

1 - PROJEKAT ARHITEKTURE

investitor:

**HBIS GROUP SERBIA IRON & STEEL D.O.O.
BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6
11000 BEOGRAD**

objekat:

**SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA
ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO
KP 2571/54 K.O. RADINAC**

vrsta tehničke dokumentacije:

**IDR – IDEJNO REŠENJE ZA IZDAVANJE
LOKACIJSKIH USLOVA**

NAZIV I OZNAKA DELA PROJEKTA:
za građenje / izvođenje radova:

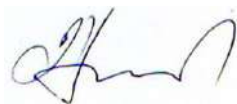
**1- projekat arhitekture
nova gradnja**

projektant:

**KONSTRUKTOR, biro za konstrukcije
Vukole Dabića 6, Užice**

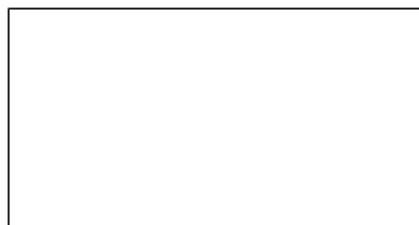
odgovorno lice projektanta:
potpis:

Dušan Nikolić, dipl.ing.gradj.



odgovorni projektant:
broj licence:
potpis

**Dragana Knezević, dipl.ing.arh.
300 0447 03**



broj tehničke dokumentacije:
mesto i datum:

**IDR – 21 - 2022
Užice, septembar 2022.**

1.2. SADRŽAJ PROJEKTA ARHITEKTURE

1.1.	NASLOVNA STRANA PROJEKTA ARHITEKTURE
1.2.	SADRŽAJ PROJEKTA
1.3.	REŠENJE O ODREĐIVANJU ODGOVORNOG PROJEKTANTA ARHITEKTURE
1.4.	IZJAVA ODGOVORNOG PROJEKTANTA ARHITEKTURE
1.5.	TEKSTUALNA DOKUMENTACIJA
1.5.1.	TEHNIČKI OPIS
1.6.	NUMERIČKA DOKUMENTACIJA
1.6.1.	SPECIFIKACIJA POVRŠINA
1.7.	GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

0.0.	SITACIONI PLAN KTP	
01.	SITACIJA SA OSNOVAM PRIZEMLJA	R 1 500
01.a	SITACIJA SA OSNOVAM PRIZEMLJA	R 1 250
02.	OSNOVA TEMELJA	R 1 50
03.	OSNOVA PRIZEMLJA	R 1 50
04.	IZGLED KROVA	R 1 50
05.	PRESECI 1-1 I 2-2	R 1 50
06.	BOČNI IZGLEDI	R 1 50
07.	PODUŽNI IZGLEDI	R 1 50

1.3. REŠENJE O ODREĐIVANJU ODGOVORNOG PROJEKTANTA ARHITEKTURE

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, 83/18, 31/19, 37/19, 09/2020 i 52/21) i odredbi

Pravilnika o sadržini, načinu i postupku izrade i načinu vršenja kontrole tehničke dokumentacije prema klasi i nameni objekta ("Službeni glasnik RS", br 73/2019) kao:

ODGOVORNI P R O J E K T A N T

za izradu IDR, IDEJNOG REŠENJA ARHITEKTURE, SKLADIŠTE BOCA ACETILENA
I KISEONIKA, ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO na
KP 2571/54 K.O. RADINAC

određuje se:

Odgovorni projektant: **Dragana Knežević dipl.ing.arh.....300 0447 03**

projektant:

**KONSTRUKTOR, biro za konstrukcije
Vukole Dabića 6, Uzice**

odgovorno lice projektanta:
potpis:

Dušan Nikolić, dipl.ing.gradj.



broj tehničke dokumentacije:
mesto i datum:

IDR – 21 - 2022
Užice, septembar 2022.

1.4. IZJAVA ODGOVORNOG PROJEKTANTA ARHITEKTURE

KAO PROJEKTANT IDR-IDEJNOG REŠENJA PROJEKTA ARHITEKTURE , SKLADIŠTE BOCA
ACETILENA
I KISEONIKA, ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO na
KP 2571/54 K.O. RADINAC

Dragana Knežević 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 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 dokazuje ispunjenost osnovnih zahteva.

Odgovorni projektant : **Dragana Knežević dipl.ing.arh.**

Broj licence: **300 0447 03**

Potpis:



broj tehničke dokumentacije:
mesto i datum:

IDR – 21 - 2022
Užice, septembar 2022.

TEHNIČKI OPIS ARHITEKTONSKOG DELA PROJEKTA ZA OBJEKTE

investitor:	HBIS GROUP SERBIA IRON & STEEL D.O.O. BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6 11000 BEOGRAD
objekat:	SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO KP 2571/54 K.O. RADINAC

LOKACIJA

Predmetna parcela se nalazi u građevinskom području obuhvaćenom INDUSTRIKIM KOMPLEKSOM ŽELEZARE SMEDEREVO -izlaz sa parcele.

KONCEPCIJA OBJEKTA

Gabarit, položaj i spratnost objekata proistekli su iz namene objekata i IDEJNOG REŠENJA ZA BEZBEDNO POSTAVLJANJE SKLADIŠTA BOCA ACETILENA I KISEONIKA, koje je sastavni deo projektne dokumentacije.

NAMENA OBJEKTA

BEZBEDNO POSTAVLJANJE SKLADIŠTA BOCA ACETILENA I KISEONIKA

Skladište boca acetilena i kiseonika je prizemni objekat dimenzija objekat su 13,34 m x 2,84 m i sastoji se od dve prostorije sa boksovima za skladištenje punih i praznih boca acetilena kapaciteta 1800 l (36 boca zapremine 50 l), boca kiseonika kapaciteta 3600 l (72 boce zapremine 50 l) i tehničke prostorije.

Prostorija za skladištenje acetilena poseduje 4 boksa za skladištenje punih i praznih boca koje su metalnom mrežom međusobno odvojene.

Prostorija za skladištenje boca kiseonika su na sličan način organizovane, ali zbog većeg kapaciteta od acetilena poseduju 7 boksova za skladištenje punih i praznih boca. Minimalna visina prostorija – boksova iznosi 2,20 m. Obzirom da nije dozvoljeno skladištenje zapaljivih gasova sa gasovima koji potpomažu gorenje na rastojanjima manjim od 2,0 m, predviđena je izgradnja armirano-betonskog zida dužine 13,34 m visine 3,15 m otpornog prema požaru 90 minuta.

Sa ulazne strane svakog boksa predviđena su dvokrilna metalna vrata koja se otvaraju u smeru izlaska iz boksova. U svakom od boksova planirano je vertikalno skladištenje po 12 boca uz obezbeđenje od nekontrolisanog pada.

U većem skladištu namenjenom za smeštaj boca kiseonika bočni zidovi su bez otvora i otporni prema požaru u trajanju od 90 minuta. Pregrade između boksova su metalne konstrukcije sa žičanim mrežama.

Krovna konstrukcija je metalna sa pokrivačem od plastifičanog čeličnog lima debljine 1 mm. Ulazna strana u skladišne boksove boca sa kiseonikom su projektovani kao čelična podkonstrukcija i ulaznim vratima za metalnim limom. Vrata su zaokretna i otvaraju se u smeru evakuacije.

Uz skladište kiseonika planira je i prostorija za smeštaj glavnog rasklopnog bloka elektroenergetskih instalacija, centralnog uređaja za dojavu požara i instalacije i uređaja sistema za zaštitu od požara skladišta acetilena.

