

1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ

Наручилац и
Финансијер: Министарство грађевинарства, саобраћаја и
инфраструктуре, Немањина бр.22-26, Београд

Инвеститор: ЈП „Путеви Србије“
Булевар краља Александра бр.282, Београд

Објект: Државни пут I реда, на траси постојећег државног пута I-Б
реда бр.24 (раније М1.11), веза коридор 10 – Крагујевац,
од км 0+000,00 (петља Крагујевац на аутопуту Е-75- раније
петља „Баточина“) до км 5+000,00 (крај будуће петље
„Баточина –Исток“) – „Прва А фаза“, на КО Лапово, КО
Брзан и КО Баточина варош

Врста техничке документације: ИДР Идејно решење

Назив и ознака дела пројекта: 1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ

За грађење / извођење радова: доградња

Печат и потпис:

Пројектант:

Геопут д.о.о., Београд

Томе Росандића бр. 2

Милица Трифковић, дипл. грађ. инж.

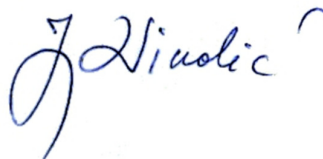


Печат и потпис:

Одговорни пројектант:

Милан Николић, дипл. грађ. инж.

Бр. лиценце: 312 7550 04



Број техничке документације: 171107-10/04-170067

Место и датум:

Београд, новембар 2017. год.

1.2. САДРЖАЈ

1.1.	Насловна страна
1.2.	Садржај
1.3.	Решење о одређивању одговорног пројектанта
1.4.	Изјава одговорног пројектанта
1.5.	Текстуална документација
1.6.	Нумеричка документација
1.7.	Графичка документација



ГЕОПУТ

1.3. РЕШЕЊЕ О ОДРЕЂИВАЊУ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу члана 128. Закона о планирању и изградњи ("Службени гласник РС", бр. 72/09, 81/09-исправка, 64/10 одлука УС, 24/11 и 121/12, 42/13-одлука УС, 50/2013-одлука УС, 98/2013-одлука УС, 132/14 и 145/14) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 23/2015, 77/2015, 58/2016, 96/2016 и 67/2017.) као:

ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ

за израду пројекта архитектуре у оквиру Идејног решења државног пута I реда, на траси постојећег државног пута I-Б реда бр.24 (раније M1.11), веза коридор 10 – Крагујевац, од км 0+000,00 (петља Крагујевац на аутопуту Е-75- раније петља „Баточина“) до км 5+000,00 (крај будуће петље „Баточина –Исток“) – „Прва А фаза“, на КО Лапово, КО Брзан и КО Баточина варош, одређује се:

Милан Николић, дипл. грађ.инж..... Бр. лиценце: 312 7550 04

Пројектант:

ГЕОПУТ ДОО Београд, Томе Росандића бр.2,
Београд,

Одговорно лице/заступник:

Милица Трифковић, дипл.инж.грађ.

Печат:

Потпис:



Број техничке документације:

171107-10/04-170067

Место и датум:

Београд, новембар 2017. год.



Београд, Томе Росандића 2, тел: 011 30 99 100, 30 99 101, факс: 011 30 99 077

160-379035-05 Banca Intesa, 275-0010221246155-32 Societe Generale Banka Srbija, 170-0030016584000-37 Uni Credit Banka

1.4. ИЗЈАВА ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА ПРОЈЕКТА АРХИТЕКТУРЕ

Одговорни пројектант архитектуре у оквиру Идејног решења државног пута I реда, на траси постојећег државног пута I-Б реда бр.24 (раније М1.11), веза коридор 10 – Крагујевац, од км 0+000,00 (петља Крагујевац на аутопуту Е-75- раније петља „Баточина“) до км 5+000,00 (крај будуће петље „Баточина –Исток“) – „Прва А фаза“, на КО Лапово, КО Брзан и КО Баточина варош

Милан Николић, дипл. грађ.инж

ИЗЈАВЉУЈЕМ

1. да је идејно решење израђено у складу са Законом о планирању и изградњи, прописима, стандардима и нормативима из области изградње објеката и правилима струке;
2. да су при изради идејног решења поштоване све прописане и утврђене мере и препоруке за испуњење основних захтева за објекат и да је пројекат израђен у складу са мерама и препорукама којима се доказује испуњеност основних захтева.

Одговорни пројектант ИДР: Милан Николић, дипл. грађ.инж.

Број лиценце: 312 7550 04

Печат: Потпис:



Број техничке документације: 171107-10/04-170067
Место и датум: Београд, новембар 2017. год

1.5 ТЕКСТУАЛНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ТЕХНИЧКИ ОПИС

Комплекс бочне наплатне станице чине следећи међусобно повезани објекти: управни објекат, 1 острво са надстрешницом, наплатном кабином са заштитним стубовима, бунарска кућица, налетни стубови, плато за агрегат и плато за смештај контејнера за отпад.

УПРАВНИ ОБЈЕКАТ

Габарити објекта: 8,54x5,48x4,07 m;
Спратност објекта: П;
Висина објекта: 4,07 m од коте тротоара;
Бруто површина: 46,80 m²;
Нето површина: 39,08 m²;

Функционална организација управног објекта са спецификацијом површина:

Назив просторије:	Површина:
Улаз	1.82 m ²
Санитарни чвор	1.71 m ²
Канцеларија	19.48 m ²
Чајна кухиња	2.12 m ²
Канцеларија	9.12 m ²
Просторија за РЕК	4.83 m ²

Укупно нето површина :39.08 m²

КОНСТРУКЦИЈА И ОБРАДА

Пројектован је управни објекат у склопу комплекса бочне наплатне станице, за потребе функционисања наплатног система.

Габарит објекта у основи је 8.54x5.48m, а наткривени габарит заједно са стрехом је 9.58x6.52 m. Бруто површина објекта износи 45.68m². Висина у врху ободне атике је 4.07m, а чиста висина стрехе је 2.92m изнад прилазног платоа. Чиста висина унутар објекта, од бетонске подне плоче до челичне подконструкције плафона, је 2.88m, а чиста унутрашња висина од пода до плафона је 2.60m.

Кров објекта, сакривен ободном атиком, је једноводан, у попречном паду према олучној хоризонтали на задњој страни, а нагиб кровне равни условљен је одабраним кровним покривачем и климатском зоном, тако да омогући ефикасно одводњавање и износи 6° или 10%.

Кровни покривач је сендвич панел типа KINGSPAN KS 1000 RW или еквивалент, дебљине 60mm, а плафонска облога је од једноструких гипс-картон плоча дебљине 1.25cm са термоизолацијом од минералне вуне дебљине 12cm.

Фасадна облога је сендвич панел типа KINGSPAN KS 1000 AWP или еквивалент, дебљине 60mm, а унутрашња облога је од једноструких гипс-картон плоча дебљине 1.25cm са термоизолацијом од минералне вуне дебљине 10cm.

Конструкција објекта је челична, од кутијастих хл. обл. профила и лимова у завареној и вијчаној изради, а статички систем је просторни рам са решеткастом кровном конструкцијом. Стубови су на растеру 2x4.12/5.18m, конструктивна висина од стопе стубова до осовине доњег појаса решеткастих кровних носача је 2.94m а висина кровних носача је 0.92m (осовински).

У завршној обради конструкција се прекрива антикорозивним премазом, једном у радионици, једном након монтаже и два пута завршним премазом у тону по избору Инвеститора у укупној дебљини 120µm.

Подна плоча је арм.бетонска дебљине 10cm, на подлози од набијеног бетона дебљине 5cm и тампону од набијеног, чистог, добро гранулисаног шљунка, дебљине 15cm, збијеног до $M_s=30\text{MPa}$ на завршном слоју.

Завршна подна облога је керамика у грађ. лепилу, на арм. цем. естриху дебљине 5cm изнад термоизолације од стиродура дебљине 10cm и хидроизолације.

Претпостављена дозвољена носивост тла, за усвојену дубину фундирања, $D_{\text{FMIN}}=85\text{cm}$ испод најниже коте околног терена, је $\sigma_{\text{ZDOZV}}=130.0\text{kN/m}^2$.

Фундирање је на темељним тракама потребних димензија.

Темељне траке су на подлози од набијеног бетона дебљине 5cm и тампону од набијеног, чистог, добро гранулисаног шљунка, дебљине 15cm, збијеног до $M_s=30\text{MPa}$ на завршном слоју.

Одвод воде са кровне равни врши се ивичном лежећом олучном хоризонталом од пласт. поц. лима дебљине 0.6mm, трапезастог пресека, димензија 30-40/20-25cm, развијене ширине (са уводним лимом) 100cm, са једностраним падом од 1% према олучној вертикали од пласт. поц. лима дебљине 0.6mm, квадратног пресека 12/12cm, који се слободно излива на заштитни бет. плато.

Оптерећења су одређена и прорачун урађен у складу са важећим техничким прописима.

- Кров:

- IPN KINGSPAN KS 1000 RW Кровни ватроотпорни, IPN термоизоловани сендвич панел дебљине 60mm, обострано поцинковани пластифицирани лим 0.5/0.5mm боја RAL 9002. Пожарна отпорност 15 минута. Панел је израђен по стандарду EN 13501-2/2007, произвођач "KINGSPAN" (или еквивалент)
- "Knauf Insulation" паропропусна и водонепропусна фолија LDS 0.04 (или еквивалент)
- "Knauf Insulation" стаклена минерална вуна 12cm (или еквивалент)
- парна брана ПЕ фолија
- "Knauf" ватроотпорне гипс картон плоче 1.25cm (или еквивалент).

Објекат има и надстрешницу изнад улаза у објекат која је такође урађена од хладно обликованих профила и обложена 60mm фасадним панелом.

- Фасадни зид:

- IPN KINGSPAN KS 1000 AWP Фасадни ватроотпорни, IPN термоизоловани сендвич панел дебљине 60mm, обострано поцинковани пластифицирани лим 0.5/0.5mm боја RAL 9002. Пожарна

отпорност 15 минута. Панел је израђен по стандарду EN 13501-2/2007, произвођач "KINGSPAN" (или еквивалент)

- "Knauf Insulation" паропропусна и водонепропусна фолија LDS 0.04 (или еквивалент)
- "Knauf Insulation" стаклена минерална вуна 10cm (или еквивалент)
- парна брана ПЕ фолија
- "Knauf" ватроотпорне гипс картон плоче 1.25cm (или еквивалент)

- Преградни зид:

- "Knauf" гипс картон плоче на подконструкцији 1.25cm (или еквивалент)
- Knauf Insulation стаклена минерална вуна 5cm (или еквивалент)
- "Knauf" гипс картон плоче на подконструкцији 1.25cm (или еквивалент)

- Под:

- керамичке плочице или ламинат (у зависности од просторије)
- цементни естрих 5cm
- парна брана ПЕ фолија
- термоизолација стиродур 10cm
- хидроизолација
- армирани бетон 10cm
- тампон бетон 5cm
- шљунак 15cm

- Спољашња и унутрашња столарија:

Унутрашња врата су од дрвене столарије, а спољашњи прозори и улазна врата су урађени од алуминијумске браварије. Саставни део ових описа су шеме столарије и алуминарије.

- Инсталације:

Од инсталација у објекту се налазе:

- инсталације водовода и канализације
- електро и ПТТ инсталације
- инсталације грејања и хлађења

НАДСТРЕШНИЦА

Надстрешница покрива наплатне кабине, делимично саобраћајна острва и саобраћајне траке око кабина.

Габарити надстрешнице: 12,06x5,73m;

Висина надстрешнице: 6,33 m од горње коте највишег ивичњака;

Бруто површина: 69,10 m²

КОНСТРУКЦИЈА И ОБРАДА

Конструкција надстрешнице је изведена од ХОП профила. Конструкција је састављена од главних носача и вертикалних и хоризонталних спрегова који заједно чине просторну решеткасту конструкцију ослоњену на 2 стуба. Преко горњих чворова решеткастих главних носача и вертикалних спрегова постављене су рожњаче на које је ослоњен кровни покривач. На крајње вертикалне спрегове повезана је облога надстрешнице. На доњи појас решеткастог главног носача и вертикалних спрегова повезана је плафонска опшивка.

Рожњаче су изведене од ваљаних I 200 профила. Веза рожњаче са главним носачем је изведена заваривањем.

Главни носачи су изведени од хладнообликованих кутијастих профила у завареној изради, и то:

- појасни штапови и средња вертикала од НОР 100 x 100 x 5 mm,
- штапови испуне, дијагонале и вертикале од НОР 80 x 80 x 4 mm.

Стубови су изведени од кутијастог профила НОР 260 x 260 x 12,5 mm и нису исте висине, обзиром на различите висинске коте темељних квадера, како би плафонска конструкција надстрешнице била у хоризонталној равни. Лежишне плоче су челичне, 500 x 500 x 25 mm.

Спрегови су изведени од хладнообликованих кутијастих профила НОР 60 x 60 x 4 mm и НОР 40 x 40 x 3 mm.

Квалитет материјала од кога је изведена конструкција надстрешнице је S 235 (Ч 0361).

Сви челични елементи надстрешнице се два пута боје заштитном бојом за метал и то једном пре монтаже, а други пут након монтаже. Након тога се боје два пута завршном бојом.

Кровни покривач, бочна облога и плафон су изведени фабрички бојеним трапезним лимом ТР 60/210/0,6. Нагиб крова је 6°, а кровне равни су у паду од краја сегмента према средини. Изнад линије стубова изведен је хоризонтални олук, који преко вертикалног олука, постављеног уз стуб надстрешнице, одводи атмосферску воду са крова на коловоз.

Фундирање надстрешнице је предвиђено на здравом тлу, на бетонским темељима самцима. Темељ се ради од армираног бетона МБ 30 (С25/30) и армира се према статичком прорачуну. Квадер на који се постављају стубови је димензија у основи 50x50cm. Темељ самац стуба надстрешнице и заштитног стуба је заједнички. Заштитни армиранобетонски стубови су предвиђени са спољних (прилазних) страна стубова надстрешнице и у основи су димензија 1,80x0,75 m, а изводе се висине 1,0m.

НАПЛАТНА КАБИНА

Габарити објекта: 3,90x1,90x2,99m;

Бруто површина: 7,41m²;

Нето површина: 6,02m²

Наплатна кабина је приземни објекат монтажног типа. Смешта се на већ адекватно припремљене темеље на саобраћајном острву. Намењена је смештају људстава и опреме за послове наплате путарине на аутопуту.

Конструктивни систем и уграђени материјали: Основну конструкцију објекта чине елоксирани алуминијумски профили, а испуна је од елоксираних алуминијумских термоизолованих панела дебљине 125mm (кровни и зидни) и 100 mm (подни) у боји натур силвер. Кабине су двостране и имају једна једнокрилна врата и по два клизна шалтера са обе стране за путничка и теретна возила. Сви стаклени делови су од двоструког термопан стакла 4+16+4mm, са спољашње стране је стоп-сол. Видљивост са унутрашње стране је 100%. Под је урађен од готових панела, а завршни слој од профилисане гуме (авио под) дебљине 3mm. На средишњем делу пода је

урађен отвор за приступ инсталационим каналима испод кабине. У кабинама је урађен спуштени плафон од AMF termoфон плоча димензија 60x60cm преко потребне подконструкције. Заштитним бетонским елементима који се постављају испред и иза кабина, објект се штити од налета возила.

Кабина је намењена наплати путарине и адекватно је опремљена канцеларијским намештајем и адекватном опремом за два радна места. Опрема за кабину треба да буде савременог изгледа и квалитетне израде, од оплемењене иверице-универа пресвучена меламинском фолијом или сличног материјала ознаке ИСО 9002 - еколошки чистог, отпорног на хабање, удар, влагу, киселине, високу температуру и сл. Намештај треба да буде у светлој боји по избору пројектанта. Оков треба да буде од квалитетног материјала и пажљиво изведен.

Радна столица треба да буде савременог дизајна са уграђеним механизмом за подизање, спуштање, обртање и промену положаја наслона и седишта. Објект кабине је опремљен електроинсталацијама, инсталацијама грејања и климатизације.

Изабрани произвођач је дужан да достави статички прорачун и атесте за све елементе наплатне кабине.

ПЛАТОИ ЗА АГРЕГАТ И СМЕШТАЈ КОНТЕЈНЕРА ЗА ОТПАД

На локацији, а у непосредној околини управног објекта предвиђени су бетонски платои за смештај потребног пратећег садржаја:

- плато за смештај агрегата, димензија 4,0x2,0m са тротоаром око платоа ширине 0,60 m бруто површине 8,0 m²;
- плато за смештај контејнера за отпад дим. 3,0x2,50m бруто површине 7,5 m²;

Сви предвиђени платои су армиранобетонски, дебљина плоче је 15cm и изведена је на тампон слоју шљунка дебљине 15cm. Темељи платоа су бетонске траке ширине 30cm, на дубини фундаирања 80cm. У врху траке, по целом обиму платоа предвиђен је армиранобетонски серклаг димензија 30/30cm. Испод темеља је тампон шљунак дебљине 10cm.

