



ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА

УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ ЗА УРЕЂЕЊЕ И ИЗГРАДЊУ КОМПЛЕКСА СОЦИЈАЛНОГ СТАНОВАЊА НА ЛОКАЦИЈИ ЦЕРСКА - ЈУГ БОГДАНОВА СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА

ИДЕЈНА РЕШЕЊА СТАМБЕНИХ ОБЈЕКТА





ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА

ИНВЕСТИТОР:

ОПШТИНА СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА

Пројекат се реализује као део техничке подршке граду Неготину кроз пројекат „ЕУ подршка унапређењу услова живота Рома“

НАЗИВ УРБАНИСТИЧКОГ
ПРОЈЕКТА

**УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ ЗА УРЕЂЕЊЕ И ИЗГРАДЊУ
КОМПЛЕКСА СОЦИЈАЛНОГ СТАНОВАЊА НА ЛОКАЦИЈИ
ЦЕРСКА - ЈУГ БОГДАНОВА СМЕДЕРЕВСКА ПАЛАНКА**

ПРИЛОГ

ИДЕЈНА РЕШЕЊА СТАМБЕНИХ ОБЈЕКТА

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:

Братислав Илић, дипл.инж.арх.
Бр. лиценце 301 D596 06



РАДНИ ТИМ

Ивана Станојевић, дипл.инж.арх.
Милан Павићевић, дипл.инж.сао.
Велиборка Цвијовић, дипл.инж.грађ.
Драгољуб Николић, дипл.инж.грађ.
Немања Толимир, дипл.инж.ел.
Александар Анђелковић, дипл.инж.маш.
Александар Кушић, дипл.инж.арх.
Дарка Јанковић, дипл.инж.ел.
Ивона Милошевић Житко, дипл.инж.маш.

БРОЈ:

СП 1/2021

МЕСТО И ДАТУМ:

Београд, јун 2021. године

Инвеститор: Општина Смедеревска Паланка,
Бука Караџића 25,
11420 Смедеревска Паланка

Објекат: **Породичне и вишепородичне стамбене зграде
у комплексу социјалног становања на локацији
Церска – Југ Богданова у Смедеревској
Паланци**

Врста техничке документације: ИДР Идејно решење

Назив и ознака дела пројкта:

За грађење: 1 - Пројекат архитектуре - нова градња

Пројектант:

Одговорно лице пројектанта: Братислав Илић ПР Консултантска агенција
Потпис: ЕНТАЗИС,
Симе Игуманова 14/33, Београд
Матични број: 64712390 ПИБ: 110185860

Главни пројектант: Братислав Илић
Број лиценце: Братислав Илић, дипл. инж. арх.
Потпис: 301 D596 06

Број техничке документације: 02-07-2020
Место и датум: Београд, мај 2021. Године

1. ОБЈЕКАТ ТИПСКЕ ВИШЕПОРОДИЧНЕ СТАМБЕНЕ ЗГРАДЕ А"

ТЕХНИЧКИ ОПИС ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА

Предметни објекат део је ширег комплекса социјалног становања на чију форму и диспозицију је првентивно утицала конфигурација терена и примењено саобраћајно решење.

ФУНКЦИЈА

Намена пројектованог објекта је стамбена. Инсолација станова је на задовољавајућем нивоу. Формиране стамбене јединице су типске и одговарају очекиваним структурама породица.

Приземље и спрат

Приземље објекат намењено је стамбеној функцији. Улаз у стамбени део објекат је са јужне стране, оријентисан ка Стадионској улици. У приземљу се налази укупно пет станова као и заједничке просторије. Станови су једнострано или двострано оријентисани.

Вертикална комуникација је решена у виду једнокраког степеништа које води на спрат. На спрату се налази укупно четири стана као и заједничке просторије. Станови су једнострано или двострано оријентисани, док је проветравање и осветљење заједничких простора загарантовано француским балконима на супротним крајевима подужне линије хоризонталне комуникације.

ОПИС КОНСТРУКЦИЈЕ ОБЈЕКТА

Конструкција објекта пројектована је као мешовити систем - армиранобетонски скелет са армиранобетонским платнима за укрућење. Хоризонтална конструкција објекта је армиранобетонска плоча дебљине $d=20\text{cm}$. Кровна плоча је такође дебљине $d=20\text{ cm}$. Плоча је преко система греда ослоњена на армирано-бетонске стубове и зидове. Армирано-бетонски зидови за укрућење постављени су у оба ортогонална правца. Међуспратна таваница у хоризонталној равни представља апсолутно круту конструкцију која предаје хоризонтално оптерећење од ветра и сеизмике на вертикалне зидове и стубове.

Међуспратна таваница је монолитна армирано-бетонска плоча пројектована од армираног бетона класе C25 (MB 30) и арматуре B 500B. Кровна конструкција је армиранобетонска плоча дебљине $d=20\text{cm}$. Вертикалну конструкцију објекта чини мешовити систем стубова и језгра за укрућење, који прима утицаје од ветра и сеизмичких сила. Дебљина зидова је $d=20\text{ cm}$. Пројектована класа бетона у зидовима је C25 (MB 30) и арматура B 500B. Стубови су армирано бетонски, попречног пресека према статичком прорачуну. Пресеци стубова усвојени су како би био задовољен услов дуктилности. Прорачун конструкције извршен је програмским пакетом TOWER на дејство вертикалног (сталног+корисног) оптерећења и хоризонталног оптерећења од сеизмичких сила.

Сеизмичност локације на којој ће се градити објекат усвојена је на 8 степен MCS скале, са пројектним коефицијентом сеизмичности $k_s=0.05$ и коефицијентом динамичности за II категорију тла. Са овако усвојеним параметрима извршена је провера објекта на утицаје од земљотреса. Објекат се фундаира на темељним тракама. Прописана минимална дубина фундаирања је $D_f=1.0\text{ m}$ од будуће коте уређеног терена. Подна плоча у објекту је од бетона дебљине до 15 cm.

ОБЛИКОВАЊЕ И МАТЕРИЈАЛИЗАЦИЈА

Материјализација објекта је крајње једноставна и сведена, у складу са карактером предвиђеног становања и максималном контролом над трошкова изградње. Завршна обрада спољне опне је у виду контактне фасаде уз минимална акцентовања одређеним детаљима попут ограда тераса. Кровни покривач је у виду кровне мембране.

СПОЉНЕ ОБРАДЕ

Фасада - Завршна обрада спољних – фасадних зидова је контактна фасада у складу са карактером предвиђеног социјалног становања и потребом за максималним умањењем трошкова изградње. Завршна обрада контактне фасаде је акрилни малтер тониран према упутству пројектанта преко два слоја грађевинског лепка са мрежицом. Термоизолација у спољним зидовима је минерална вуна дебљине 12цм.

Фасадни ПВЦ прозори и врата - Прозори, балконска врата - ПВЦ вишекоморни застакљени термоизолујућим стаклом (4+12+4мм). Прозори су израђени од еколошки прихватљивог материјала. Прозори су предвиђени са спољном лименом окапницом - солбанком од пластифицираног ал. лима. ПВЦ прозори и врата уграђују се сувом монтажом. Боја профила је RAL 7016.

Браварија -

Црна браварија - оgrade лођа и гелендери на прозорима предвиђени су од челичних профила квадратног пресека са завршном обрадом у виду антикорозивне заштите, основне и завршне боје нијансе RAL 7016.

Противпожарна врата – предвиђена у случају улазних врата у стамбене јединице и станарских остава и то према прописима и противпожарном елаборату.

Алуминијумска браварија - улазна врата у објекат и врата ветробрана предвиђена су од алуминијумских профила пластифицираних у нијанси RAL 7016, са термопрекидом (у случају улазних врата), те застакљена термоизолационим сигурносним стаклом 4.4.2+16+4.4.2мм.

Сву потребну браварију извести у складу са важећим стандардима и прописима.

Кров - Термоизолација крова је у виду минералне вуне минималне дебљине 20 цм постављене преко АБ плоче и парне бране. Кровни покривач је мембрана постављена преко слоја геотекстила.

Терасе - Терасе станова су поплочане спољном гранитном противклизном керамиком отпорном на мраз домаће производње II класе, на лепку, преко цементне кошуљице мин. д=4цм, хидроизолације и термоизолације д=2цм.

Лимарски радови - Сва места на објекту, као што су прозорске окапнице, надзидци, хоризонталне и вертикалне дилатације, опшивке димњака и вентилација, олучне хоризонтале и вертикале, те завршетке свих тераса извести од поцинкованог пластифицираног лима прописне дебљине. Олучне вертикале је потребно ускладити у боји са фасадом. Вертикале су постављене на погодним местима на фасади и спуштају се дуж зида. За фасаду се причвршћују обујмицама.

Димњаци - Димњачке вертикале су предвиђене за сваку стамбену јединицу. Зидају се од монтажних елемената. Почев од простора равног крова димњачки канали се обзиђују опеком од 12цм. У оквиру стамбених простора димњачки канали се обзиђују термоблоком д=7,5цм.

Вентилација - А) природна – преко отвора на фасади; Б) вештачка – преко одговарајућих вентилационих канала који су предвиђени у свакој кухињи и купатилу, те станарској остави. Почев од равног крова вентилациони канали се обзиђују опеком од 12цм. У оквиру стамбених простора вентилациони канали се обзиђују термоблоком дебљине 7,5цм.

УНУТРАШЊЕ ОБРАДЕ

Унутрашња столарија

Собна врата у виду крила од плоча од медијапана преко дрвене подконструкције и завршном обрадом у виду полиуретанске беле боје.

Зидови између станова и комуникација:

Гитер блокови дебљине 19 са плочама камене вуне дебљине 8 цм финално обрађене минералним танкослојним малтером преко два слоја грађевинског лепка са мрежицом.

Преградни и носећи зидови у становима

Преградне зидове извести од двоструких гипс картонских плоча преко подконструкције са укупном дебљином 12,5цм.

У кухињама зидове обложити керамичким плочицама до висине 160 цм у делу кухиње где је предвиђена судопера. У купатилима и тоалетима зидове обложити керамичким плочицама домаће производње целом висином. Сва керамика која се уграђује је домаће производње II класе. Плочице се постављају на лепак. У становима све зидане зидове малтерисати, глетовати два пута и бојити полудисперзивном бојом. Зидове од гипс картонских плоча глетовати два пута и бојити полудисперзивном бојом. У станарској остави зидове бојити два пута бело, без предходног глетовања. Станарске оставе изделити тесарским преградама.

Подови – финална обрада

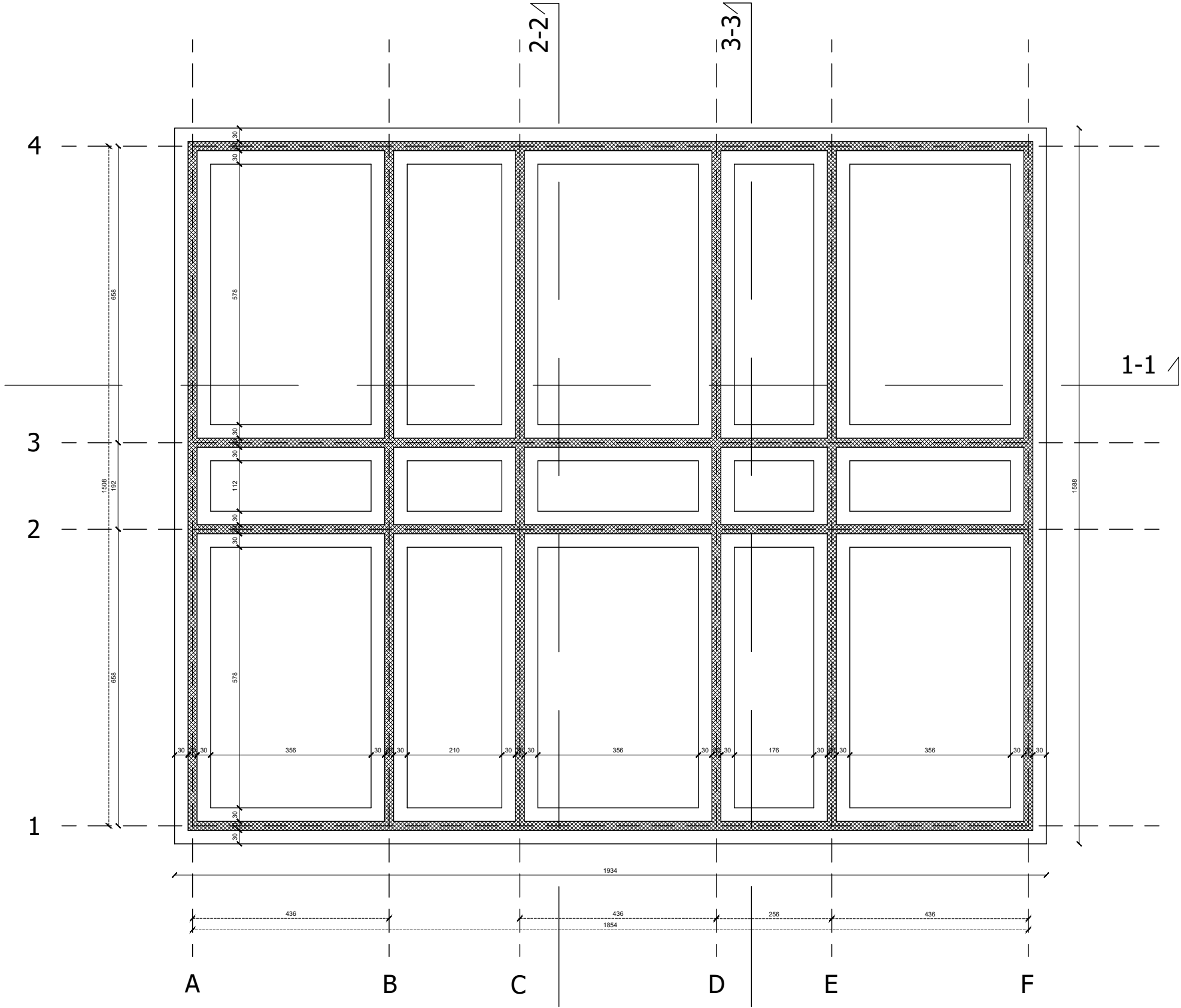
У свим предсобљима, собама, трпезаријама и дегажманима предвиђен је ламинат дебљине 10мм. У кухињама, купатилима и тоалетима предвиђен је под од противклизних керамичких плочица на лепку. Сва керамика која се уграђује је домаће производње II класе. Плочице се постављају на лепак. Подови тераса су од противклизних плочица гранитне керамике отпорних на ниске температуре (постављају се на лепак). Подови у улазној зони, степенишном простору као и у ходнику на првом спрату су од противклизне гранитне керамике. У овим просторијама обавезна је сокла од керамике. Плочице се постављају на лепку у слогу, фуга на фугу. Фуговање фуген масом у боји комплементарној боји плочица. На саставу два различита пода предвидети алуминијумске лајсне. У становима лица са посебним потребама прагови нису предвиђени, већ се различита материјализација подова раздваја алуминијумским лајснама. Конструкција пода је пројектована у свему према захтеву грађевинске физике.

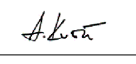
Плафони – финална обрада

Плафоне у стамбеним просторијама, плафоне улаза, ветробрана и степенишног простора малтерисати, глетовати два пута и бојити полудисперзивном бојом.

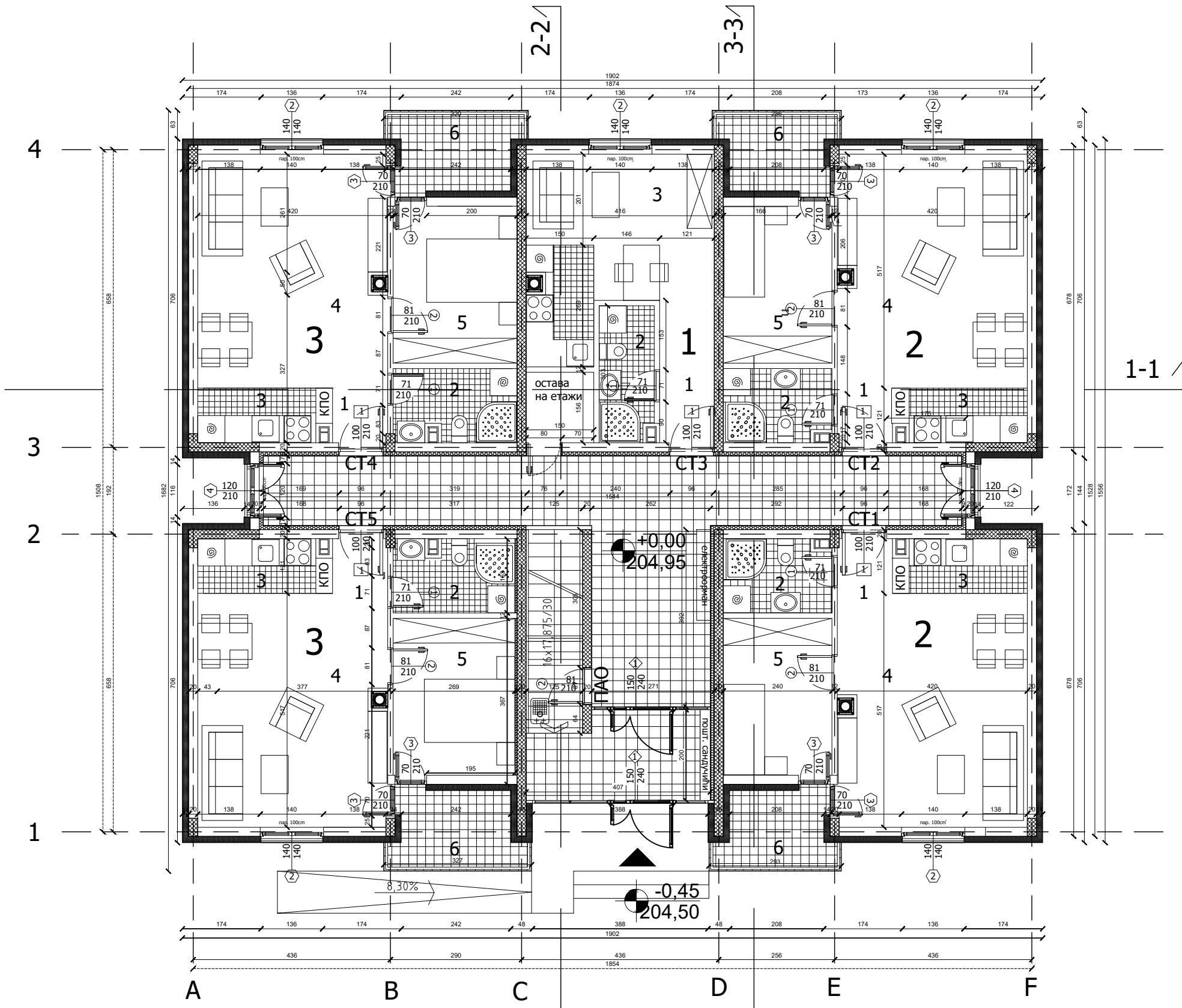
Хидроизолација – у објекту је предвиђена сва потребна хоризонтална и вертикална хидроизолација према важећим прописима и стандардима.

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска вишепородична стамбена зграда "А" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:				РАЗМЕРА: 1:100	
НАЗИВ ЦРТЕЖА:		ОСНОВА ТЕМЕЉА		ДАТУМ: мај 2021.	
				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 3

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



СТ1 - ЈЕДИНИЦА ЗА ДВА ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.08	3.79	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11.73	8.32	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	9.98	4.40	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		62.62	42.87			
СТ2 - ЈЕДИНИЦА ЗА ДВА ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.08	3.79	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.48	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11.73	8.32	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	9.84	4.36	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		62.48	42.85			
СТ3 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	8.71	3.80	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.48	3.57	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КОМБИНОВАНА СОБА	18.58	15.42	Лам/кер. плочице 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина јединице		35.77	22.79			
СТ4 - ЈЕДИНИЦА ЗА ТРИ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	9.61	4.32	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12.41	9.50	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	10.52	4.97	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		65.37	45.15			
СТ5 - ЈЕДИНИЦА ЗА ТРИ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	9.52	4.24	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12.31	9.33	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	10.66	5.00	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		65.32	44.93			
ЗАЈЕДНИЧКЕ ПРОСТОРИЈЕ						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ВЕТРОБРАН	12.14	7.40	гра. керамика 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	ХОДНИК	41.97	34.28	гра. керамика 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
3	ОСТАВА НА ЕТАЖИ	6.10	2.33	гра. керамика 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
4	ПАО - ПРОСТОРИЈА ЗА АЛАТЕ И ОДРЖАВ.	6.32	2.38	гра. керамика 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина заједничких пр		66.53	46.39			
УКУПАН ОБИМ И НЕТО ПОВРШИНА ЕТАЖЕ		558.09	244.98			
БРУТО ПОВРШИНА ЕТАЖЕ		296.37				
СТ6 - ЈЕДИНИЦА ЗА ДВА ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.08	3.79	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11.73	8.32	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	9.98	4.40	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		62.62	42.87			
СТ7 - ЈЕДИНИЦА ЗА ДВА ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.08	3.79	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.48	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11.73	8.32	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	9.84	4.36	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		62.48	42.85			
СТ8 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЧЕТИРИ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	5.01	1.50	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	7.92	3.44	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
3	ТОАЛЕТ	6.88	2.05	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КУХИЊА	8.95	3.94	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
5	КОМБИНОВАНА СОБА	21.95	20.86	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ХОДНИК	12.98	5.58	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
7	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	10.78	7.27	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
8	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12.69	9.79	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
9	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	13.61	10.75	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
10	ТЕРАСА	10.52	5.06	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		111.24	70.24			
СТ9 - ЈЕДИНИЦА ЗА ТРИ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	9.52	4.24	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12.31	9.33	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	10.66	5.00	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		65.32	44.93			
ЗАЈЕДНИЧКЕ ПРОСТОРИЈЕ						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	СТЕПЕНИШТЕ	11.89	5.62	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	ХОДНИК	49.01	41.98	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина заједничких пр		60.50	47.60			
УКУПАН ОБИМ И НЕТО ПОВРШИНА ЕТАЖЕ		362.16	248.49			
БРУТО ПОВРШИНА ЕТАЖЕ		296.37				
НЕТО ПОВРШИНА ОБЈЕКТА		493.47				
БРУТО ПОВРШИНА ОБЈЕКТА		592.74				

"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција
Братислав Илић ПР
Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:
Братислав Илић, дипл.инж.арх.
лиценца 301 D596 06

ПРОЈЕКТАНТ:
Александар Кушић, дипл.инж.арх.

ПРОЈЕКТАНТ:
Никола Николић, дипл.инж.арх.