U manjem skladištu, namenjenog za smeštaj boca acetilena, predviđene su na slobodnim fasadnim zidovima dva ventilacionih otvora površine po 600 cm², zaštićenih metalnom mrežom sa okcima ne manjim od 3 mm. Ventilacioni otvori su predviđeni u cilju smanjenja zona ugroženih potencijalnim eksplozivnim atmosferama, a uvažavajući mikro klimatske uslove. Predviđena su dva otvora površine veće od 600 cm². Visina skladištnih prostorija nije manja od 2,10 m. Ulaz u skladišne boksove acetilena je planiran od čelične podkonstrukcije sa vratima i otvorima zaštićenim mrežnom armaturom. Krov prostorije skladišta acetilena je armirano betonski otporan prema požaru u trajanju od 90 minuta i pod uglom od 105° sa ciljem da se obezbedi da u slučaju nastanka eksplozije rasteretna strana bude prema prednjim ulaznim vratima mrežnom armaturom. Iznad armirano betonskog krova planiran je još jedna čelična krovna konstrukcija sa plastificiranim trapezastim limom zbog boljeg odvođenja atmosferskih padavina.

POLOŽAJ OBJEKATA NA PARCELI

U pogledu horizontalne regulacije objekti se postavlja u okviru slobodnog prostora između koloseka .

Objekat je definisan analitičkim tačkama prema grafičkom prilogu.

Gabariti objekata:

Predmet projekta za dobijanje lokacijskih uslova je izgradnja objekta prema priloženoj dokudokumentaciji, dimenzija:

SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA 13,34 m x 2,84 m

Spratnost objekta: SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA - P(prizemlje)

KONSTRUKTIVNI ELEMENTI

Osnovni koncept konstruktivnog sistema proizvodnih objekata, hala, sastoji se od armirano betonske konstrukcije: armirano betonska platna, a konstrukcija krova od čeličnih elemenata.

Temelji

Temelji objekta su trakasti.

Podna ploča

Pod objekta je a. b. ploča bez finalne obrade.

Krovna konstrukcija

Krovna konstrukcija je čelična i formira se kao dva krova na jednu vodu.

BRAVARIJA

Zastupljeno je izvođenje vrata od crnih čeličnih profila sa ispunom grifovanim pletivom i zaštitnih mreža u okvirima na formiranim otvorima u ab zidovima .

LIMARSKI RADOVI

Obuhvataju pozicije postavljanja oluka i olučnih vertikala i krovne opšivke.

Oluci i olučne vertikale izvode se od pocinkovanog plastificiranog ravnog lima d=0,6mm, a kuke za oluke od trake .

PARTER

Oko objekata se izvodi i pristupna, interna saobraćajnica i manipulativni platoi koji omogućavaju pristup transportnih i vatrogasnih i vozila objektu.

Prikazanim saobraćajnim rešenjem ispunjeni su i uslovi protivpožarne zaštite u smislu omogućenja pristupa vatrogasnim vozilima .

Odvodjenje atmosferskih voda rešeno je unutar parcele.

INSTALACIJE

U objektu nisu planirane instalacije grejanja .Predviđen je sistema električnih grejnih kablova za potrebe vodovnih instalacija, a od ostalih električnih instalacija planirane su instalacije unutrašnjeg i spoljašnjeg osvetljenja i instalacije za zaštitu od atmosferskih praženjanja (spoljne i unutrašnje gromobranske instalacije) u skladu sa odredbama tehničke regulative kojima je bliže uređena oblast protiveksplozivne zaštite. Za potrebe zaštite od požara predviđena izgradnja sistema za zaštitu od požara – hlađenje raspršenom vodom tipa "drenčer" i spoljne hidrantke mreže za gašenje požara.

odgovorni projektant:

Dragana Knezević, dipl.ing.arh.

broj licence:

300 0447 03

potpis



broj tehničke dokumentacije:

IDR – 21 - 2022

mesto i datum:

Užice, septembar 2022.

PREGLED POVRŠINA**IZRAČUNAVANJE POVRŠINA URADJENO JE U SKLADU SA**

SRPS U.C2.100 2002 I PREMA PRAVILNIKU O ENERGETSKOJ EFIKASNOSTI ZGRADA
("Sl. glasnik RS", br. 61/2011)Član 2

3) bruto razvijena građevinska površina jeste zbir površina svih nadzemnih etaža zgrade, merenih u nivou podova svih delova objekta - spoljne mere obodnih zidova (sa oblogama, parapetima i ogradama). U bruto građevinsku površinu ne računaju se površine u okviru sistema dvostrukih fasada, staklenika, površine koje čine termički omotač zgrade u bruto razvijenu građevinsku površinu ne obračunava se kod heterogenih zidova debljina termoizolacije preko 5 cm, a kod homogenih zidova debljina zida veća od 30 cm uz postizanje, ovim pravilnikom propisanih uslova energetske efikasnosti zgrada;

1.6.1. SPECIFIKACIJA POVRŠINA

PREGLED POVRŠINA PRIZEMLJA OBJEKTA

NAZIV PROSTORIJE		P(m2)	O(m1)
1	TEHNICKA PROSTORIJA - ELEKTRO SOBA	3.29	8.00
2	SKLADIŠTE KISEONIKA	12.55	23.25
3	SKLADIŠTE ACETILENA	7.23	14.42
UKUPNO neto P =		23.07 m2	
UKUPNO bruto P =		28.37 m2	

OSNOVNI PODACI O OBJEKTU I LOKACIJI

dimenzije objekta:	ukupna površina parcele KP 2571/54 K.O. RADINAC	171.852 m ²
	ukupna BRGP nadzemno:	bruto P NOVI OBJEKAT NA PARCELI= 28,37m ²
	ukupna BRUTO izgrađena površina:	bruto P NOVI OBJEKAT NA PARCELI= 28,37m ²
	ukupna NETO površina:	neto P NOVO = 23,07m ²
	površina prizemlja:	neto P NOVO = 23,07m ²
	površina zemljišta pod objektom/zaузetost:	Ukupno pod objektima: bruto P UKUPNO = 6.350,37m ²
	Spratnost	P(prizemlje)
	Faznost gradnje	NEMA FAZNE GRADNJE
	apsolutna visinska kota (venac, sleme, povučeni sprat i dr.)	P(prizemlje) 0,00 (85,55) streha +2,31 (87,86), +2,65 (88,20), sleme: +3,10 (88,65), +3,15 (88,70), +2,80 (88,35)
	spratna visina :	Čista visina: H=2,10-2,65m
	broj funkcionalnih jedinica/broj stanova:	TRI FUNKCIONALNE CELINE
	broj parking mesta:	OBJEKAT NIJE NAMENJEN ZA BORAVAK LJUDI NEMA POTREBE ZA NOVIM PARKIG MESTIMA
materijalizacija objekta:	materijalizacija fasade:	Armirani beton-natur i crna bravarija
	orijentacija slemena :	Severozapad-jugoistok istok-zapad
	nagib krova :	pretežno 18,06*
	materijalizacija krova :	KOSI KROV: AL TR LIM
procenat zelenih površina:	(dato lokacijskim uslovima) -	/
indeks zauzetosti:	(dato lokacijskim uslovima)	ostvareno :3,69%
indeks izgrađenosti:	(dato lokacijskim uslovima)	ostvareno : 0,369

odgovorni projektant:

Dragana Knezević, dipl.ing.arh.

broj licence:

300 0447 03

potpis



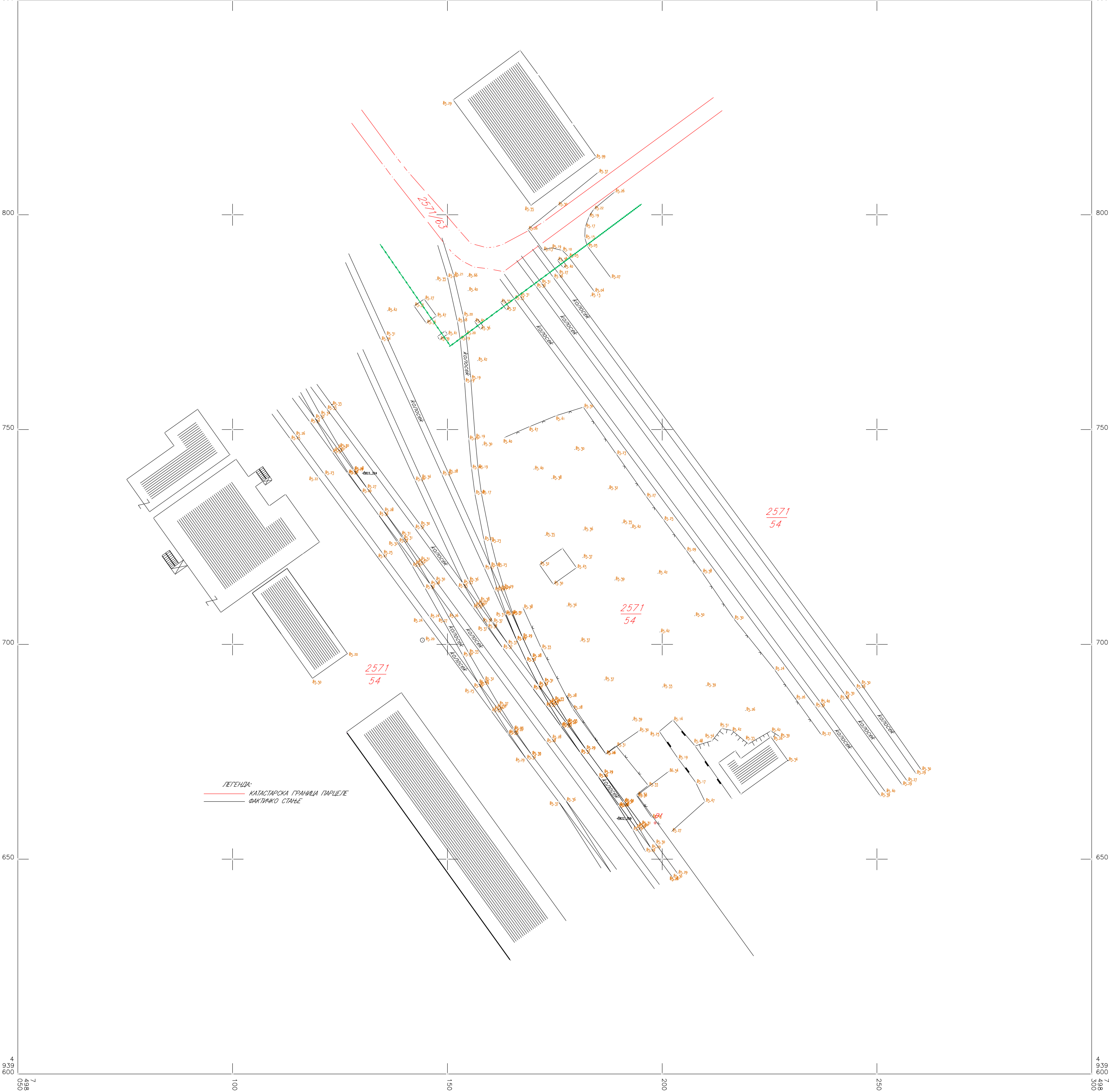
1.7. GRAFIČKA DOKUMENTACIJA

0.0.	SITACIONI PLAN KTP	
01.	SITACIJA SA OSNOVAM PRIZEMLJA	R 1 500
01.a	SITACIJA SA OSNOVAM PRIZEMLJA	R 1 250
02.	OSNOVA TEMELJA	R 1 50
03.	OSNOVA PRIZEMLJA	R 1 50
04.	IZGLED KROVA	R 1 50
05.	PRESECI 1-1 I 2-2	R 1 50
06.	BOČNI IZGLEDI	R 1 50
07.	PODUŽNI IZGLEDI	R 1 50

КАТАСТАРСКО-ТОПОГРАФСКИ ПЛАН
ДЕЛА КП.БР.2571/54

Created by **Topograf 1.4**

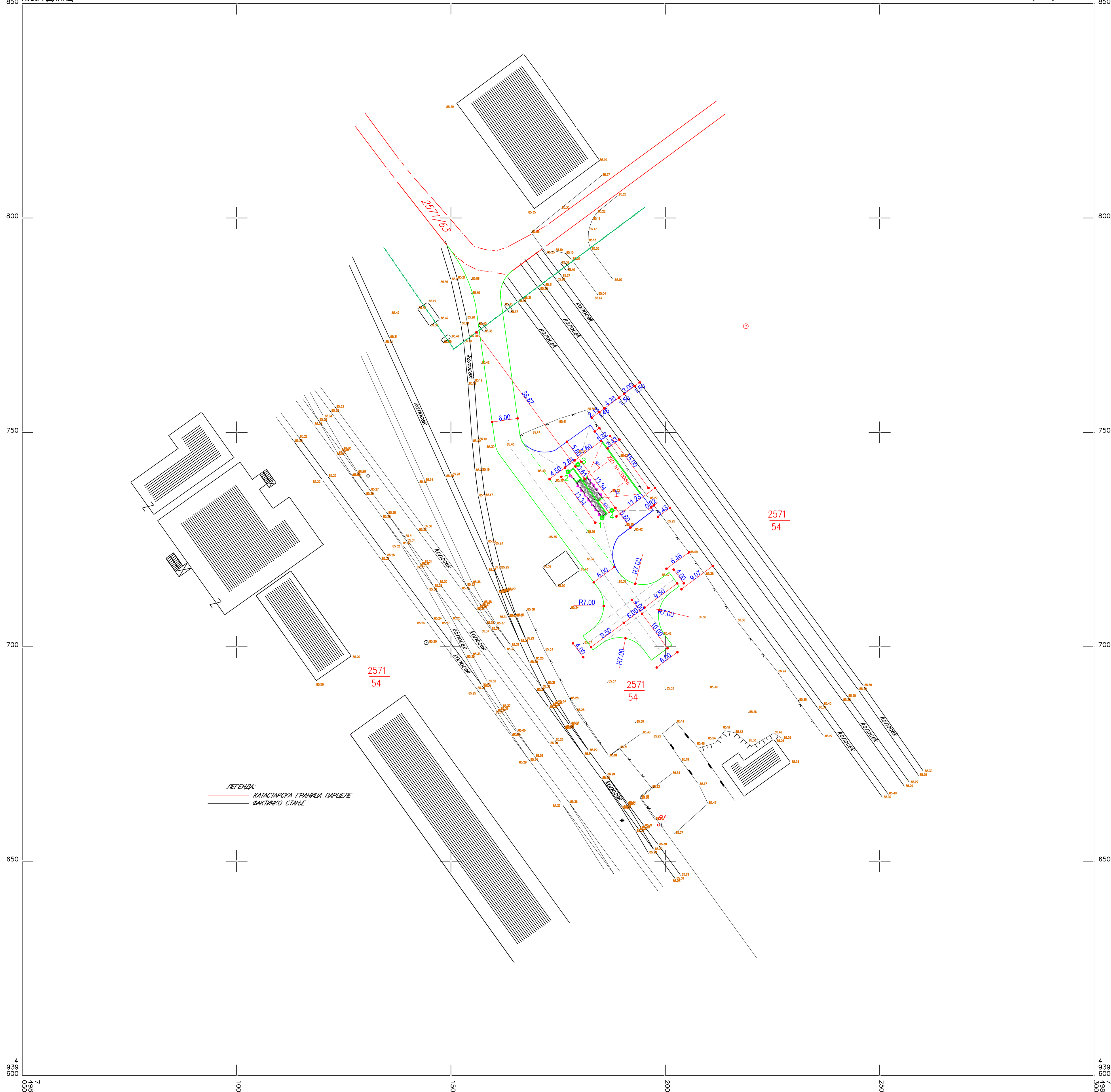
4
939
850



СЛАВОЉУБ
ЦВЕТКОВИЋ
010872103
Auth

Digitally signed
by СЛАВОЉУБ
ЦВЕТКОВИЋ
010872103 Auth
Date: 2022.08.24
10:50:27 +02'00'

4
939
850



PA3MFPA 1:500

Еквиваленција 0.50 м

Израдио:
"ГЕО-ДАТА" Смедерево
Снимање: 19.08.2022. год.