ОГРАДА

Комплекс оградити заштитном оградом.



ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:

Милан Николић дипл.грађ.инж.

1.6 НУМЕРИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ПРИКАЗ ПОВРШИНА ОБЈЕКАТА СА НАМЕНАМА И БРОЈЕМ ФУНКЦИОНАЛНИХ ЈЕДИНИЦА

УПРАВНИ ОБЈЕКАТ:

бр.	НАЗИВ ПРОСТОРИЈЕ	П=м ²	О (m)
1.	Улаз	1,82	5,48
2.	Санитарни чвор	1,71	5,28
3.	Канцеларија	19,48	17,80
4.	Чајна кухиња	2,12	5,90
5.	Канцеларија	9,12	12,10
6.	Просторија за РЕК	4,83	9,04
НЕТО ПОВРШИНА:		39,08м2	
БРУТО ПОВРШИНА:		45,68 м2	

НАДСТРЕШНИЦА:

НЕТО ПОВРШИНА:	69,10 м2
БРУТО ПОВРШИНА:	69,10 м2

НАПЛАТНА КАБИНА:

НЕТО ПОВРШИНА:	6,02 м2
БРУТО ПОВРШИНА:	7,41 м2

УКУПНА ПОВРШИНА ОБЈЕКАТА:

УКУПНА НЕТО ПОВРШИНА ОБЈЕКАТА:	са надстрешницом 114,20 м2 без надстрешнице 45,10 м2
УКУПНА БРУТО ПОВРШИНА ОБЈЕКАТА:	са надстрешницом 122,19 м2 без надстрешнице 53,09 м2



ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:

Milovan M. Nikolic

Милан Николић дипл.грађ.инж.

ПРОЦЕЊЕНА ВРЕДНОСТ

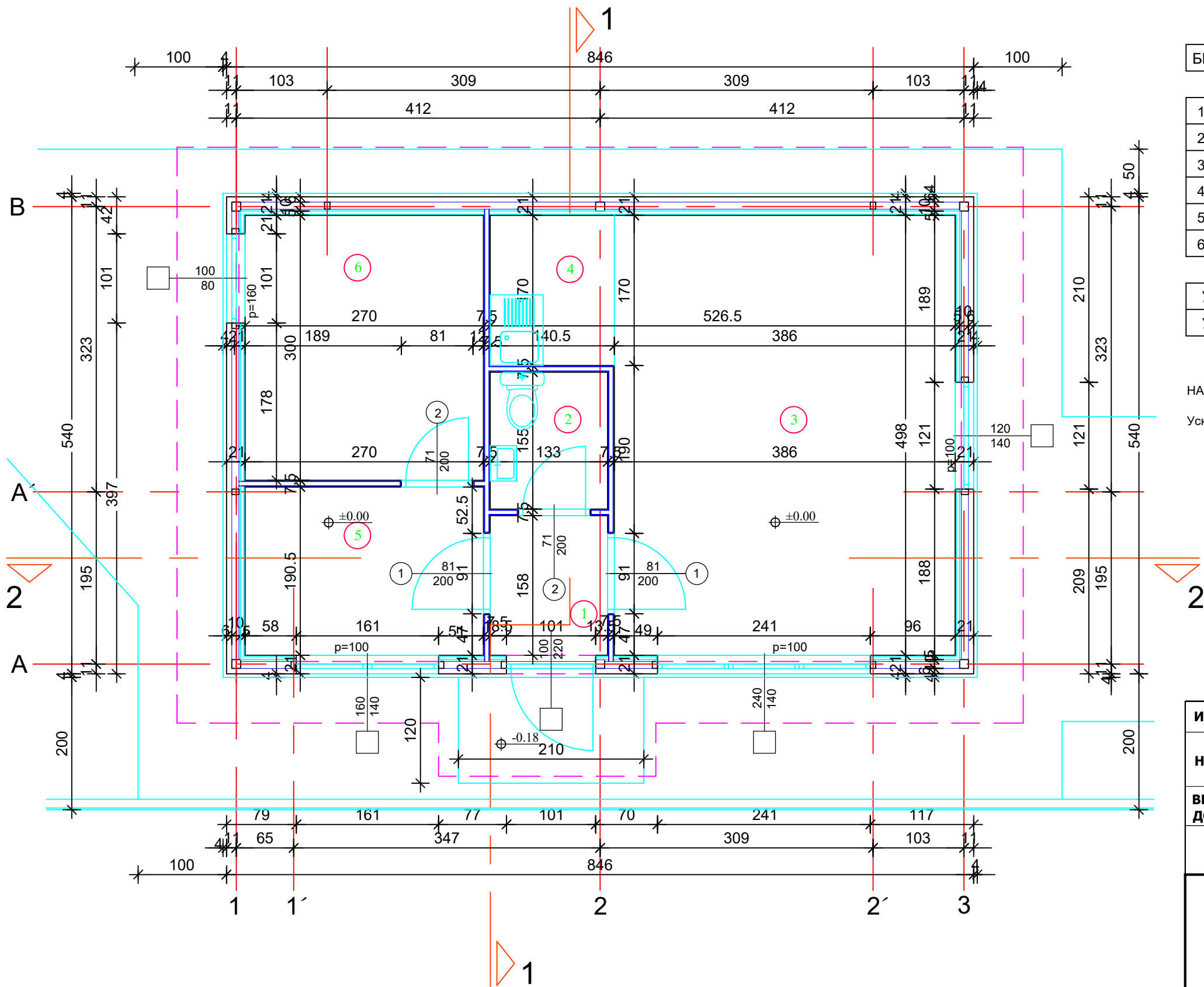
УПРАВНИ ОБЈЕКАТ	3.400.000,00
НАДСТРЕШНИЦА	2.275.000,00
НАПЛАТНА КАБИНА	1.520.000,00
БУНАРСКА КУЋИЦА	370.000,00
НАЛЕТНИ СТУБ	408.000,00
ПЛАТО ЗА АГРЕГАТ	95.000,00
ПЛАТО ЗА КОНТЕЈНЕРЕ ЗА СМЕЋЕ	115.000,00
УКУПНО:	8.183.000,00



ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ:

Милан Николић дипл.грађ.инж.

1.7 ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА



БР.	НАЗИВ ПРОСТОРИЈЕ	ПОД	ОБИМ	П (m2)
-----	------------------	-----	------	--------

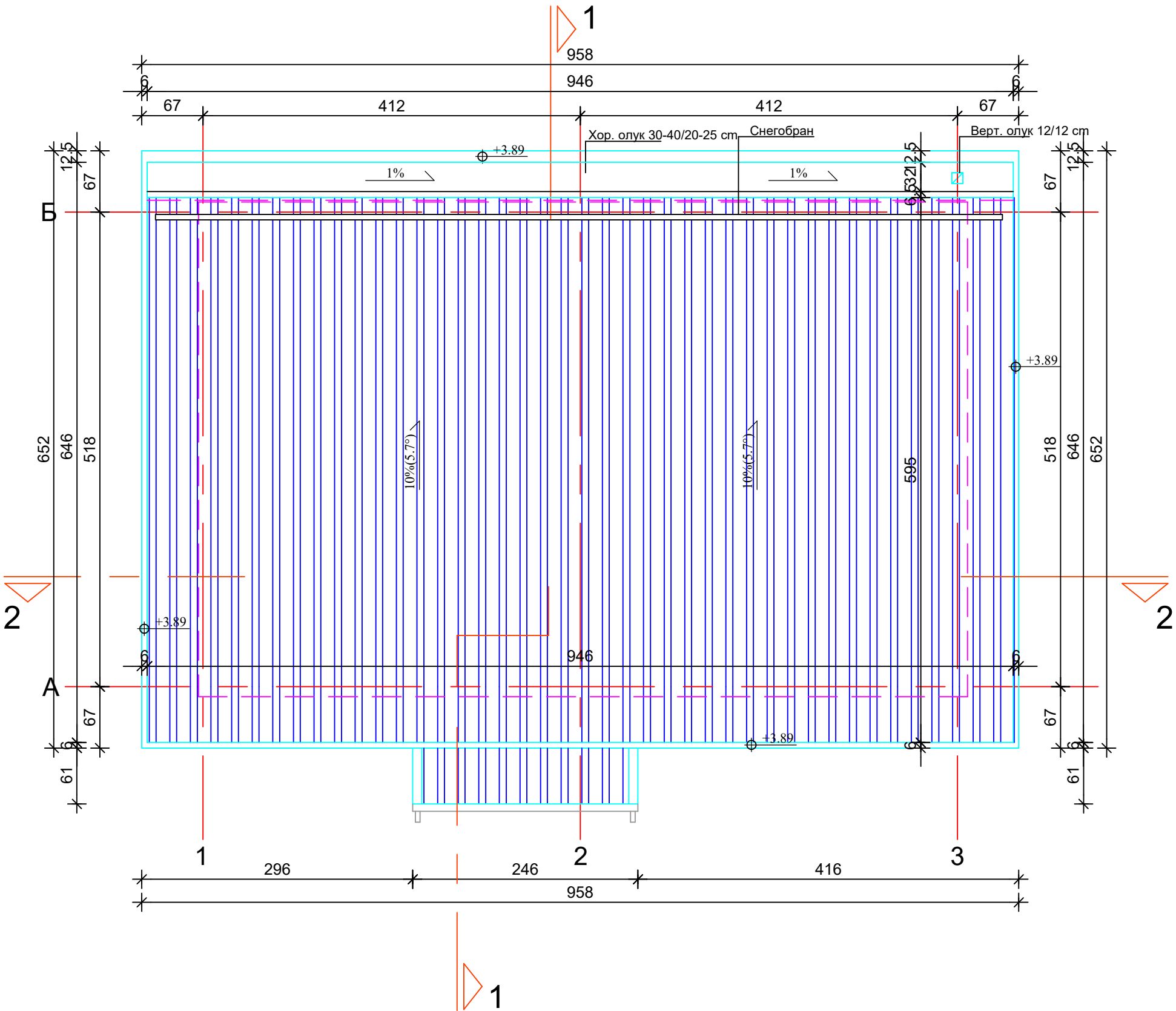
1.	Улаз	кер. плочице	5.48	1.82
2.	Санитарни чвор	кер. плочице	5.28	1.71
3.	Канцеларија	ламинат	17.80	19.48
4.	Чајна кухиња	кер. плочице	5.90	2.12
5.	Канцеларија	ламинат	12.10	9.12
6.	Просторија за РЕК	ламинат	9.08	4.83

УКУПНО ПРИЗЕМЉЕ (нето)	39.08m2
УКУПНО ПРИЗЕМЉЕ (брuto)	45.68m2

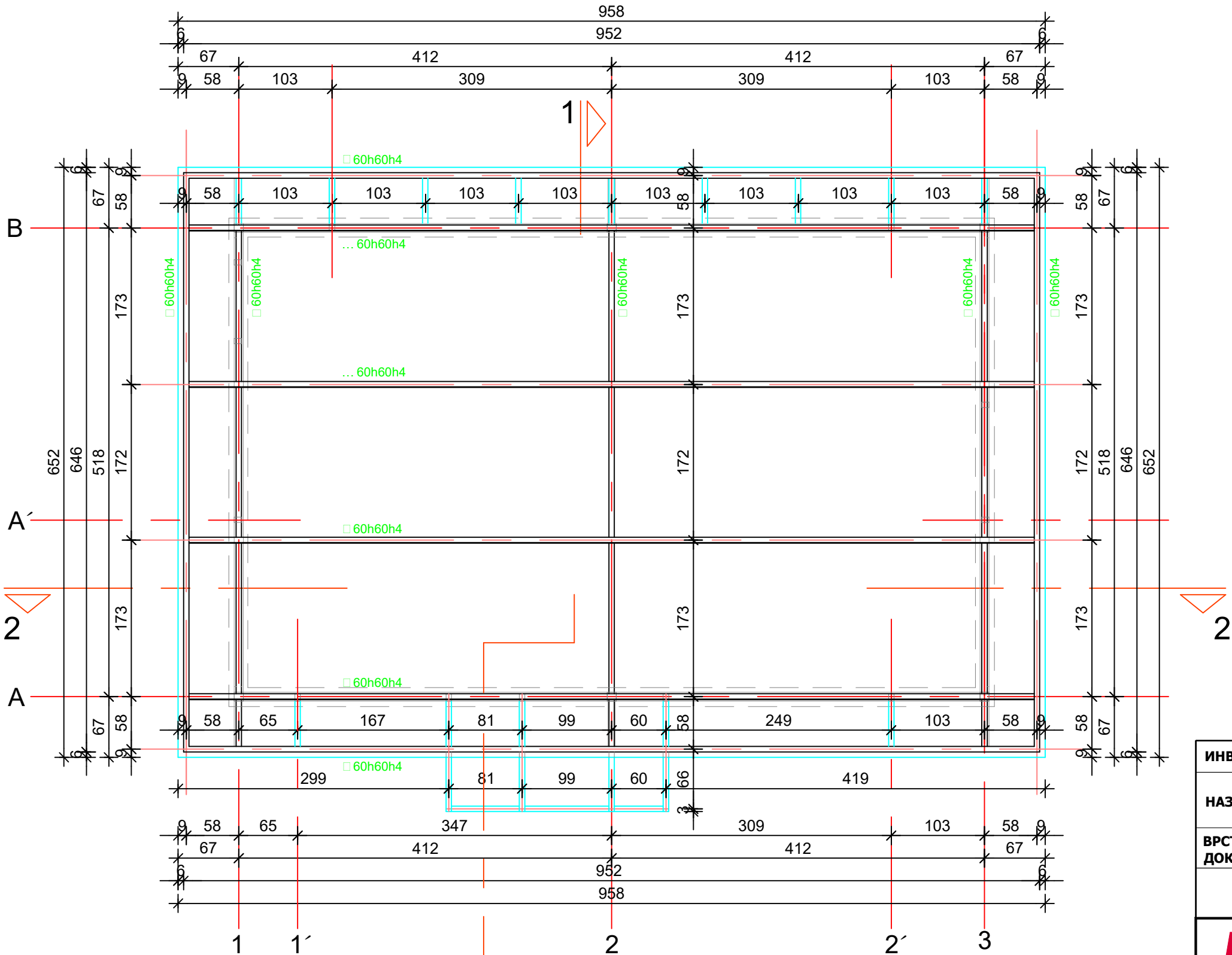
НАПОМЕНА:
Ускладити позицију управног објекта са постављеним цевима кабловске канализације.