САРАДНИК:



ИНВЕСТИТОР:
Општина Смедеревска Паланка
Бука Караџића бр. 25
11420 Смедеревска Паланка

ОБЈЕКАТ:
Типска вишеспородична стамбена
зграда "А" у Смедеревској
Паланци на локацији Церска -
Југ Богданова

ИДР - Идејно решење

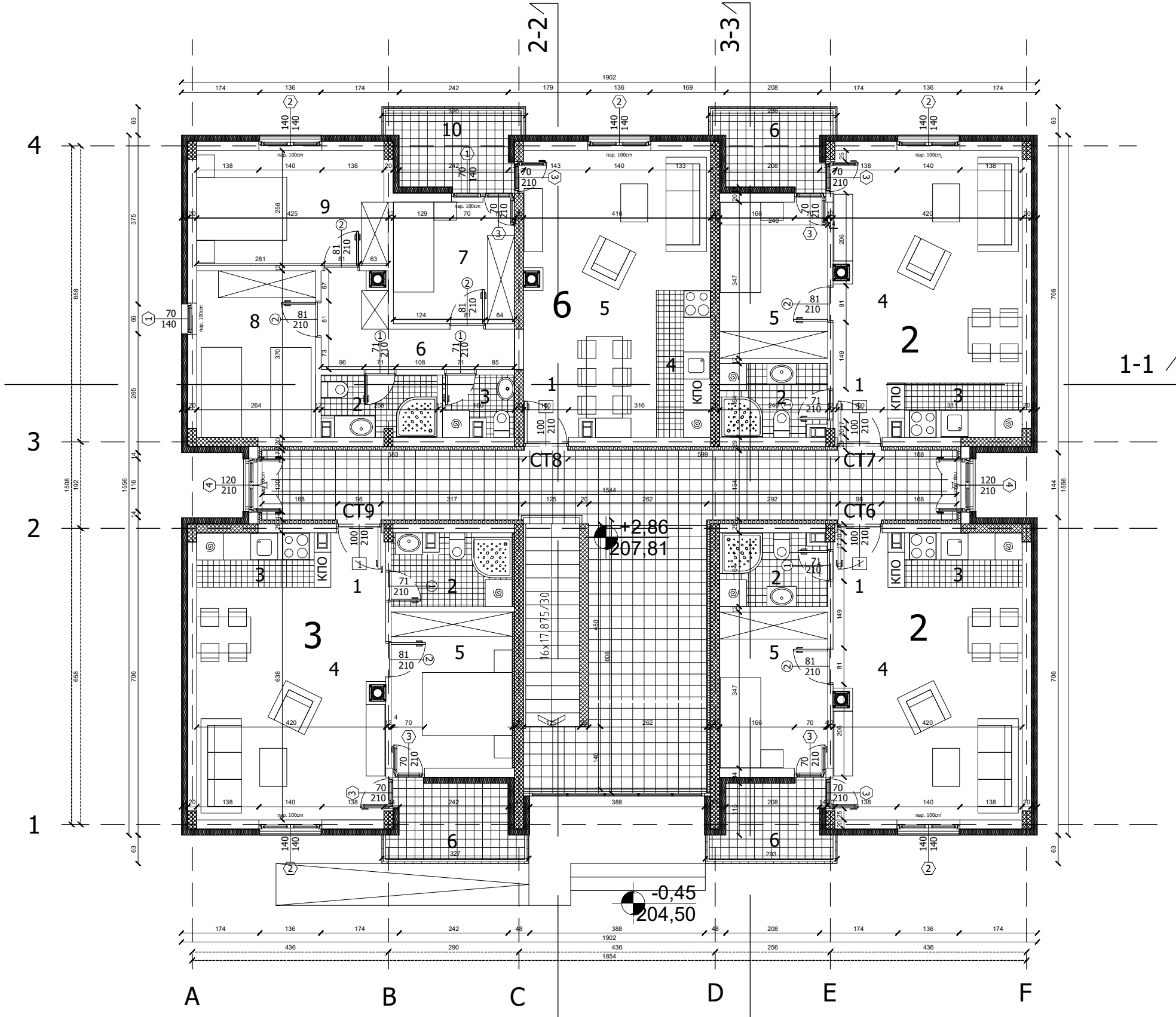
1 - Пројекат архитектуре

СВЕСКА:
1

БР.ЦРТЕЖА:
4

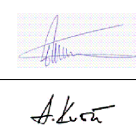
ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



СТ1 - ЈЕДИНИЦА ЗА ДВА ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.08	3.79	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11.73	8.32	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	9.98	4.40	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		62.62	42.87			
СТ2 - ЈЕДИНИЦА ЗА ДВА ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.08	3.79	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.48	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11.73	8.32	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	9.84	4.36	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		62.48	42.85			
СТ3 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	8.71	3.80	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.48	3.57	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КОМБИНОВАНА СОБА	18.58	15.42	Лам/кер. плочице 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина јединице		35.77	22.79			
СТ4 - ЈЕДИНИЦА ЗА ТРИ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	9.61	4.32	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12.41	9.50	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	10.52	4.97	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		65.37	45.15			
СТ5 - ЈЕДИНИЦА ЗА ТРИ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	9.52	4.24	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12.31	9.33	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	10.66	5.00	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		65.32	44.93			
ЗАЈЕДНИЧКЕ ПРОСТОРИЈЕ						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ВЕТРОБРАН	12.14	7.40	гра. керамика 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	ХОДНИК	41.97	34.28	гра. керамика 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
3	ОСТАВА НА ЕТАЖИ	6.10	2.33	гра. керамика 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
4	ПАО - ПРОСТОРИЈА ЗА АЛАТЕ И ОДРЖАВ.	6.32	2.38	гра. керамика 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина заједничких пр		66.53	46.39			
УКУПАН ОБИМ И НЕТО ПОВРШИНА ЕТАЖЕ		558.09	244.98			
БРУТО ПОВРШИНА ЕТАЖЕ		296.37				
СТ6 - ЈЕДИНИЦА ЗА ДВА ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.08	3.79	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11.73	8.32	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	9.98	4.40	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		62.62	42.87			
СТ7 - ЈЕДИНИЦА ЗА ДВА ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	8.08	3.79	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.48	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11.73	8.32	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	9.98	4.40	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		62.48	42.85			
СТ8 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЧЕТИРИ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	5.01	1.50	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	7.92	3.44	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
3	ТОАЛЕТ	6.88	2.05	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КУХИЊА	8.95	3.94	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
5	КОМБИНОВАНА СОБА	21.95	20.86	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ХОДНИК	12.98	5.58	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
7	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	10.78	7.27	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
8	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12.69	9.79	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
9	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	13.61	10.75	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
10	ТЕРАСА	10.52	5.06	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		111.24	70.24			
СТ9 - ЈЕДИНИЦА ЗА ТРИ ЧЛАНА ДОМАЋИНСТВА						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	ХОДНИК	4.85	1.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	КУПАТИЛО	9.52	4.24	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.37	3.44	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.61	21.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12.31	9.33	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	ТЕРАСА	10.66	5.00	гра. керамика 10mm	/	/
Укупан обим и нето површина јединице		65.32	44.93			
ЗАЈЕДНИЧКЕ ПРОСТОРИЈЕ						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m ²)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
1	СТЕПЕНИШТЕ	11.89	5.62	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	ХОДНИК	49.01	41.98	Кер. плочице 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина заједничких пр		60.50	47.60			
УКУПАН ОБИМ И НЕТО ПОВРШИНА ЕТАЖЕ		362.16	248.49			
БРУТО ПОВРШИНА ЕТАЖЕ		296.37				
НЕТО ПОВРШИНА ОБЈЕКТА		493.47				
БРУТО ПОВРШИНА ОБЈЕКТА		592.74				

"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција
Братислав Илић ПР
Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:
Братислав Илић, дипл.инж.арх.
лиценца 301 D596 06
ПРОЈЕКТАНТ:
Александар Кушић, дипл.инж.арх.
ПРОЈЕКТАНТ:
Никола Николић, дипл.инж.арх.
САРАДНИК:





РАЗМЕРА:
1:100

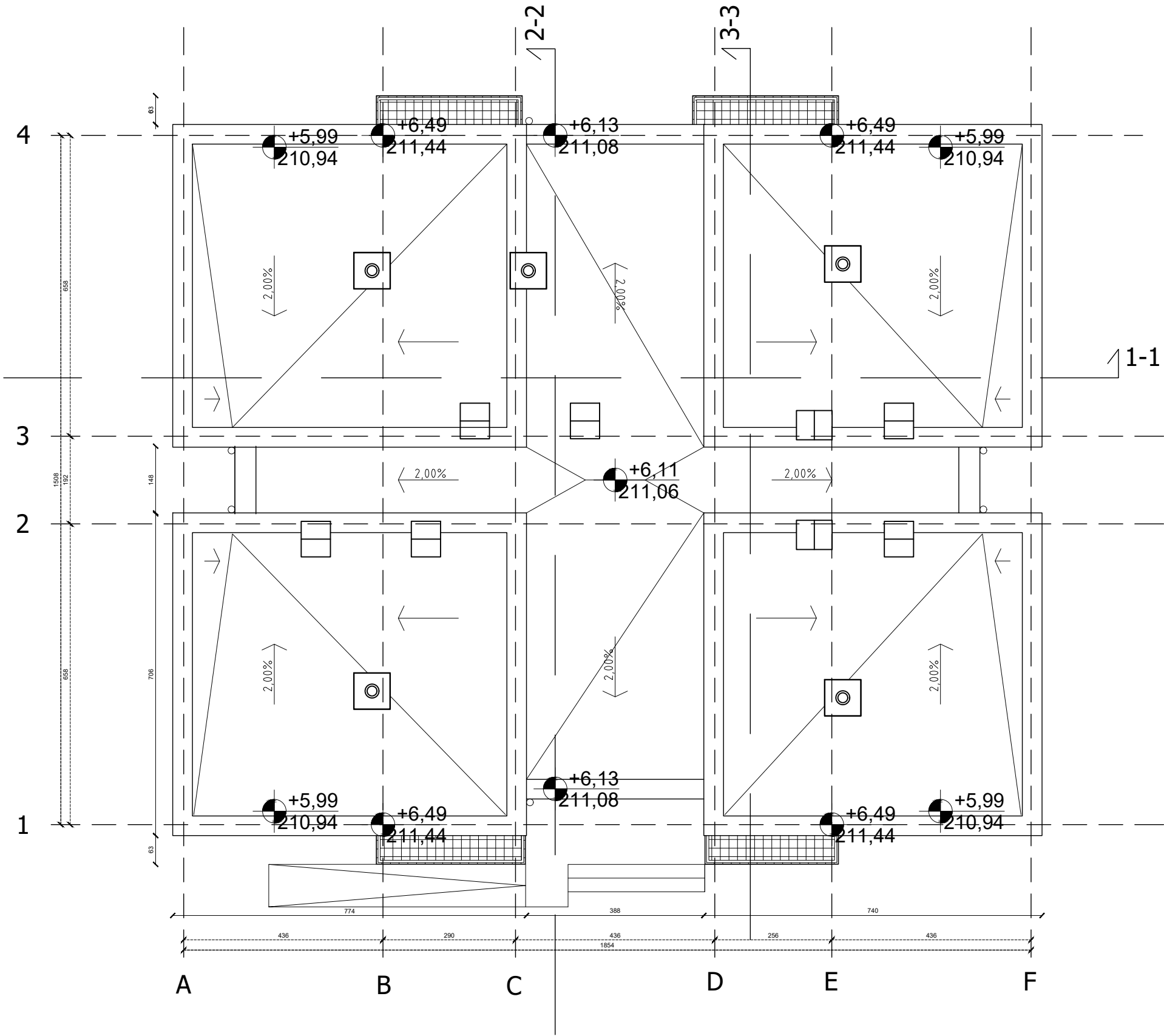


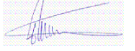
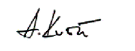
ДАТУМ:
мај 2021.

ИНВЕСТИТОР:
Општина Смедеревска Паланка
Бука Караџића бр. 25
11420 Смедеревска Паланка
ОБЈЕКАТ:
Типска вишеспоредична стамбена
зграда "А" у Смедеревској
Паланци на локацији Церска -
Југ Богданова
ИДР - Идејно решење
1 - Пројекат архитектуре
СВЕСКА:
1
БР.ЦРТЕЖА:
5

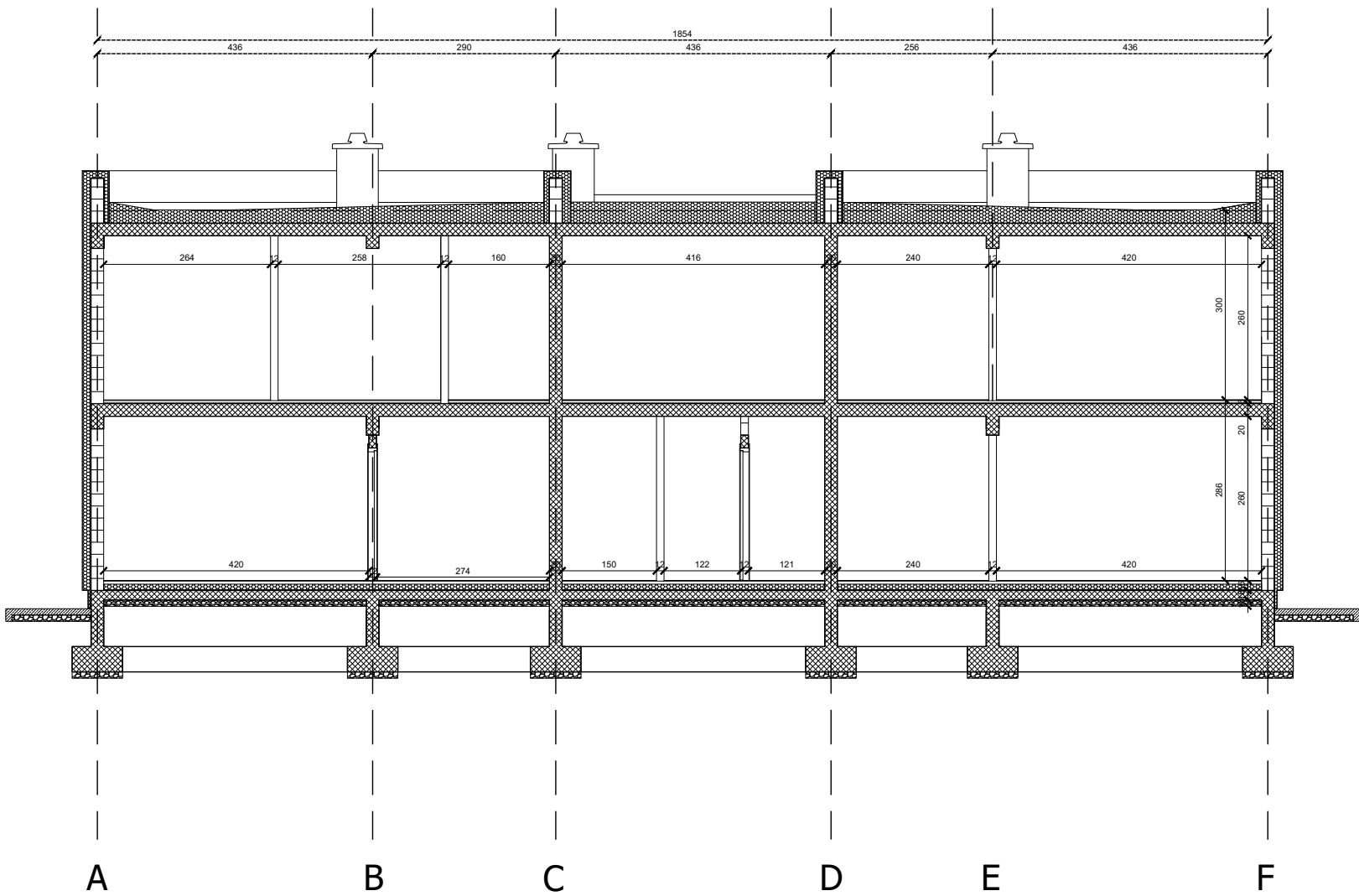
ОСНОВА СПРАТА

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА

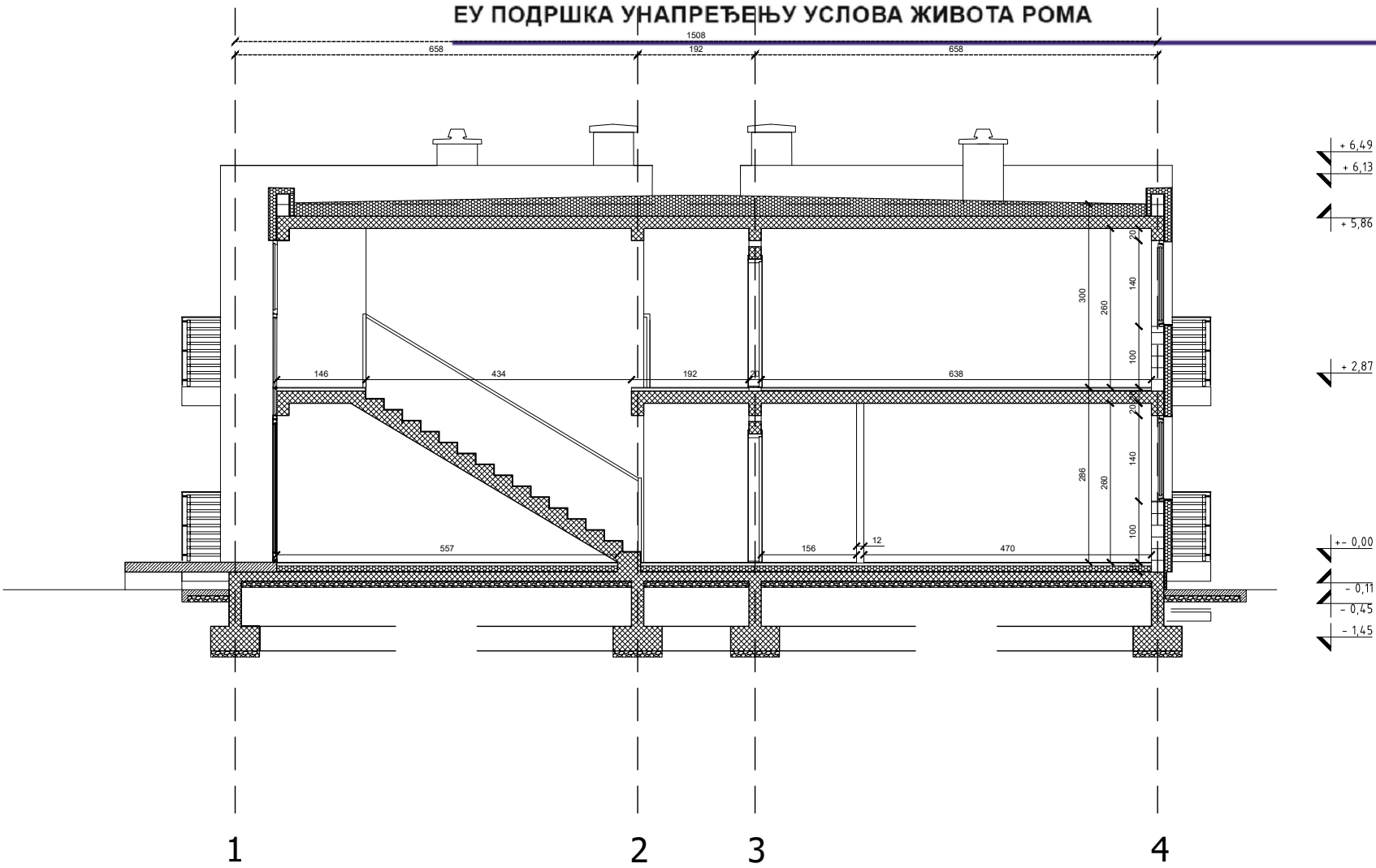
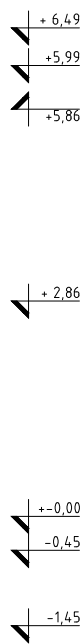


"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Бука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска вишепородична стамбена зграда "А" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:					
НАЗИВ ЦРТЕЖА:		РАЗМЕРА: 1:100	ДАТУМ: мај 2021.	СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 6
ОСНОВА КРОВА					

