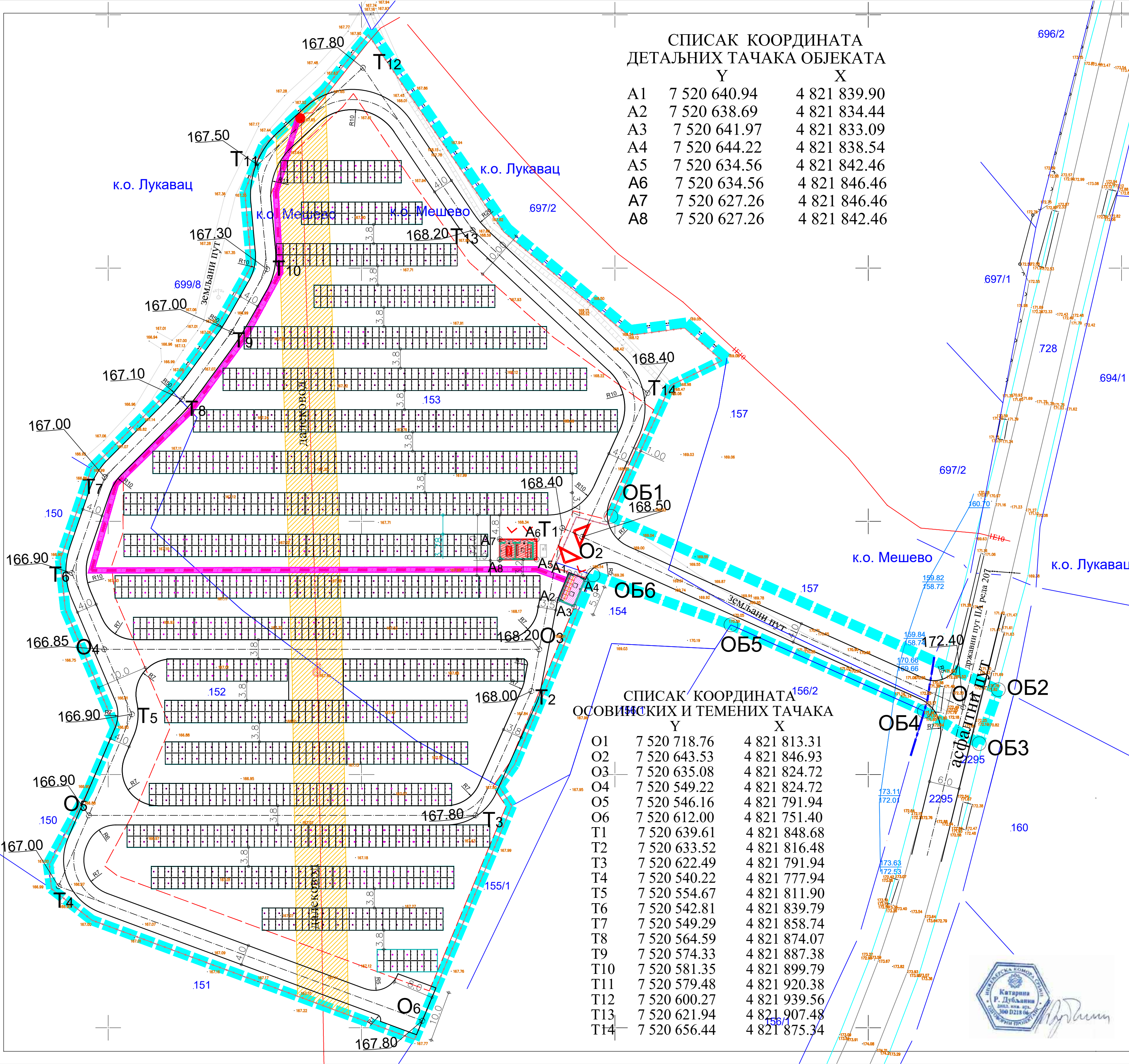


1.7. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA



1.7.1. SADRŽAJ GRAFIČKE DOKUMENTACIJE

SITUACIONI PLAN	R 1:100	List br. 1
OSNOVA I PRESEK SOLARNIH PANELA	R 1:50	List br. 2
TRAFOSTANICA		
OSNOVA PRIZEMLJA	R 1:100	List br. 3
OSNOVA KROVA	R 1:100	List br. 4
PRESECI	R 1:100	List. br. 5
FASADE (SEVEROZAPADNA I JUGOISTOČNA)	R 1:100	List. br. 6
FASADE (JUGOZAPADNA I SEVEROISTOČNA)	R 1:100	List. br. 7



СПИСАК КООРДИНАТА
ДЕТАЉНИХ ТАЧАКА ОБЈЕКТА

	Y	X
A1	7 520 640.94	4 821 839.90
A2	7 520 638.69	4 821 834.44
A3	7 520 641.97	4 821 833.09
A4	7 520 644.22	4 821 838.54
A5	7 520 634.56	4 821 842.46
A6	7 520 634.56	4 821 846.46
A7	7 520 627.26	4 821 846.46
A8	7 520 627.26	4 821 842.46