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић дипл.грађ.инж. М. Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04	Бр. 312 7550 04	
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас.инж.инж.		
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл.грађ.инж.	Бр.л. 312 7550 04	
ДАТУМ:		Графички прилог: ОСНОВА ПРИЗЕМЉА УПРАВНОГ ОБЈЕКТА		Размера 1:50	Лист бр. 1.2
ЈУЛ 2017					





ОСНОВА КРОВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ
УПРАВНОГ ОБЈЕКТА
Р 1:50



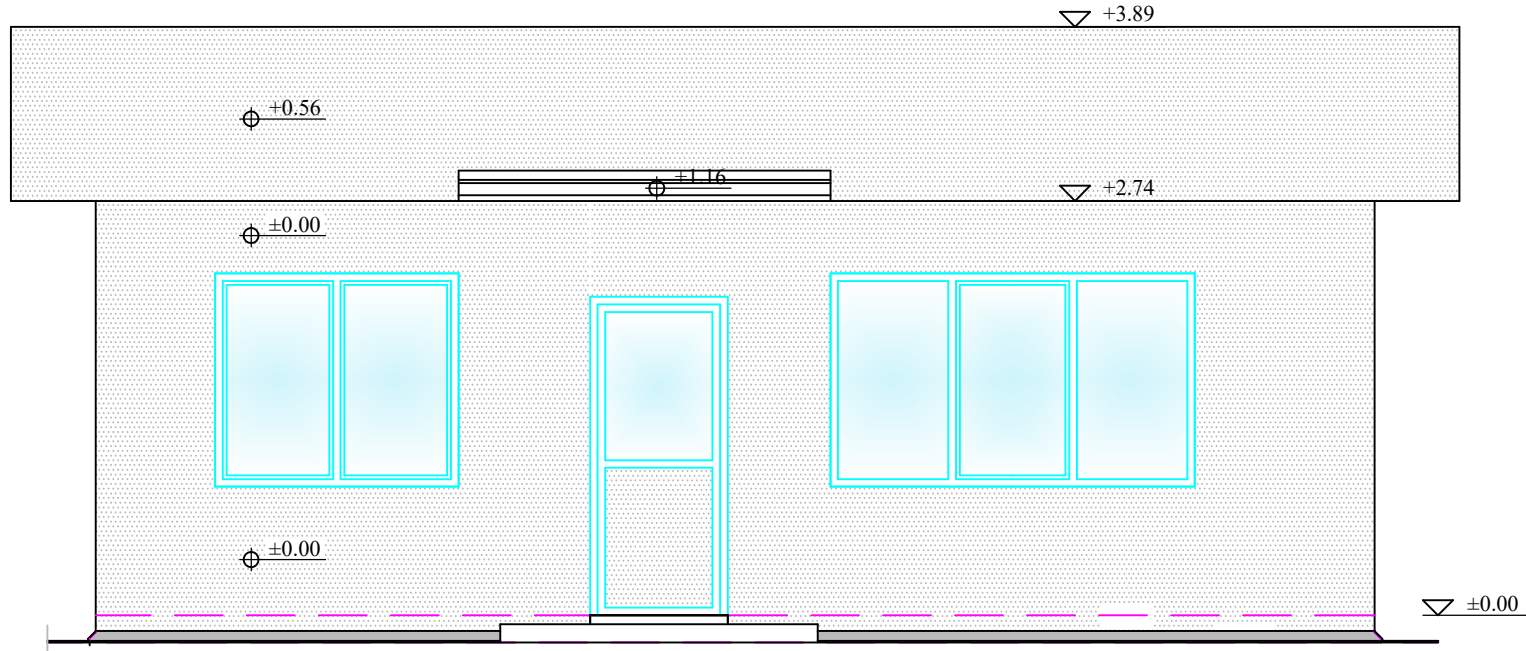
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић, дипл. грађ. инж. 312 7550 04	бр. 312 7550 04	
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађ. инж. 312 7550 04	312 7550 04	
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл. грађ. инж.	бр. 312 7550 04	
		ДАТУМ:	ЈУЛ 2017	Графички прилог: КРОВНА КОНСТРУКЦИЈА УПРАВНОГ ОБЈЕКТА	

[illegible]

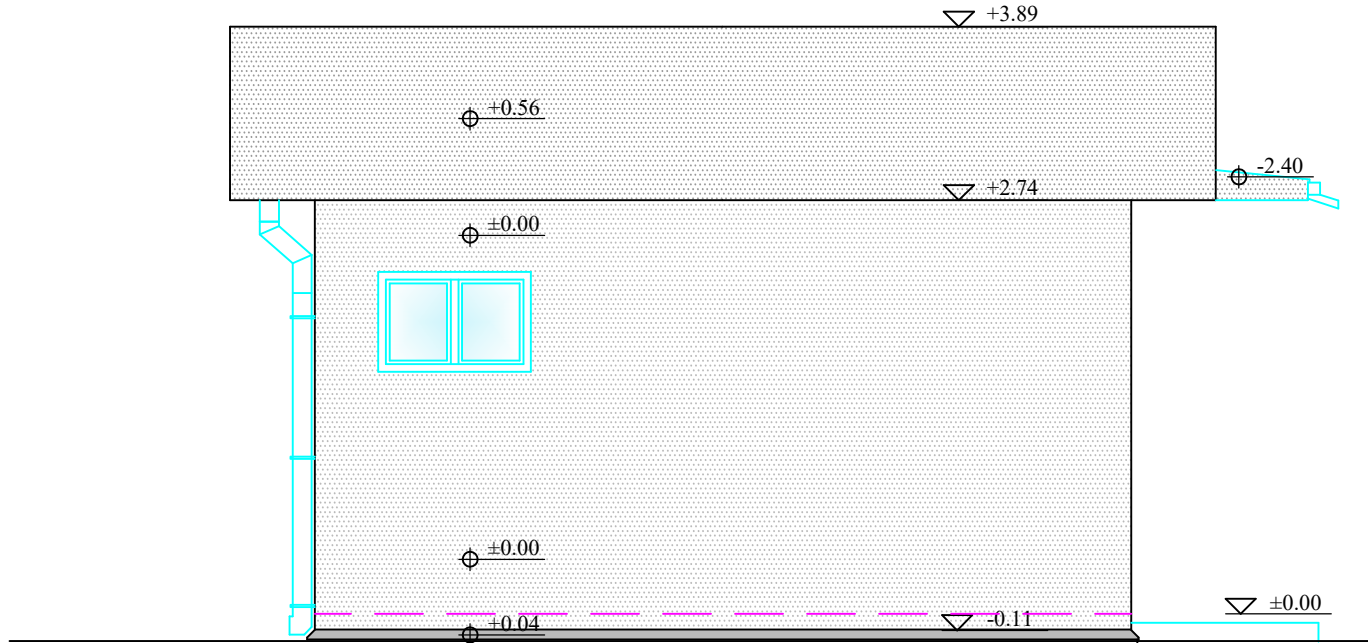
Architectural cross-section drawing of a building floor and roof assembly. The drawing shows a multi-layered construction with various materials and dimensions. Key components include a roof structure with insulation, a floor slab, and a basement wall. Dimensions are provided in millimeters and centimeters. Elevation markers indicate levels such as +3.89, +2.60, ±0.00, -1.24, and -1.44. A legend on the right lists materials like Kingspan KS 1000 RW, IPN, Paraпропусна и водонепропусна, Knauf Insulation LDS, Staklena mineralna vuna, Knauf Insulation, Парна брана (PE фолија), 'Knauf' или екв., гипс картон плоче, кер. плочице у споју лепка, Цементни естрих 5cm, Парна брана ПЕ фолија, Термоизолација (стиродур) 10cm, Хидроизолација, Армирано бет. плоча 10cm, Тампон бетон 5cm, and Шљунак 15cm.

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић, дипл.грађ.инж. дипл. грађ. инж. 312 7550 04	бр. 312 7550 04	<i>312</i>
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, масинички инж.		<i>М. Поповић</i>
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл.грађ.инж.	бр. 312 7550 04	<i>312</i>
ДАТУМ:	Графички прилог: ПРЕСЕЦИ УПРАВНОГ ОБЈЕКТА			Размера 1:50	Лист бр. 1.4