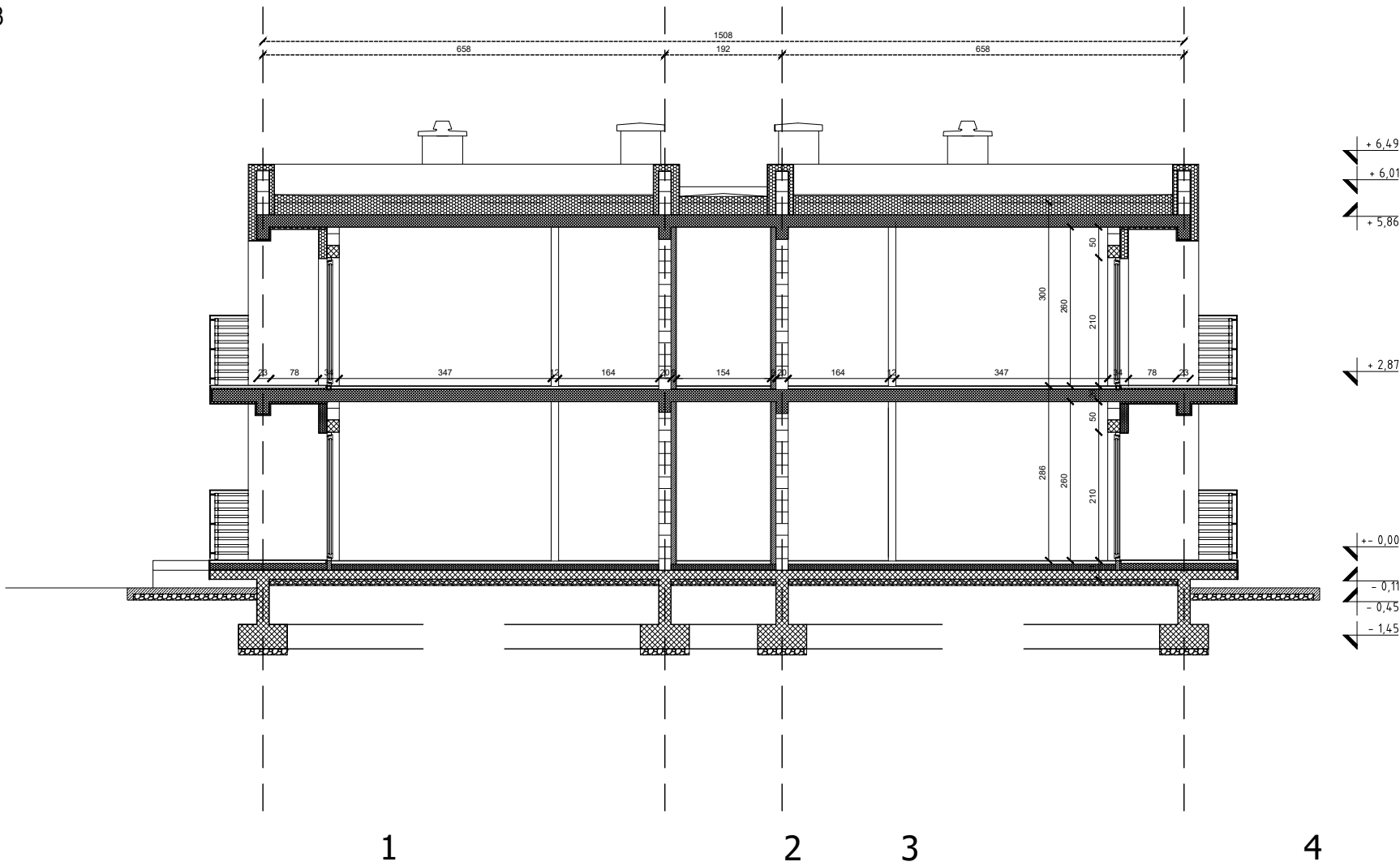
ПРЕСЕК 1 - 1



ПРЕСЕК 2 - 2

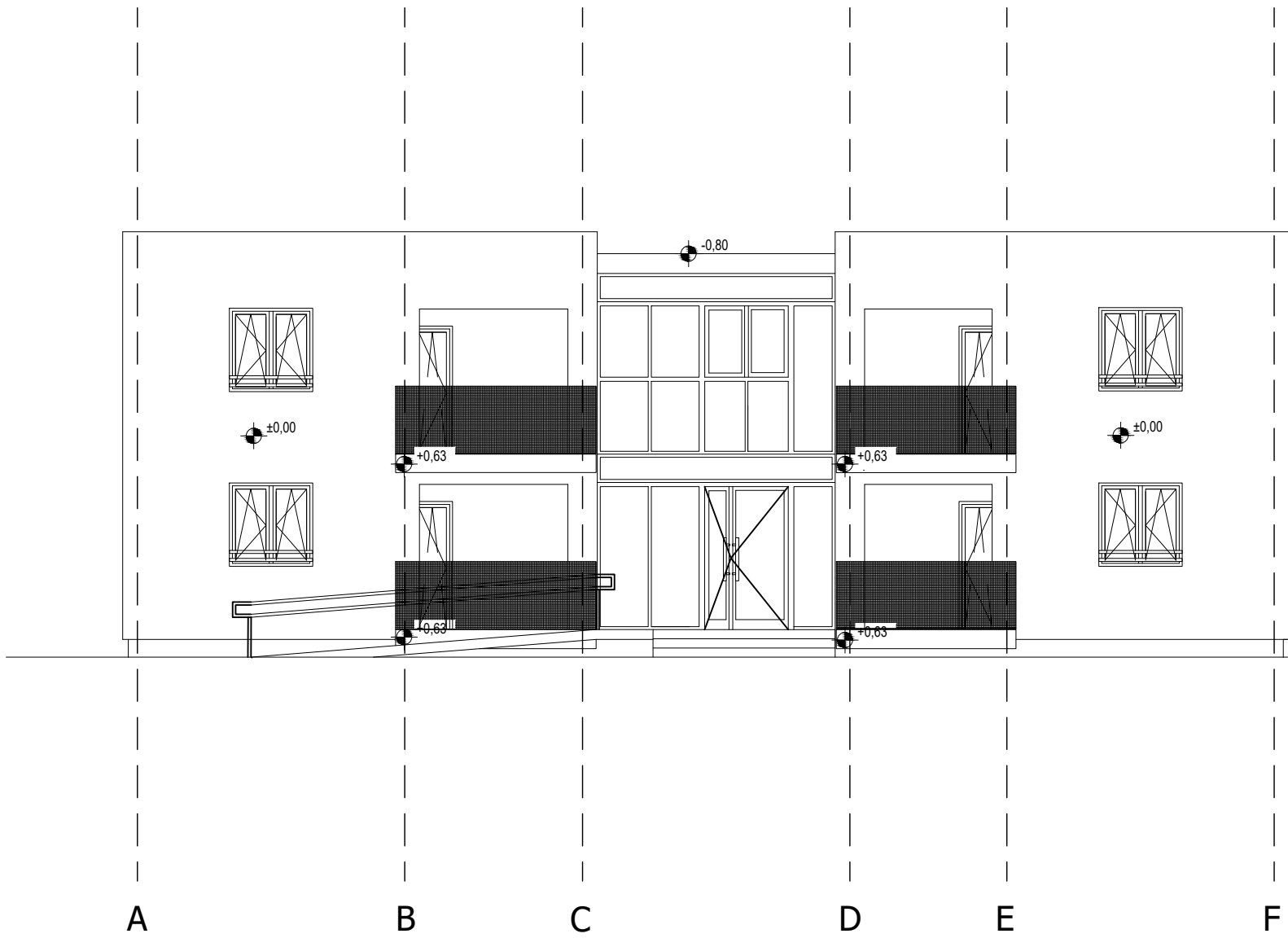


ПРЕСЕК 3 - 3

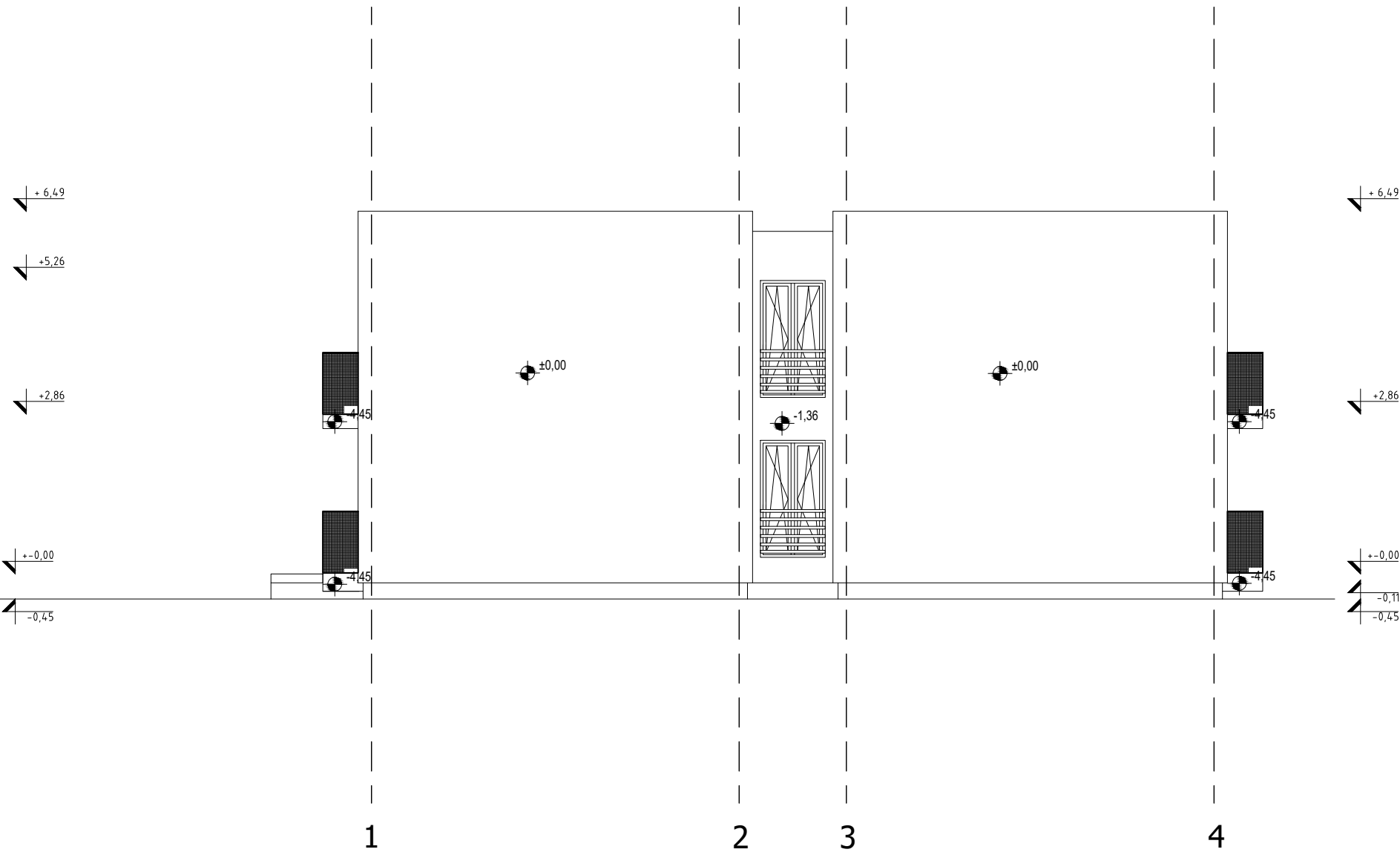


"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Бука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска вишеспоредична стамбена зграда "А" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:100	ДАТУМ: мај 2021.	СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 7
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ПРЕСЕК 1-1 / ПРЕСЕК 2-2 / ПРЕСЕК 3-3					

ИЗГЛЕД - ЈУГОИСТОК

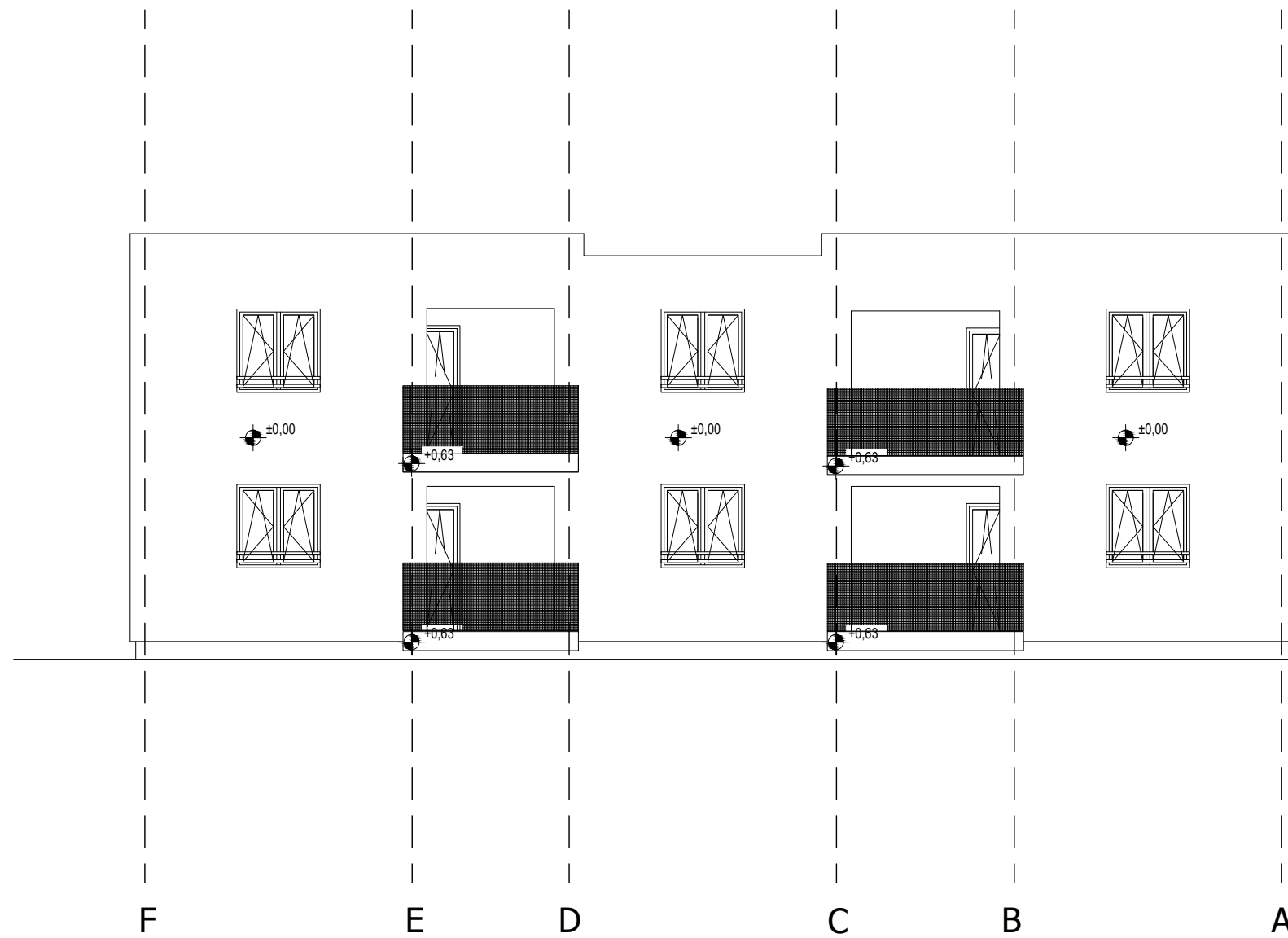


ИЗГЛЕД - СЕВЕРОИСТОК

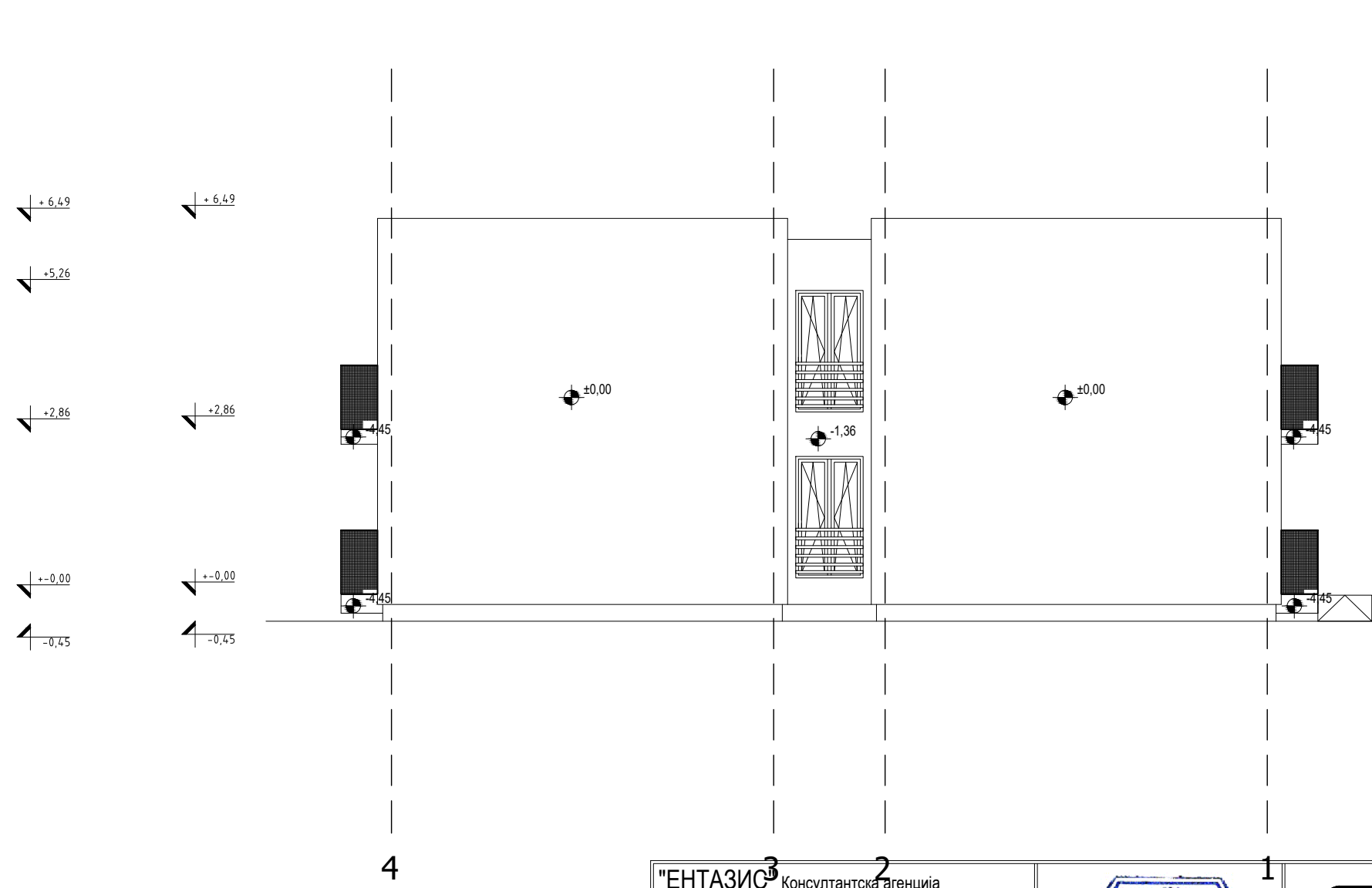


ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА

ИЗГЛЕД - СЕВЕРОЗАПАД



ИЗГЛЕД - ЈУГОЗАПАД



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Бука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка ОБЈЕКАТ: Типска вишепородична стамбена зграда "А" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:100	ДАТУМ: мај 2021.	ИДР - Идејно решење 1 - Пројекат архитектуре
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ИЗГЛЕД - ЈУГОИСТОК / ИЗГЛЕД - СЕВЕРОЗАПАД / ИЗГЛЕД - СЕВЕРОИСТОК / ИЗГЛЕД - ЈУГОЗАПАД				СВЕСКА: 1
				БР.ЦРТЕЖА: 8

2. ОБЈЕКАТ ВИШЕПОРОДИЧНЕ СТАМБЕНЕ ЗГРАДЕ "Б"

ТЕХНИЧКИ ОПИС ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА

Урбанистичка диспозиција пројектованог комплекса објеката социјалног становања у Смедеревској Паланци у великој мери је условљена положајем, нивелацијом и формом парцела, те дефинисаним урбанистичким параметрима и пројектним задатком.

Спратност објекта је П+1. Објекат је постављен у границама грађевинске линије према приступној саобраћајници.

ФУНКЦИЈА

Намена пројектованих објеката је стамбена. Инсолација станова је на задовољавајућем нивоу. Велики изазов у планирању комплекса је усклађивање објеката са геоморфолошким карактеристикама тла, уз истовремену жељу да се планирано грађевинско земљиште искористи сврсисходно и створе што бољи услови за живот становништва. У том смислу је парцела изграђена у узаној зони оивиченој грађевинским линијама формирајући низ више мањих објеката са четвоространом оријентацијом станова, док осталим делом преовладава зеленило и попличане површине.

Формиране су типске стамбене јединице према потребним структурама породица.

Приземље испрат

Све етаже намењене су становању. У склопу њих пројектовано је укупно 19 станова тражене структуре (13 гарсоњера, 5 двособних и један трособанстан). Део станова у приземљу пројектован је за особе са посебним потребама.

КОНСТРУКЦИЈА

Конструкција објекта пројектована је као мешовити систем - армиранобетонски скелет са армиранобетонским платнима за укрућење.

Хоризонтална конструкција објекта је армиранобетонска плоча дебљине $d=20\text{cm}$. Кровна плоча је такође дебљине $d=20\text{ cm}$.

Плоча је преко система греда ослоњена на армирано-бетонске стубове и зидове. Армирано-бетонски зидови за укрућење постављени су у оба ортогонална правца. Међуспратна таваница у хоризонталној равни представља апсолутно круту конструкцију која предаје хоризонтално оптерећење од ветра и сеизмике на вертикалне зидове и стубове.

Међуспратна таваница је монолитна армирано-бетонска плоча пројектована од армираног бетона класе C25 (MB 30) и арматуре B 500B.

Кровна конструкција је армиранобетонска плоча дебљине $d=20\text{cm}$.

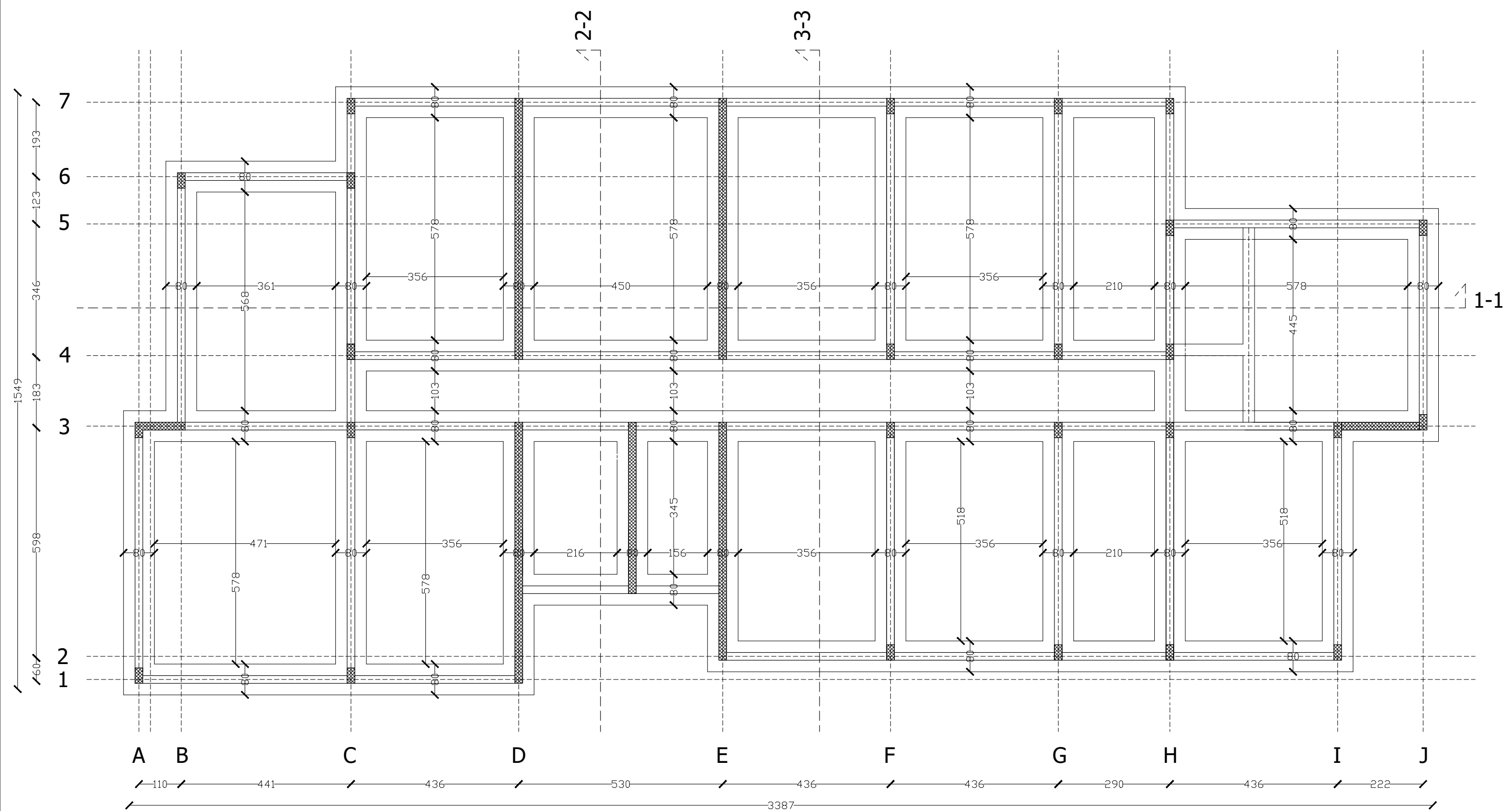
Прорачун конструкције извршен је програмским пакетом TOWER на дејство вертикалног (сталног+корисног) оптерећења и хоризонталног оптерећења од сеизмичких сила.

Сеизмичност локације на којој ће се градити објекат усвојена је на 8 степен

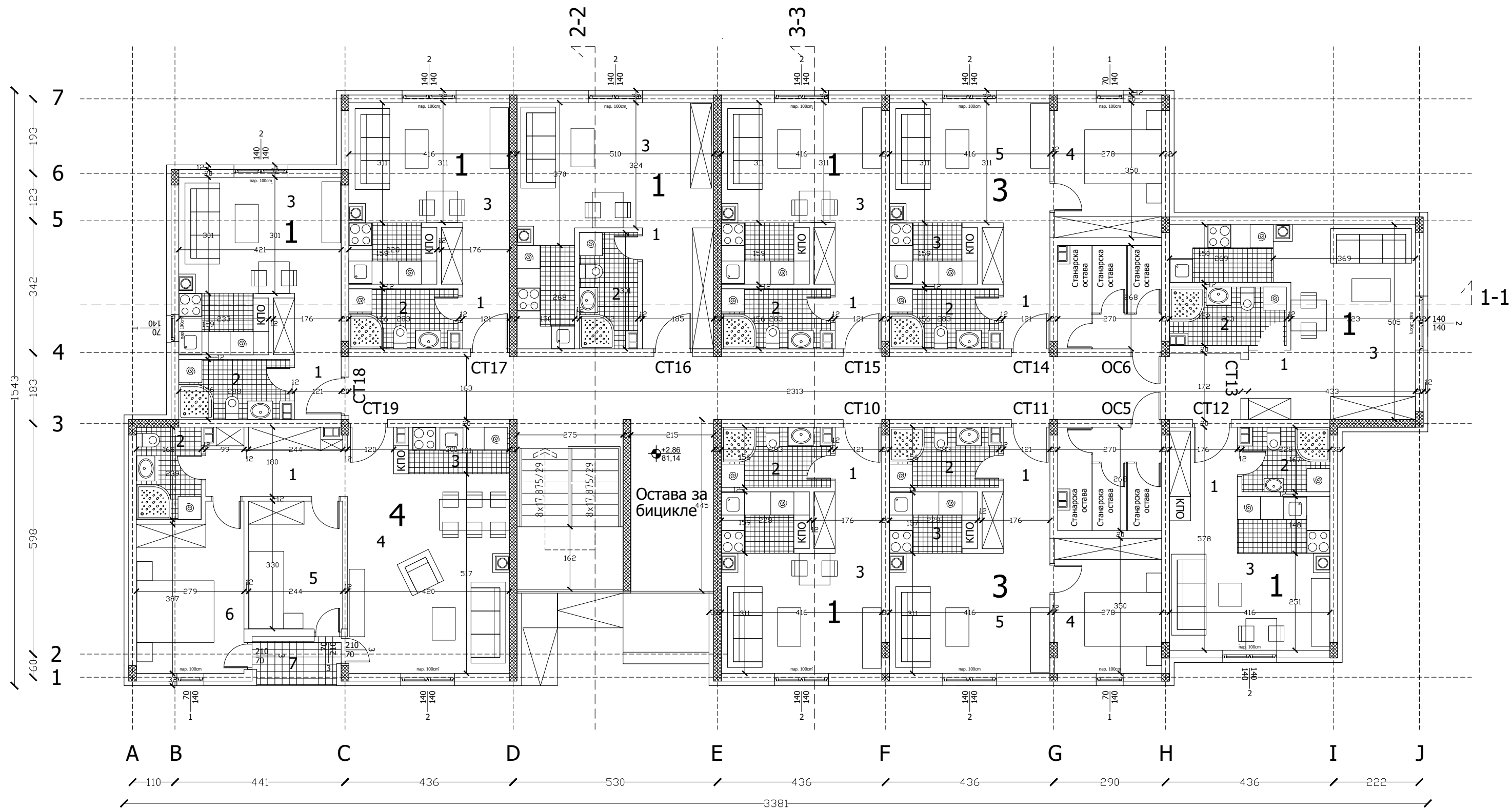
MCS скале, са пројектним коефицијентом сеизмичности $k_s=0.05$ и коефицијентом динамичности за II категорију тла. Са овако усвојеним параметрима извршена је провера објекта на утицаје од земљотреса.