OSNOVNI PODACI O OBJEKTU I LOKACIJI		
dimenzije objekta:	ukupna površina parcele KP 2571/54 K.O. RADINAC	171.852 m²
	ukupna BRGP nadzemno:	bruto P NOVI OBJEKT NA PARCEL= 28,37m²
	ukupna BRUTO izgrađena površina:	bruto P NOVI OBJEKT NA PARCEL= 28,37m²
	ukupna NETO površina:	neto P NOVO = 23,07m²
	površina prizemlja:	neto P NOVO = 23,07m²
	površina zemljišta pod objektom/zaузetost:	Ukupno pod objektima: bruto P UKUPNO = 6.350,37m2
	Spratnost	P(prizemlje)
	Faznost gradnje	NEMA FAZNE GRADNJE
	apsolutna visinska kota (venac, sleme, povučeni sprat i dr.)	P(prizemlje) 0,00 (85,55) streha +2,31 (87,86), +2,65 (88,20), sleme: +3,10 (88,65), +3,15 (88,70), +2,80 (88,35)
materijalizacija objekta:		
	materijalizacija fasade:	Armirani beton-natur i crna bravarija
	orijentacija slemena :	Severozapad-jugoistok istok-zapad
	naгib krova :	pretežno 18,06*
		KOSI KROV: AL TR LIM
procenat zelenih površina:	(dato lokacijskim uslovima) -	/
indeks zauzetosti:	(dato lokacijskim uslovima)	ostvareno : 3,69%
indeks izgrađenosti:	(dato lokacijskim uslovima)	ostvareno : 0,369

ANALITIČKO-GEODETSKE TAČKE DISPOZIJE PLATOA

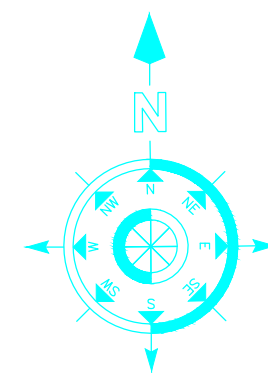
1	X=7498185.25	Y=4939730.10
2	X=7498177.32	Y=4939740.82
3	X=7498179.61	Y=4939742.51
4	X=7498187.54	Y=4939731.78

SITUACIJA

SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA

1 : 500

KATASTARSKO-TOPOGRAFSKI PLAN
DELA KP.BR.2571/54



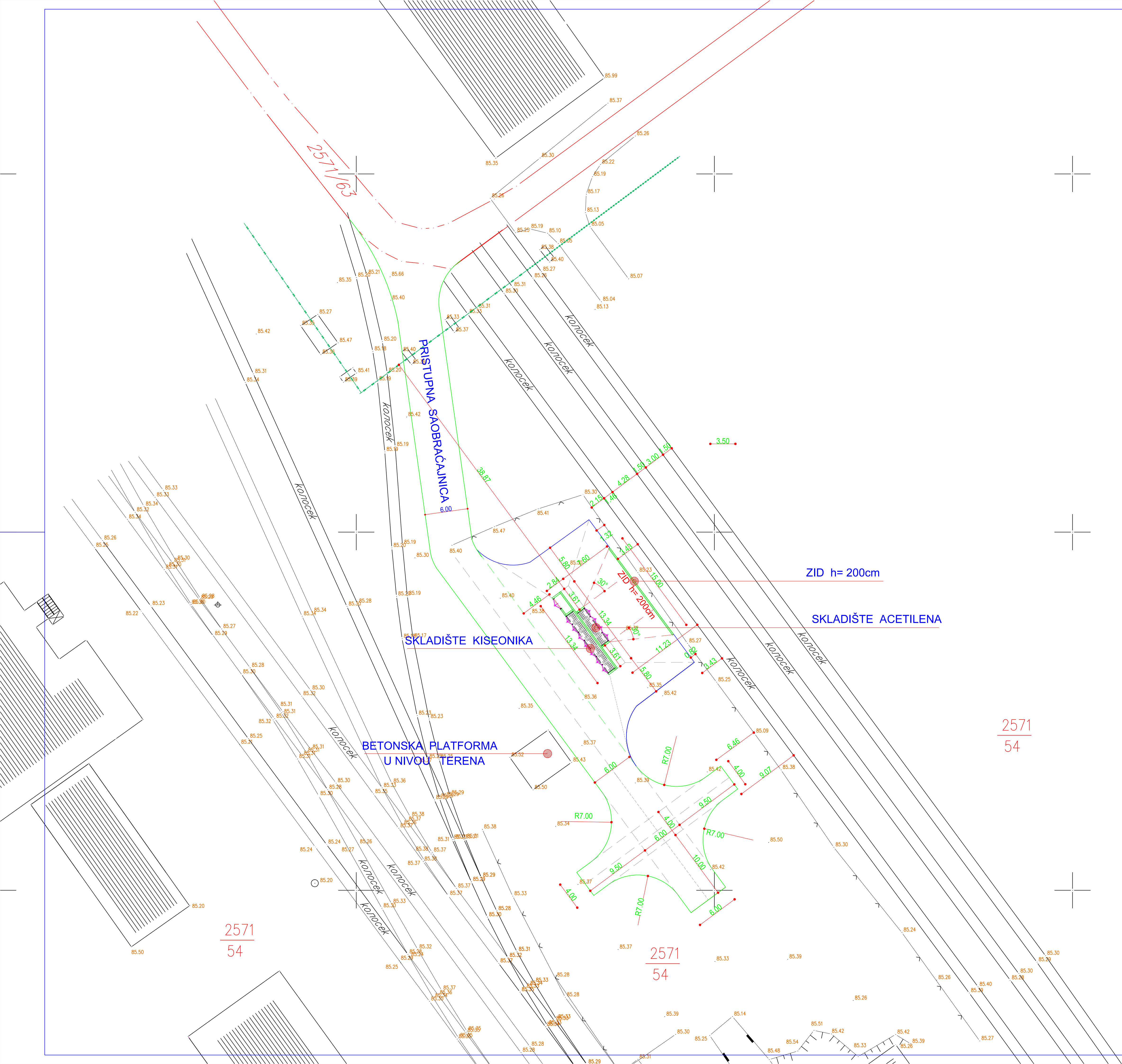
PREGLED POVRŠINA PRIZEMLJA OBJEKTA

NAZIV PROSTORIJE		P(m2)	O(m1)
1	TEHNIČKA PROSTORIJA - ELEKTRO SOBA	3.29	8.00
2	SKLADIŠTE KISEONIKA	12.55	23.25
3	SKLADIŠTE ACETILENA	7.23	14.42