СПИСАК КООРДИНАТА
ДЕТАЉНИХ ТАЧАКА ОБУХВАТА

	Y	X
ОБ1	7 520 649.21	4 821 850.96
ОБ2	7 520 725.68	4 821 816.74
ОБ3	7 520 721.89	4 821 806.09
ОБ4	7 520 711.07	4 821 812.49
ОБ5	7 520 672.89	4 821 829.55
ОБ6	7 520 645.66	4 821 839.41

LEGENDA:	
	planirani objekat објекат - TS (10/0,4kV 1x1250kVA)
	zona postavljanja solarnih fotonaponskih panela
	planirani objekat - OMP - 10kV
	mesto vezivanja priključka na DSEE
	zaštitni pojas 10kV dalekovoda
	postojeći stub 10kV dalekovoda
	interna saobraćajnica
	slobodne, nezastarte zelene površine
	parking mesto
	защитни појас подземног прикључног вода ХНЕ-49АЗ 3х(1х150mm²)
	ograda kompleksa
	regulaciona linija definisana Planom
	građevinske linije
	prilaz objektu
	kolski ulaz u kompleks
	obuhvat urbanističkog projekta

СПИСАК КООРДИНАТА
ОСОВНИХ И ТЕМЕНИХ ТАЧАКА

	Y	X
O1	7 520 718.76	4 821 813.31
O2	7 520 643.53	4 821 846.93
O3	7 520 635.08	4 821 824.72
O4	7 520 549.22	4 821 824.72
O5	7 520 546.16	4 821 791.94
O6	7 520 612.00	4 821 751.40
T1	7 520 639.61	4 821 848.68
T2	7 520 633.52	4 821 816.48
T3	7 520 622.49	4 821 791.94
T4	7 520 540.22	4 821 777.94
T5	7 520 554.67	4 821 811.90
T6	7 520 542.81	4 821 839.79
T7	7 520 549.29	4 821 858.74
T8	7 520 564.59	4 821 874.07
T9	7 520 574.33	4 821 887.38
T10	7 520 581.35	4 821 899.79
T11	7 520 579.48	4 821 920.38
T12	7 520 600.27	4 821 939.56
T13	7 520 621.94	4 821 907.48
T14	7 520 656.44	4 821 875.34

ARHITEKTONSKI STUDIO
KONCEPT
NJEGOŠEVA 17, ŠABAC

INVESTITOR:

EM SOLAR SOLUTIONS DOO BEOGRAD
Војводе Саватија бр. 4, Београд

ОБЈЕКАТ I
ЛОКАЦИЈА:

SOLARNA ELEKTRANA MEŠEVO 1
KAT. PAR. 152 I 153 KO Meševo

ODGOVORNI
PROJEKTANT:
LICENČA:

Катарина Дубљанин, дипл. инж. арх.
300 D218 06

NAZIV CRTEŽA:

SITUACIONI PLAN

FAZA PROJEKTA:

01_PROJEKAT ARHITEKTURE (IDR)

datum:

broj projekta:

razmera:

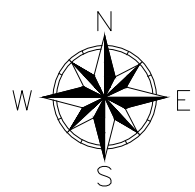
list broj:

03.2024.