ОБЛИКОВАЊЕ И МАТЕРИЈАЛИЗАЦИЈА

Материјализација објекта је крајње једноставна и сведена, при чему је завршна обрада спољне опне приземља и спрата доминантно контактна фасада у складу са карактером предвиђеног становања и максималним умањењем трошкова изградње. Кровни покривач је од минералне вуне са завршним слојем у виду кровне мембране.



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Вишепородична стамбена зграда "Б" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
ПРОЈЕКАНТ:		РАЗМЕРА: 1:100		ДАТУМ: мај 2021.	
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА ТЕМЕЉА				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 3



СТ10 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА					СТ14 - ЈЕДИНИЦА ЗА ТРИ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА					СТ18 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА				
Биланс површина					Биланс површина					Биланс површина				
РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога	РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога	РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога
1	ХОДИНИК	5,77	2,02	Ламинат 1cm	1	ХОДИНИК	5,77	2,02	Ламинат 1cm	1	ХОДИНИК	5,78	2,02	Ламинат 1cm
2	КУПАТИЛО	8,77	4,27	Керамичке плочице 1cm	2	КУПАТИЛО	8,77	4,27	Керамичке плочице 1cm	2	КУПАТИЛО	8,87	4,34	Керамичке плочице 1cm
3	КОМИНОВАНА СОБА	23,67	19,04	Ламинат 1cm	3	КУХИНА	7,75	3,59	Керамичке плочице 1cm	3	КОМИНОВАНА СОБА	18,72	15,18	Ламинат 1cm
Укупан обим и нето површина јединице					Укупан обим и нето површина јединице					Укупан обим и нето површина јединице				
38,21 25,33					53,68 35,05					33,37 21,54				
СТ11 - ЈЕДИНИЦА ЗА ТРИ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА					СТ15 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА					СТ19 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЧЕТИРИ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА				
Биланс површина					Биланс површина					Биланс површина				
РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога	РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога	РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога
1	ХОДИНИК	5,77	2,02	Ламинат 1cm	1	ХОДИНИК	5,77	2,02	Ламинат 1cm	1	ХОДИНИК	15,74	7,55	Ламинат 1cm
2	КУПАТИЛО	8,77	4,27	Керамичке плочице 1cm	2	КУПАТИЛО	8,77	4,27	Керамичке плочице 1cm	2	КУПАТИЛО	8,05	3,90	Керамичке плочице 1cm
3	КУХИНА	7,75	3,59	Керамичке плочице 1cm	1	ХОДИНИК	5,77	2,02	Ламинат 1cm	3	КУХИНА	8,41	3,45	Керамичке плочице 1cm
4	КОМИНОВАНА СОБА	18,83	15,45	Ламинат 1cm	2	КУПАТИЛО	8,77	4,27	Керамичке плочице 1cm	4	КОМИНОВАНА СОБА	19,66	21,50	Ламинат 1cm
5	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	12,56	9,72	Ламинат 1cm	3	КОМИНОВАНА СОБА	23,67	19,04	Ламинат 1cm	5	СОБА ЗА ЈЕДНУ ОСОБУ	11,51	8,08	Ламинат 1cm
Укупан обим и нето површина јединице					Укупан обим и нето површина јединице					Укупан обим и нето површина јединице				
53,68 35,05					38,21 25,33					85,01 58,45				
СТ12 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА					СТ16 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА					ЗАЈЕДНИЧКЕ ПРОСТОРИЈЕ				
Биланс површина					Биланс површина					Биланс површина				
РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога	РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога	РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога
1	ХОДИНИК	5,35	3,15	Ламинат 1cm	1	ХОДИНИК	9,95	5,78	Ламинат 1cm	1	СТЕПЕНИШТЕ	12,90	10,17	Керамичке плочице 1cm
2	КУПАТИЛО	7,91	3,68	Керамичке плочице 1cm	2	КУПАТИЛО	9,06	4,42	Керамичке плочице 1cm	2	ХОДИНИК	51,22	39,95	Керамичке плочице 1cm
3	КОМИНОВАНА СОБА	17,15	16,37	Ламинат 1cm	3	КОМИНОВАНА СОБА	22,95	21,24	Ламинат 1cm	3	ОС - ПРОСТОРИЈА СА ТРИ СТАНАРСКЕ ОСТАВЕ	10,76	7,23	Керамичке плочице 1cm
Укупан обим и нето површина јединице					Укупан обим и нето површина јединице					Укупан обим и нето површина јединице				
30,41 23,20					41,96 31,44					85,01 58,45				
СТ13 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА					СТ17 - ЈЕДИНИЦА ЗА ЈЕДНОГ ЧЛАНА ДОМАТИНСТВА					ЗАЈЕДНИЧКЕ ПРОСТОРИЈЕ				
Биланс површина					Биланс површина					Биланс површина				
РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога	РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога	РБ	Намена просторије	О (m²)	П (m²)	Подно облога
1	ХОДИНИК	5,97	1,97	Ламинат 1cm	1	ХОДИНИК	5,77	2,02	Ламинат 1cm	1	ХОДИНИК	98,83	74,14	Керамичке плочице 1cm
2	КУПАТИЛО	9,09	4,44	Керамичке плочице 1cm	2	КУПАТИЛО	8,77	4,27	Керамичке плочице 1cm	2	ХОДИНИК	550,38	382,08	Керамичке плочице 1cm
3	КОМИНОВАНА СОБА	23,71	20,81	Ламинат 1cm	3	КОМИНОВАНА СОБА	23,67	19,04	Ламинат 1cm	3	ОСТАВА ЗА ВИЦИКЛЕ	13,19	9,56	Керамичке плочице 1cm

"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција
Братислав Илић ПР
Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:
Братислав Илић, дипл.инж.арх.
лиценца 301 D596 06

ПРОЈЕКТАНТ:
Александар Кушић, дипл.инж.арх.

ПРОЈЕКТАНТ:
Никола Николић, дипл.инж.арх.

ПРОЕКТАНТ:

НАЗИВ ЦРТЕЖА:



РАЗМЕР: 1:100

ДАТУМ: Mei 2021

ОСНОВА СПРАТА

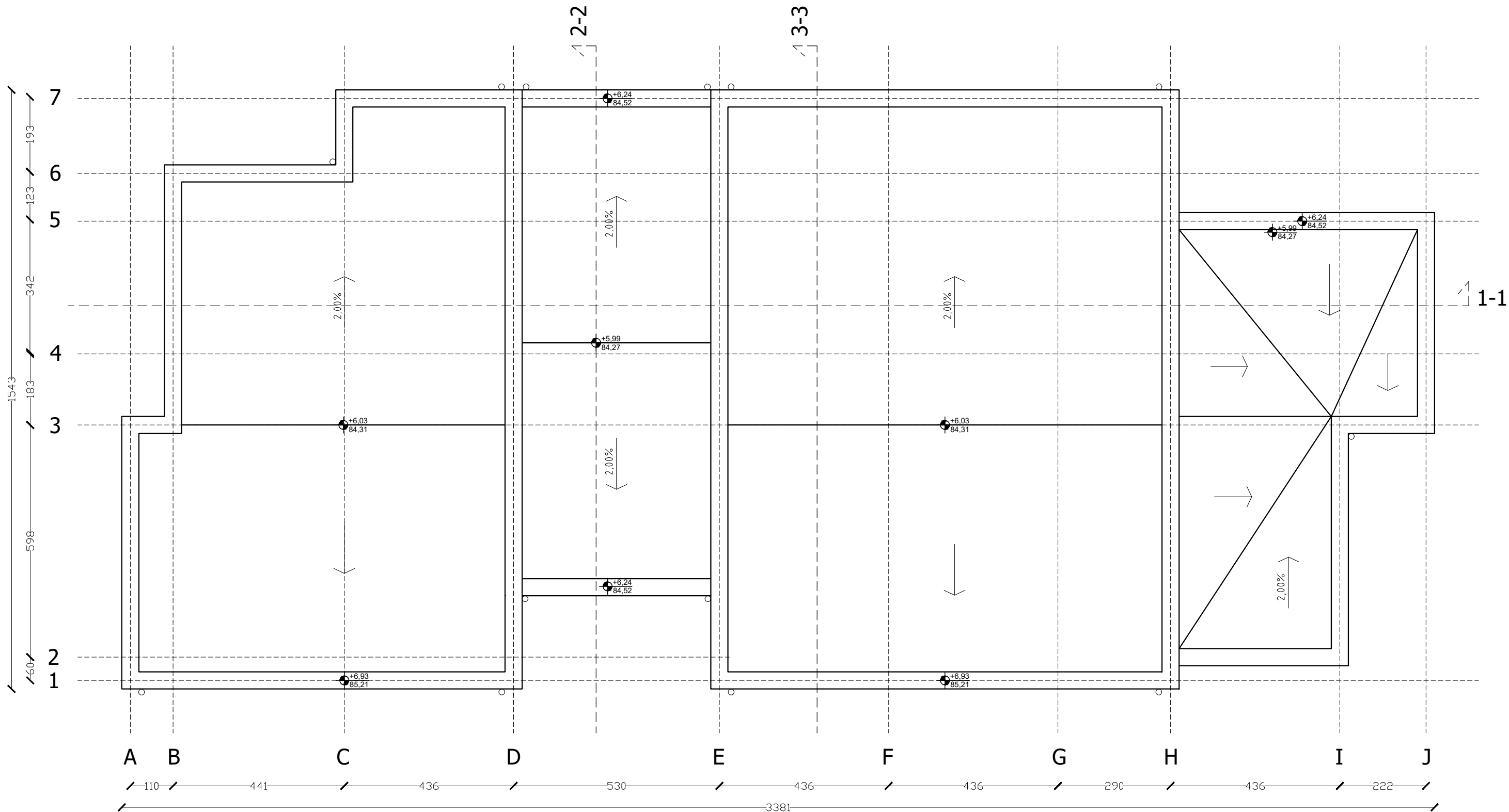
ИНВЕСТИТОР:
Општина Смедеревска Паланка
Бука Караџића бр. 25
11420 Смедеревска Паланка

ОБЈЕКАТ:
Вишепородична стамбена
зграда "Б" у Смедеревској Паланци
на локацији Церска - Југ Богданова

ИДР - Идејно решење

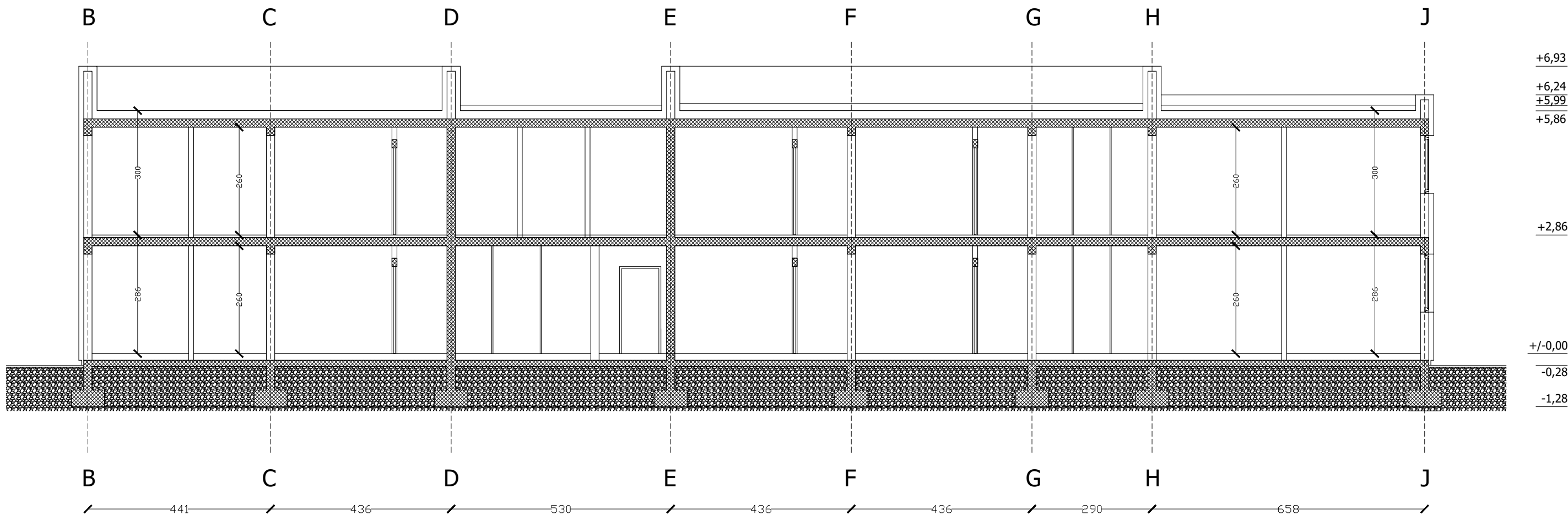
1 - Пројекат архитектуре

СВЕЖКА:	БР.ЦРТЕЖА:
1	5



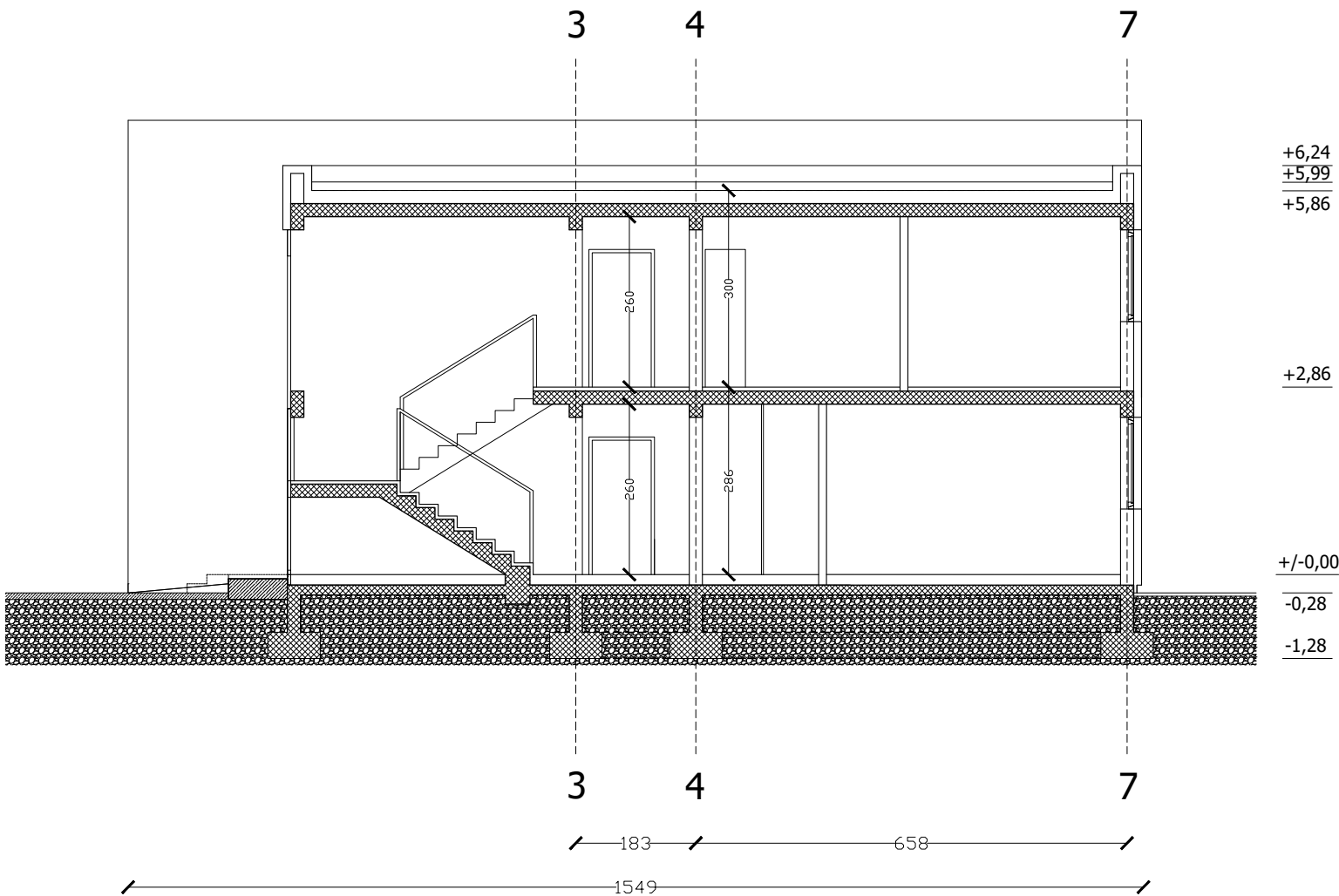
"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Вишепородична стамбена зграда "Б" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
ПРОЈЕКАНТ:		РАЗМЕРА: 1:100	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА КРОВА			СВЕСКА: 1		
			БР.ЦРТЕЖА: 6		

ПРЕСЕК 1 - 1



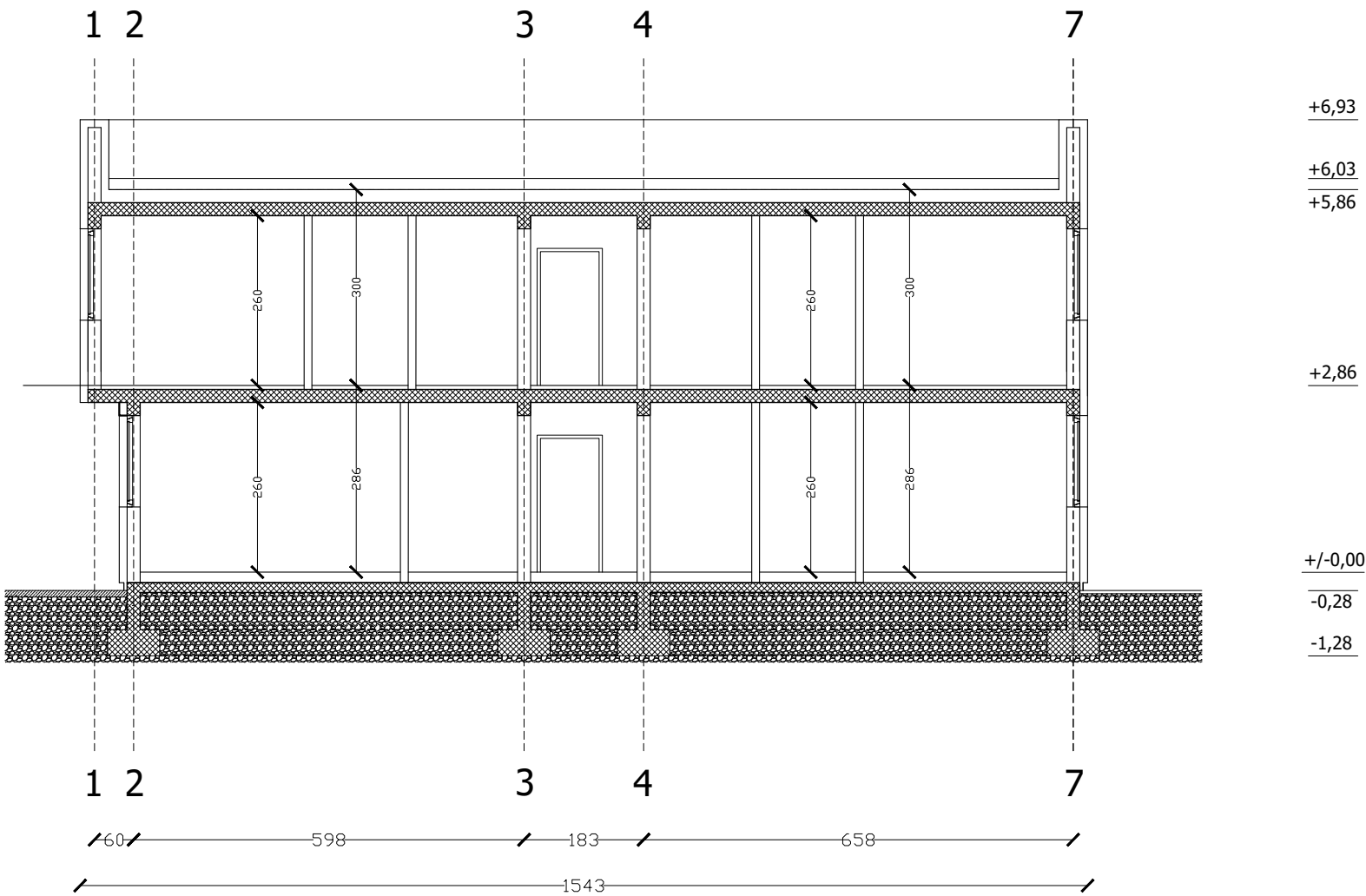
"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Вишепородична стамбена зграда "Б" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
ПРОЈЕКАНТ:		РАЗМЕРА: 1:100	ДАТУМ: мај 2021.	СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 7
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ПРЕСЕК 1 - 1					

ПРЕСЕК 2 - 2



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка				
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Вишепородична стамбена зграда "Б" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова				
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење				
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре				
ПРОЈЕКАНТ:		РАЗМЕРА: 1:100		ДАТУМ: мај 2021.				
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ПРЕСЕК 2 - 2				СВЕСКА: 1			БР.ЦРТЕЖА: 8	

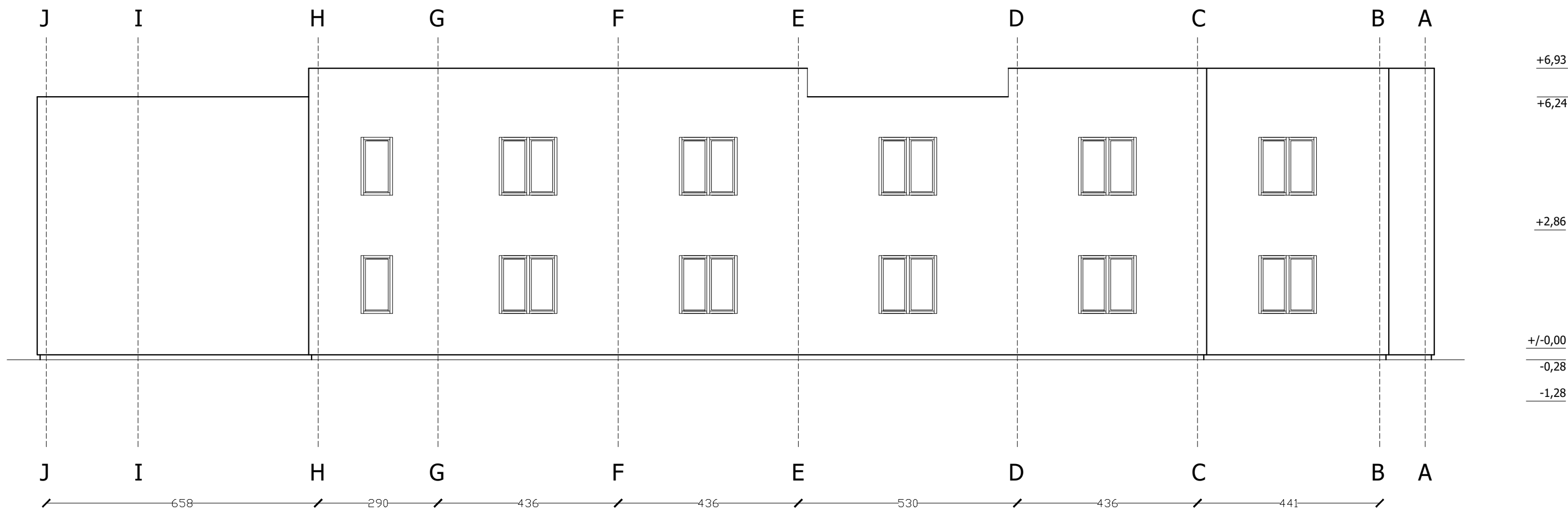
ПРЕСЕК 3 - 3



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Вишепородична стамбена зграда "Б" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
ПРОЈЕКТАНТ:					
НАЗИВ ЦРТЕЖА:				ПРЕСЕК 3 -3	
				РАЗМЕРА:	ДАТУМ:
				1:100	мај 2021.
</					