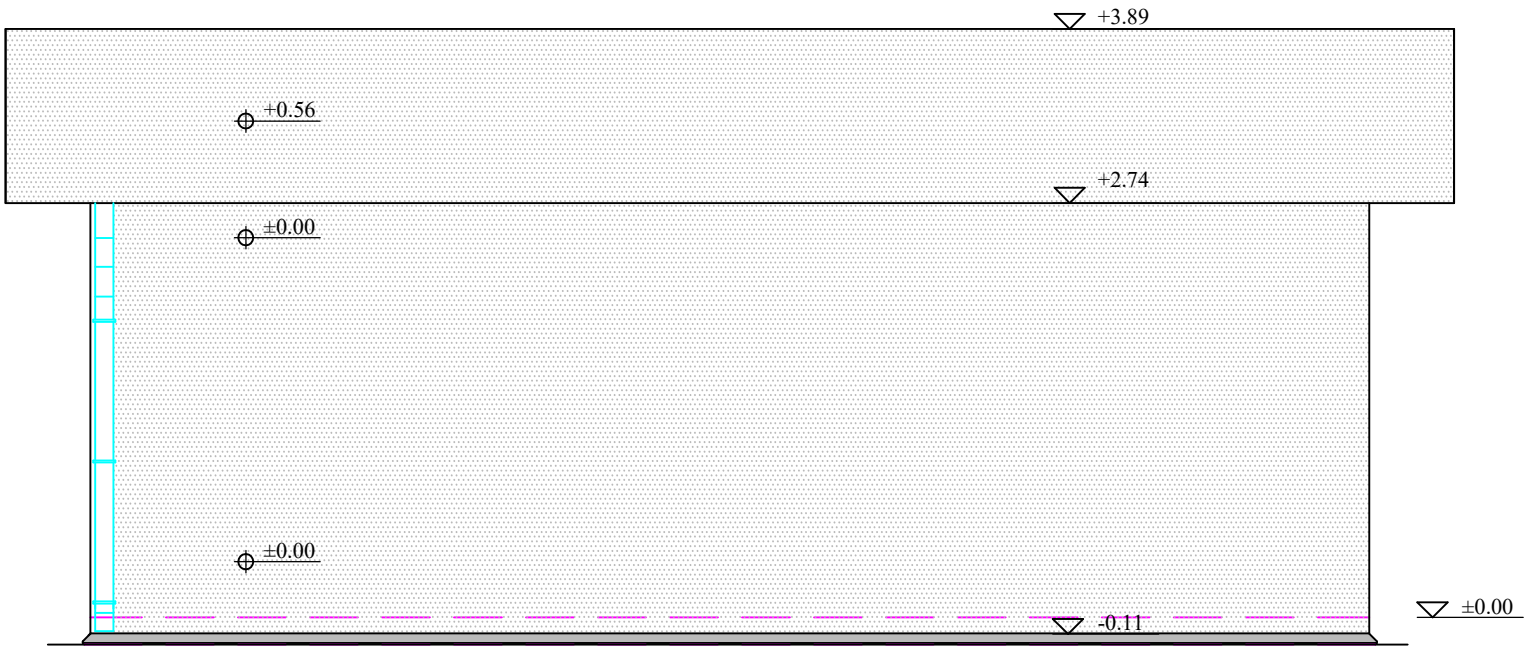
СЕВЕРНИ ИЗГЛЕД
УПРАВНОГ ОБЈЕКТА
Р 1:50



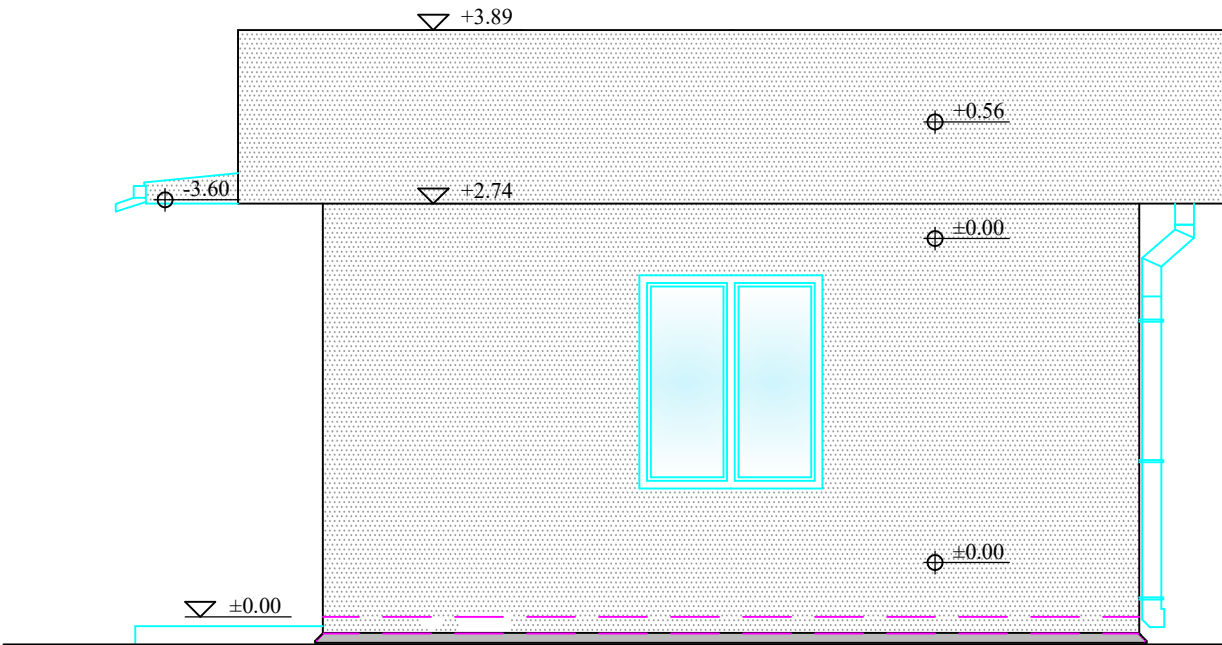
ИСТОЧНИ ИЗГЛЕД
УПРАВНОГ ОБЈЕКТА
Р 1:50



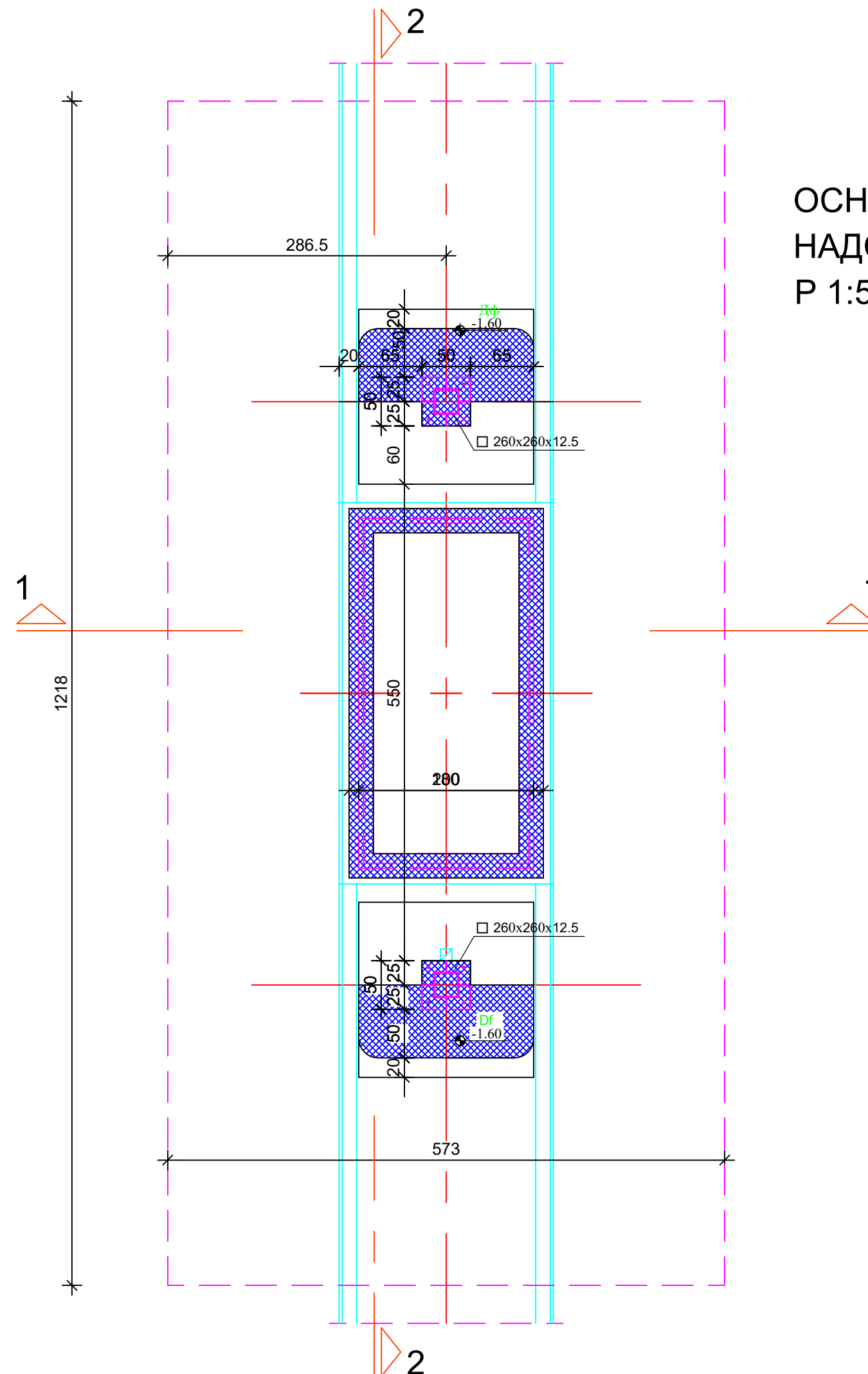
ЈУЖНИ ИЗГЛЕД
УПРАВНОГ ОБЈЕКТА
Р 1:50



ЗАПАДНИ ИЗГЛЕД
УПРАВНОГ ОБЈЕКТА
Р 1:50



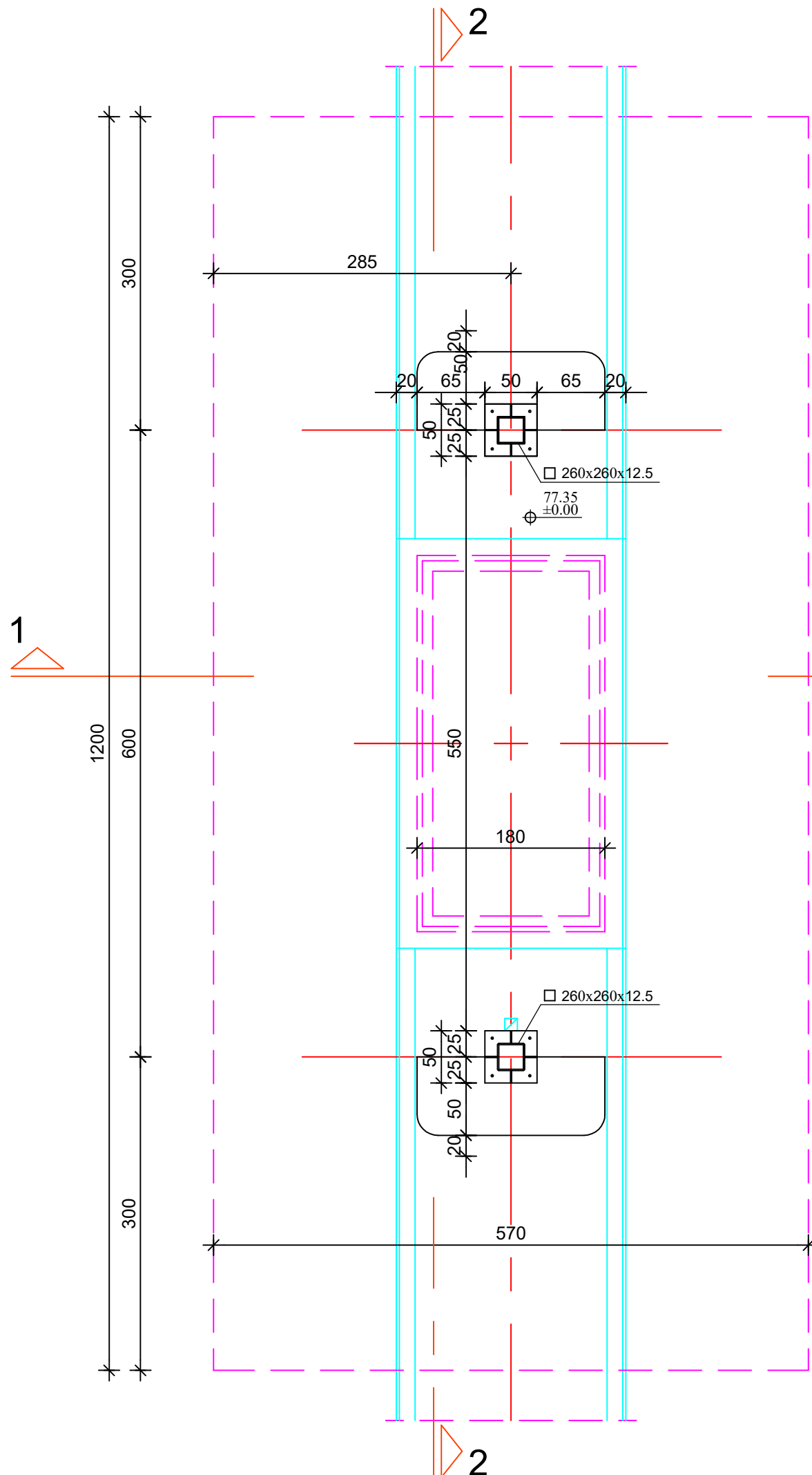
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
 ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић дипл.грађ.инж. 312 7550 04	бр. 312 7550 04 <i>М. Nikolic</i>		
	РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађ. инж.	<i>М. Popovic</i>		
	КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл.грађ.инж.	бр.л. 312 7550 04 <i>М. Nikolic</i>		
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017	Графички прилог: ИЗГЛЕД ФАСАДЕ УПРАВНОГ ОБЈЕКТА	Размера 1:50	Лист бр. 1.5	



ОСНОВА ТЕМЕЉА
НАДСТРЕШНИЦЕ
Р 1:50

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04	бр. 312 7550 04	
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас. инж. инж.		
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл. грађ. инж.	бр.л. 312 7550 04	
ДАТУМ:		Графички прилог: ОСНОВА ТЕМЕЉА НАДСТРЕШНИЦЕ		Размера 1:50	Лист бр. 2.1
ЈУЛ 2017					

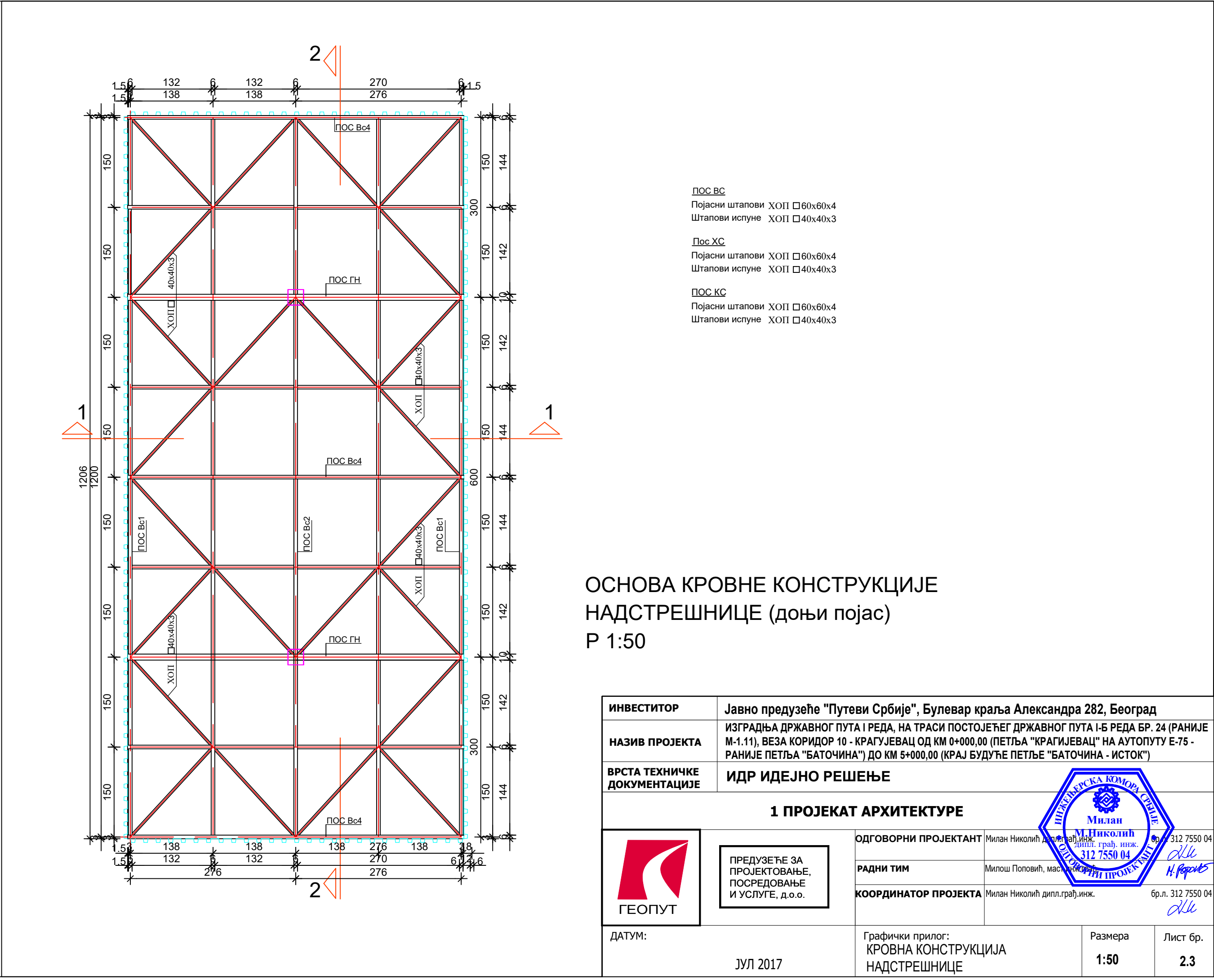
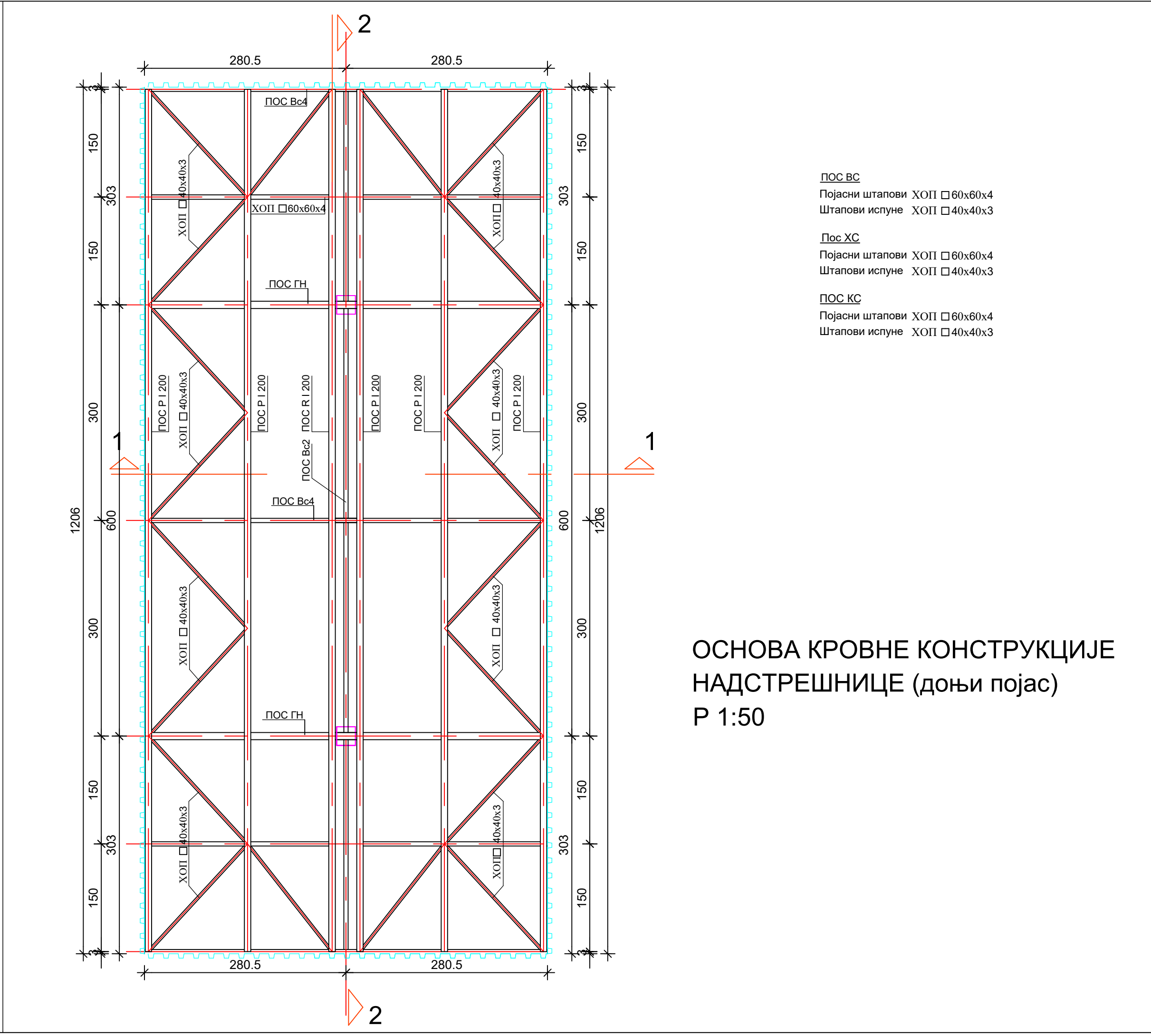
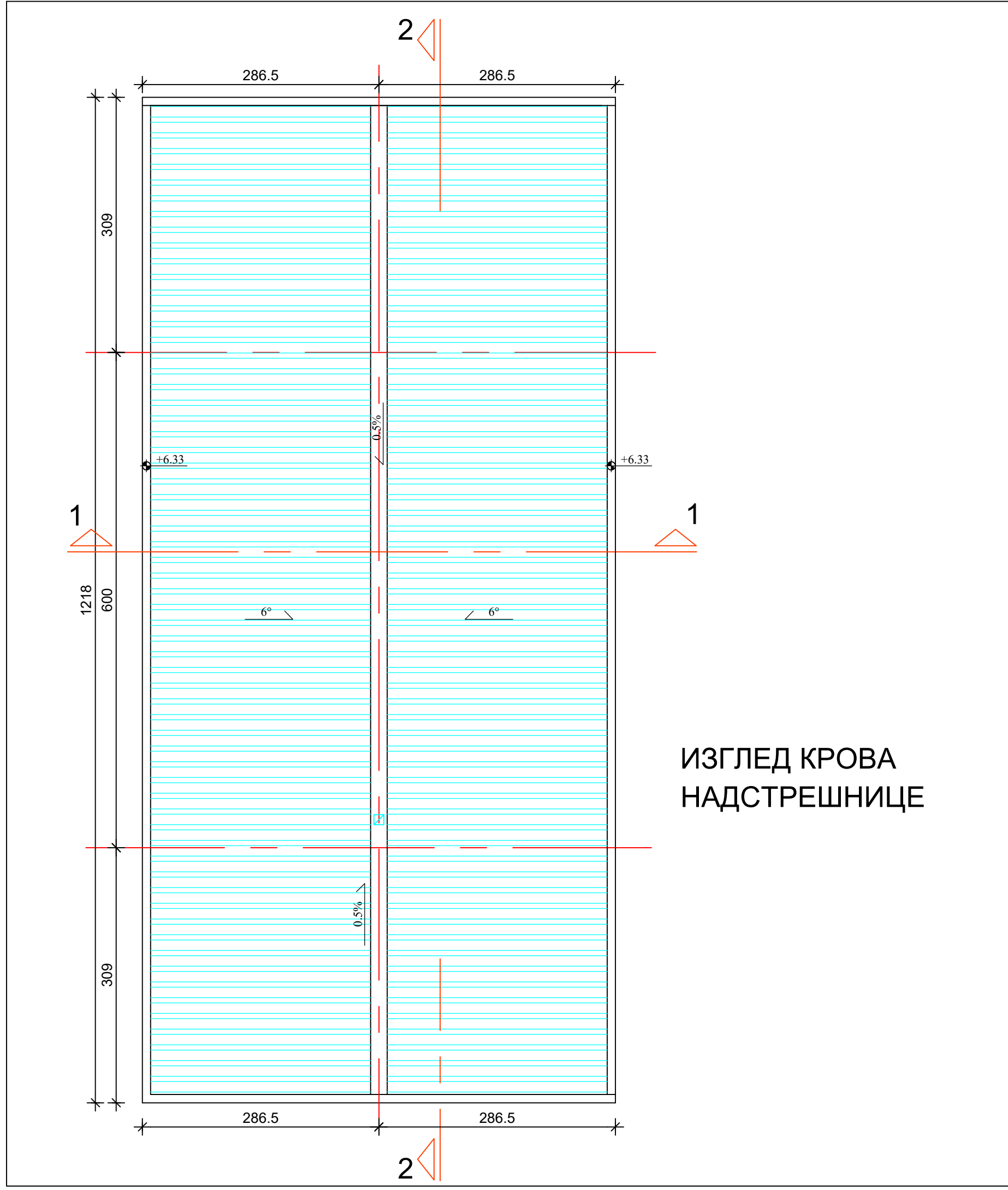