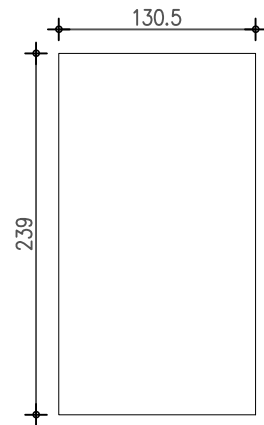
15/2023

1:500

1

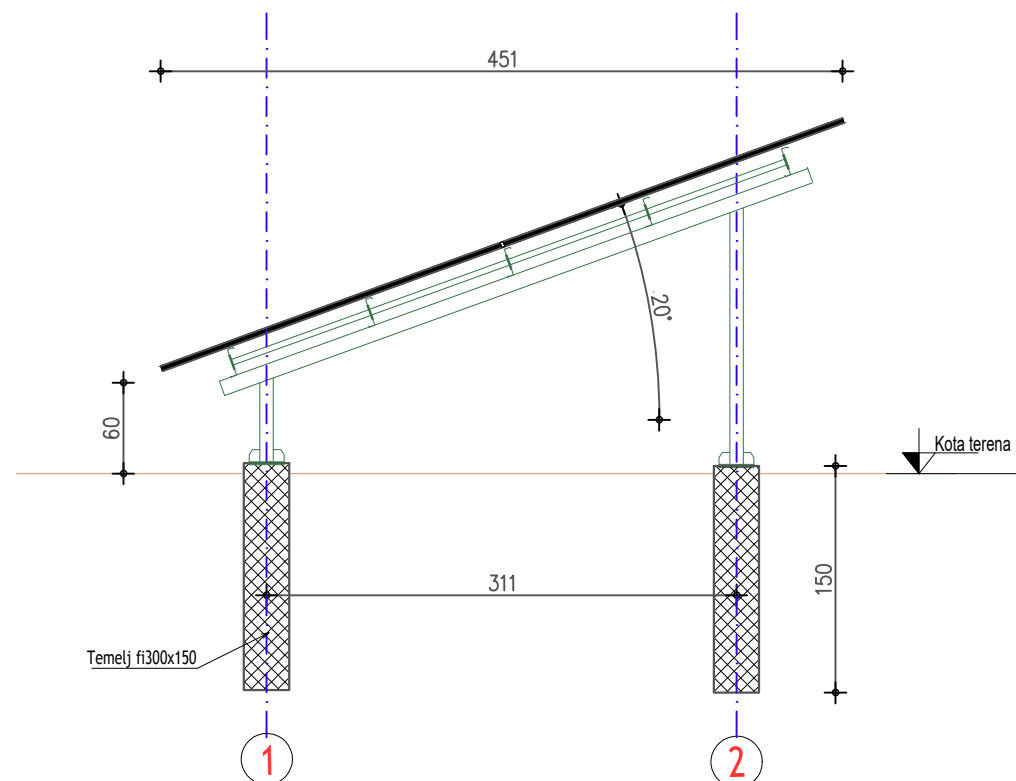
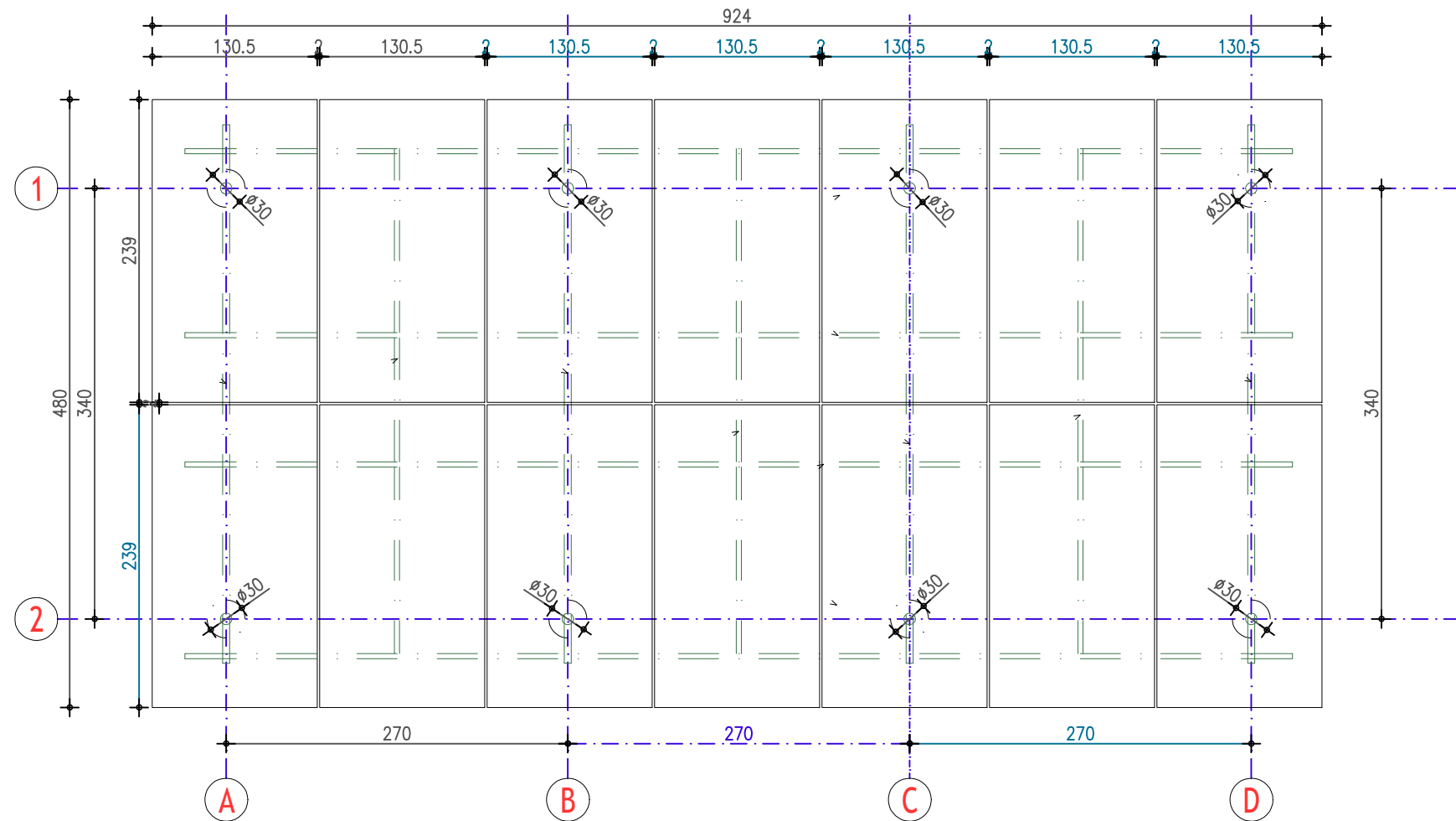