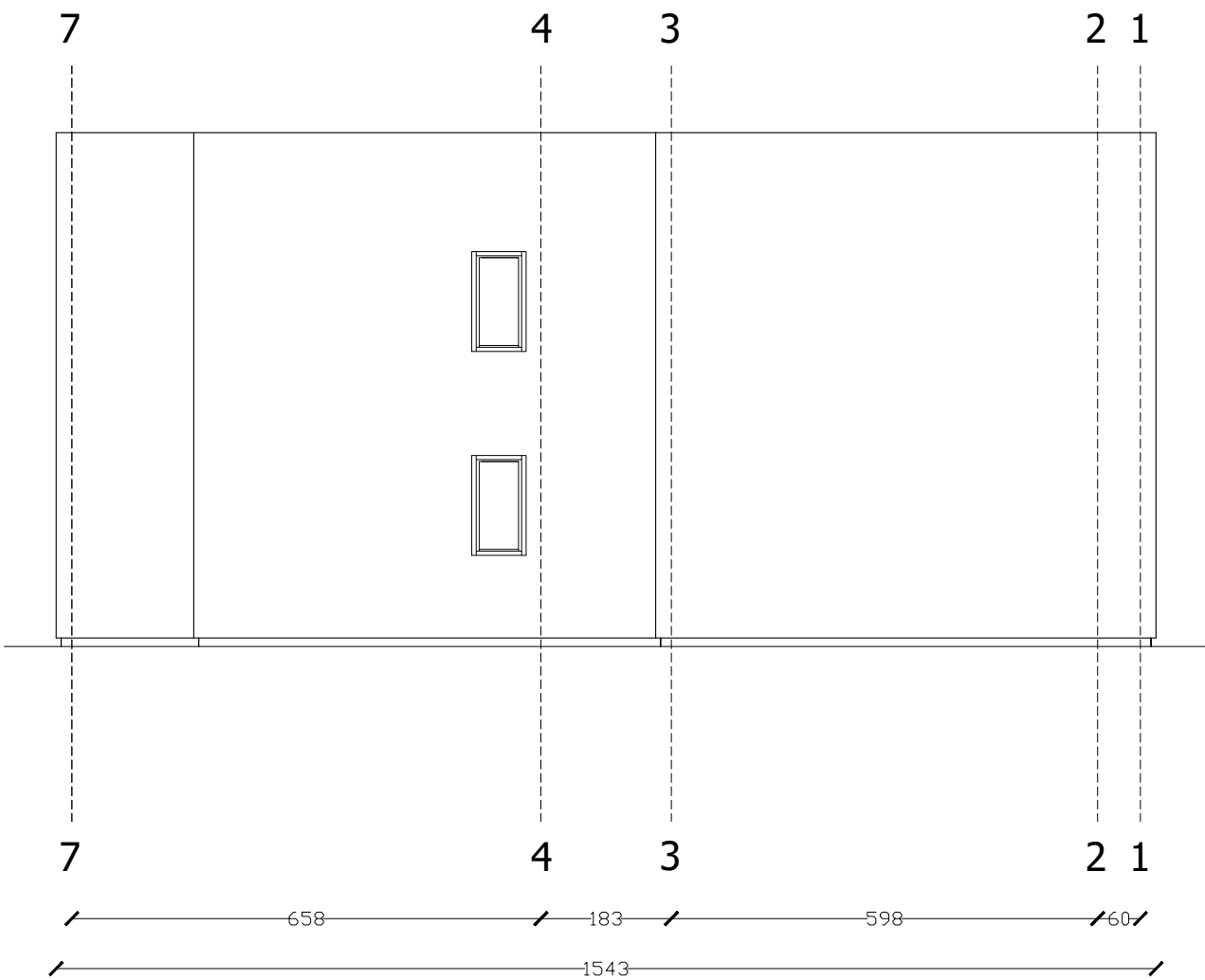


"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Вишепородична стамбена зграда "Б" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
ПРОЈЕКАНТ:		РАЗМЕРА: 1:100	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ИЗГЛЕД - ЈУГОЗАПАД				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 10

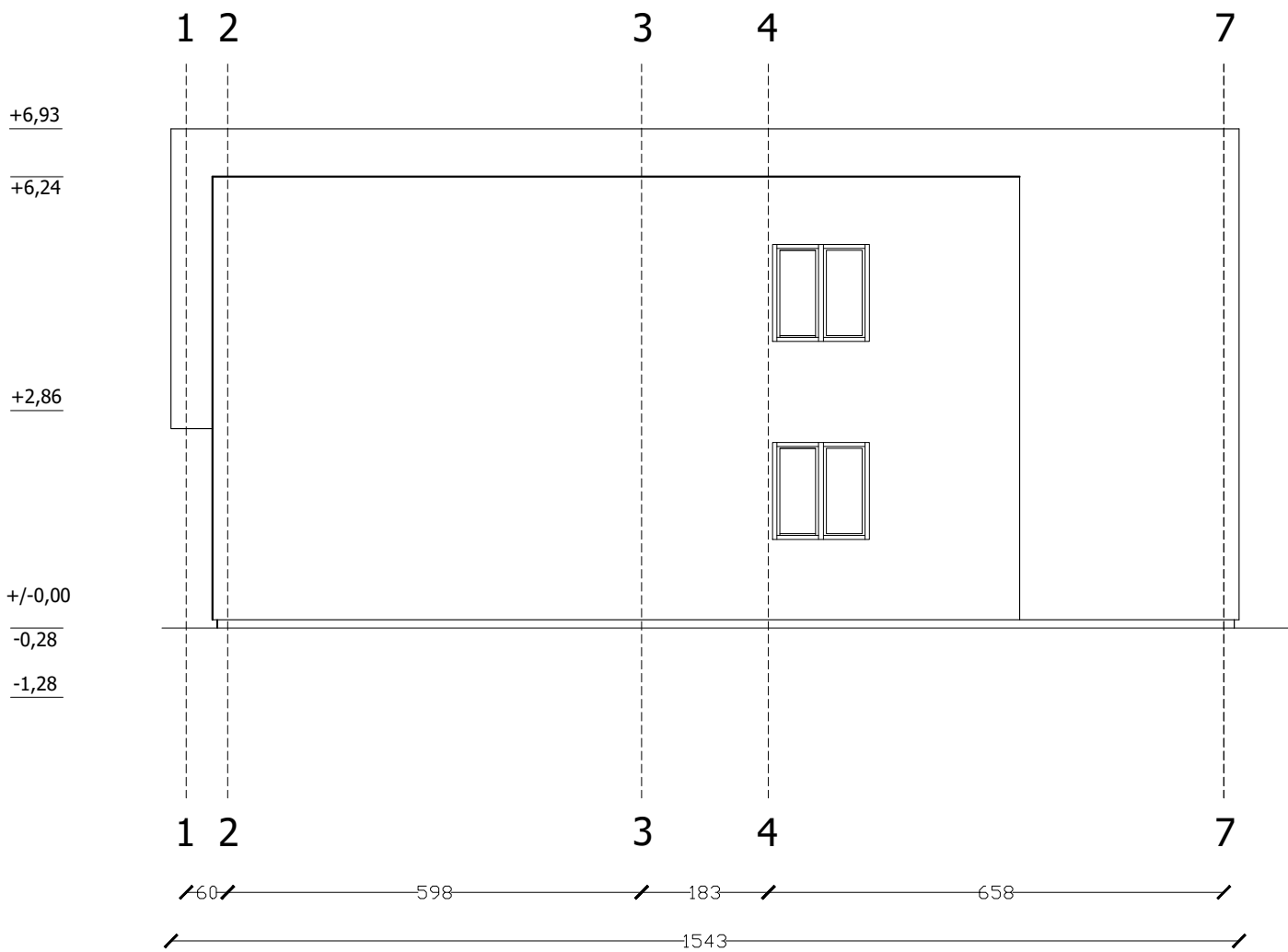


"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка		
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Вишепородична стамбена зграда "Б" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова		
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење		
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре		
ПРОЈЕКАНТ:		РАЗМЕРА: 1:100		ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ИЗГЛЕД - СЕВЕРОИСТОК				СВЕСКА: 1		БР.ЦРТЕЖА: 11

ИЗГЛЕД - СЕВЕРОЗАПАД



ИЗГЛЕД - ЈУГОИСТОК



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Вишепородична стамбена зграда "Б" у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
ПРОЈЕКАНТ:					
РАЗМЕРА: 1:100				ДАТУМ: мај 2021.	
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ИЗГЛЕД - СЕВЕРОЗАПАД / ИЗГЛЕД - ЈУГОИСТОК				СВЕСКА: 1	
				БР.ЦРТЕЖА: 12	

3. ТИПСКА КУЋА Т4-5 ЗА ЧЕТИРИ ДО ПЕТ ЧЛАНОВА ДОМАЋИНСТВА

ТЕХНИЧКИ ОПИС ИДЕЈНОГ РЕШЕЊА

У складу са захтевима инвеститора пројектован је стамбени објект у оквиру групације кућа у низу, то јест, ширег новопроектваног комплекса социјалног становања у Смедеревској Паланци, на локацији Церска – Југ Богданова. Објект је кућа у низу спратности Р+1, димензија 7,34 m x 5,38 m. Конципиран је као објект са једноводним кровом нагиба 10% , као и предбаштом и задњим двориштем.

Пешачки и колски прилаз самом објекту омогућени су из правца уличне мреже, док је смештај сопственог возила обезбеђен на припадајућој парцели објекта, у зони предбаште. Помоћни улаз у објект обезбеђен је преко задњег дворишта.

Кота приземља објекта налази се 30 cm изнад равни терена. Пешачки прилаз омогућен је стазом која је управна правац пружања колккеобраћајнице према којој је оријентисан и улаз у објект.

Спратна висина унутар објекта износи 2,91 m у приземљу и 2,75 m на спрату, при чему је светла висина на обе етаже 2,60 m.

Објект садржи једну стамбену јединицу намењену за четири до пет чланова домаћинства. Јединица садржи ходник, купатило, тоалет, кухињу, комбиновану собу за ручавање и боравак, као и собе за једну и две особе. Основна организација простора је једноставна, са ходником који пружа прилаз тоалету, кухињи и комбинованој соби са бочне стране хоризонталне линије комуникације у приземљу. Управно на овај смер комуникације који води од главног ка помоћном улазу налази се угаоно степениште које води на спрат. Приступна зона на нивоу спрата је окружена у радијалном смеру са две спаваће собе и купатилом.

Максимална висина једноводног крова износи +6,73 m у односу на коту пода приземља, док се висине назидка и стрехе налазе на +6,96 m и +6,22 m у односу на коту пода приземља.

Бруто површина објекта износи 79,08 m².

КОНСТРУКЦИЈА И МАТЕРИЈАЛИЗАЦИЈА

Темељи - Објекти се фундирају на темељним тракама димензија 50x25 cm на дубини од 80 cm од завршне коте терена. Преко темељних трака изводе се темељни зидови дебљине d=20 cm у обостраној оплати од армираног бетона и завршавају се серклагима. Бетонска подна плоча се ради као лако армирана плоча (арматурна мрежа Q181 у доњој зони) дебљине d=10 cm. Преко подне плоче уграђена је хидроизолација, термоизолација d=10,0 cm и цементна кошуљица d=6,0 cm.

Зидови - Зидни елементи се раде у модуларним димензијама 120x260 cm и 60x260 cm. Елементи могу бити спољни и унутрашњи, пуни или са уграђеним прозорима и вратима у зависности од места у склопу објекта. Конструкција елемената је дрвени рам d=10 cm који се ради од здраве чамове грађе. Вертикале (међустубови) у панелу се постављају на 40 cm. Обострано су обложени ОСБ плочама d=10 mm са испуном минералном вуном d=10,0 cm код спољних зидова а код унутрашњих d=8,0 cm. Монтажа зидних елемената и спајање у једну целину се врши помоћу темељача димензија 10 cm /14 cm, венчаница димензија 10 cm /4,2 cm и дрвених лајсни које се убацују у предходно урађене жљебове. Темељаче се предходно премазују битулином и анкеришу за темељне зидове.

После монтаже објекта, врши се облагање фасадних зидова “изотерм” фасадним стиропором d=10,0 cm. Са унутрашње стране зидови су обложени гипс-картонским плочама d=9,5 mm. Елементи за санитарне просторије се облажу влагоотпорним гипс-картонским плочама d=12,5 mm. Приликом израде елемената се врши уграђивање

пластичних гибљивих црева и кутија за разводне инсталације. Преградни зидови су у виду двоструких гипс-картонских плоча преко металне подконструкције.

Кровна конструкција - Кровна конструкција се ради од решеткастих кровних носача. Монтажа носача се врши преко зидне конструкције на максималном међусобном растојању 80 cm и анкеришу помоћу металних "U" профила. Кровни носачи се међусобно повезују дашчаном оплатом $d=24$ mm у кровним равнима и вертикалним спреговима, тако да се постиже просторна стабилност крова и објекта. Преко дашчане оплате врши се постављање паропропусне водонепропусне фолије, подужних и попречних летви 3×5 cm, тако да се добија проветравање испод кровног покривача. У зони стрехе кровни носач се опшивају ОСБ плочама.

Плафонска конструкција - Плафонска конструкција се састоји од роштиља, изолационог материјала и плафонске облоге. Преко доњих појасева кровних носача се поставља роштиљ сушене чамове летве димензија 48×38 mm на растеру 60×60 cm преко којих се са доње стране поставља парна брана од ПВЦ фолије и плафонска облога. Плафонска облога се ради од гипс-картон плоча $d=12,5$ mm. У конструкцији плафона је предвиђена термоизолација од минералне вуне $d=10+15$ cm са двоструком ПВЦ фолијом.

ЗАВРШНЕ ОБРАДЕ - СПОЉНЕ

Фасада - Завршна обрада спољних – фасадних зидова је контактна фасада у складу са карактером предвиђеног социјалног становања и потребом за максималним умањењем трошкова изградње. Завршна обрада контактне фасаде је акрилни малтер тониран према упутству пројектанта преко два слоја грађевинског лепка са мрежицом.

Фасадни ПВЦ прозори и врата - Прозори, балконска врата - ПВЦ вишекоморни застакљени термоизолујућим стаклом ($4+16+4$ mm). Прозори су израђени од еколошки прихватљивог материјала. Прозори су предвиђени са спољном лименом окапницом - солбанком од пластифицираног ал. лима. ПВЦ прозори и врата уграђују се сувом монтажом. Боја профила је RAL 7016.

Браварија - Црна браварија - ограде на прозорима и балконским вратима предвиђени су од челичних профила квадратног пресека са завршном обрадом у виду пластификације у нијанси RAL 7016.

Кров - На крову су предвиђени сви потребни лимарски радови опшивања, хоризонталних и вертикалних олука од поцинкованог лима. Завршна обрада крова је профилисани фалцовани лим у нијанси према одабиру пројектанта.

Лимарски радови - Сва места на објекту, као што су прозорске окапнице, надзидци, хоризонталне и вертикалне дилатације, опшивке димњака и вентилација, олучне хоризонтале и вертикале извести од поцинкованог пластифицираног лима прописне дебљине. Олучне вертикале је потребно ускладити у боји са фасадом. Вертикале су постављене на погодним местима на фасади и спуштају се дуж зида. За фасаду се причвршћују обујмицама.

Димњаци - Димњачке вертикале су предвиђене за сваку стамбену јединицу посебно. Зидају се од монтажних елемената. Почев од простора тавана, то јест, 50cm од коте дрвеног роштиља у саставу плафонске конструкције, димњачки канали се обзиђују опеком 12cm постављеном на бетонске конзолне плоче. У оквиру стамбених простора а до висине конзолних плоча димњачки канали се обзиђују термоблоком $d=7,5$ cm, односно $d=12,0$ cm.

ЗАВРШНЕ ОБРАДЕ – УНУТРАШЊЕ

Унутрашња столарија

Собна врата у виду крила од плоча од медијапана преко дрвене подконструкције и завршном обрадом у виду полиуретанске беле боје.

Зидови

У кухињама зидове обложити керамичким плочицама до висине 160 cm. У купатилима и тоалетима зидове обложити керамичким плочицама домаће производње целом висоном. Сва керамика која се уграђује је домаће производње II класе. Плочице се

постављају на лепак. У становима све зидове на којима није предвиђена керамика глетовати два пута преко слоја гипс-картонских плоча и бојити полудисперзивном бојом.

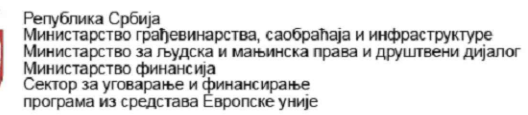
Подови – финална обрада

У свим предсобљима, собама и трпезаријама предвиђен је ламинат дебљине 10мм. У кухињама, купатилима и тоалетима предвиђен је под од противклизних керамичких плочица на лепку. Сва керамика која се уграђује је домаће производње II класе. Плочице се постављају на лепак. Фуговање фуген масом у боји комплементарној боји плочица. На саставу два различита пода предвидети алуминијумске лајсне.

Плафони – финална обрада

Плафоне глетовати два пута преко слоја гипскартонских плоча и бојити полудисперзивном бојом.

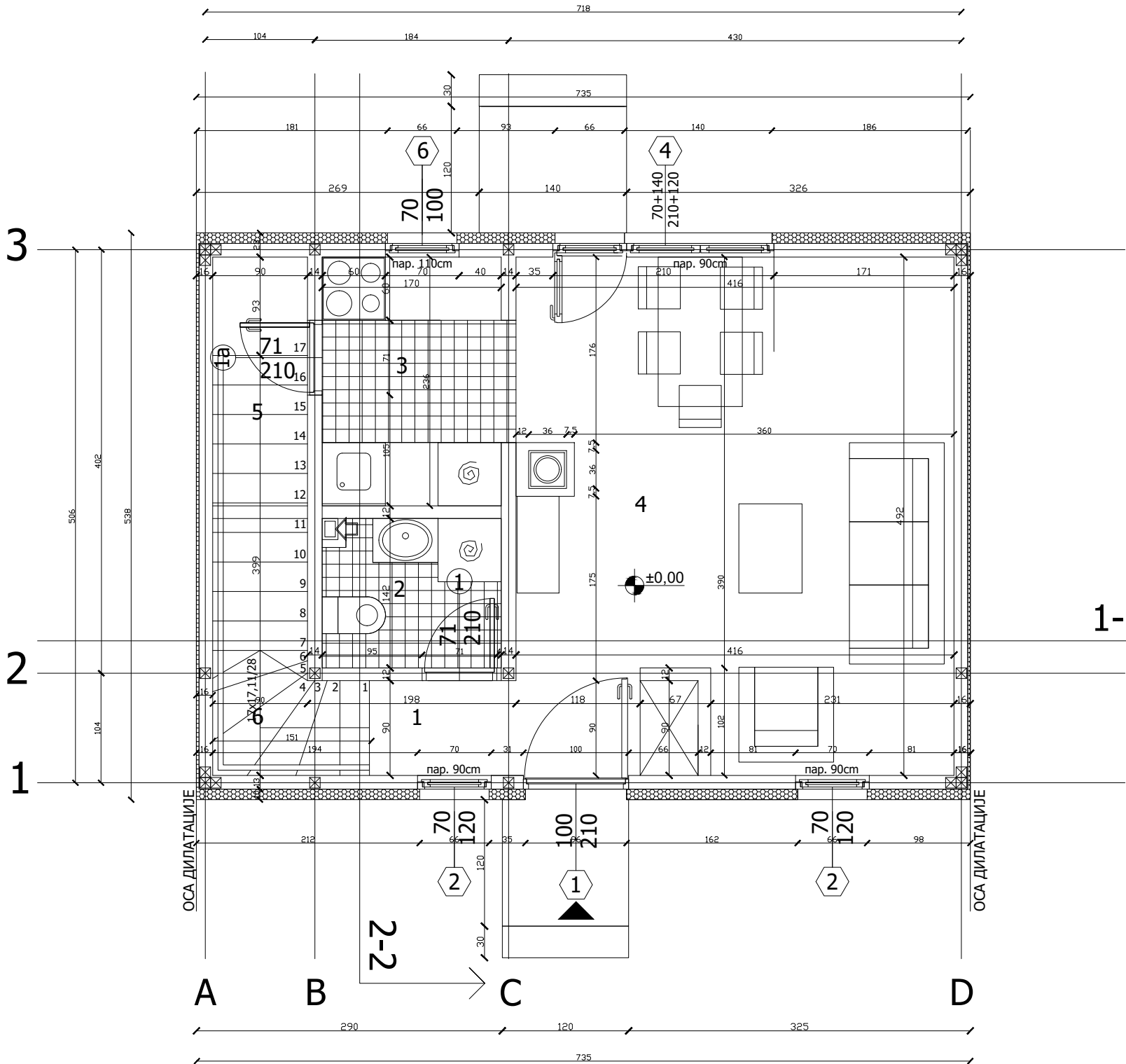
Хидроизолација – у објекту је предвиђена сва потребна хоризонтална и вертикална хидроизолација према важећим прописима и стандардима.



Architectural floor plan of a building with three rooms. The plan includes dimensions for overall size (718x506), room sizes (104x402, 184x402, 430x448), and wall thicknesses (15, 30, 36). It also shows section lines 1-1, 2-2, and 3-3, and labels for expansion joints (ОСА ДИЛАТАЦИЈЕ) at the left and right edges.

"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т4-5 за четири до пет чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА ТЕМЕЉА			СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 3	

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



Типска кућа Т4-5 за четири до пет чланова домаћинства у Шапцу у планском блоку 131а на катастарској парцели бр. 331 КО Шабац					
Биланс површина					
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m2)	Подна облога	Завршна обрада зидова
1	ХОДНИК	8.60	3.06	Ламинат 10mm	Полудисперзија
2	ТОАЛЕТ	6.23	2.35	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm
3	КУХИЊА	8.40	4.18	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.51	18.43	Ламинат 10mm	Полудисперзија
5	ОСТАВА	6.52	2.12	Ламинат 10mm	Полудисперзија
6	СТЕПЕНИШТЕ	10.39	3.86	Ламинат 10mm	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина етаже		59.65	34.00		
Укупна бруто површина етаже			39.54		
7	ХОДНИК	12.11	6.04	Ламинат 10mm	Полудисперзија
8	КУПАТИЛО	7.72	2.98	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm
9	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	14.22	9.69	Ламинат 10mm	Полудисперзија
10	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	13.12	9.98	Ламинат 10mm	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина етаже		47.17	28.69		
Укупна бруто површина етаже			39.54		
Укупан обим и нето површина објекта		106.82	62.69		
Укупна бруто површина објекта			79.08		

"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција
Братислав Илић ПР
Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ:
Братислав Илић, дипл.инж.арх.
лиценца 301 D596 06

ПРОЈЕКАНТ:
Александар Кушић, дипл.инж.арх.

ПРОЈЕКАНТ:
Никола Николић, дипл.инж.арх.

САРАДНИК:

Братислав
М. Илић
дипл. инж. арх.
301 D596 06

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ

РАЗМЕРА:
1:50

ДАТУМ:
мај 2021.