UKUPNO neto P =	23.07 m2
-----------------	----------

UKUPNO bruto P =	28.37 m2
------------------	----------

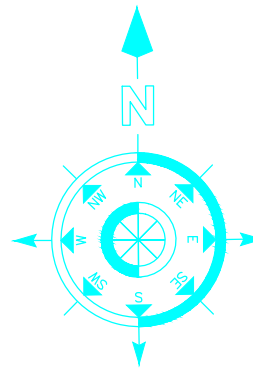
PROJEKAT	<div> <div> IDR - idejno rešenje </div> <div> biro za konstrukciju </div> </div>			
PROJEKTANT	<div> <div>KONSTRUKTOR</div> <div>UŽICE</div> </div>			
INVESTITOR	<div> <div> HBIS GRUPE SERBIA IRON & STEEL D.O.O. BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6 11000 BEOGRAD </div> <div> br.teh.dn. 21/2022 </div> </div>			
OBJEKT	<div> <div> SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB, SMEDEREVO </div> <div> datum </div> </div>			
MESTO	<div> <div> kat.parc. br.2571/54 KO RADINAC, SMEDEREVO </div> <div> 09.2022. </div> </div>			
odgovorni projektant	<div> <div>dia</div> <div>Dragana Knežević</div> </div>	<div> <div>IKS</div> <div>300 0447 03</div> </div>	<div> <div> <div> <div> </div> <div> </div> </div> </div> </div>	<div> <div>razmera</div> <div>1:50</div> </div>
saradnik				
FAZA	<div> <div> NAZIV CRTEŽA </div> <div> SITUACIJA </div> </div>			<div> <div>br. lista</div> <div>01.</div> </div>
ARHITEKTURA				



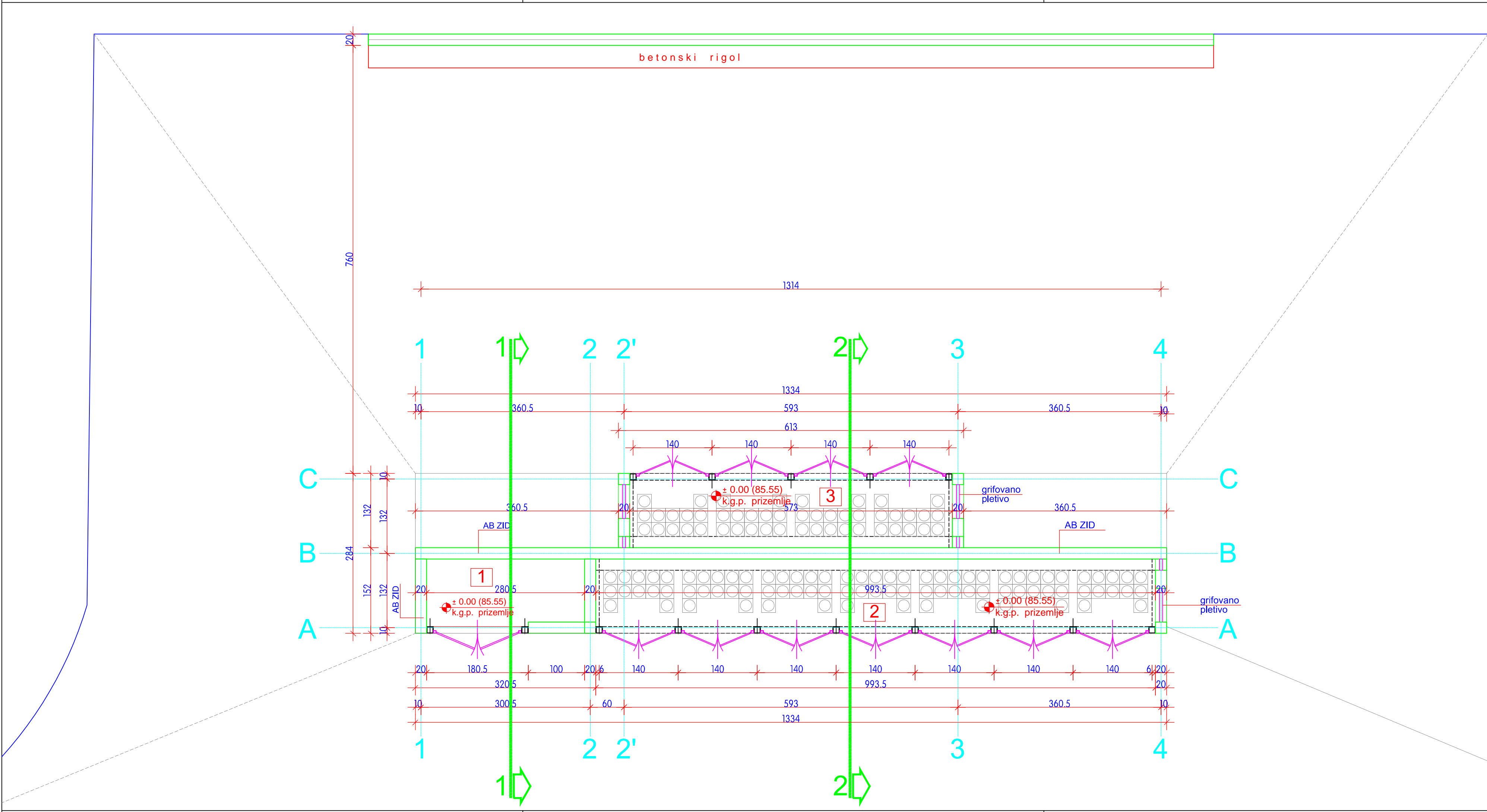
OSNOVNI PODACI O OBJEKTU I LOKACIJI		
dimenzije objekta:	ukupna površina parcele KP 2571/54 K.O. RADINAC	171.852 m ²
	ukupna BRGP nadzemno:	bruto P NOVI OBJEKAT NA PARCELI= 28,37m ²
	ukupna BRUTO izgrađena površina:	bruto P NOVI OBJEKAT NA PARCELI= 28,37m ²
	ukupna NETO površina:	neto P NOVO = 23,07m ²
	površina prizemlja:	neto P NOVO = 23,07m ²
materijalizacija objekta:	površina zemljišta pod objektom/zauzetost:	Ukupno pod objektima: bruto P UKUPNO = 6.350,37m2
	Spratnost	P(prizemlje)
	Faznost gradnje	NEMA FAZNE GRADNJE
	apsolutna visinska kota (venac, sleme, povučeni sprat i dr.)	P(prizemlje) 0,00 (85,55) streha +2,31 (87,86), +2,65 (88,20), sleme: +3,10 (88,65), +3,15 (88,70), +2,80 (88,35)
	spratna visina :	Čista visina: H=2,10-2,65m
procenat zelenih površina:	broj funkcionalnih jedinica/broj stanova:	TRI FUNKCIONALNE CELINE
	broj parking mesta:	OBJEKAT NIJE NAMENJEN ZA BORAVAK LJUDI NEMA POTREBE ZA NOVIM PARKIG MESTIMA
	materijalizacija fasade:	Armirani beton-natur i crna bravarija
	orijentacija slemena :	Severozapad-jugoistok istok-zapad
	nagib krova :	pretežno 18,06*
indeks zauzetosti:	materijalizacija krova :	KOSI KROV: AL TR LIM
	(dato lokacijskim uslovima) -	/
indeks izgrađenosti:	(dato lokacijskim uslovima)	ostvareno :3,69%
	(dato lokacijskim uslovima)	ostvareno : 0,369