РАСПОРЕД СТУБОВА
НАДСТРЕШНИЦЕ
Р 1:50

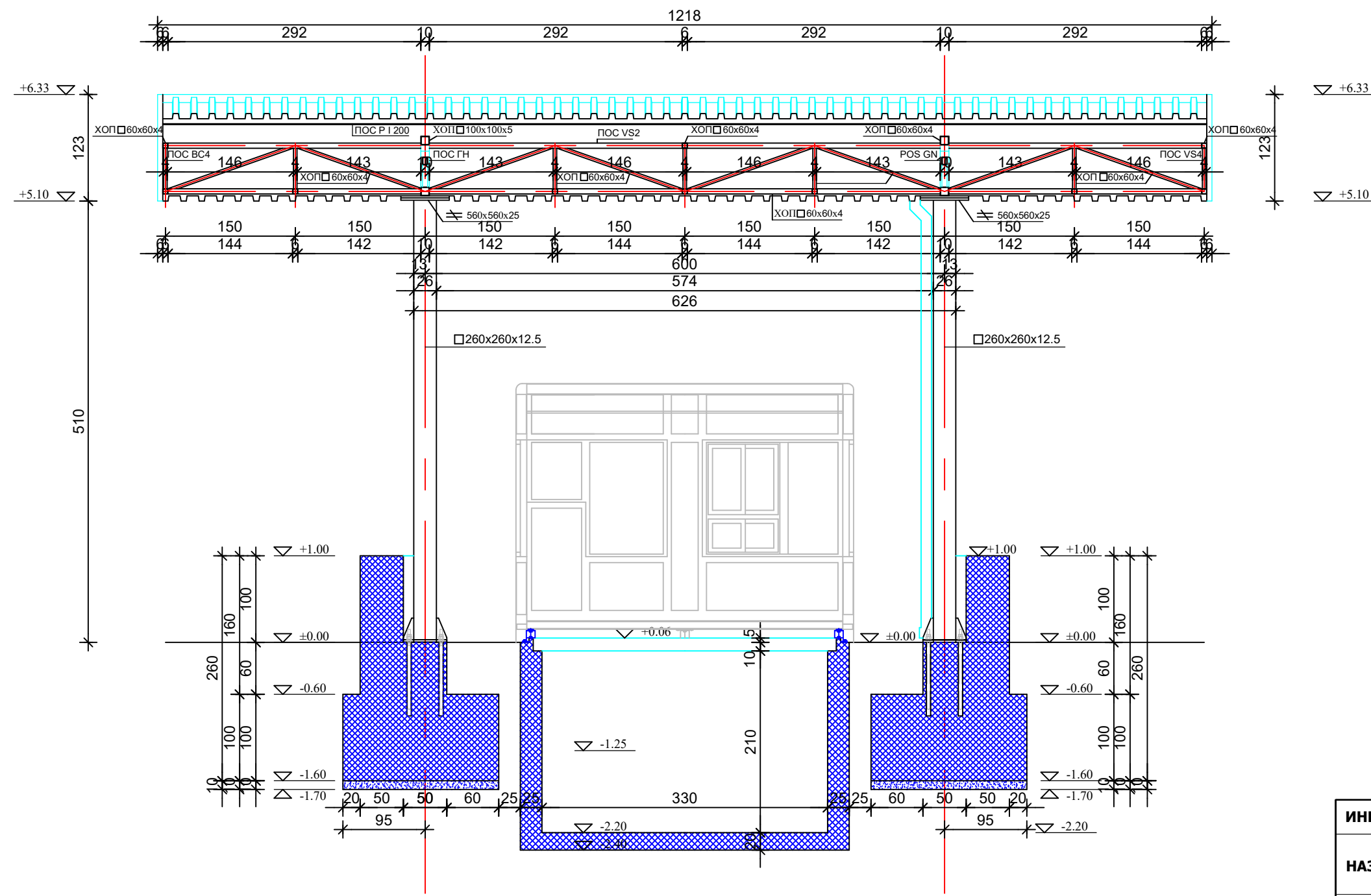
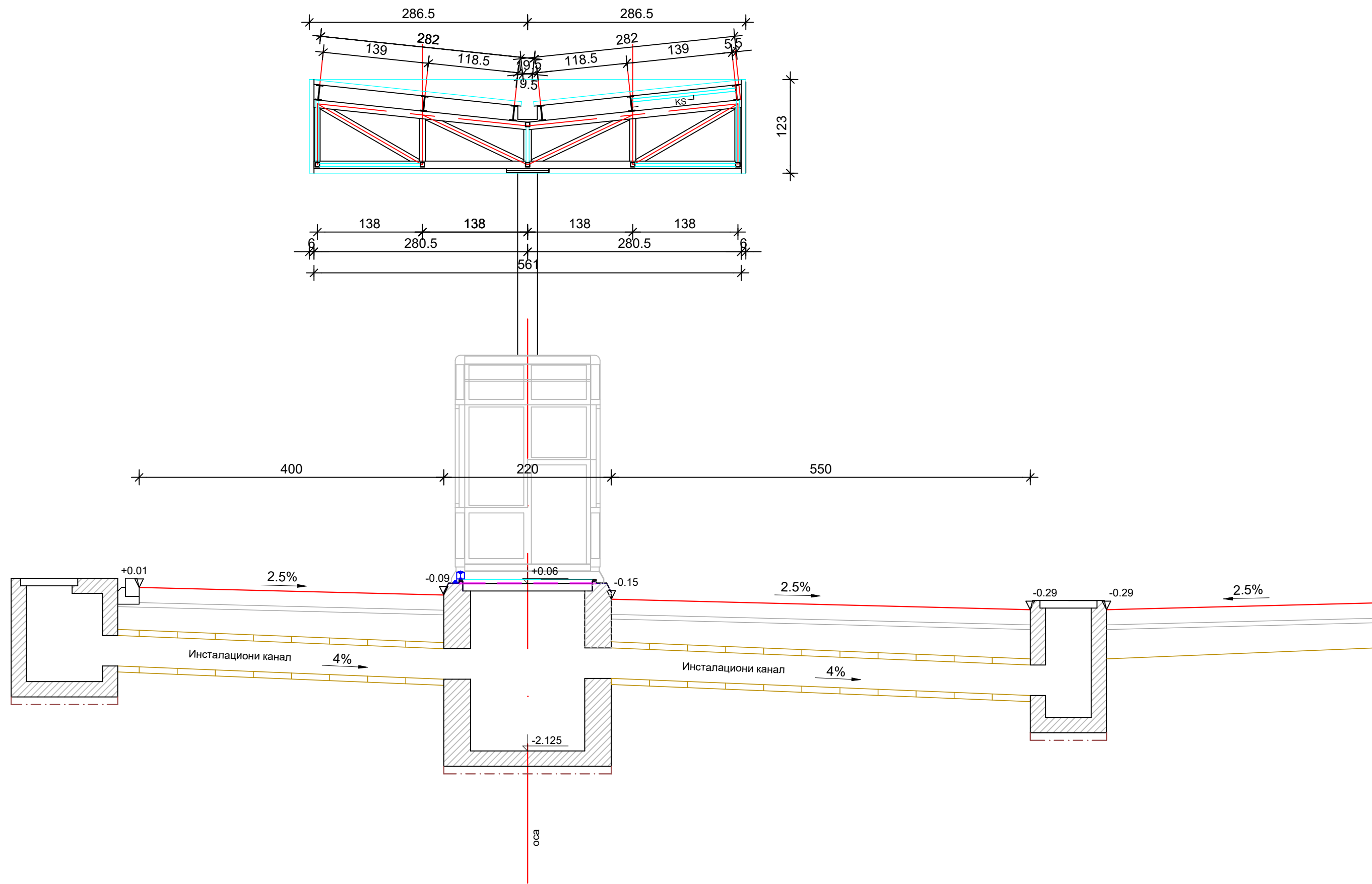
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	Милан Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04		бр. 312 7550 04
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађ. инж.		Н. Поповић
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл. грађ. инж.		бр.л. 312 7550 04
ДАТУМ:		Графички прилог: РАСПОРЕД СТУБОВА НАДСТРЕШНИЦЕ		Размера	Лист бр.
ЈУЛ 2017				1:50	2.2





ОСНОВА КРОВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ
НАДСТРЕШНИЦЕ (доњи појас)
Р 1:50

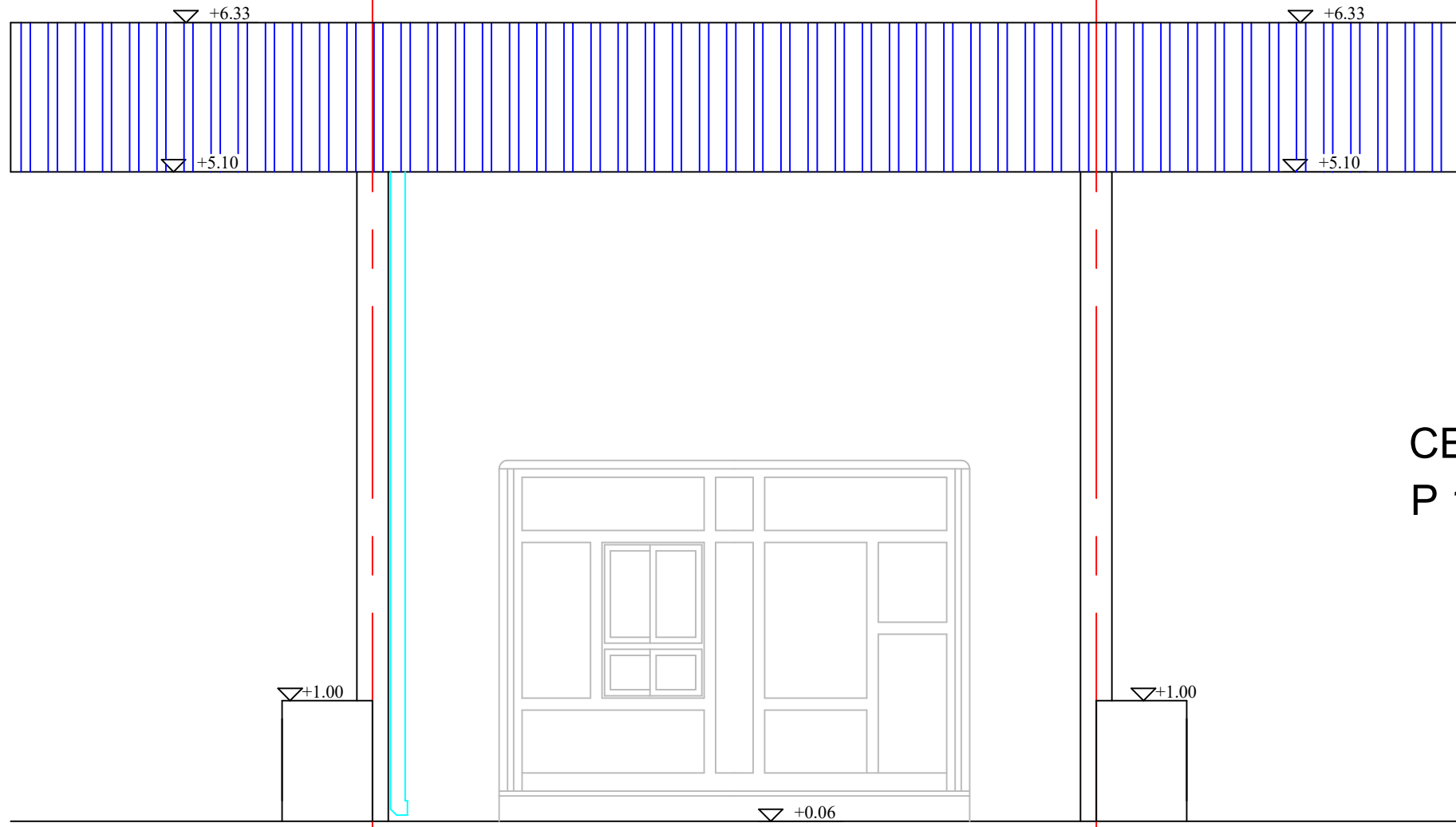
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд					
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕЋЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕЋЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕЋЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")					
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ					
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ						
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	Милан Никוליћ, дипл.грађ.инж. 312 7550 04	312 7550 04		
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас.инж.	312 7550 04		312 7550 04
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Никוליћ, дипл.грађ.инж.	312 7550 04		312 7550 04
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017		Графички прилог: КРОВНА КОНСТРУКЦИЈА НАДСТРЕШНИЦЕ	Размера 1:50	Лист бр. 2.3	



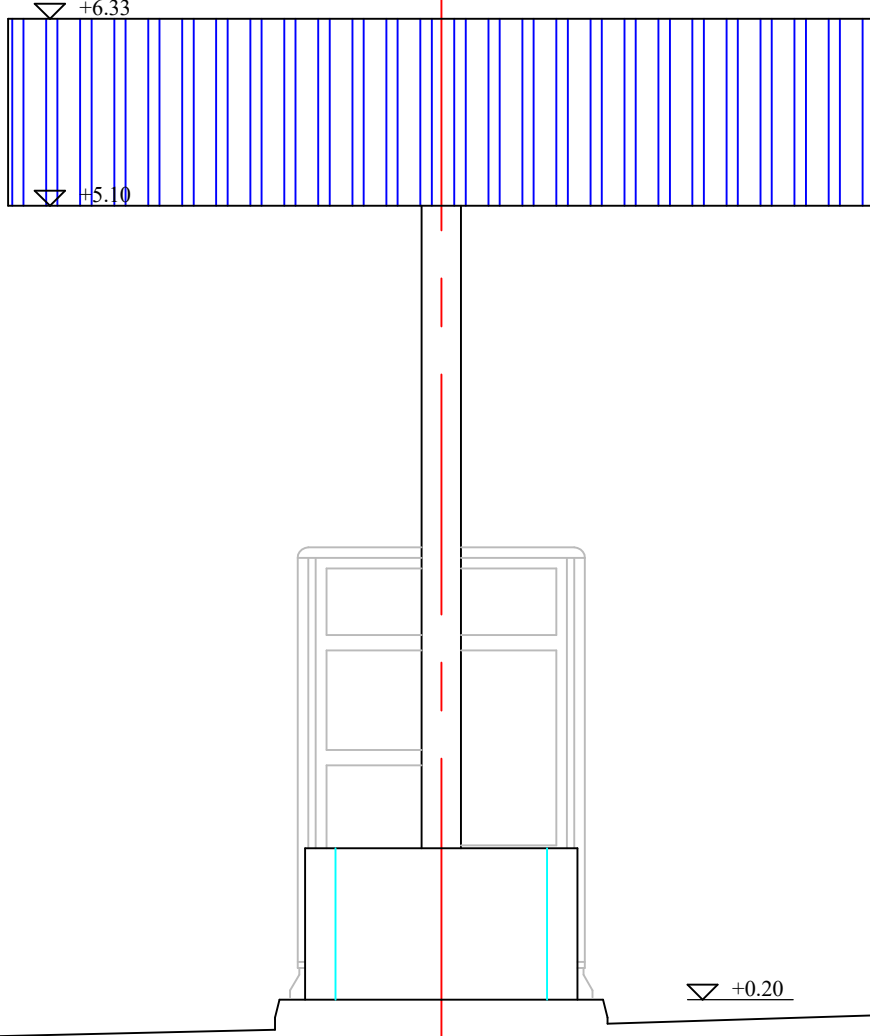
ПРЕСЕК 2-2
НАДСТРЕШНИЦЕ
P 1:50

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд			
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")			
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ			
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ				
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Никוליћ, дипл.грађ.инж. бр. 312 7550 04	312 7550 04
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас.инж. бр. 312 7550 04	312 7550 04
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Никוליћ, дипл.грађ.инж. бр.л. 312 7550 04	312 7550 04
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017	Графички прилог: ПРЕСЕЦИ НАДСТРЕШНИЦЕ	Размера 1:50	Лист бр. 2.4