ИНВЕСТИТОР:
Општина Смедеревска Паланка
Вука Караџића бр. 25
11420 Смедеревска Паланка

ОБЈЕКАТ:
Типска кућа Т4-5 за четири до
пет чланова домаћинства у
Смедеревској Паланци на
локацији Церска - Југ Богданова

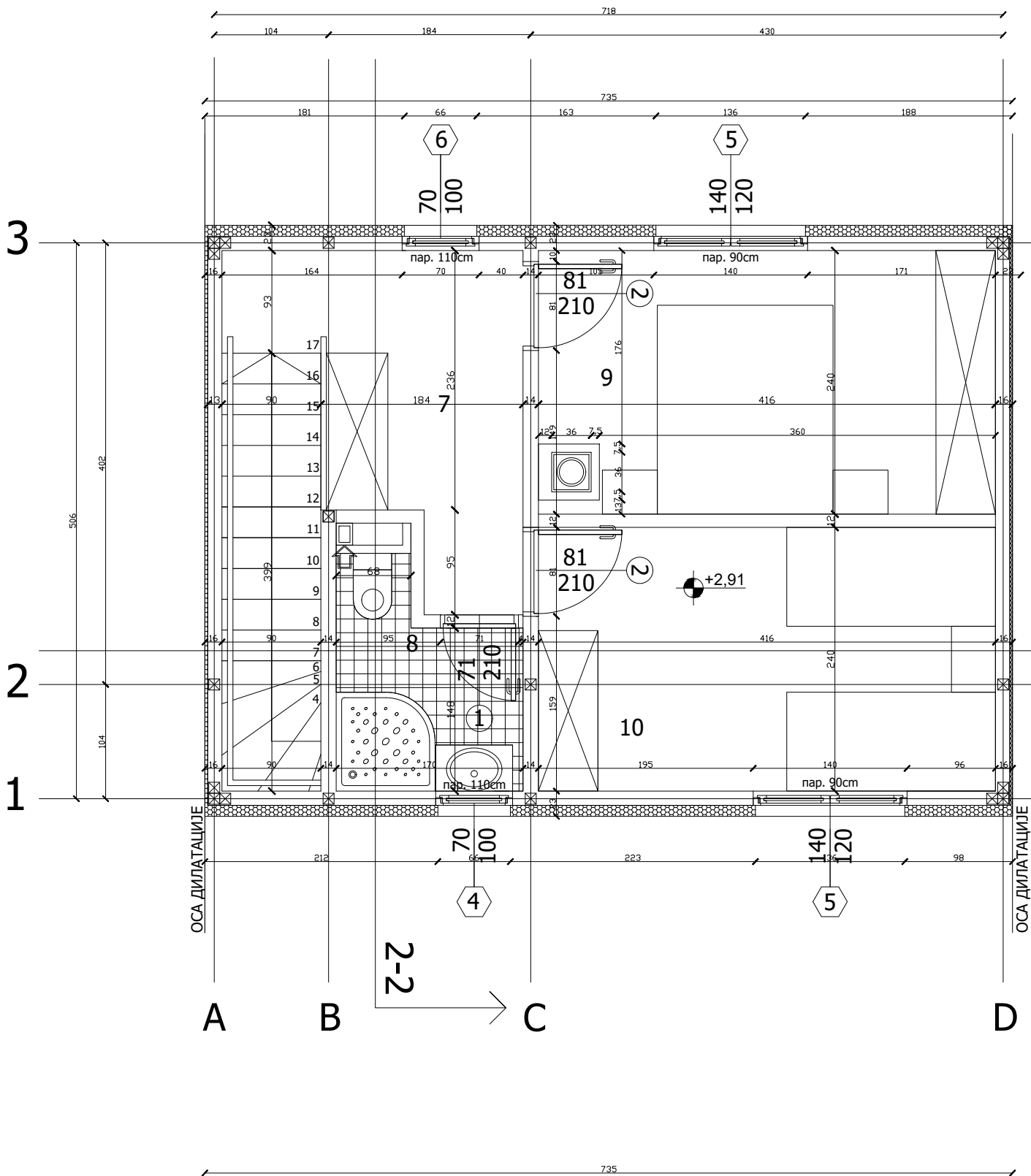
ИДР - Идејно решење
1 - Пројекат архитектуре

НАЗИВ ЦРТЕЖА:
ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

СВЕСКА:
1

БР.ЦРТЕЖА:
4

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



Типска кућа Т4-5 за четири до пет чланова домаћинства у Шапцу у планском блоку 131а на катастарској парцели бр. 331 КО Шабац					
Биланс површина					
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m2)	Подна облога	Завршна обрада зидова
1	ХОДНИК	8.60	3.06	Ламинат 10mm	Полудисперзија
2	ТОАЛЕТ	6.23	2.35	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm
3	КУХИЊА	8.40	4.18	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm
4	КОМБИНОВАНА СОБА	19.51	18.43	Ламинат 10mm	Полудисперзија
5	ОСТАВА	6.52	2.12	Ламинат 10mm	Полудисперзија
6	СТЕПЕНИШТЕ	10.39	3.86	Ламинат 10mm	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина етаже		59.65	34.00		
Укупна бруто површина етаже			39.54		
7	ХОДНИК	12.11	6.04	Ламинат 10mm	Полудисперзија
8	КУПАТИЛО	7.72	2.98	Кер. плочице 10mm	Кер. плочице 10mm
9	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	14.22	9.69	Ламинат 10mm	Полудисперзија
10	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	13.12	9.98	Ламинат 10mm	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина етаже		47.17	28.69		
Укупна бруто површина етаже			39.54		
Укупан обим и нето површина објекта		106.82	62.69		
Укупна бруто површина објекта			79.08		

"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција
Братислав Илић ПР
Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ:
Братислав Илић, дипл.инж.арх.
лиценца 301 D596 06

ПРОЈЕКАНТ:
Александар Кушић, дипл.инж.арх.

ПРОЈЕКАНТ:
Никола Николић, дипл.инж.арх.

САРАДНИК:

Братислав
М. Илић
дипл. инж. арх.
301 D596 06

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ

РАЗМЕРА:
1:50

ДАТУМ:
мај 2021.

ИНВЕСТИТОР:
Општина Смедеревска Паланка
Вука Караџића бр. 25
11420 Смедеревска Паланка

ОБЈЕКАТ:
Типска кућа Т4-5 за четири до
пет чланова домаћинства у
Смедеревској Паланци на
локацији Церска - Југ Богданова

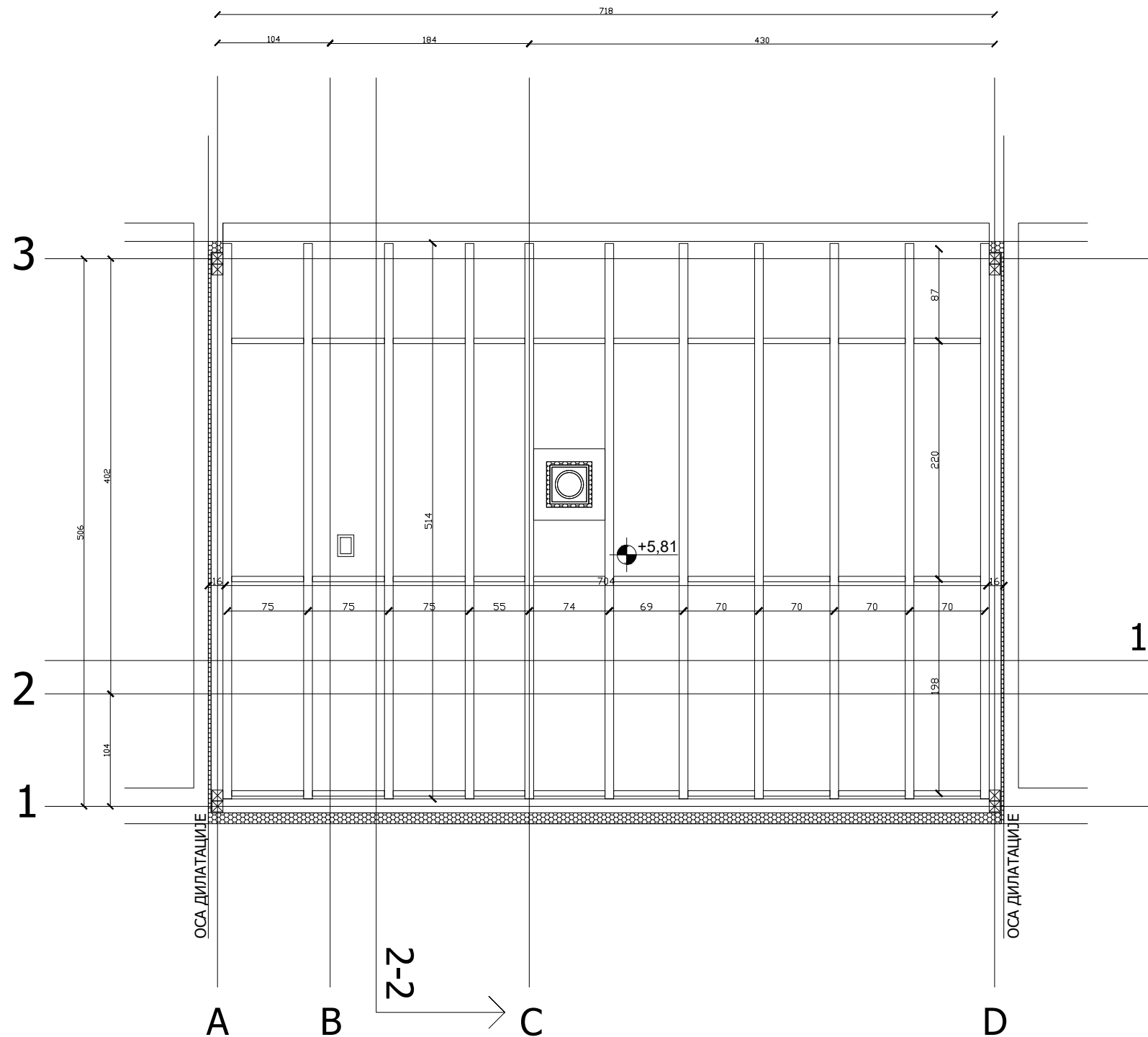
ИДР - Идејно решење
1 - Пројекат архитектуре

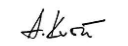
НАЗИВ ЦРТЕЖА:
ОСНОВА СПРАТА

СВЕСКА:
1

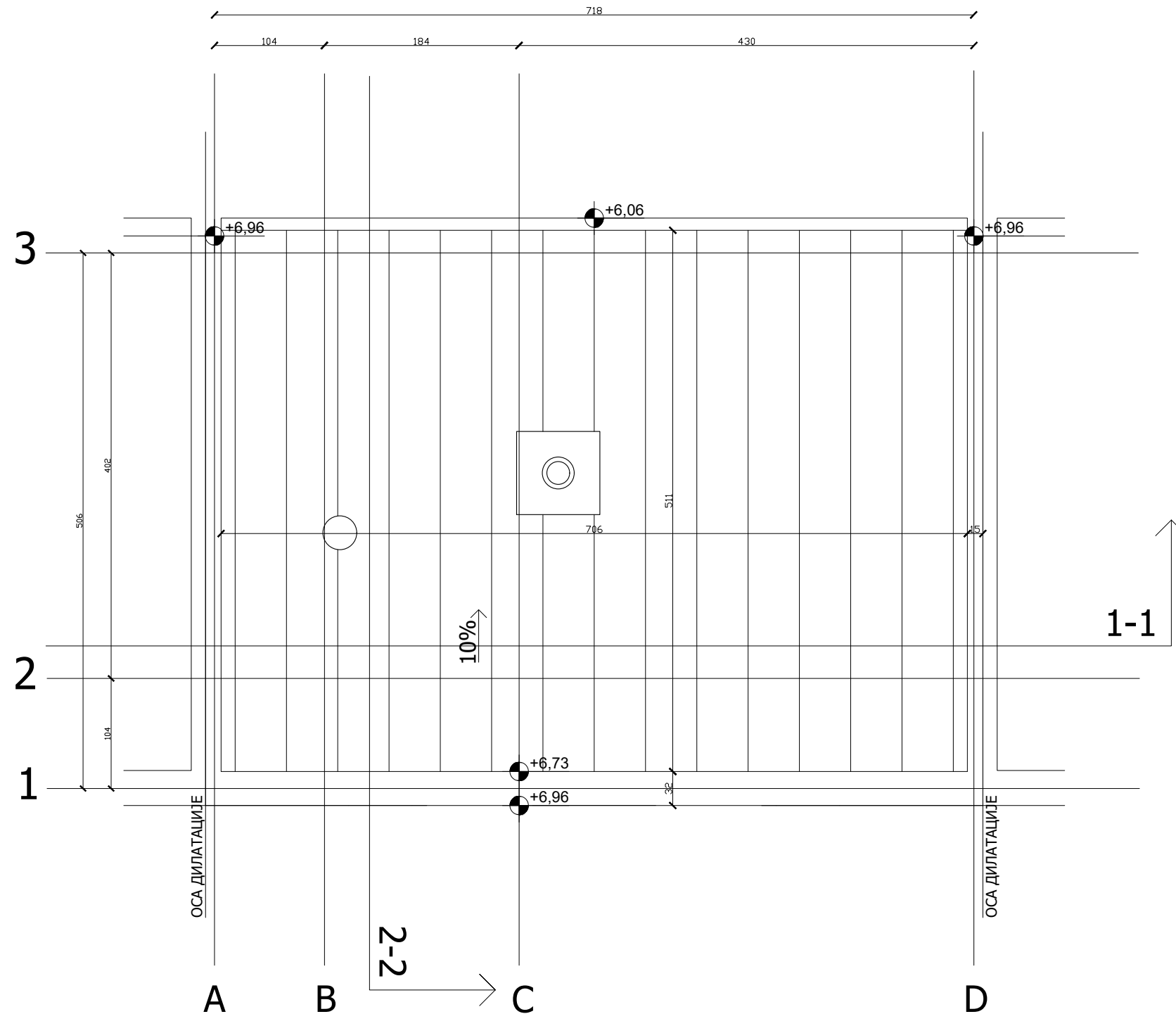
БР.ЦРТЕЖА:
5

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



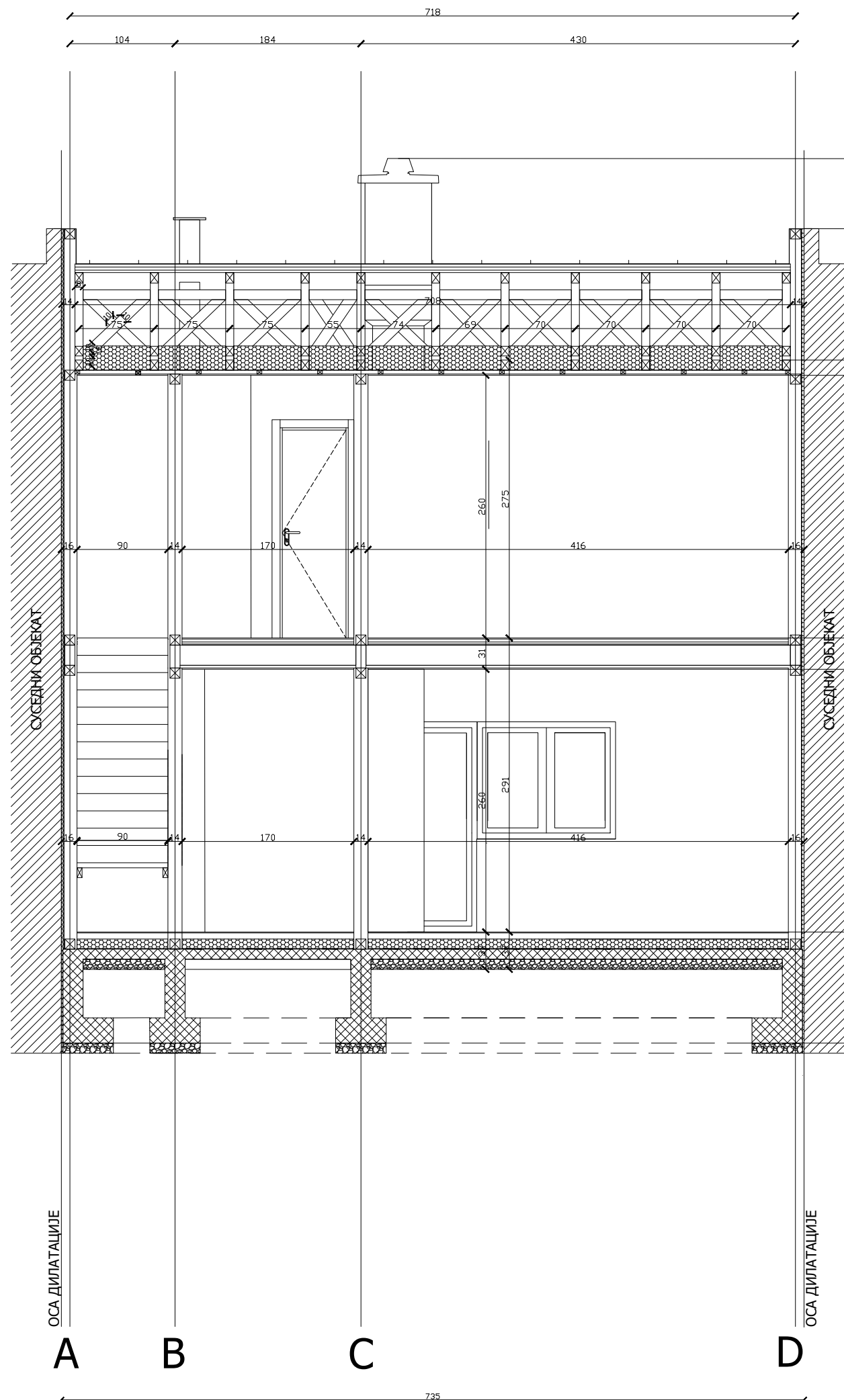
"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка		
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т4-5 за четири до пет чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Црска - Југ Богданова		
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење		
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре		
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50		ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА КРОВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ				СВЕСКА: 1		БР.ЦРТЕЖА: 6

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т4-5 за четири до пет чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА КРОВА			СВЕСКА: 1		
			БР.ЦРТЕЖА: 7		

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



висина оцака + 7,66

висина венца (надзетка) + 6,96

кота тавана + 5,66
кота плафона спрата 5,51

кота првог спрата + 2,91
кота плафона приземља + 2,60

кота приземља ± 0,00

кота фундаирања - 1,10

"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција
Братислав Илић ПР
Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ:
Братислав Илић, дипл.инж.арх.
лиценца 301 D596 06
ПРОЈЕКАНТ:
Александар Кушић, дипл.инж.арх.
ПРОЈЕКАНТ:
Никола Николић, дипл.инж.арх.
САРАДНИК:



ИНВЕСТИТОР:
Општина Смедеревска Паланка
Вука Караџића бр. 25
11420 Смедеревска Паланка

ОБЈЕКАТ:
Типска кућа Т4-5 за четири до
пет чланова домаћинства у
Смедеревској Паланци на
локацији Џерска - Југ Богданова

ИДР - Идејно решење

1 - Пројекат архитектуре

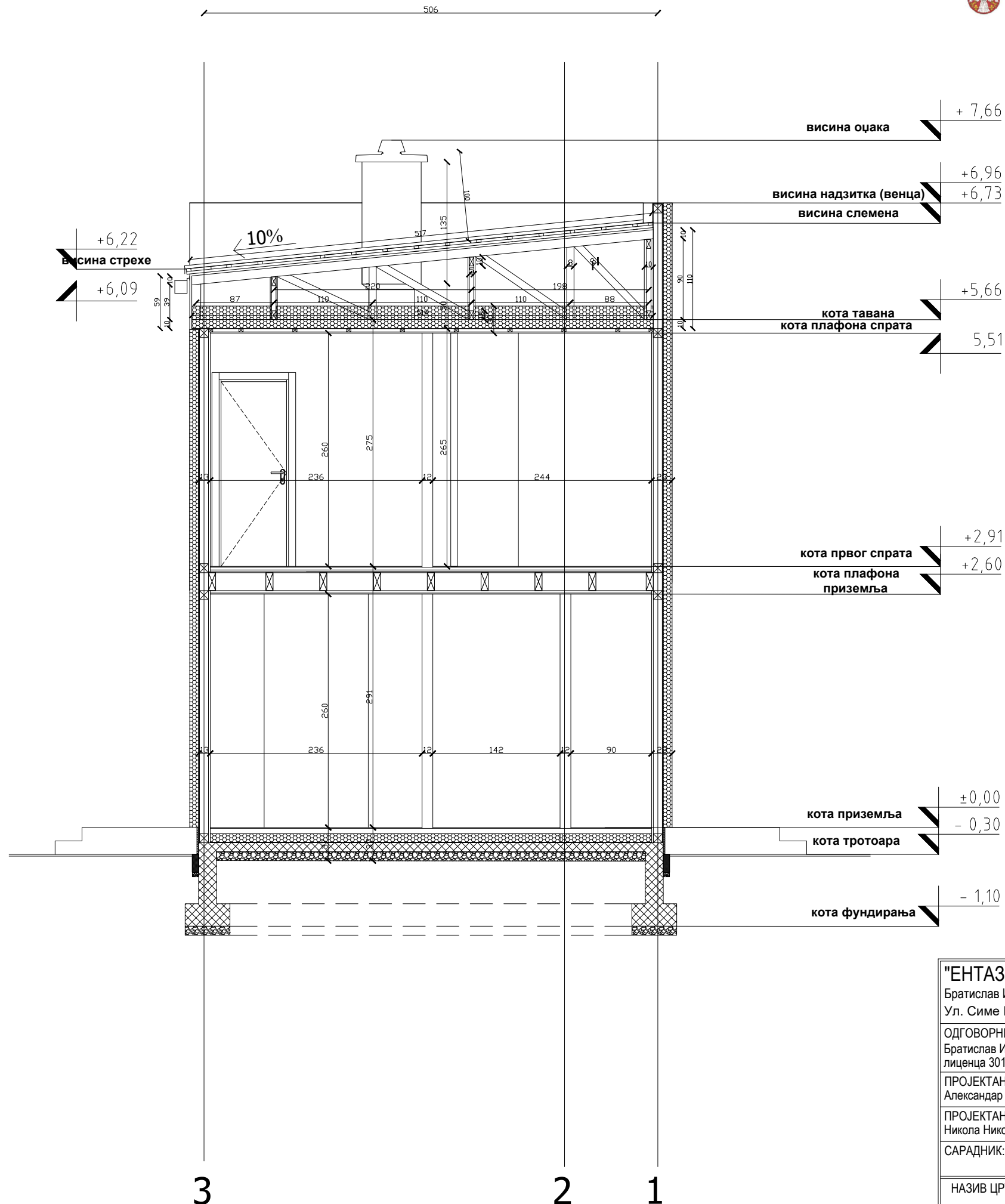
НАЗИВ ЦРТЕЖА:

ПРЕСЕК 1-1

СВЕСКА:
1
БР.ЦРТЕЖА:
8



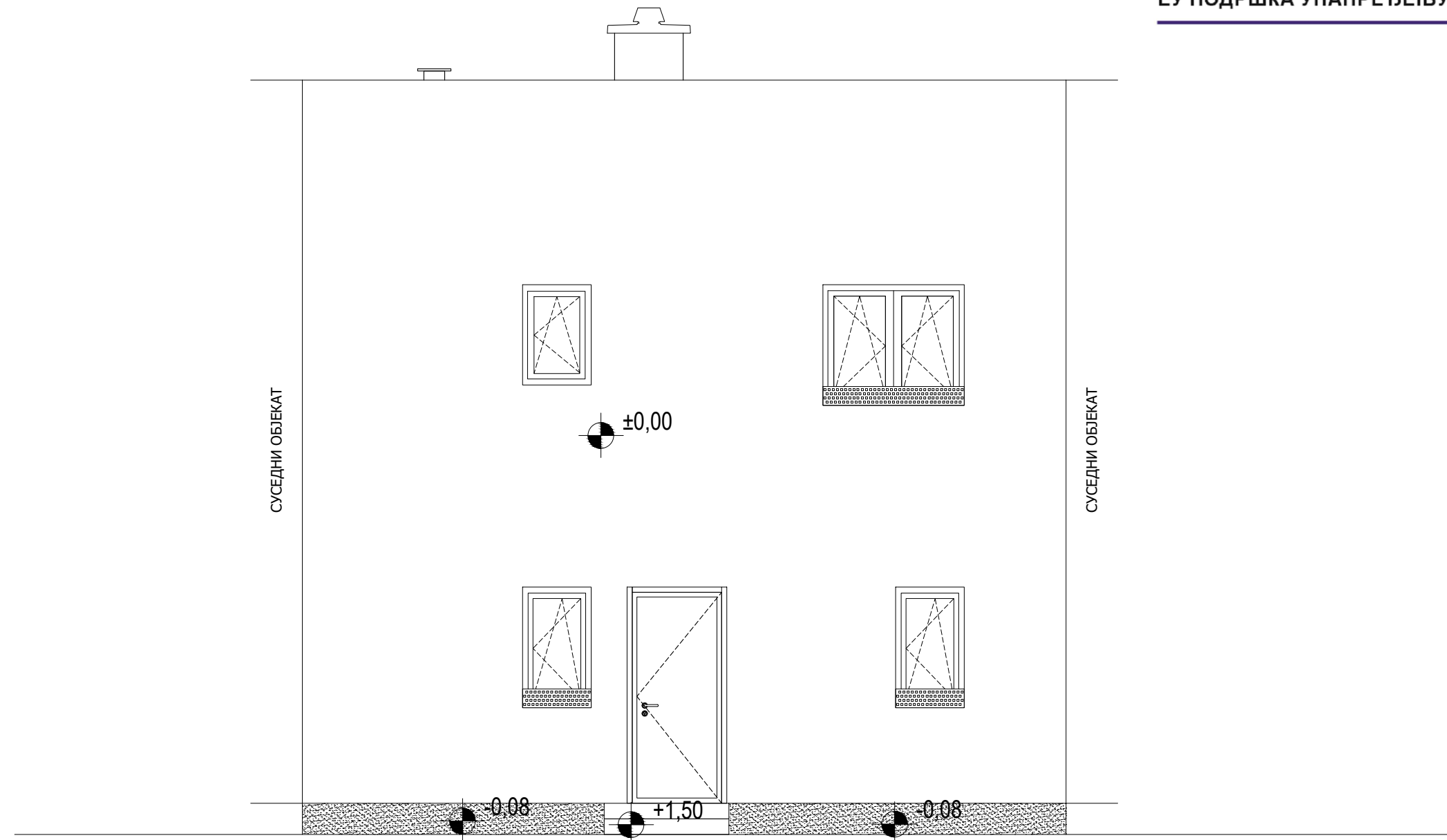
ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т4-5 за четири до пет чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Џерска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ПРЕСЕК 2-2				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 9



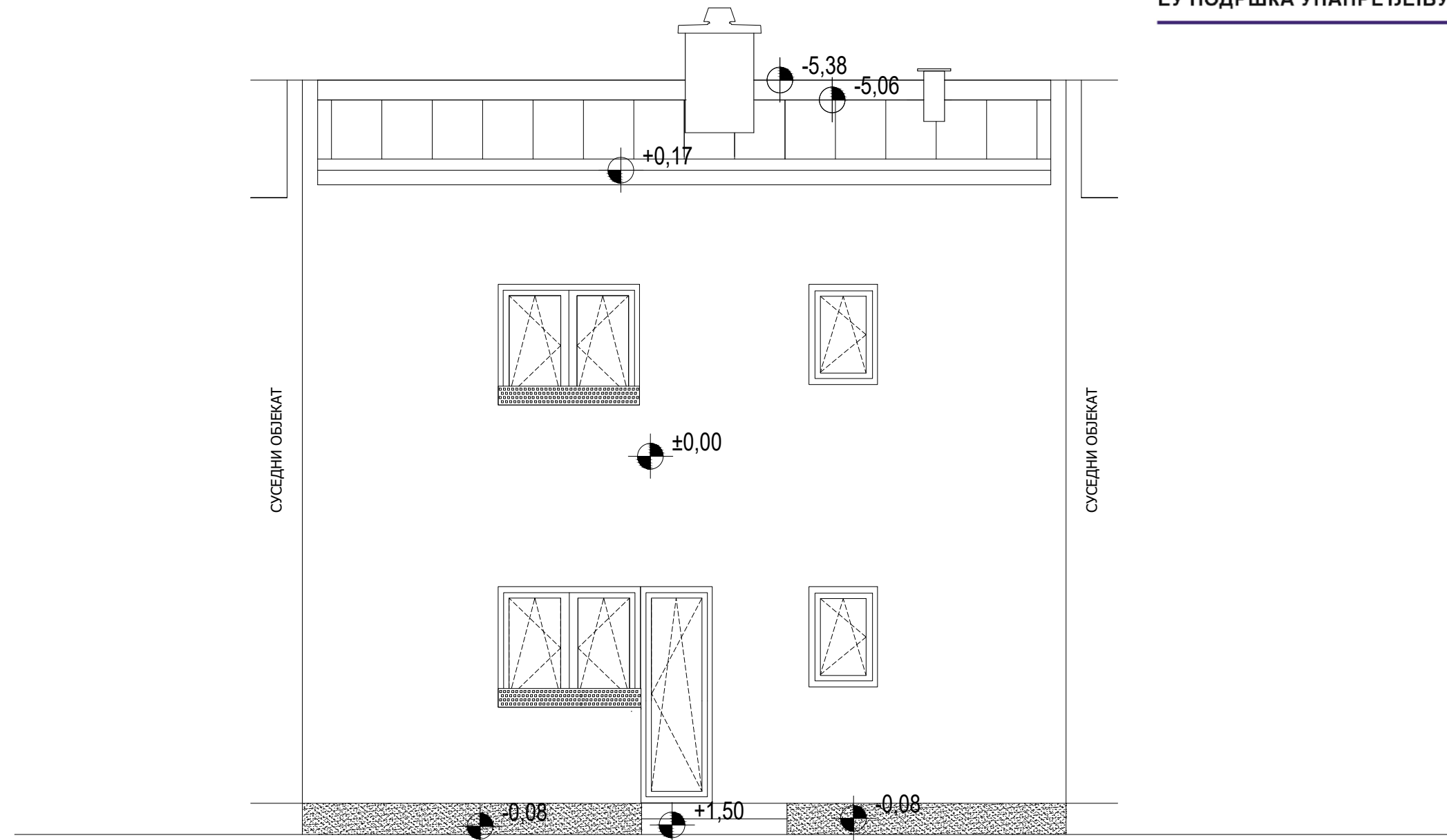
ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка		
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т4-5 за четири до пет чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова		
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење		
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре		
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.			
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ИЗГЛЕД - СЕВЕРОЗАПАД			СВЕСКА: 1			БР.ЦРТЕЖА: 10



ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т4-5 за четири до пет чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Џерска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ИЗГЛЕД - ЈУГОИСТОК				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 11

4. ТИПСКЕ КУЋЕ Т6 ЗА ШЕСТ ЧЛАНОВА ДОМАЋИНСТВА

У складу са захтевима инвеститора пројектован је стамбени објект у оквиру групације кућа у низу, то јест, ширег новопроектваног комплекса социјалног становања у Смедеревској Паланци, на локацији Церска – Југ Богданова. Објект је кућа у низу спратности Р+1, димензија 7,35 m x 6,84 m. Конципиран је као објект са једноводним кровом нагиба 10%, као и предбаштом и задњим двориштем.

Пешачки и колски прилаз самом објекту омогућени су из правца уличне мреже, док је смештај сопственог возила обезбеђен на припадајућој парцели објекта, у зони предбаште. Помоћни улаз у објект обезбеђен је преко задњег дворишта.

Кота приземља објекта налази се 30 см изнад равни терена. Пешачки прилаз омогућен је стазом која је управна правац пружања колккеобраћајнице према којој је оријентисан и улаз у објект.

Спратна висина унутар објекта износи 2,91 m у приземљу и 2,75 m на спрату, од чега је чиста висина на обе етаж 2,60 m.

Објект садржи једну стамбену јединицу намењену за шест чланова домаћинства. Јединица садржи ходник, два купатила, кухињу, комбиновану собу за ручавање и боравак, као и три собе за две особе. Основна организација простора је једноставна, са ходником који пружа прилаз купатилу и соби за две особе са једне стране и кухињи и комбинованој соби са друге стране линије комуникације која води од главног ка помоћном улазу. Такође постављено попречно је и вертикална линија комуникације која води на спрат, а којој се приступа из комбиноване собе. Ходник на спрату води ка купатилу и соби за две особе са једне, односно, соби за две особе са друге стране попречне линије комуникације.

Максимална висина једноводног крова износи +6,73 m у односу на коту пода приземља, док се висине назидка и стрехе налазе на +6,96 m и +6,22 m у односу на коту пода приземља.

Бруто површина објекта износи 100,56 m².

КОНСТРУКЦИЈА И МАТЕРИЈАЛИЗАЦИЈА

Темељи: Објекти се фундирају на темељним тракама димензија 50x25 cm на дубини од 80 cm од завршне коте терена. Преко темељних трака изводе се темељни зидови дебљине d=20 cm у обостраној оплати од армираног бетона и завршавају се серкљажима. Бетонска подна плоча се ради као лако армирана плоча (арматурна мрежа Q181 у доњој зони) дебљине d=10 cm. Преко подне плоче уграђена је хидроизолација, термоизолација d=10,0 cm и цементна кошуљица d=6,0 cm.

Зидови: Зидни елементи се раде у модуларним димензијама 120x260 cm и 60x260 cm. Елементи могу бити спољни и унутрашњи, пуни или са уграђеним прозорима и вратима у зависности од места у склопу објекта. Конструкција елемената је дрвени рам d=10 cm који се ради од здраве чамове грађе. Вертикале (међустубови) у панелу се постављају на 40 cm. Обострано су обложени ОСБ плочама d=10 mm са испуном минералном вуном d=10,0 cm код спољних зидова а код унутрашњих d=8,0 cm. Монтажа зидних елемената и спајање у једну целину се врши помоћу темељача димензија 10 cm /14 cm, венчаница димензија 10 cm /4,2 cm и дрвених лајсни које се убацују у предходно урађене жљебове. Темељаче се предходно премазују битулином и анкеришу за темељне зидове.

После монтаже објекта, врши се облагање фасадних зидова “изотерм” фасадним стиропором d=10,0 cm. Са унутрашње стране зидови су обложени гипс-картонским плочама d=9,5 mm. Елементи за санитарне просторије се облажу влаготпорним гипс-картонским плочама d=12,5 mm. Приликом израде елемената се врши уграђивање пластичних гибљивих црева и кутија за разводне инсталације. Преградни зидови су у виду двоструких гипс-картонских плоча преко металне подконструкције.

Кровна конструкција: Кровна конструкција се ради од решеткастих кровних носача. Монтажа носача се врши преко зидне конструкције на максималном међусобном растојању 80 cm и анкеришу помоћу металних "U" профила. Кровни носачи се међусобно повезују дашчаном оплатом $d=24\text{ mm}$ у кровним равнима и вертикалним спреговима, тако да се постиже просторна стабилност крова и објекта. Преко дашчане оплате врши се постављање паропропусне водонепропусне фолије, подужних и попречних летви $3\times 5\text{ cm}$, тако да се добија проветравање испод кровног покривача. У зони стрехе кровни носач се опшивају ОСБ плочама.

Плафонска конструкција: Плафонска конструкција се састоји од роштиља, изолационог материјала и плафонске облоге. Преко доњих појасева кровних носача се поставља роштиљ сушене чамове летве димензија $48\times 38\text{ mm}$ на растеру $60\times 60\text{ cm}$ преко којих се са доње стране поставља парна брана од ПВЦ фолије и плафонска облога.

Плафонска облога се ради од гипс-картон плоча $d=12,5\text{ mm}$. У конструкцији плафона је предвиђена термоизолација од минералне вуне $d=10+15\text{ cm}$ са двоструком ПВЦ фолијом.

ЗАВРШНЕ ОБРАДЕ - СПОЉНЕ

Фасада - Завршна обрада спољних – фасадних зидова је контактна фасада у складу са карактером предвиђеног социјалног становања и потребом за максималним умањењем трошкова изградње. Завршна обрада контактне фасаде је акрилни малтер тониран према упутству пројектанта преко два слоја грађевинског лепка са мрежицом.

Фасадни ПВЦ прозори и врата - Прозори, балконска врата - ПВЦ вишекоморни застакљени термоизолујућим стаклом ($4+16+4\text{ mm}$). Прозори су израђени од еколошки прихватљивог материјала. Прозори су предвиђени са спољном лименом окапницом - солбанком од пластифицираног ал. лима. ПВЦ прозори и врата уграђују се сувом монтажом. Боја профила је RAL 7016.

Браварија- Црна браварија - ограде на прозорима и балконским вратима предвиђени су од челичних профила квадратног пресека са завршном обрадом у виду пластификације у нијанси RAL 7016.

Кров - На крову су предвиђени сви потребни лимарски радови опшивања, хоризонталних и вертикалних олука од поцинкованог лима. Завршна обрада крова је профилисани фалцовани лим у нијанси према одабиру пројектанта.

Лимарски радови - Сва места на објекту, као што су прозорске окапнице, надзидци, хоризонталне и вертикалне дилатације, опшивке димњака и вентилација, олучне хоризонтале и вертикале извести од поцинкованог пластифицираног лима прописне дебљине. Олучне вертикале је потребно ускладити у боји са фасадом. Вертикале су постављене на погодним местима на фасади и спуштају се дуж зида. За фасаду се причвршћују обујмицама.

Димњаци - Димњачке вертикале су предвиђене за сваку стамбену јединицу посебно. Зидају се од монтажних елемената. Почев од простора тавана, то јест, 50cm од коте дрвеног роштиља у саставу плафонске конструкције, димњачки канали се обзиђују опеком 12cm постављеном на бетонске конзолне плоче. У оквиру стамбених простора а до висине конзолних плоча димњачки канали се обзиђују термоблоком $d=7,5\text{ cm}$, односно $d=12,0\text{ cm}$.

ЗАВРШНЕ ОБРАДЕ – УНУТРАШЊЕ

Унутрашња столарија

Собна врата у виду крила од плоча од медијапана преко дрвене подконструкције и завршном обрадом у виду полиуретанске беле боје.

Зидови

У кухињама зидове обложити керамичким плочицама до висине 160 cm. У купатилима и тоалетима зидове обложити керамичким плочицама домаће производње целом висином. Сва керамика која се уграђује је домаће производње II класе. Плочице се постављају на лепак. У становима све зидове на којима није предвиђена керамика

глетовати два пута преко слоја гипс-картонских плоча и бојити полудисперзивном бојом.

Подови – финална обрада

У свим предсобљима, собама и трпезаријама предвиђен је ламинат дебљине 10мм. У кухињама, купатилима и тоалетима предвиђен је под од противклизних керамичких плочица на лепку. Сва керамика која се уграђује је домаће производње II класе. Плочице се постављају на лепак. Фуговање фуген масом у боји комплементарној боји плочица. На саставу два различита пода предвидети алуминијумске лајсне.

Плафони – финална обрада

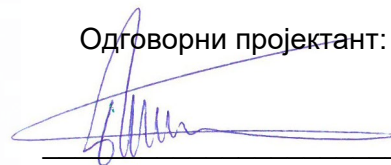
Плафоне глетовати два пута преко слоја гипскартонских плоча и бојити полудисперзивном бојом.

Хидроизолација – у објекту је предвиђена сва потребна хоризонтална и вертикална хидроизолација према важећим прописима и стандардима.

У Београду,
мај 2021. год.

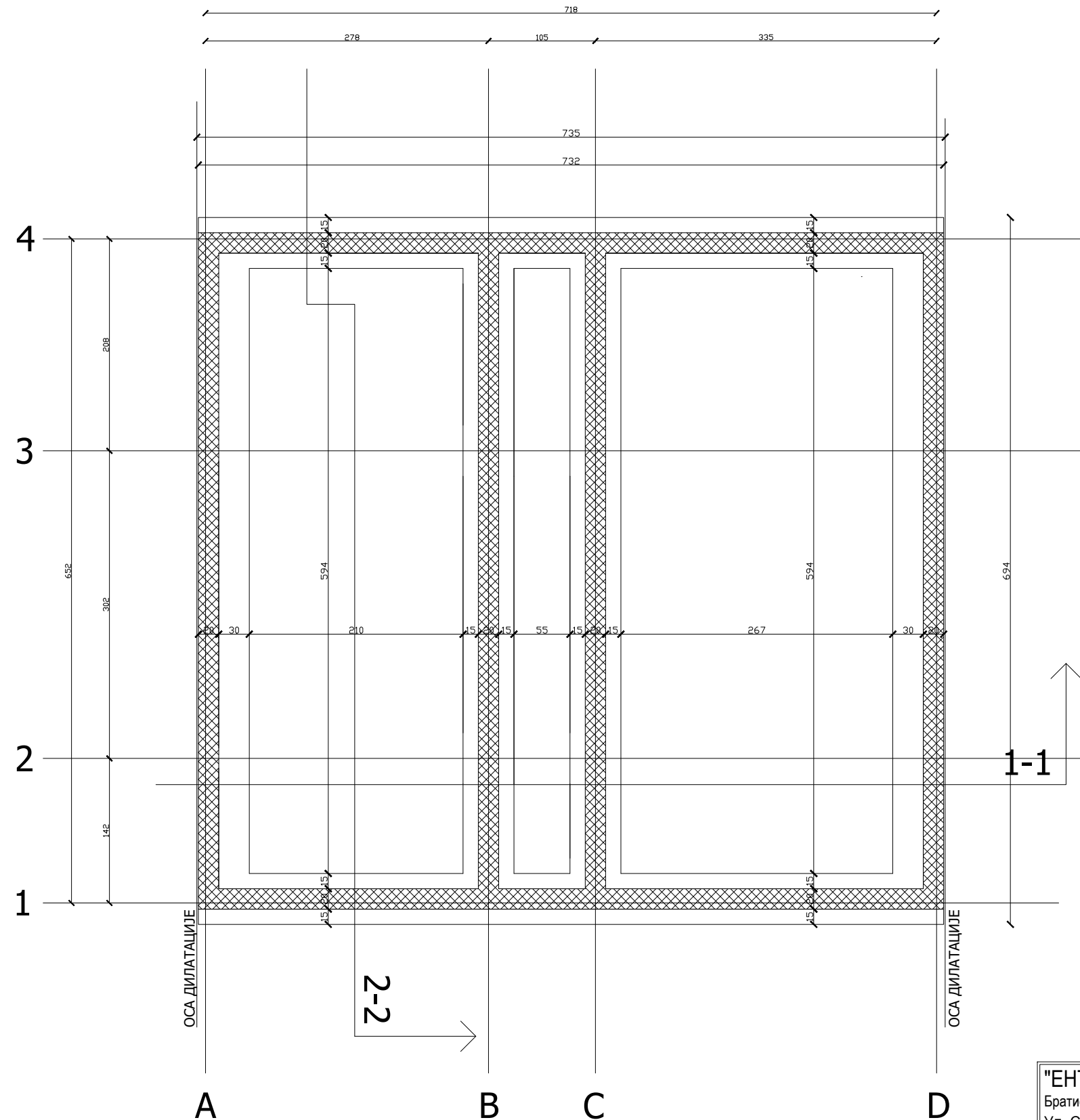


Одговорни пројектант:

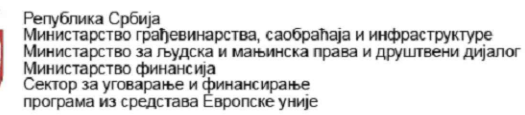


Братислав Илић, дипл.инж.арх.
Број лиценце: 301 D596 06

ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т6 за шест чланова домашинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА ТЕМЕЉА				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 3



Типа кућа Т6 за шест чланова домаћинства у Шапцу у планском блоку 131а на катастарској парцели бр. 331 КО Шабач						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m2)	Подна облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
ПРИЗЕМЉЕ						
1	ХОДНИК	11.36	5.17	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	ТОАЛЕТ	7.35	3.33	Керамичке плочице 10mm	Керамичке плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.11	4.11	Керамичке плочице 10mm	Керамичке плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	16.66	14.06	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	ОСТАВА	7.23	2.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	СТЕПЕНИШТЕ	12.02	4.64	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
7	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	13.68	11.09	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина етаже		76.41	44.86			
Укупна бруто површина етаже			50.28			
ПРВИ СПРАТ						
8	ХОДНИК	10.09	4.52	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
9	КУПАТИЛО	7.35	3.33	Керамичке плочице 10mm	Керамичке плочице 10mm	Полудисперзија
10	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	14.74	12.12	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
11	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	21.36	19.81	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина етаже		53.54	39.78			
Укупна бруто површина етаже			50.28			
Укупан обим и нето површина објекта		129.95	84.64			
Укупна бруто површина објекта			50.28			

САРАДНИК:	
-----------	--

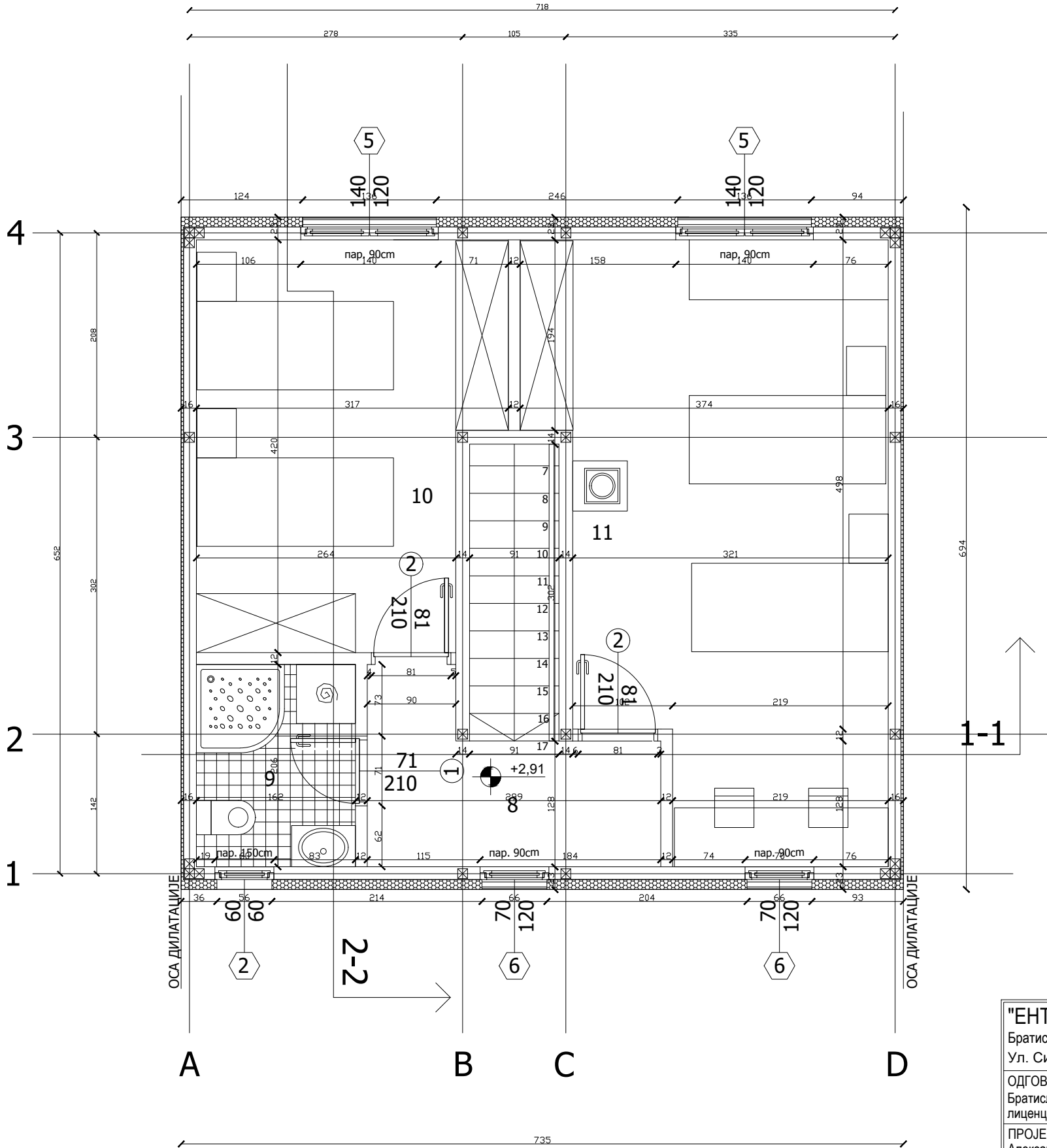


1 - Проєкат архітектури

				1 - Пројекат архитектуре	
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА ПРИЗЕМЉА				СВЕСКА: 1	БР. ЦРТЕЖА: 4



ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



Типска кућа Т6 за шест чланова домаћинства у Шапцу у планском блоку 131а на катастарској парцели бр. 331 КО Шабач						
Биланс површина						
РБ	Намена просторије	О (m)	П (m2)	Подно облога	Завршна обрада зидова	Завршна обрада плафона
ПРИЗЕМЉЕ						
1	ХОДНИК	11.36	5.17	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
2	ТОАЛЕТ	7.35	3.33	Керамичке плочице 10mm	Керамичке плочице 10mm	Полудисперзија
3	КУХИЊА	8.11	4.11	Керамичке плочице 10mm	Керамичке плочице 10mm	Полудисперзија
4	КОМБИНОВАНА СОБА	16.66	14.06	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
5	ОСТАВА	7.23	2.46	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
6	СТЕПЕНИШТЕ	12.02	4.64	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
7	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	13.68	11.09	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина етаже		76.41	44.86			
Укупна бруто површина етаже			50.28			
ПРВИ СПРАТ						
8	ХОДНИК	10.09	4.52	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
9	КУПАТИЛО	7.35	3.33	Керамичке плочице 10mm	Керамичке плочице 10mm	Полудисперзија
10	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	14.74	12.12	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
11	СОБА ЗА ДВЕ ОСОБЕ	21.36	19.81	Ламинат 10mm	Полудисперзија	Полудисперзија
Укупан обим и нето површина етаже		53.54	39.78			
Укупна бруто површина етаже			50.28			
Укупан обим и нето површина објекта		129.95	84.64			
Укупна бруто површина објекта			50.28			

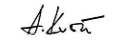
"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција
Братислав Илић ПР
Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ:
Братислав Илић, дипл.инж.арх.
лиценца 301 D596 06

ПРОЈЕКАНТ:
Александар Кушић, дипл.инж.арх.