Dimenzija panela

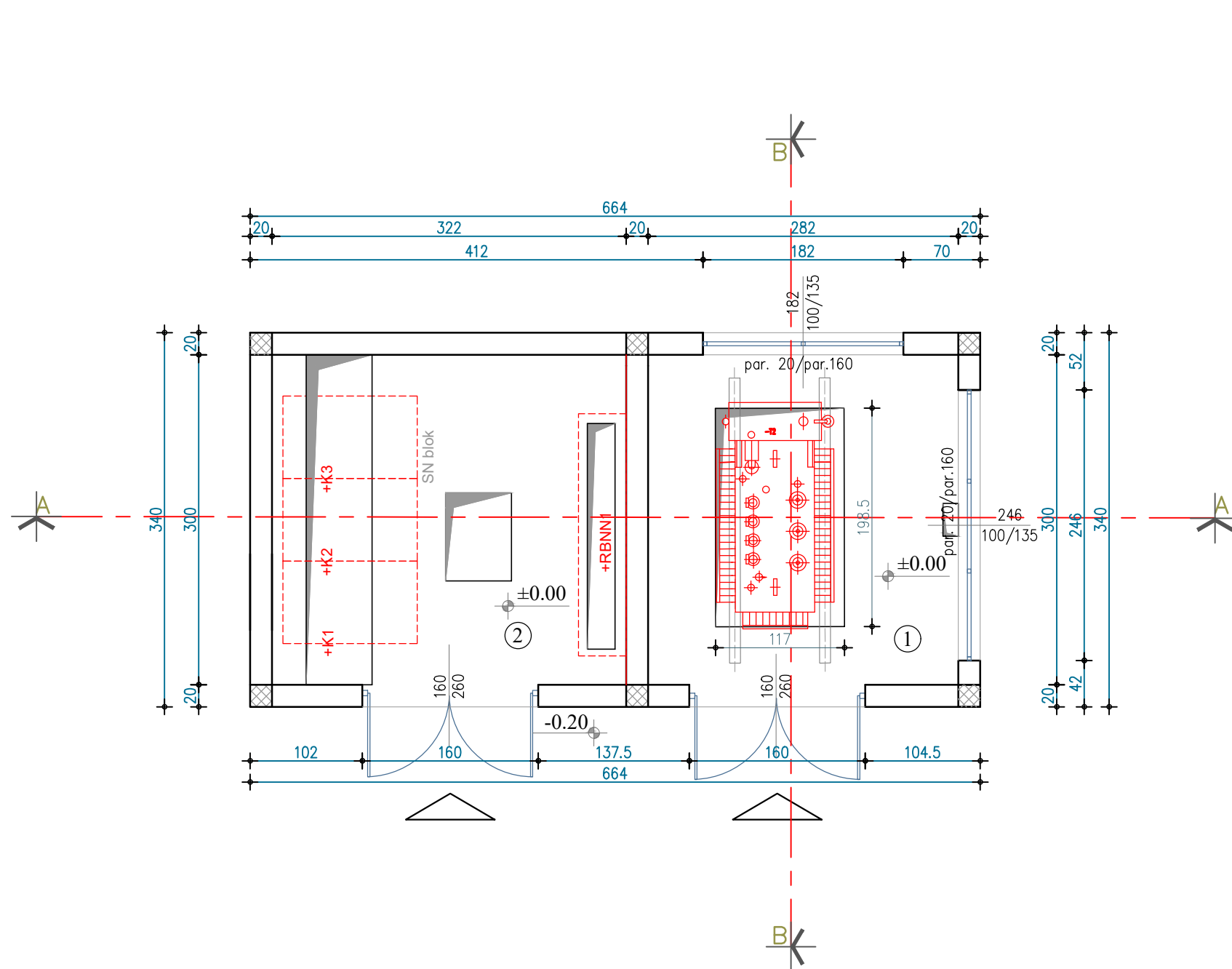


Osnova

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:	EM SOLAR SOLUTIONS DOO		
OBJEKAT I LOKACIJA:	Objekat za proizvodnju električne energije – solarna elektrana MEŠEVO 1 instalisane snage 999 kW na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i 2295, K.O. Meševo		
ODGOVORNI PROJEKTANT:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.		
LICENCA:	300 D218 06		
NAZIV CRTEŽA:	SOLARNI PANELI		
	OSNOVA I PRESEK SOLARNIH PANELA		
FAZA PROJEKTA:	IDEJNO REŠENJE (IDR)		
datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
03.2024.	15/2023	1:50	2