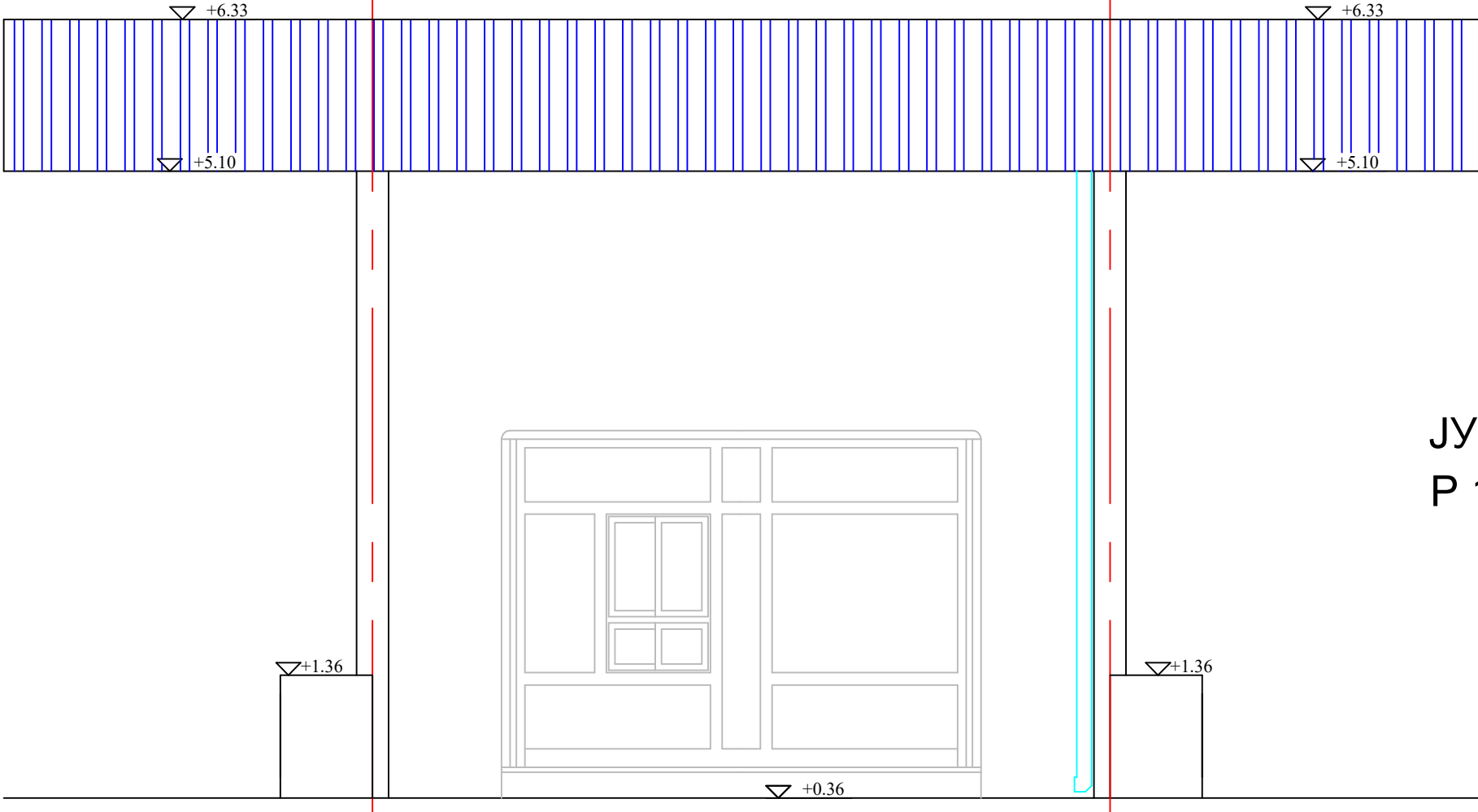




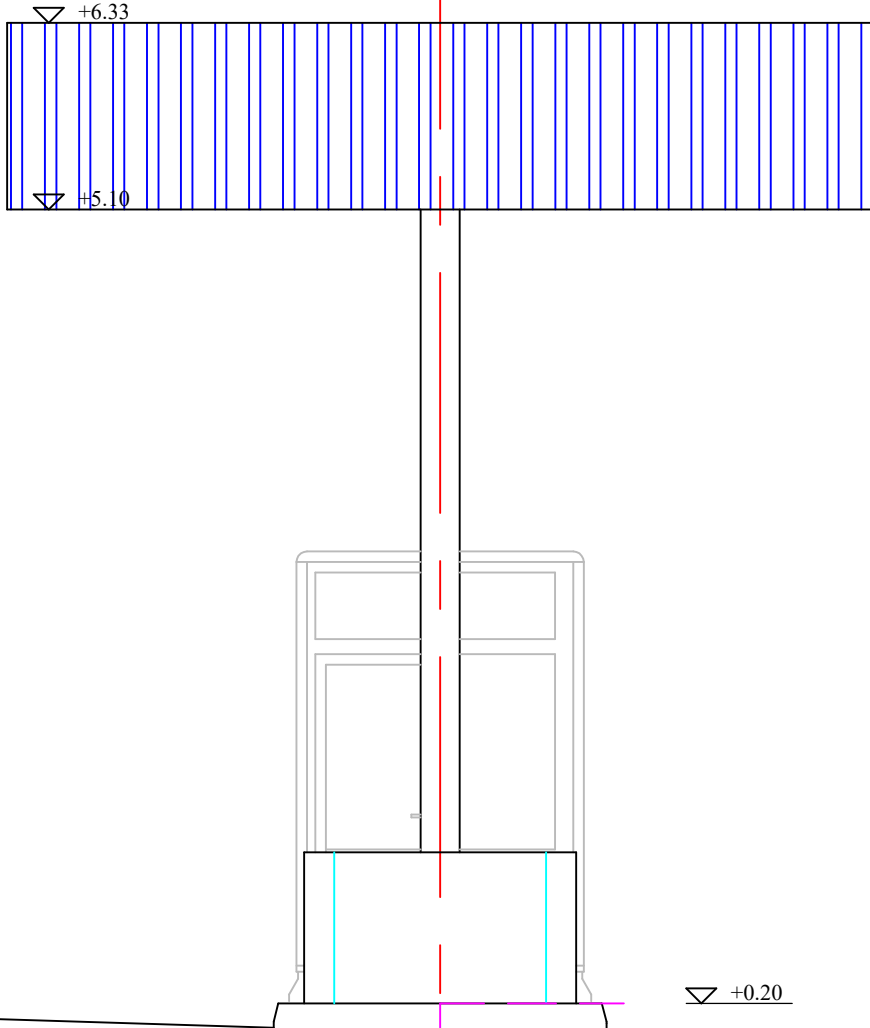
СЕВЕРОЗАПАДНИ ИЗГЛЕД
P 1:50



СЕВЕРОИСТОЧНИ ИЗГЛЕД
P 1:50



ЈУГОИСТОЧНИ ИЗГЛЕД
P 1:50

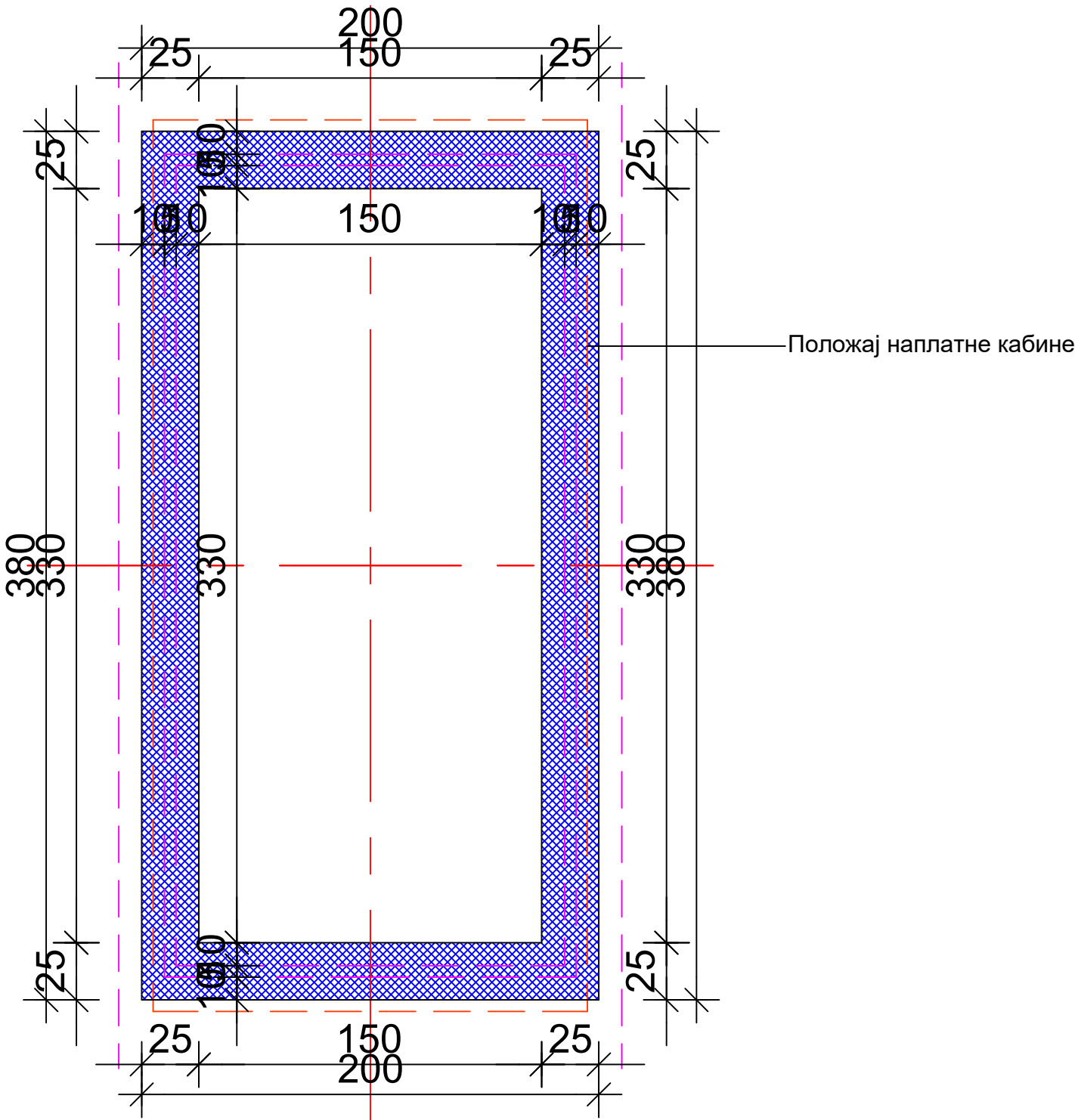


ЈУГОЗАПАДНИ ИЗГЛЕД
P 1:50

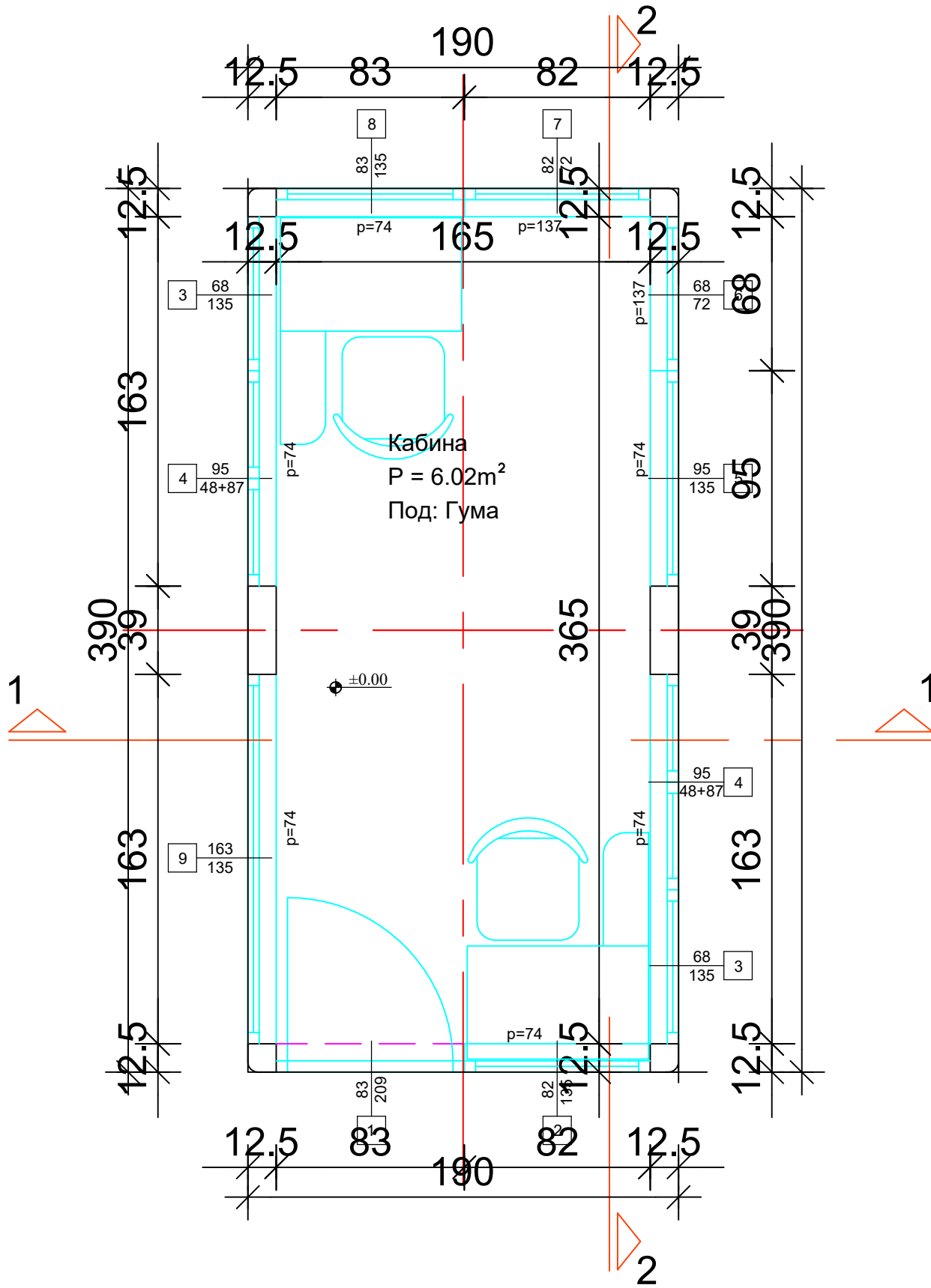
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд			
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")			
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ			
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ				
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Никוליћ, дипл.грађ.инж. б.р. л. 312 7550 04 Милан Никוליћ 312 7550 04	б.р. л. 312 7550 04 Милош Поповић, мас.инж. 312 7550 04
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас.инж. 312 7550 04	
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Никוליћ, дипл.грађ.инж. б.р. л. 312 7550 04	
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017	Графички прилог: ИЗГЛЕД НАДСТРЕШНИЦЕ	Размера 1:50	Лист бр. 2.5