ПРОЈЕКАНТ:
Никола Николић, дипл.инж.арх.

САРАДНИК:





РАЗМЕРА:
1:50

ДАТУМ:
мај 2021.

ИНВЕСТИТОР:
Општина Смедеревска Паланка
Вука Караџића бр. 25
11420 Смедеревска Паланка

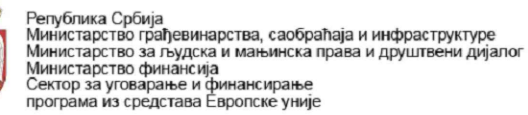
ОБЈЕКАТ:
Типска кућа Т6 за шест чланова
домаћинства у Смедеревској
Паланци на локацији Церска -
Југ Богданова

ИДР - Идејно решење
1 - Пројекат архитектуре

НАЗИВ ЦРТЕЖА:
ОСНОВА СПРАТА

СВЕСКА:
1

БР.ЦРТЕЖА:
5



Овај пројекат финансира
Европска унија



Architectural floor plan of a building, showing a grid system (A-D horizontally, 1-4 vertically). The plan includes dimensions for various sections and a central circular feature labeled +5,81. The plan is bounded by axes A, B, C, and D horizontally, and 1, 2, 3, and 4 vertically. A title block is partially visible on the right side.

Dimensions (Horizontal): 278, 105, 335, 718, 735.

Dimensions (Vertical): 142, 302, 652, 208, 210, 684.

Section Lines: 1-1, 2-2.

Central Feature: +5,81.

Grid Labels: A, B, C, D (Horizontal); 1, 2, 3, 4 (Vertical).

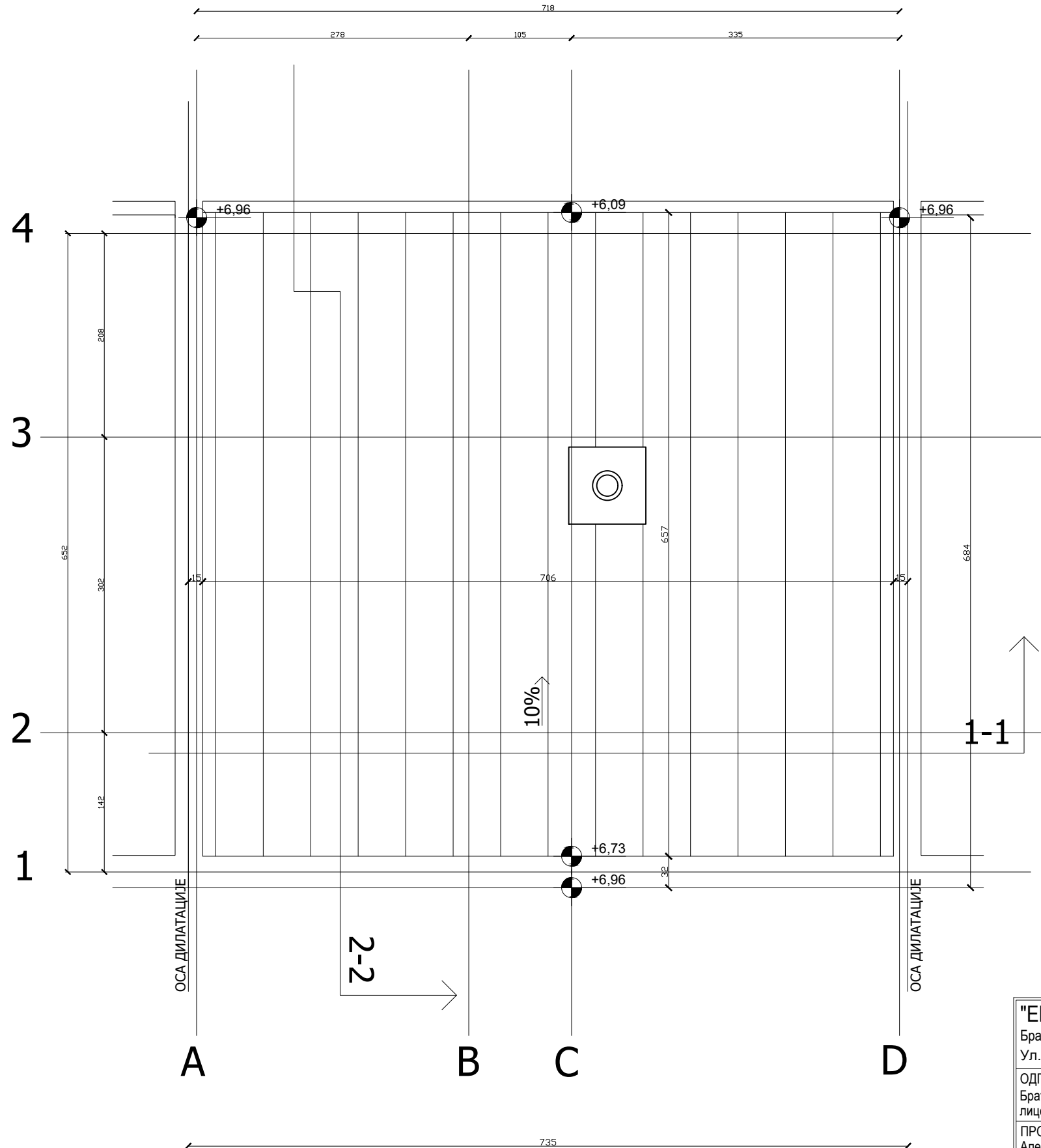
Other Labels: ОСА ДИЛАТАЦИЈЕ (Expansion Joint), 1-1, 2-2.

Partial Title Block (Right Side):

- "ЕН
- Брат
- Ул.
- ОДГ
- Брат
- лице
- ПРО
- Др

"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т6 за шест чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА КРОВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 6

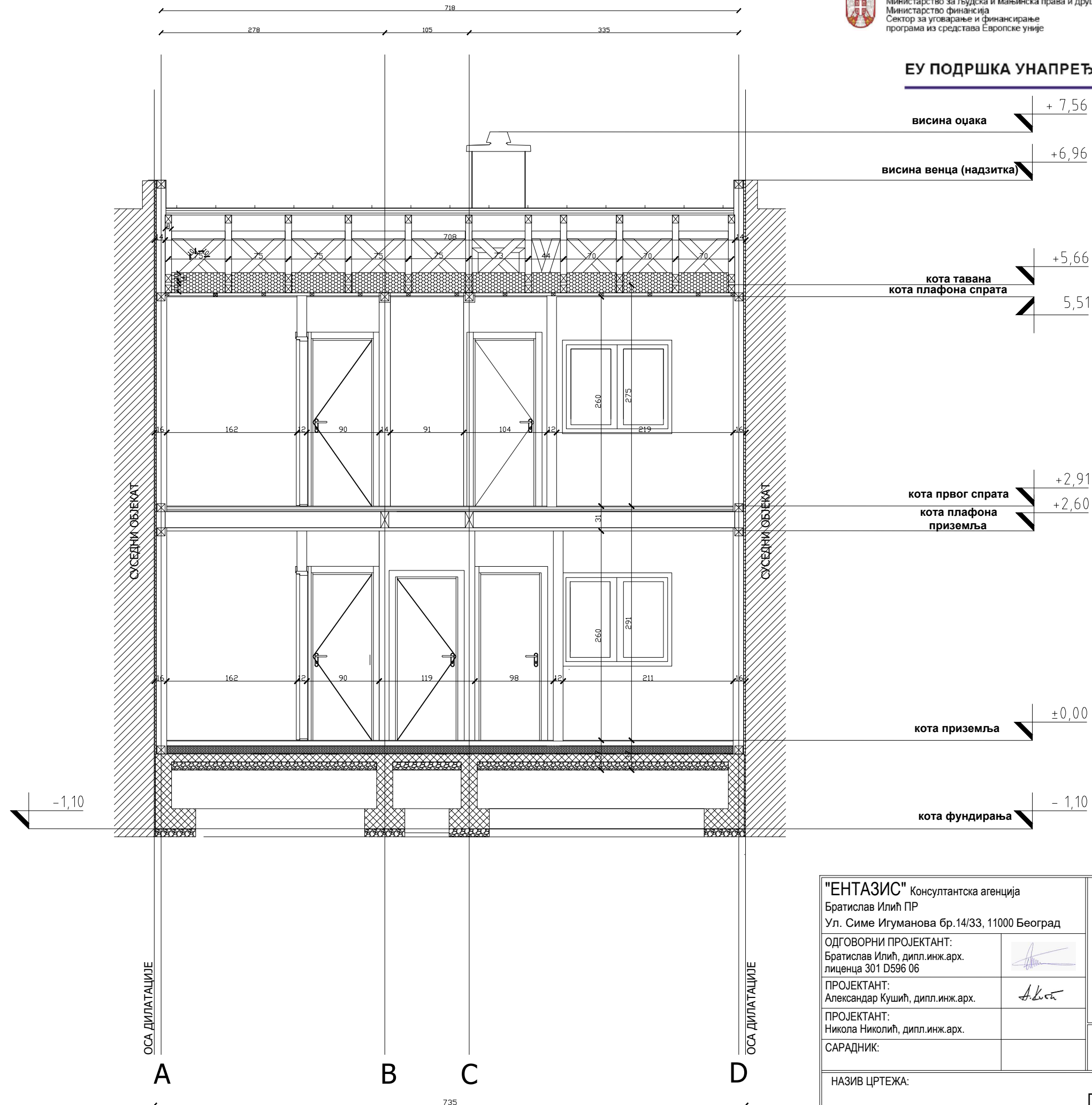
ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т6 за шест чланова домашинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ОСНОВА КРОВА				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 7



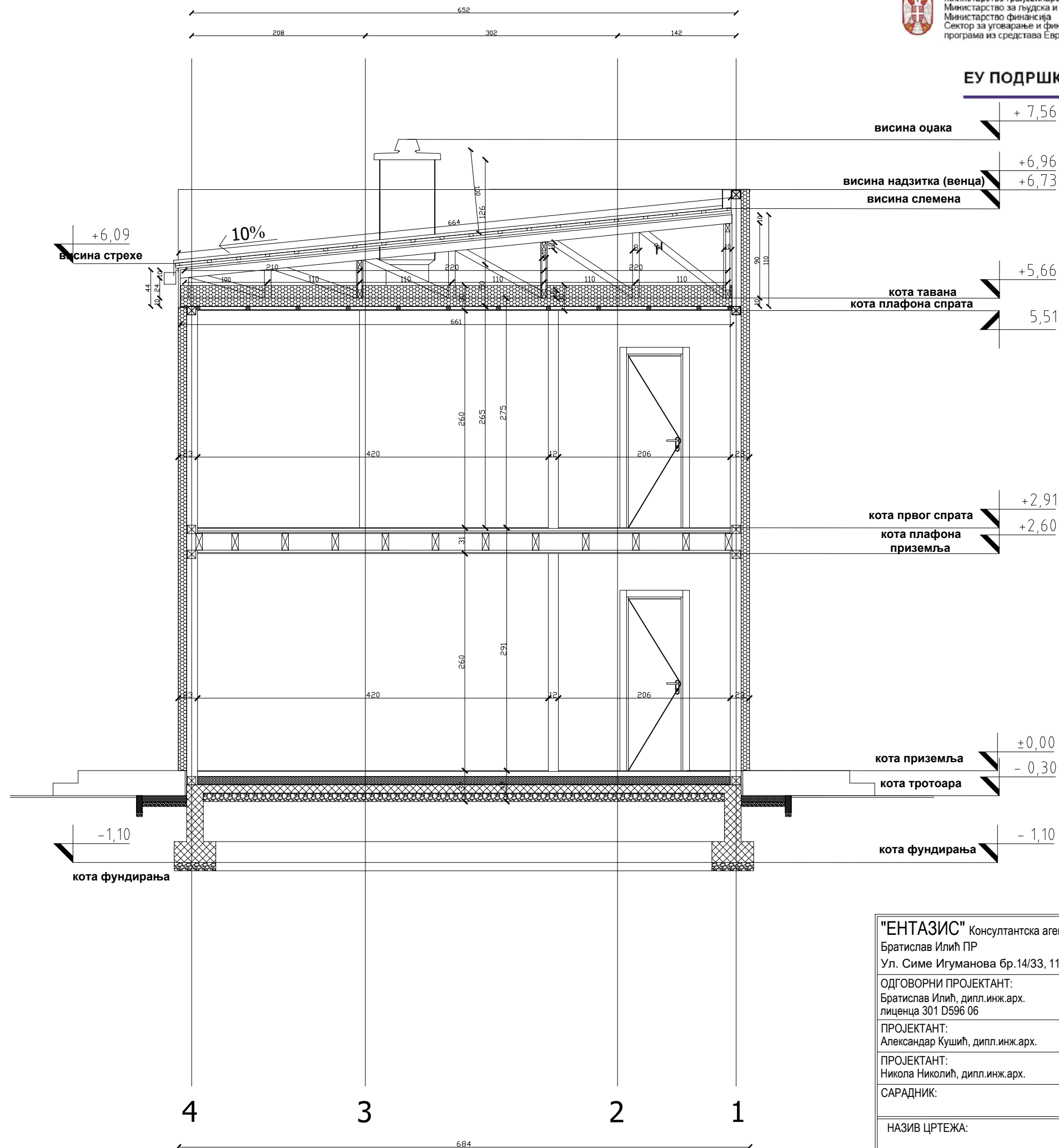
ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т6 за шест чланова домашинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКТАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКТАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ПРЕСЕК 1-1			СВЕСКА: 1		БР.ЦРТЕЖА: 8



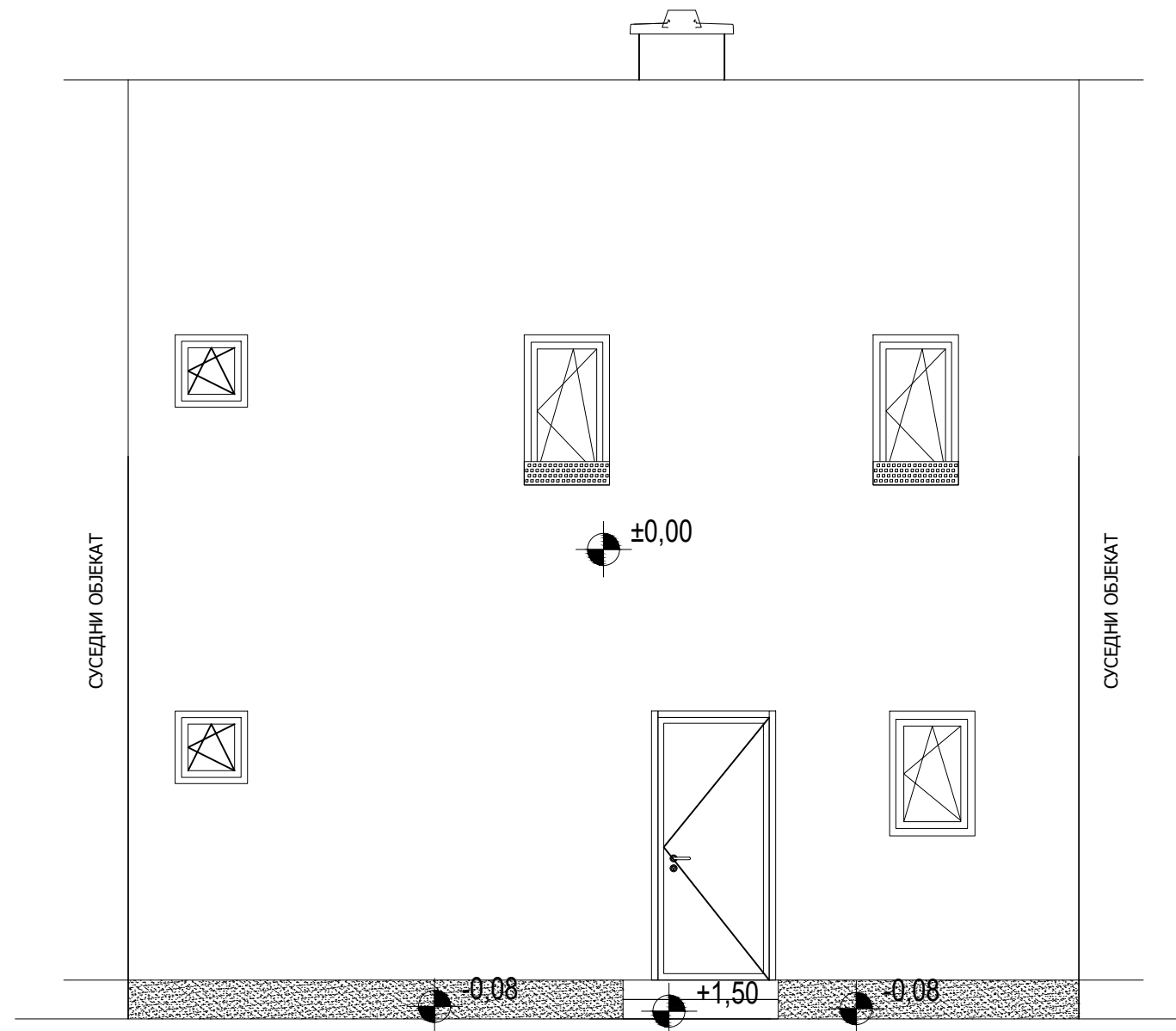
ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т6 за шест чланова домашинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ПРЕСЕК 2-2				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 9



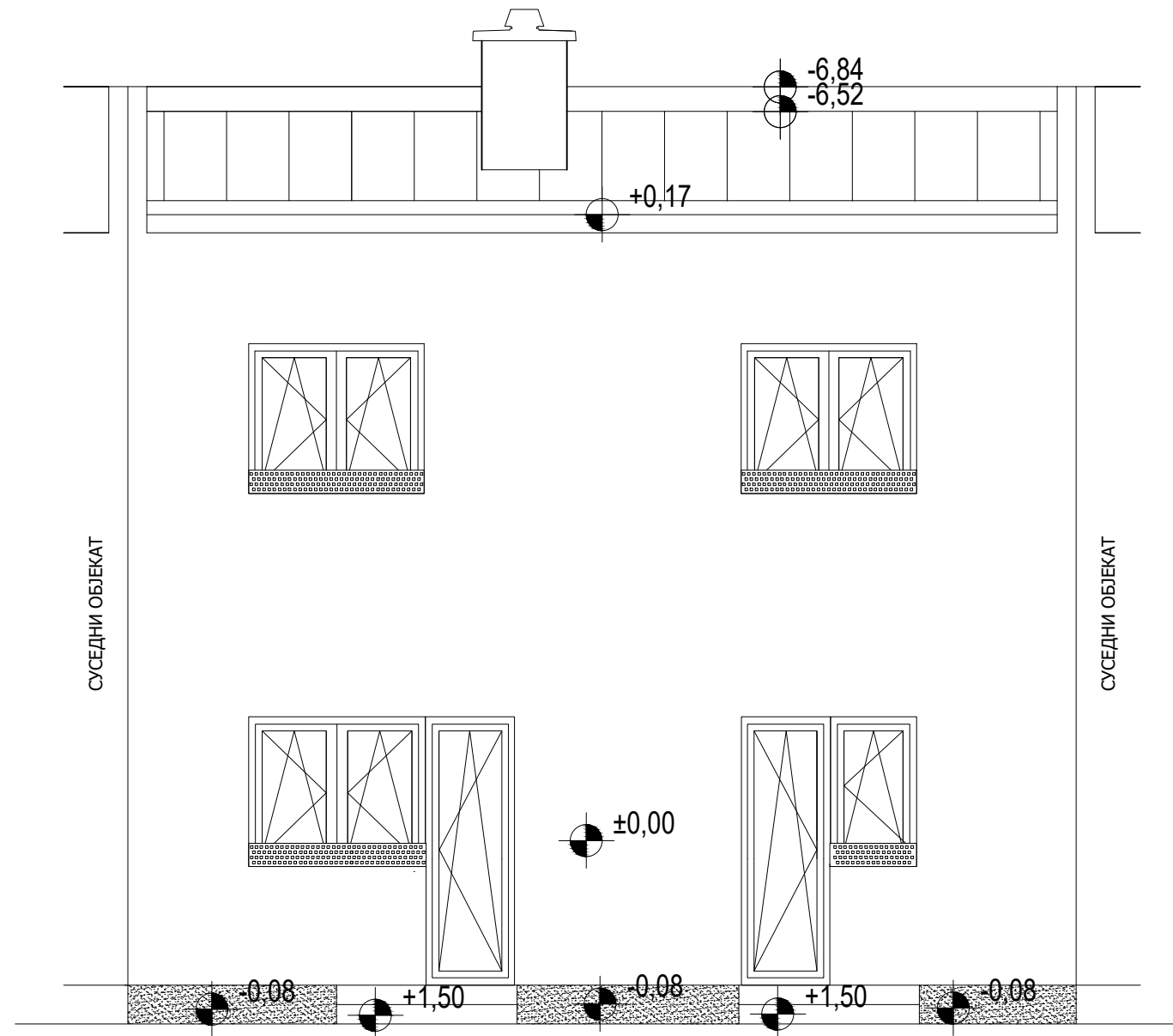
ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т6 за шест чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ИЗГЛЕД - СЕВЕРОЗАПАД				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 10



ЕУ ПОДРШКА УНАПРЕЂЕЊУ УСЛОВА ЖИВОТА РОМА



"ЕНТАЗИС" Консултантска агенција Братислав Илић ПР Ул. Симе Игуманова бр.14/33, 11000 Београд				ИНВЕСТИТОР: Општина Смедеревска Паланка Вука Караџића бр. 25 11420 Смедеревска Паланка	
ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ: Братислав Илић, дипл.инж.арх. лиценца 301 D596 06				ОБЈЕКАТ: Типска кућа Т6 за шест чланова домаћинства у Смедеревској Паланци на локацији Церска - Југ Богданова	
ПРОЈЕКАНТ: Александар Кушић, дипл.инж.арх.				ИДР - Идејно решење	
ПРОЈЕКАНТ: Никола Николић, дипл.инж.арх.				1 - Пројекат архитектуре	
САРАДНИК:		РАЗМЕРА: 1:50	ДАТУМ: мај 2021.		
НАЗИВ ЦРТЕЖА: ИЗГЛЕД - ЈУГОИСТОК				СВЕСКА: 1	БР.ЦРТЕЖА: 11