SITUACIJA 1 : 250

SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA
KATASTARSKO-TOPOGRAFSKI PLAN
DELA KP.BR.2571/54

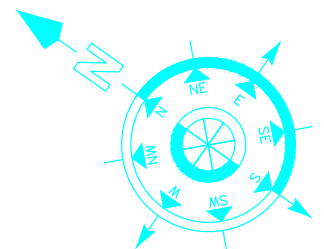


PROJEKAT	IDR - idejno rešenje		
PROJEKTANT	Biro za konstrukciju KONSTRUKTOR UŽICE		
INVESTITOR	HBIS GROUP SERBIA IRON & STEEL D.O.O. BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6 11000 BEOGRAD		br.teh.dn.
OBJEKAT	SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO		datum
MESTO	kat.parc. br.2571/54 KO RADINAC, SMEDEREVO		09.2022.
odgovorni projektant	dia	Dragana Knežević	razmera
saradnik		IKS 300 0447 03	1:250
FAZA	NAZIV CRTEŽA		br. lista
ARHITEKTURA	SITUACIJA		01.a



OSNOVA PRIZEMLJA

1 : 50



PREGLED POVRŠINA PRIZEMLJA OBJEKTA

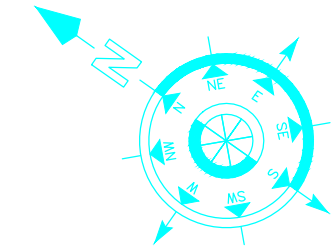
NAZIV PROSTORIJE	P(m2)	O(m1)	POD	ZID	PLAFON
1 TEHNIČKA PROSTORIJA - ELEKTRO SOBA	3.29	8.00	BETON	BETON	TR LIM
2 SKLADIŠTE KISEONIKA	12.55	23.25	BETON	BETON	TR LIM
3 SKLADIŠTE ACETILENA	7.23	14.42	BETON	BETON	TR LIM

UKUPNO neto P = 23.07 m2

UKUPNO bruto P = 28.37 m2

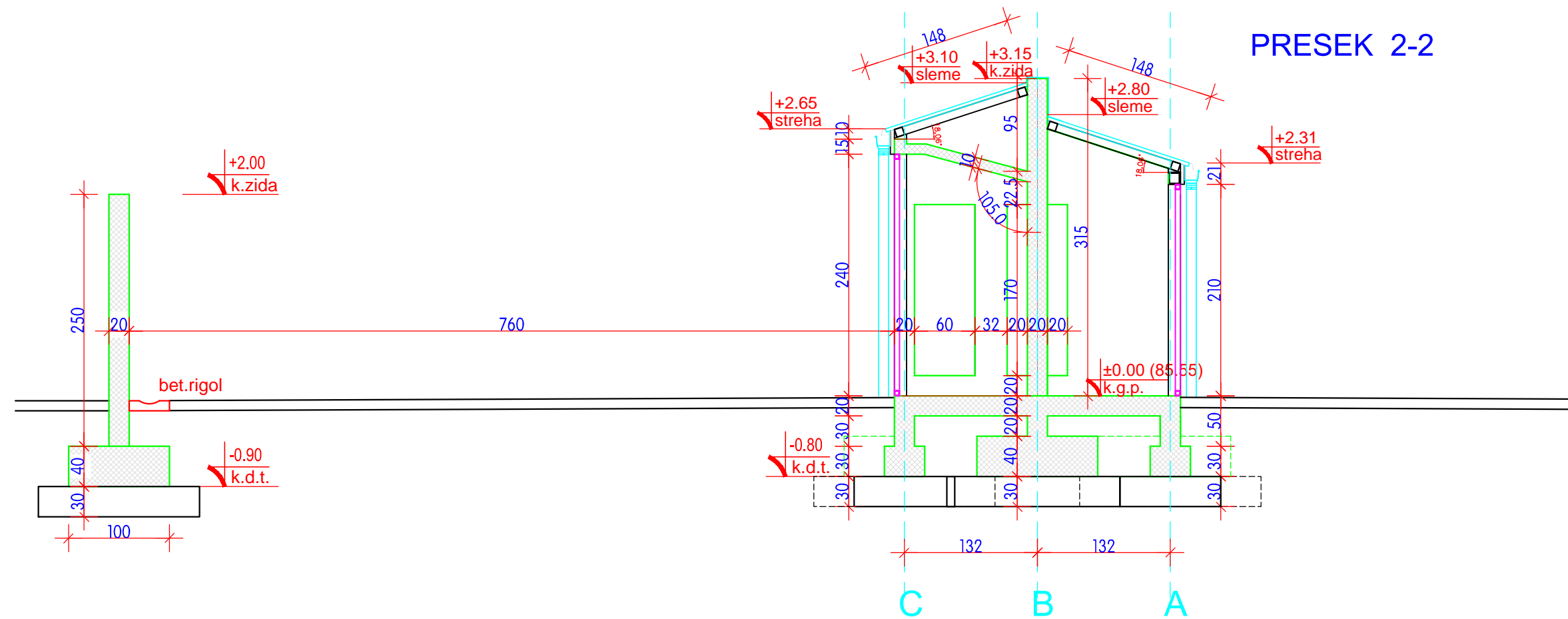
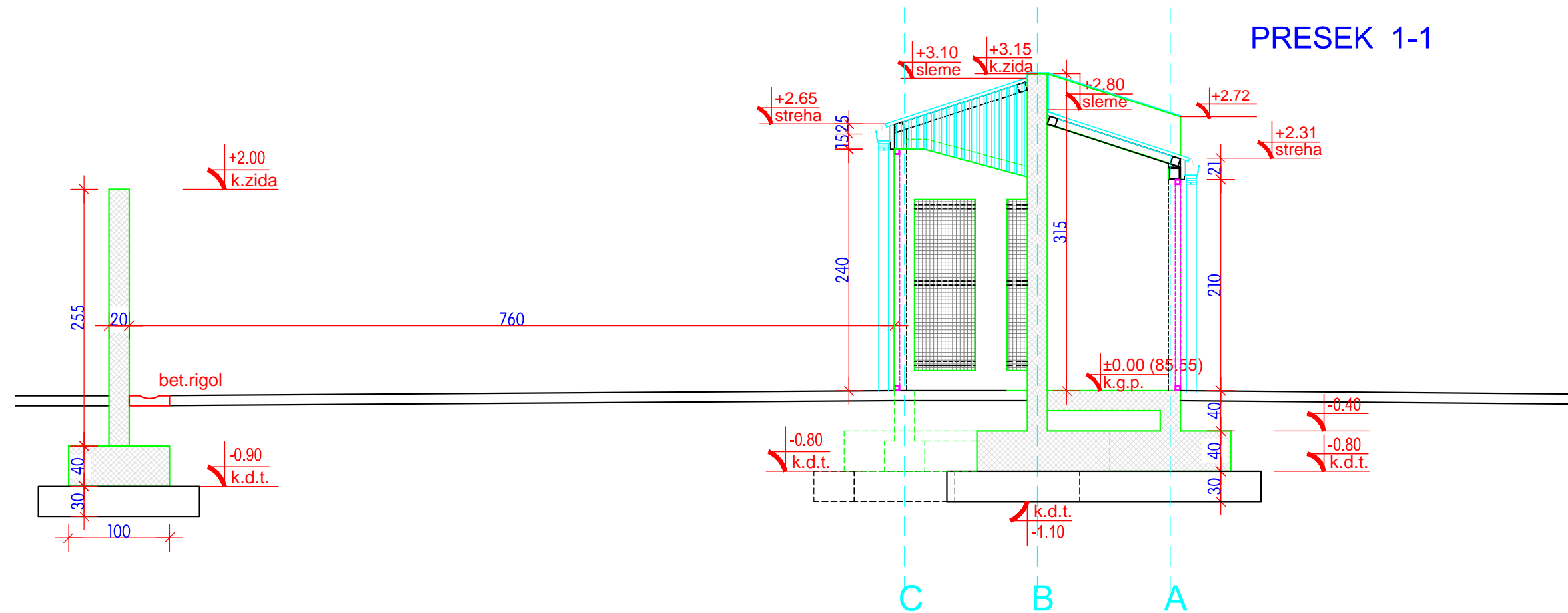
PROJEKAT		IDR - idejno rešenje			
PROJEKTANT		biro za konstrukcije KONSTRUKTOR UŽICE			
INVESTITOR		HBIS GROUP SERBIA IRON & STEEL D.O.O. BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6 11000 BEOGRAD			br.teh.dn. 21/2022
OBJEKT		SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO			datum 09.2022.
MESTO		kat.parc. br.2571/54 KO RADINAC, SMEDEREVO			
odgovorni projektant		dia	Dragana Knežević	IKS 300 0447 03	
saradnik					
FAZA		NAZIV CRTEŽA			razmera 1:50
ARHITEKTURA		OSNOVA PRIZEMLJA			br. lista 03.