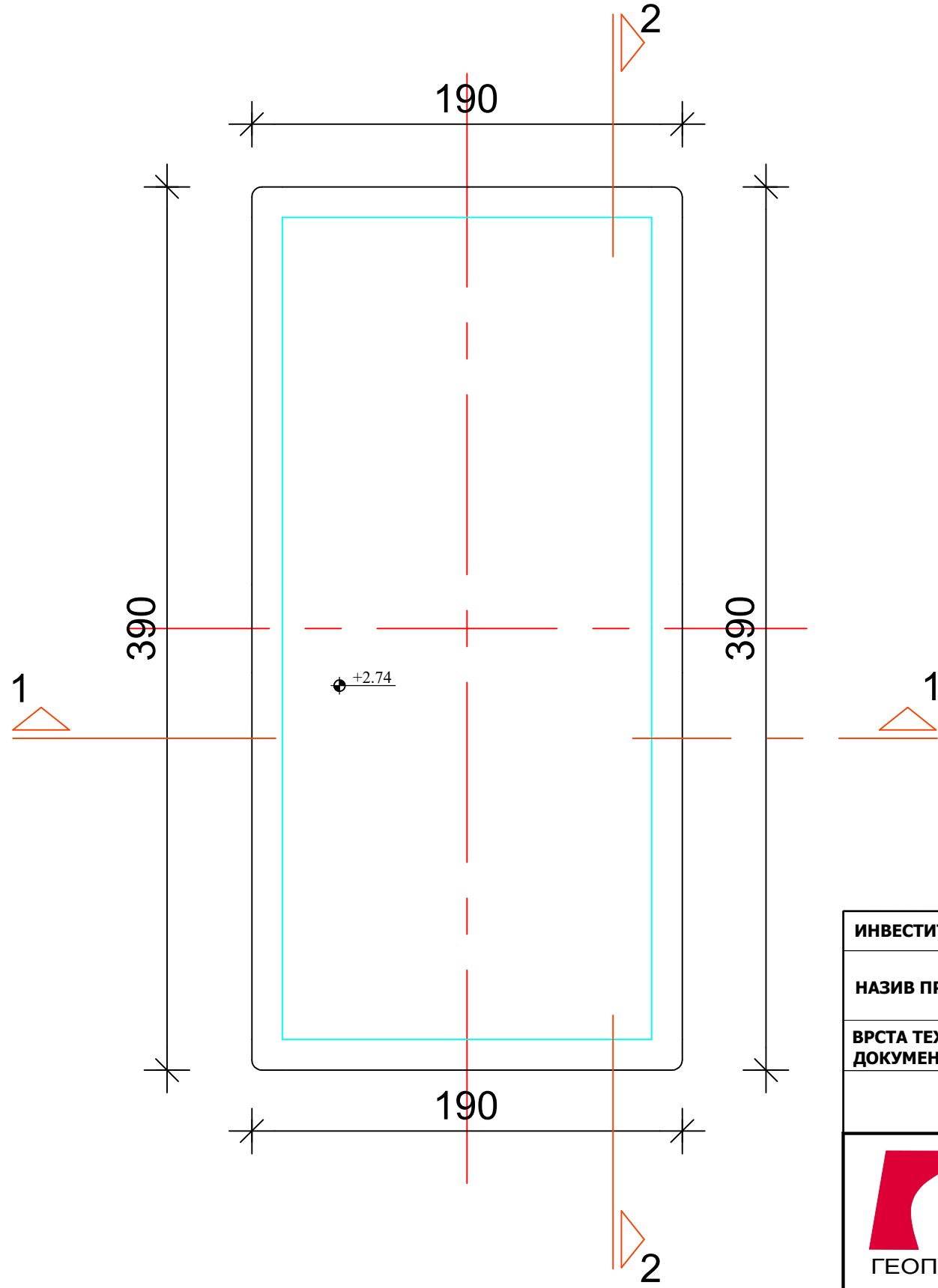
ОСНОВА ТЕМЕЉА
НАПЛАТНЕ КАБИНЕ
Р 1:25



ОСНОВА ПРИЗЕМЉА
НАПЛАТНЕ КАБИНЕ
Р 1:25

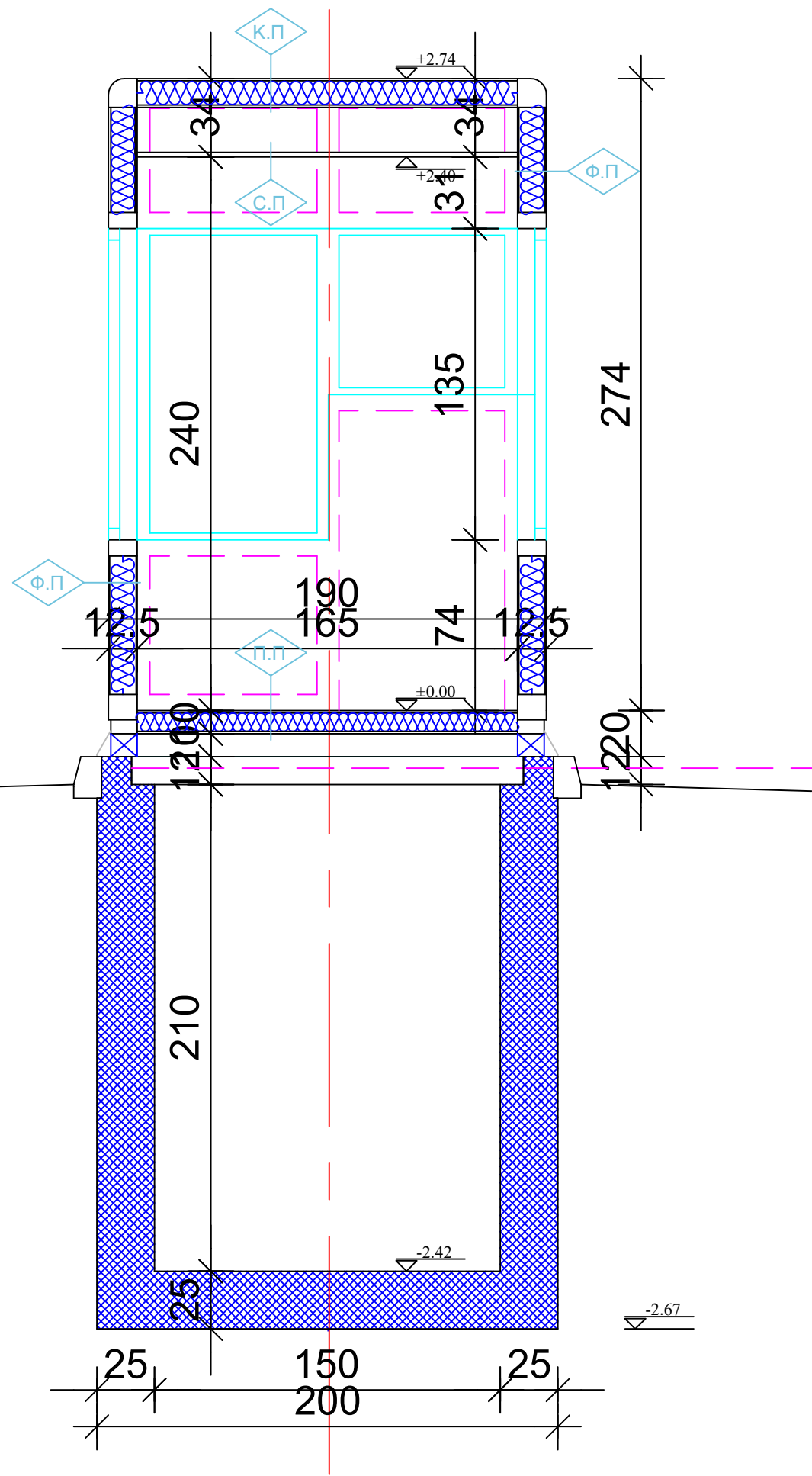


ИЗГЛЕД КРОВА
НАПЛАТНЕ КАБИНЕ
Р 1:25



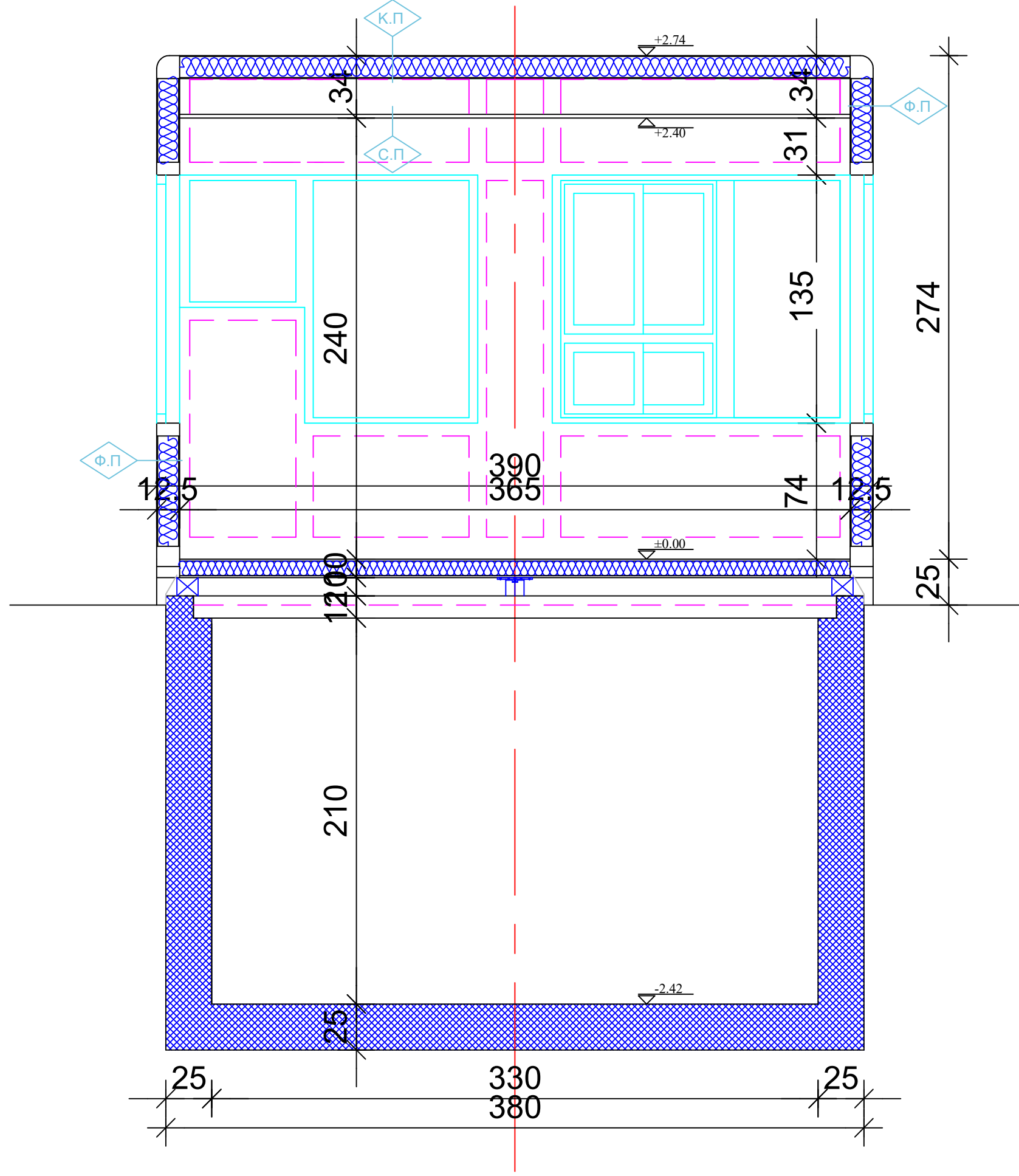
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић дипл.грађ.инж. б.р. 312 7550 04	б.р. 312 7550 04	
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађ.инж. б.р. 312 7550 04	Н. Поповић	
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл.грађ.инж. б.р.л. 312 7550 04	Н. Николић	
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017	Графички прилог: ОСНОВЕ НАПЛАТНЕ КАБИНЕ	Размера 1:25	Лист бр. 3.1	





- Ф.П.** фасадни панел
- елоксирани алуминијумски трајно заштићен лим 0,8mm
- термоизолација од минералне вуне (6+6cm) 120mm
- раван челични лим са декоративним премазом 0,8mm
- П.П.** подни панел
- гумене плоче 3mm
- раван челични лим 4mm
- термоизолација од минералне вуне 80mm
- Al трапезасти лим 20/100/0,7mm
- К.П.** кровни панел
- елоксирани алуминијумски трајно заштићен лим 0,8mm
- термоизолација од минералне вуне (6+6cm) 120mm
- раван челични лим 0,8mm
- С.П.** спуштени плафон
се ради од монтажано-демонтажних минералних плоча (AMF-термофон) у растеру 60x60cm на потребној носећој конструкцији

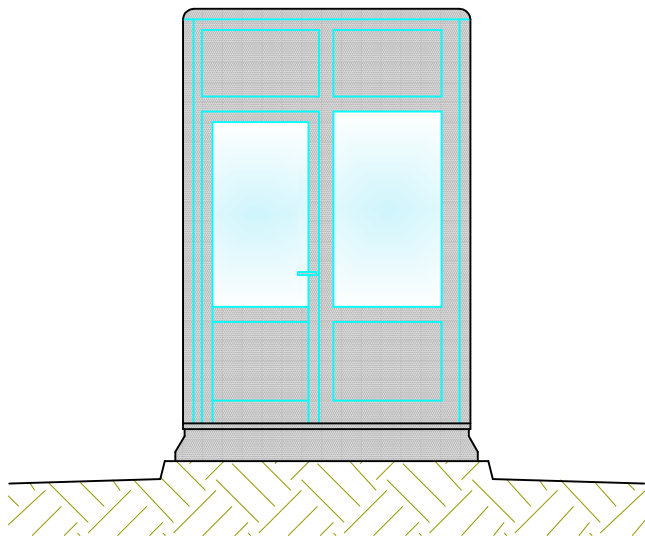
ПРЕСЕК 1-1 НАПЛАТНЕ КАБИНЕ
P 1:25



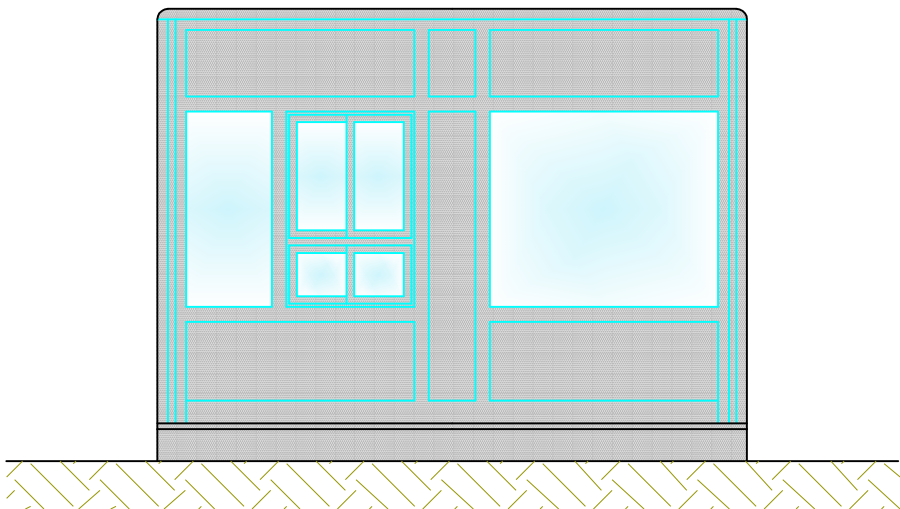
- Ф.П.** фасадни панел
- елоксирани алуминијумски трајно заштићен лим 0,8mm
- термоизолација од минералне вуне (6+6cm) 120mm
- раван челични лим са декоративним премазом 0,8mm
- П.П.** подни панел
- гумене плоче 3mm
- раван челични лим 4mm
- термоизолација од минералне вуне 80mm
- Al трапезасти лим 20/100/0,7mm
- К.П.** кровни панел
- елоксирани алуминијумски трајно заштићен лим 0,8mm
- термоизолација од минералне вуне (6+6cm) 120mm
- раван челични лим 0,8mm
- С.П.** спуштени плафон
се ради од монтажано-демонтажних минералних плоча (AMF-термофон) у растеру 60x60cm на потребној носећој конструкцији

ПРЕСЕК 2-2
НАПЛАТНЕ КАБИНЕ
P 1:25

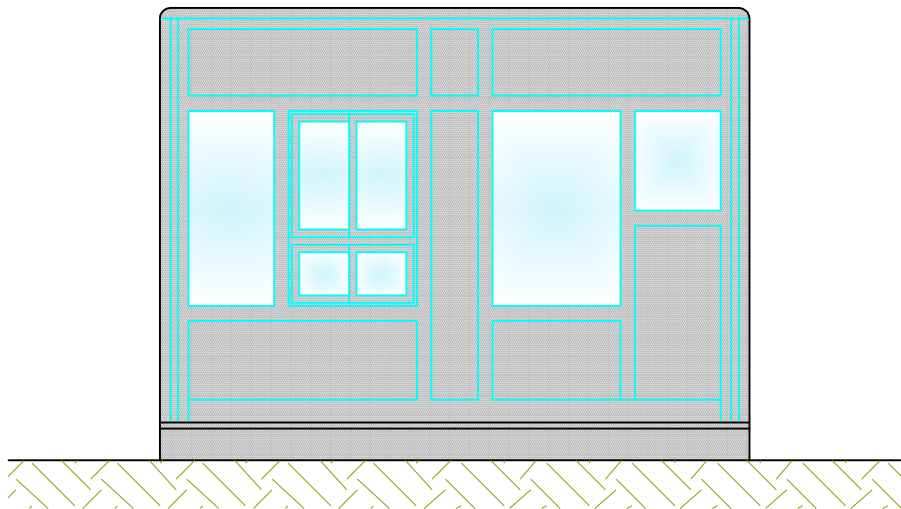
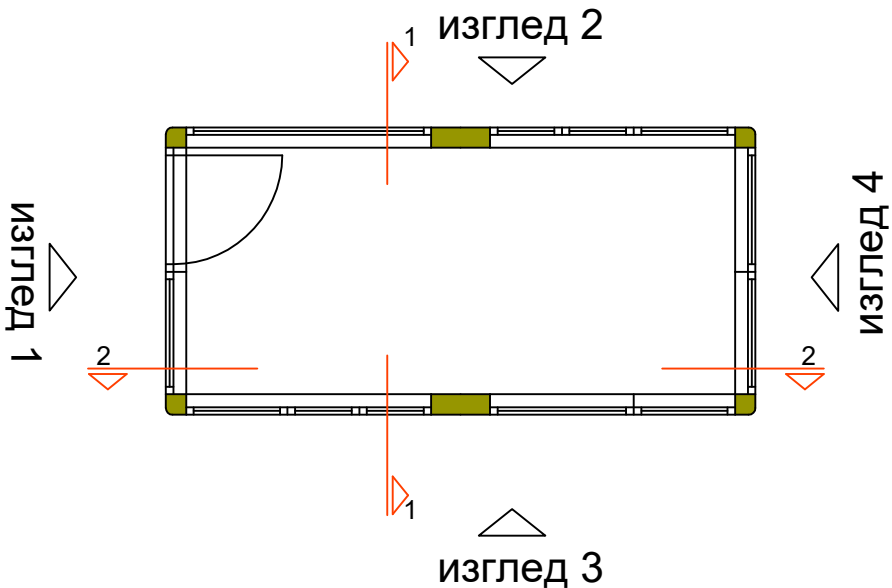
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
 ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић дипл. грађ. инж. бр. 312 7550 04		312 7550 04 <i>М. Nikolic</i>	
	РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађ. инж. бр. 312 7550 04		312 7550 04 <i>М. Popovic</i>	
	КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл. грађ. инж. бр.л. 312 7550 04		312 7550 04 <i>М. Nikolic</i>	
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017		Графички прилог: ПРЕСЕЦИ НАПЛАТНЕ КАБИНЕ	Размера 1:25	Лист бр. 3.2