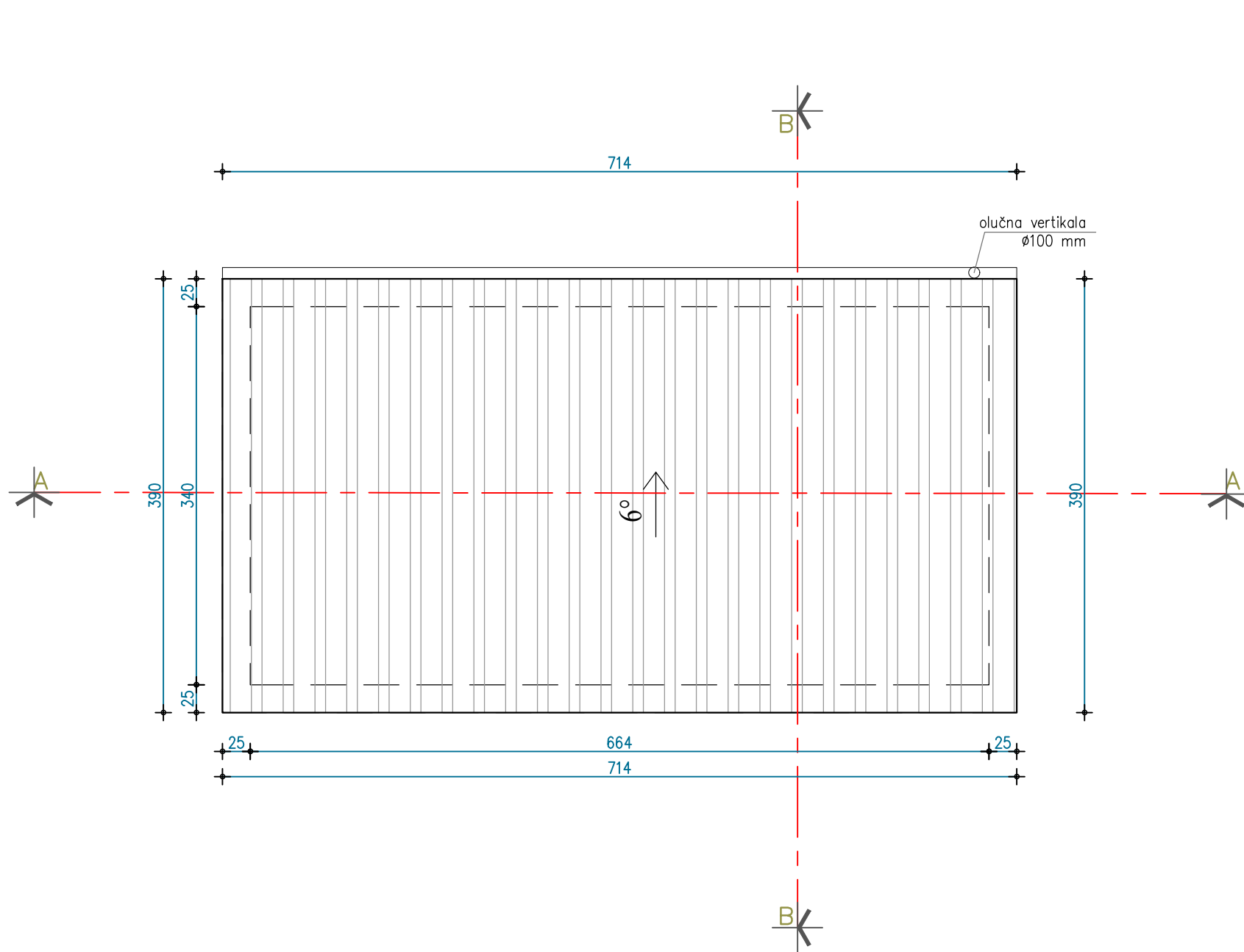
BR.	NAZIV PROSTORIJE	POD	ZIDOVI	PLAFON	O (m)	P (m ²)
1	PROSTORIJA SA TRANSFORMATOROM	beton	boja	boja	11,64	8,46
2	ELEKTRO OPREMA	beton	boja	boja	12,44	9,66
UKUPNO NETO POVRŠINA:						18.12
UKUPNO BRUTO POVRŠINA:						22.58

NAPOMENA:
A. MERE BRAVARIJE SU SVETLE MERE

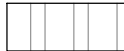
LEGENDA:
Siporeks blok
Armirani beton
±0.00 = 81.40 m.n.v.