1 : 50



plastificirani pocinkovani čelični lim
TR 40/230/0.55
Pukupno = 29.10m2

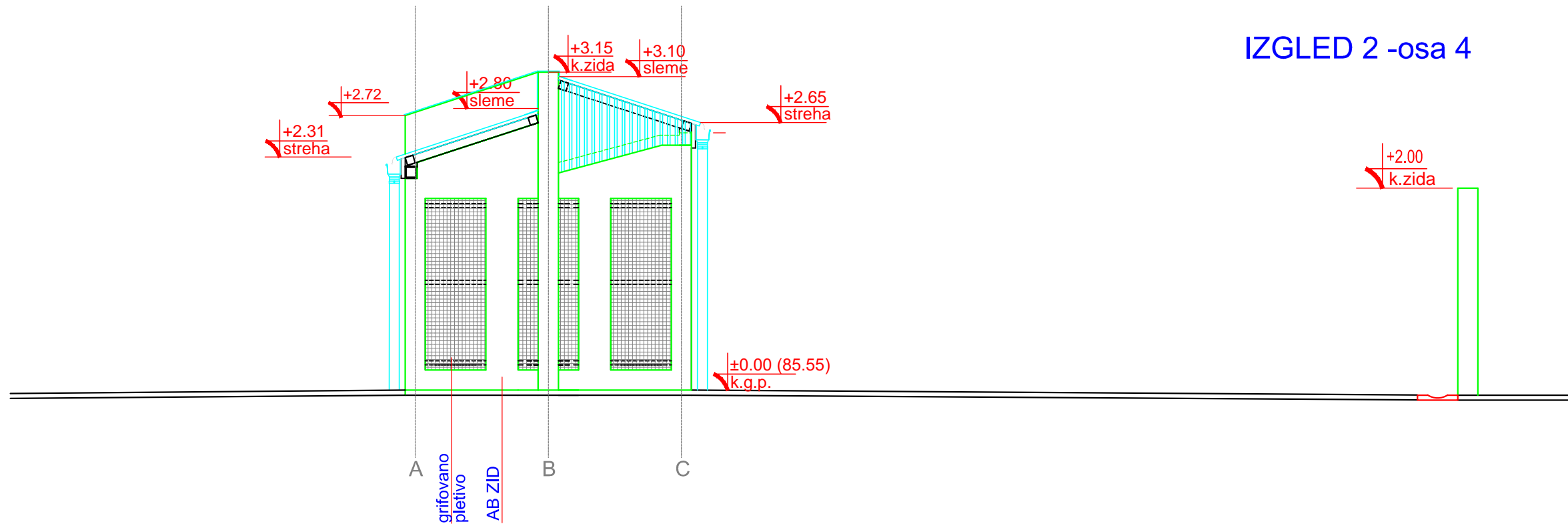
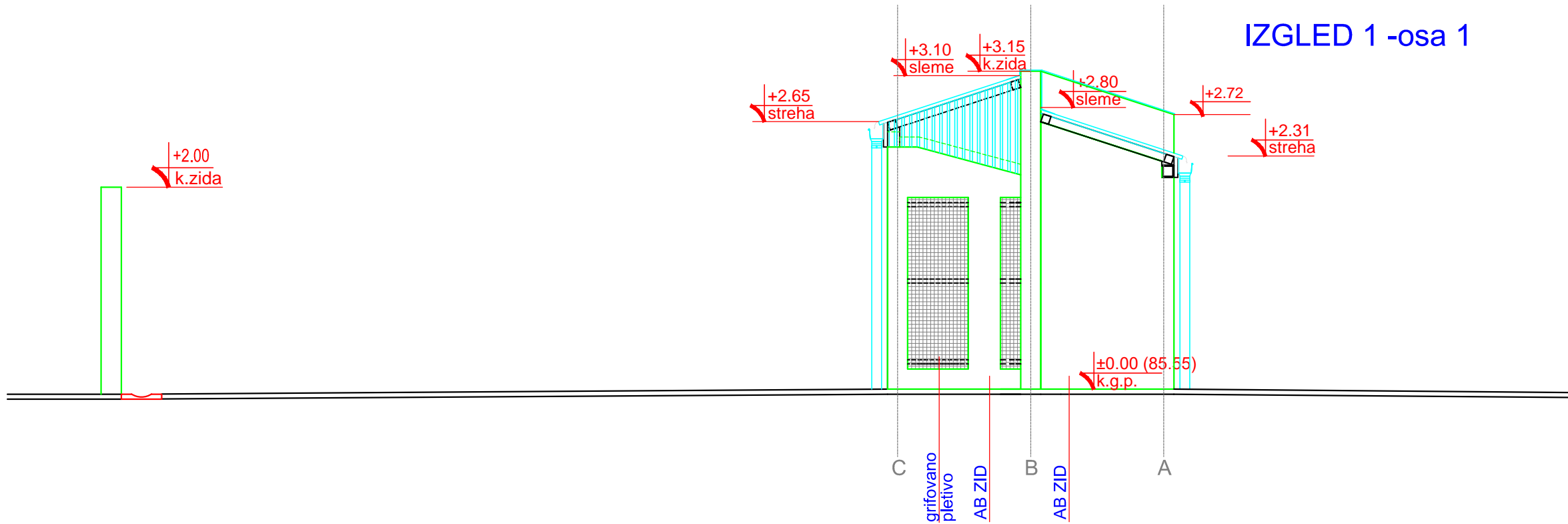
PROJEKAT		IDR - idejno rešenje		
PROJEKTANT		biro za konstrukcije		
INVESTITOR		KONSTRUKTOR		
OBJEKT		HBIS GROUP SERBIA IRON & STEEL D.O.O. BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6 11000 BEOGRAD		UŽICE
MESTO		SKLADIŠTE BOČA ACETILENA I KISEONIKA ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO		br.teh.dn. 21/2022
odgovorni projektant		kat.parc. br.2571/54 KO RADINAC, SMEDEREVO		datum 09.2022.
saradnik		dia	Dragana Knežević	IKS 300 0447 03
FAZA		NAZIV CRTEŽA		
ARHITEKTURA		IZGLLED KROVA		
		br. lista 04.		