ARHITEKTONSKI STUDIO KONCEPT Njegoševa 17, Šabac			
INVESTITOR:		EM SOLAR SOLUTIONS DOO Vojvode Savatija 4/18, Beograd	
OBJEKAT I LOKACIJA:		Objekat za proizvodnju električne energije – solarna elektrana MEŠEVO 1 instalisane snage 999 kW na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i 2295, K.O. Meševo	
ODGOVORNI PROJEKTANT:		Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.	
LICENCA:		300 D218 06	
NAZIV CRTEŽA:		OSNOVA PRIZEMLJA	
FAZA PROJEKTA:		IDEJNO REŠENJE (IDR)	
datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
03.2024.	15/2023	1:50	3

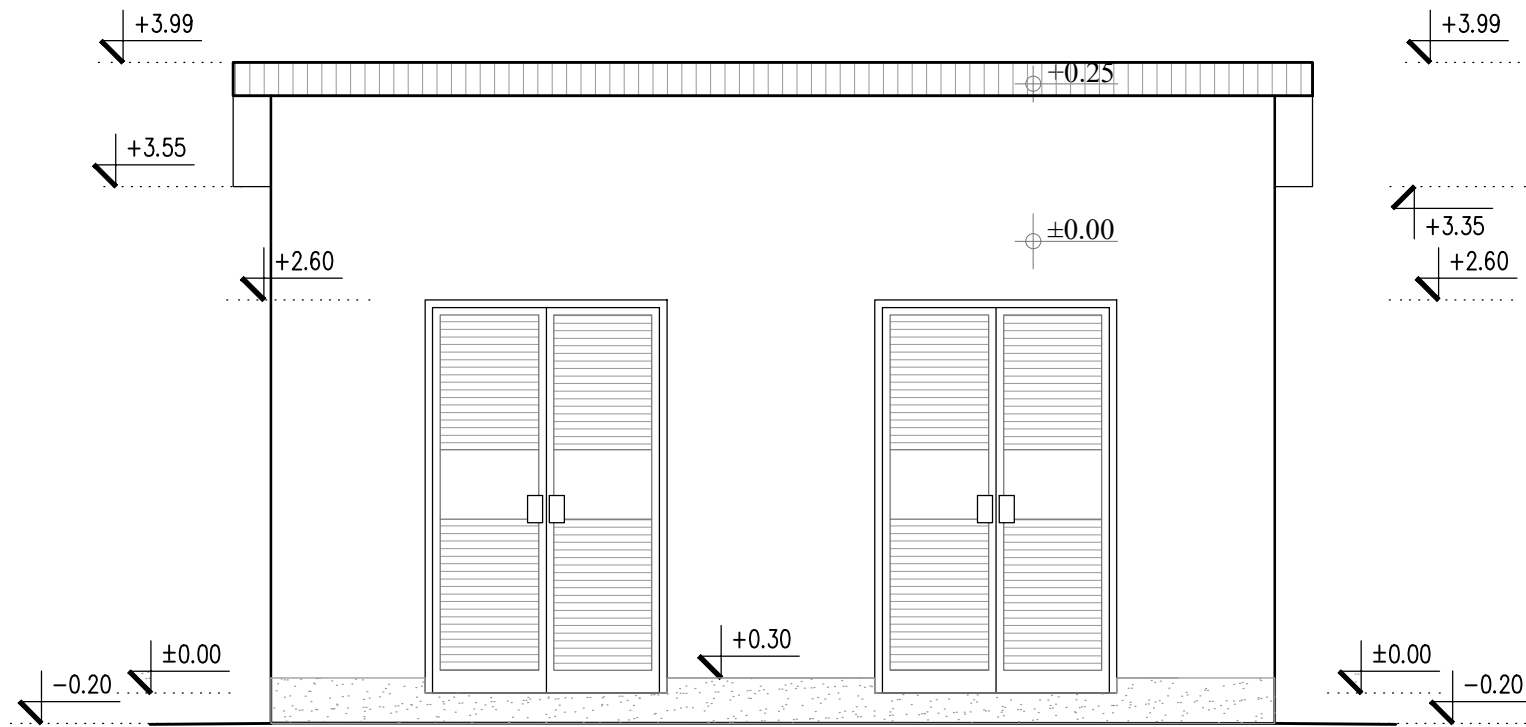


LEGENDA:

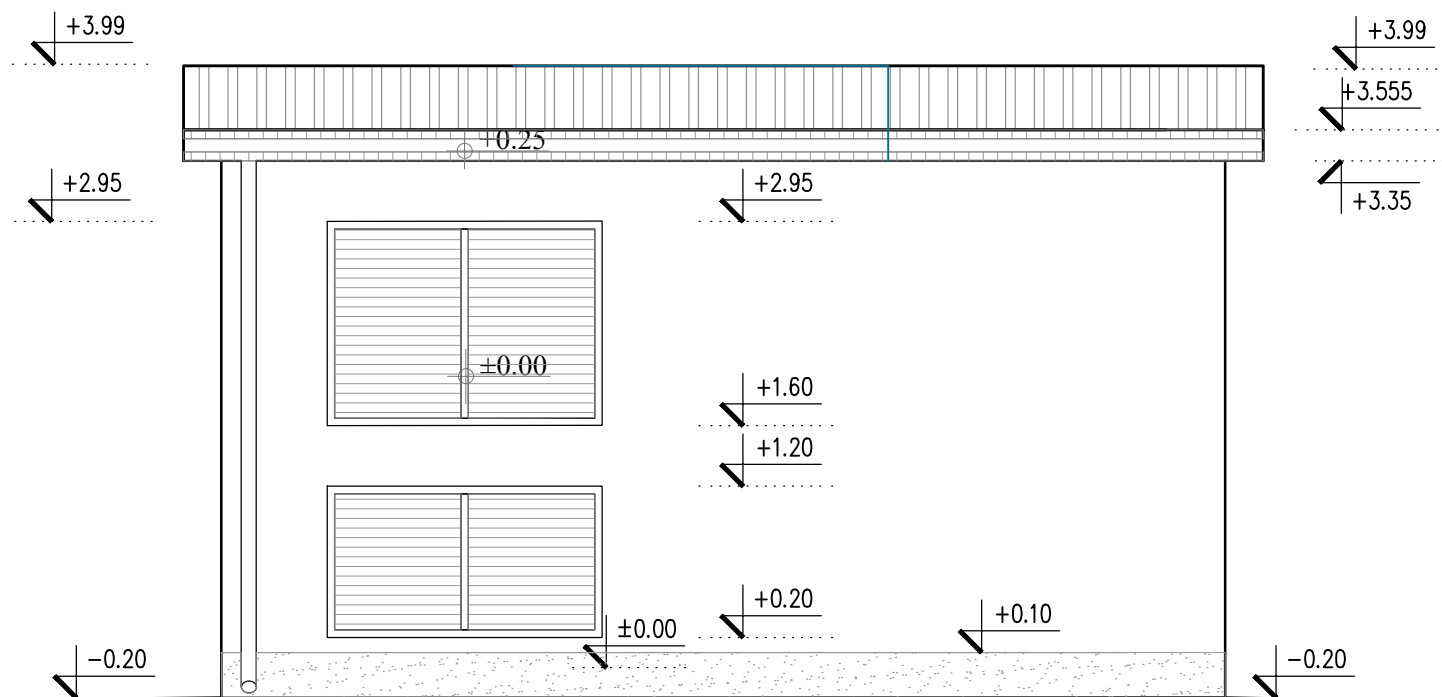
 Krovni pokrivač- TR lim



ARHITEKTONSKI STUDIO KONCEPT Njegoševa 17, Šabac			
INVESTITOR:		EM SOLAR SOLUTIONS DOO Vojvode Savatija 4/18, Beograd	
OBJEKAT I LOKACIJA:		Objekat za proizvodnju električne energije – solarna elektrana MEŠEVO 1 instalisane snage 999 kW na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i 2295, K.O. Meševo	
ODGOVORNI PROJEKTANT:		Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.	
LICENCA:		300 D218 06	
NAZIV CRTEŽA:		OSNOVA KROVA	
FAZA PROJEKTA:		IDEJNO REŠENJE (IDR)	
datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
03.2024.	15/2023	1:50	4