PRESECI 1-1, 2-2

1 : 50

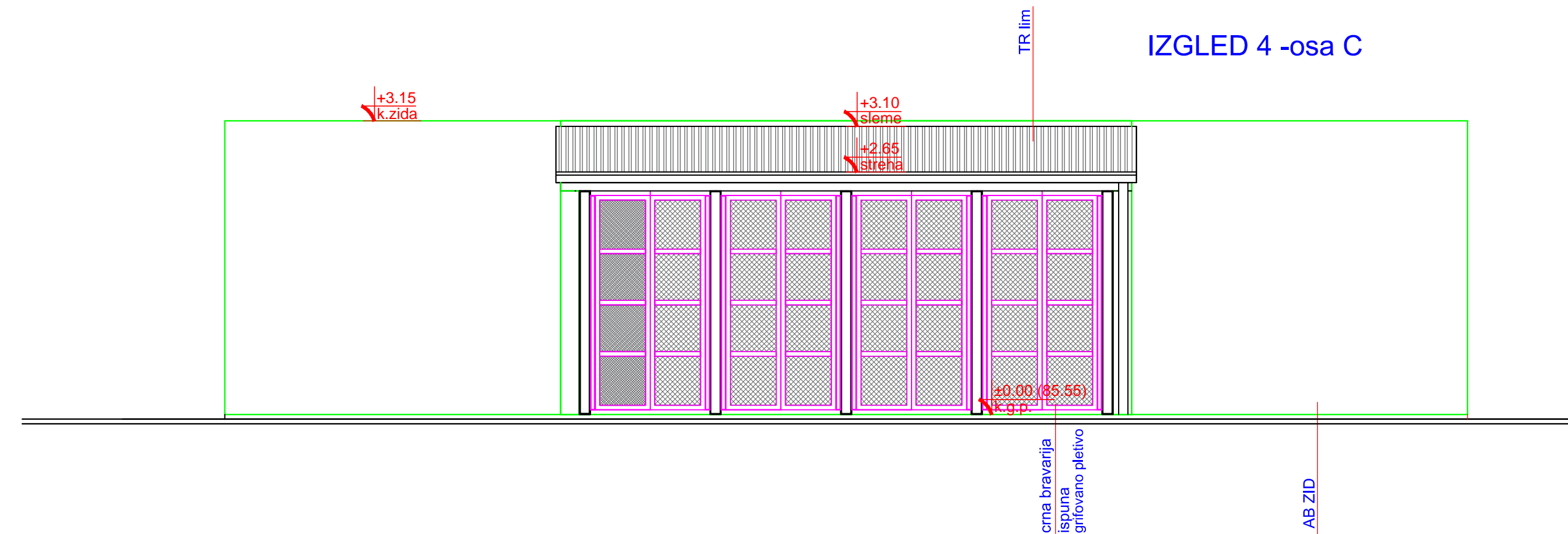
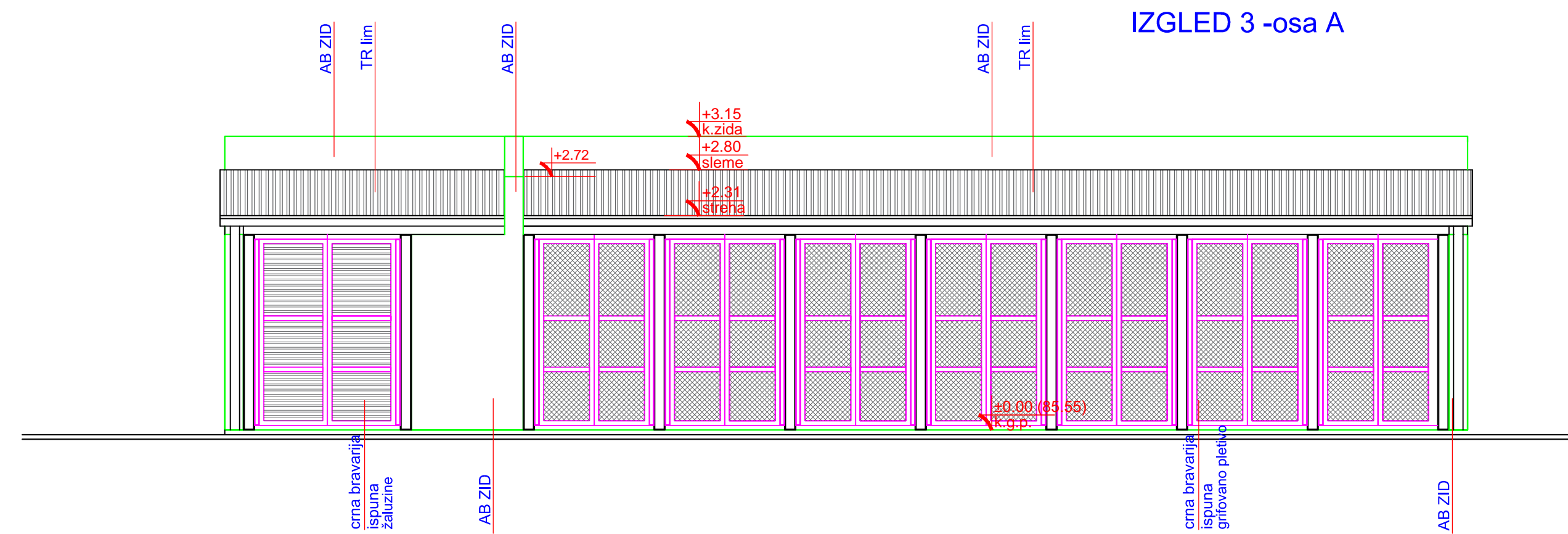
PROJEKAT	IDR - idejno rešenje			
PROJEKTANT	biro za konstrukcije KONSTRUKTOR UŽICE			
INVESTITOR	HBIS GROUP SERBIA IRON & STEEL D.O.O. BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6 11000 BEOGRAD			br.teh.dn. 21/2022
OBJEKAT	SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO			datum 09.2022.
MESTO	kat.parc. br.2571/54 KO RADINAC, SMEDEREVO			razmera 1:50
odgovorni projektant	dia	Dragana Knežević	IKS 300 0447 03	
saradnik				
FAZA	NAZIV CRTEŽA			br. lista 05.
ARHITEKTURA	PRESECI 1-1, 2-2			



BOČNI IZGLEDI

1 : 50

PROJEKAT	IDR - idejno rešenje			
PROJEKTANT	biro za konstrukcije KONSTRUKTOR UŽICE			
INVESTITOR	HBIS GROUP SERBIA IRON & STEEL D.O.O. BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6 11000 BEOGRAD			br.teh.dn. 21/2022
OBJEKAT	SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO			datum 09.2022.
MESTO	kat.parc. br.2571/54 KO RADINAC, SMEDEREVO			razmera 1:50
odgovorni projektant	dia	Dragana Knežević	IKS 300 0447 03	br. lista 06.
saradnik				
FAZA	NAZIV CRTEŽA			
ARHITEKTURA	BOČNI IZGLEDI			



PODUŽNI IZGLEDI

1 : 50

PROJEKAT	IDR - idejno rešenje			
PROJEKTANT	biro za konstrukcije KONSTRUKTOR UŽICE			
INVESTITOR	HBIS GROUP SERBIA IRON & STEEL D.O.O. BULEVAR MIHAJLA PUPINA BR. 6 11000 BEOGRAD			br.teh.dn. 21/2022
OBJEKAT	SKLADIŠTE BOCA ACETILENA I KISEONIKA ŽELEZARA SMEDEREVO, RADINAC BB. SMEDEREVO			datum 09.2022.
MESTO	kat.parc. br.2571/54 KO RADINAC, SMEDEREVO			razmera 1:50
odgovorni projektant	dia	Dragana Knežević	IKS 300 0447 03	
saradnik				
FAZA	NAZIV CRTEŽA			br. lista 07.
ARHITEKTURA	PODUŽNI IZGLEDI			