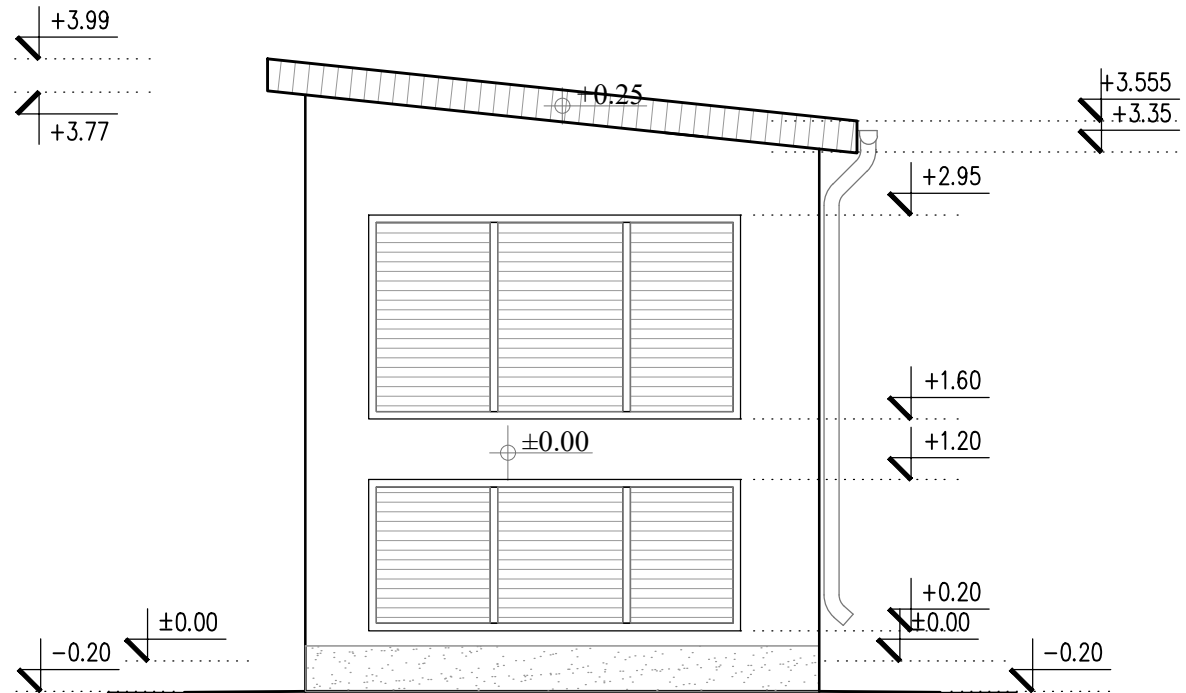
SEVEROZAPADNA FASADA



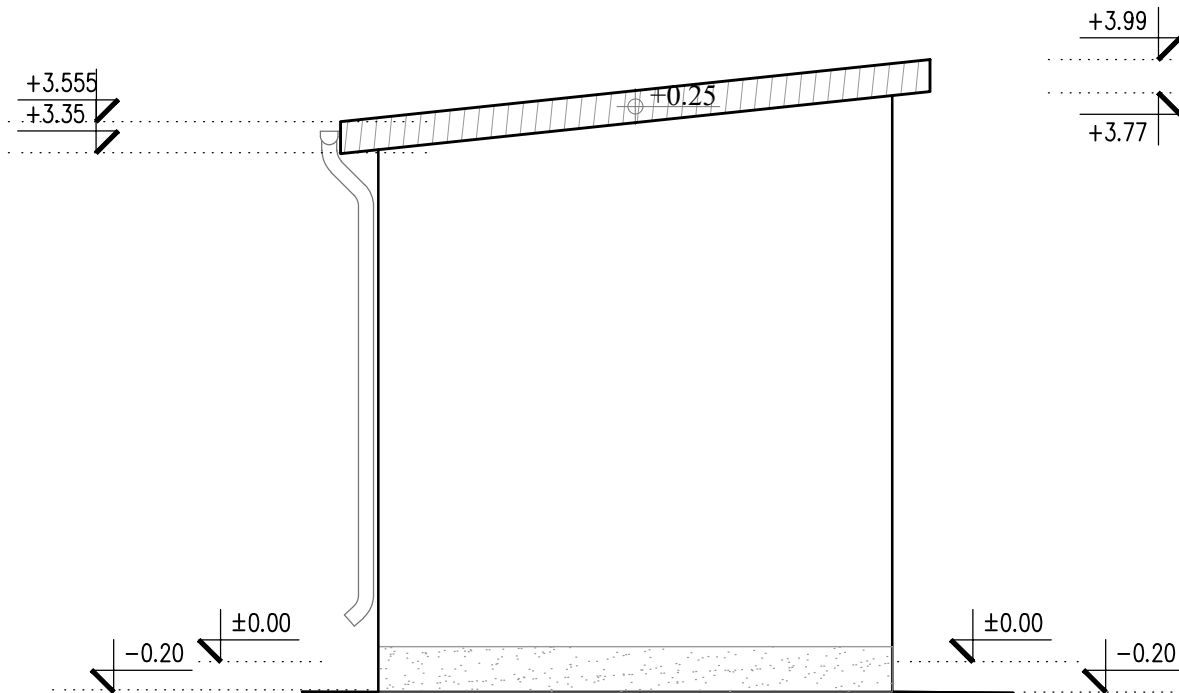
JUGOISTOČNA FASADA



ARHITEKTONSKI STUDIO KONCEPT Njegoševa 17, Šabac			
INVESTITOR:		EM SOLAR SOLUTIONS DOO Vojvode Savatija 4/18, Beograd	
OBJEKAT I LOKACIJA:		Objekat za proizvodnju električne energije – solarna elektrana MEŠEVO 1 instalisane snage 999 kW na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i 2295, K.O. Meševo	
ODGOVORNI PROJEKTANT:		Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.	
LICENCA:		300 D218 06	
NAZIV CRTEŽA:		FASADE	
FAZA PROJEKTA:		IDEJNO REŠENJE (IDR)	
datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
03.2024.	15/2023	1:50	6



JUGOZAPADNA FASADA



SEVEROISTOČNA FASADA



ARHITEKTONSKI STUDIO			
KONCEPT			
Njegoševa 17, Šabac			
INVESTITOR:	EM SOLAR SOLUTIONS DOO		
OBJEKAT	Objekat za proizvodnju električne energije – solarna elektrana		
I LOKACIJA:	MEŠEVO 1 instalisane snage 999 kW na kat. par. br. 152 i 153 i delovima kat. par. br. 154, 157 i 2295, K.O. Meševo		
ODGOVORNI PROJEKTANT:	Katarina Dubljanin, dipl. inž. arh.		
LICENCA:	300 D218 06		
NAZIV CRTEŽA:	FASADE		
FAZA PROJEKTA:	IDEJNO REŠENJE (IDR)		
datum:	broj projekta:	razmera:	list broj:
03.2024.	15/2023	1:50	7