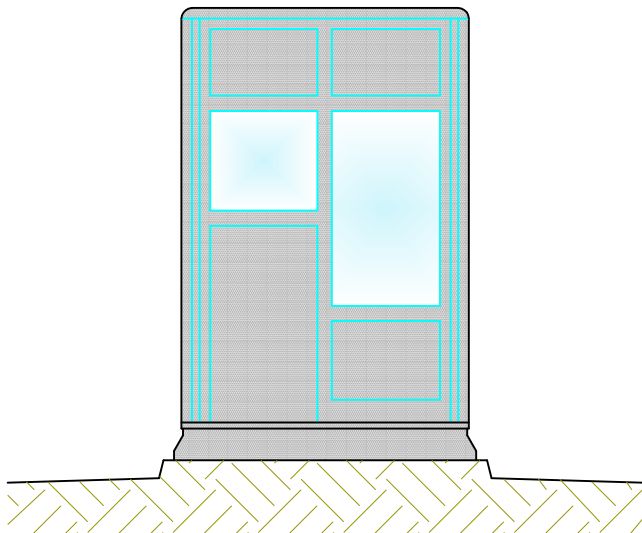
ИЗГЛЕД 1



ИЗГЛЕД 2



ИЗГЛЕД 3

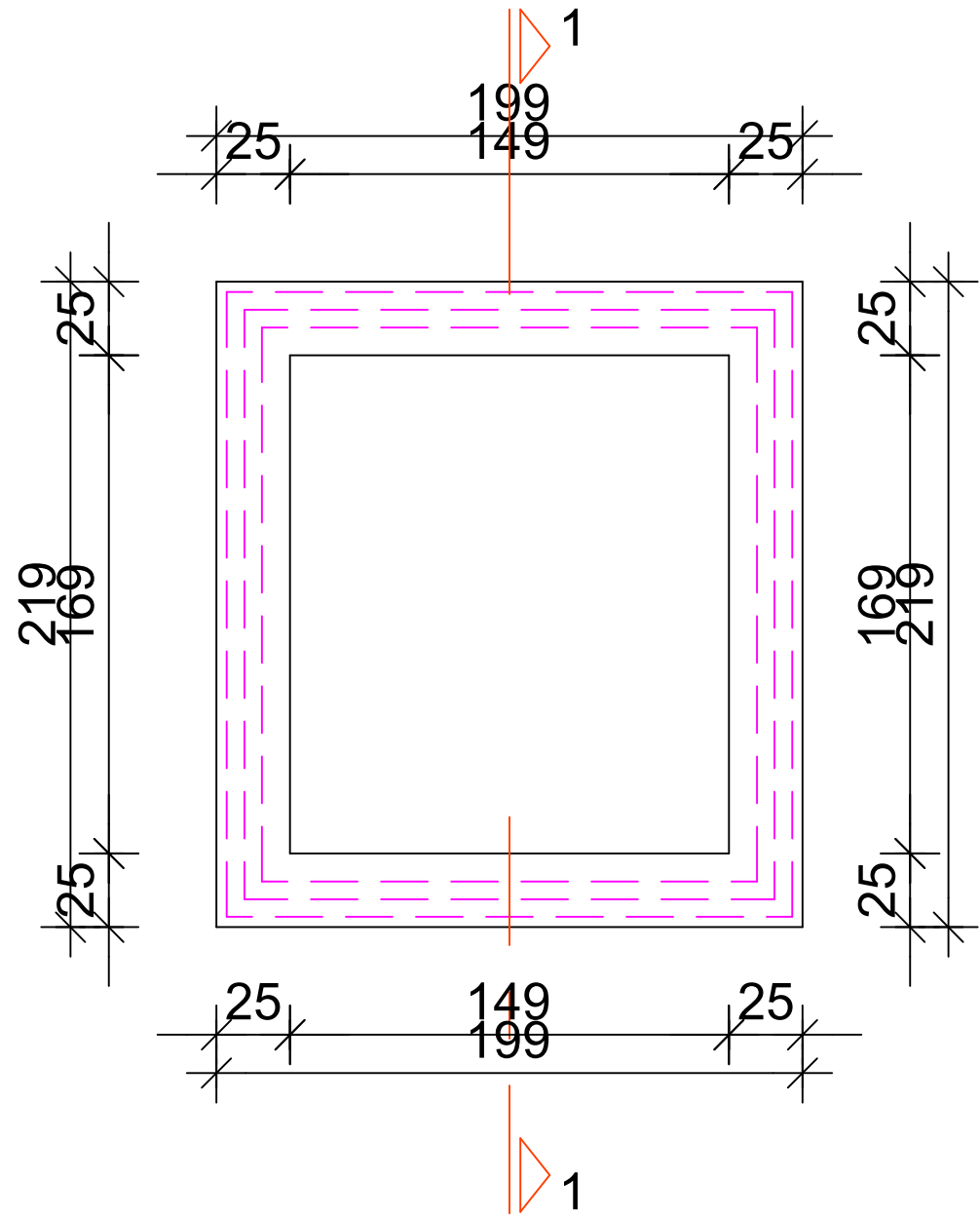


ИЗГЛЕД 4

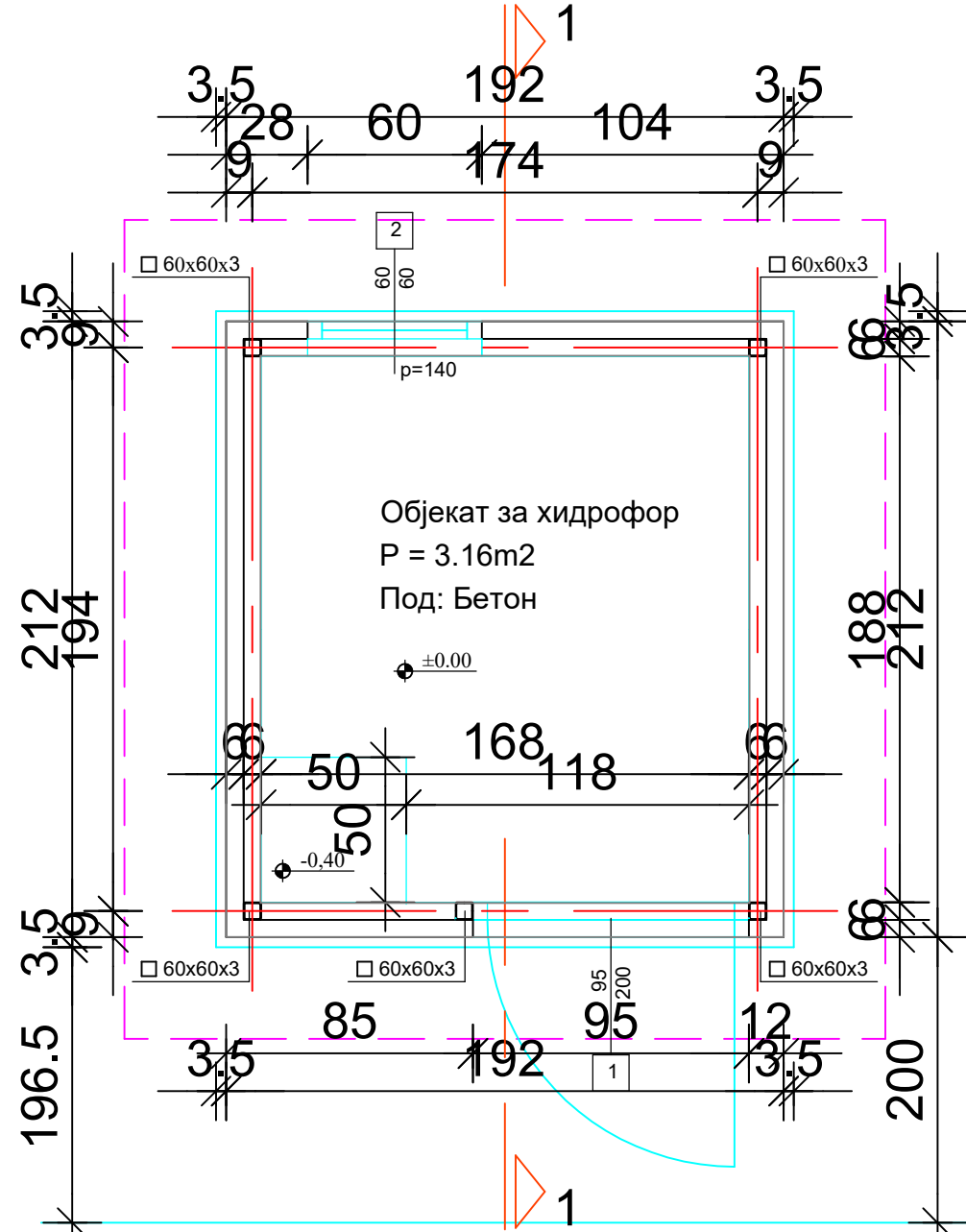
ИЗГЛЕДИ
НАПЛАТНЕ КАБИНЕ
Р 1:50

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	Милан Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04		бр. 312 7550 04
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас. инж.		
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04		бр. 312 7550 04
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017		Графички прилог: ИЗГЛЕД НАПЛАТНЕ КАБИНЕ	Размера 1:50	Лист бр. 3.3

ОСНОВА ТЕМЕЉА

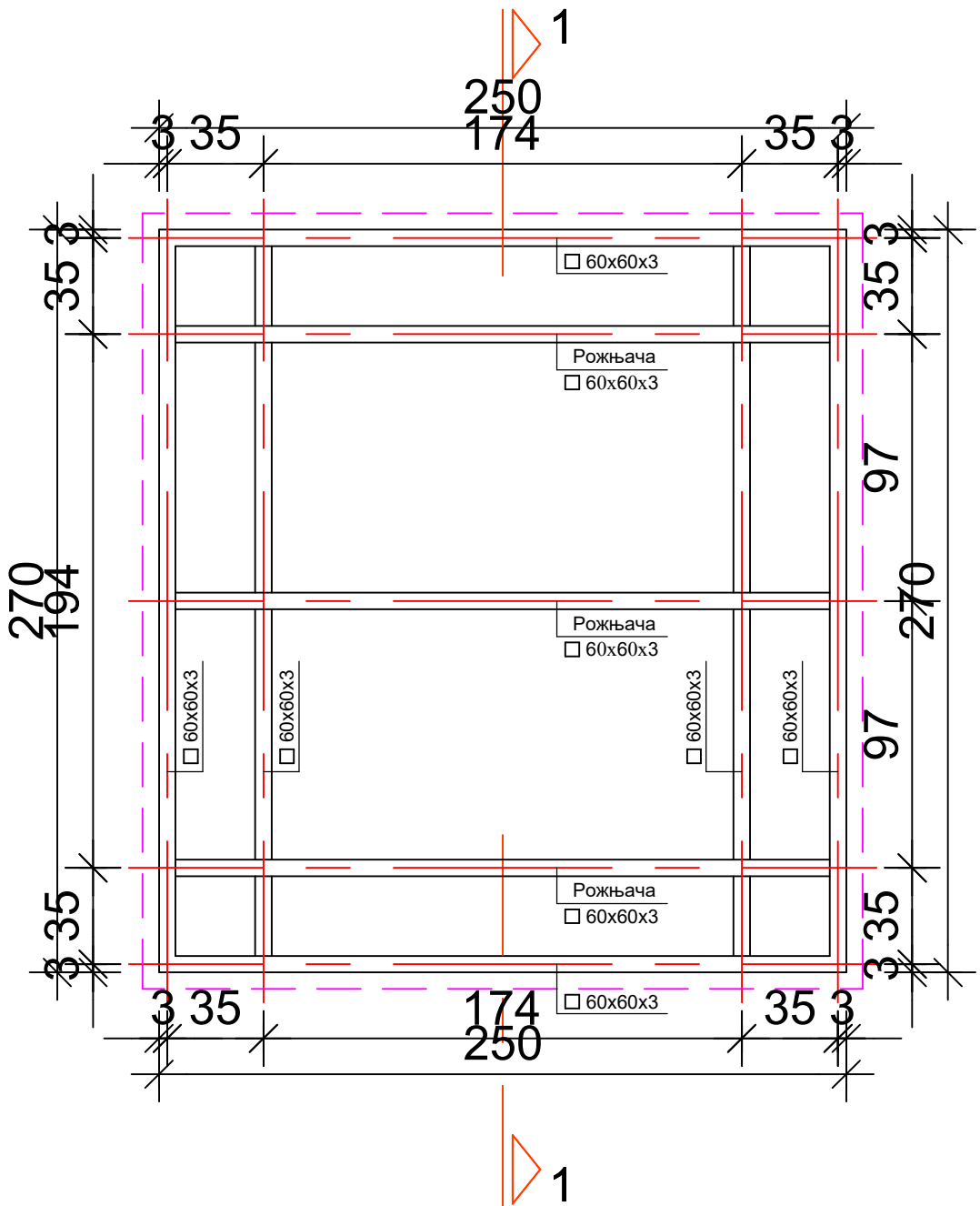


ОСНОВА ПРИЗЕМЉА

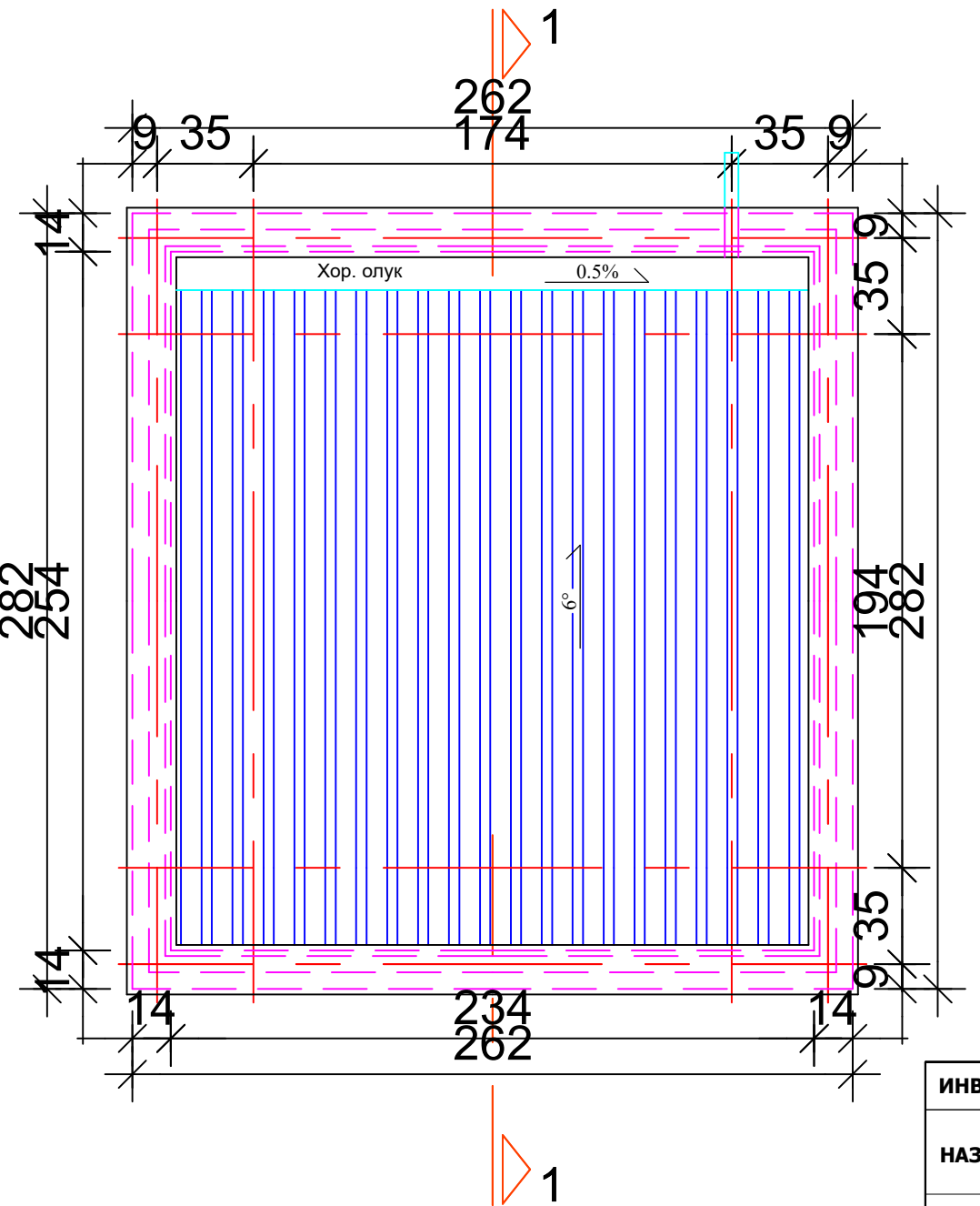


ОСНОВА ТЕМЕЉА И ПРИЗЕМЉА
ОБЈЕКТА БУНАРСКЕ КУЋИЦЕ
P 1:25

ОСНОВА КРОВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ

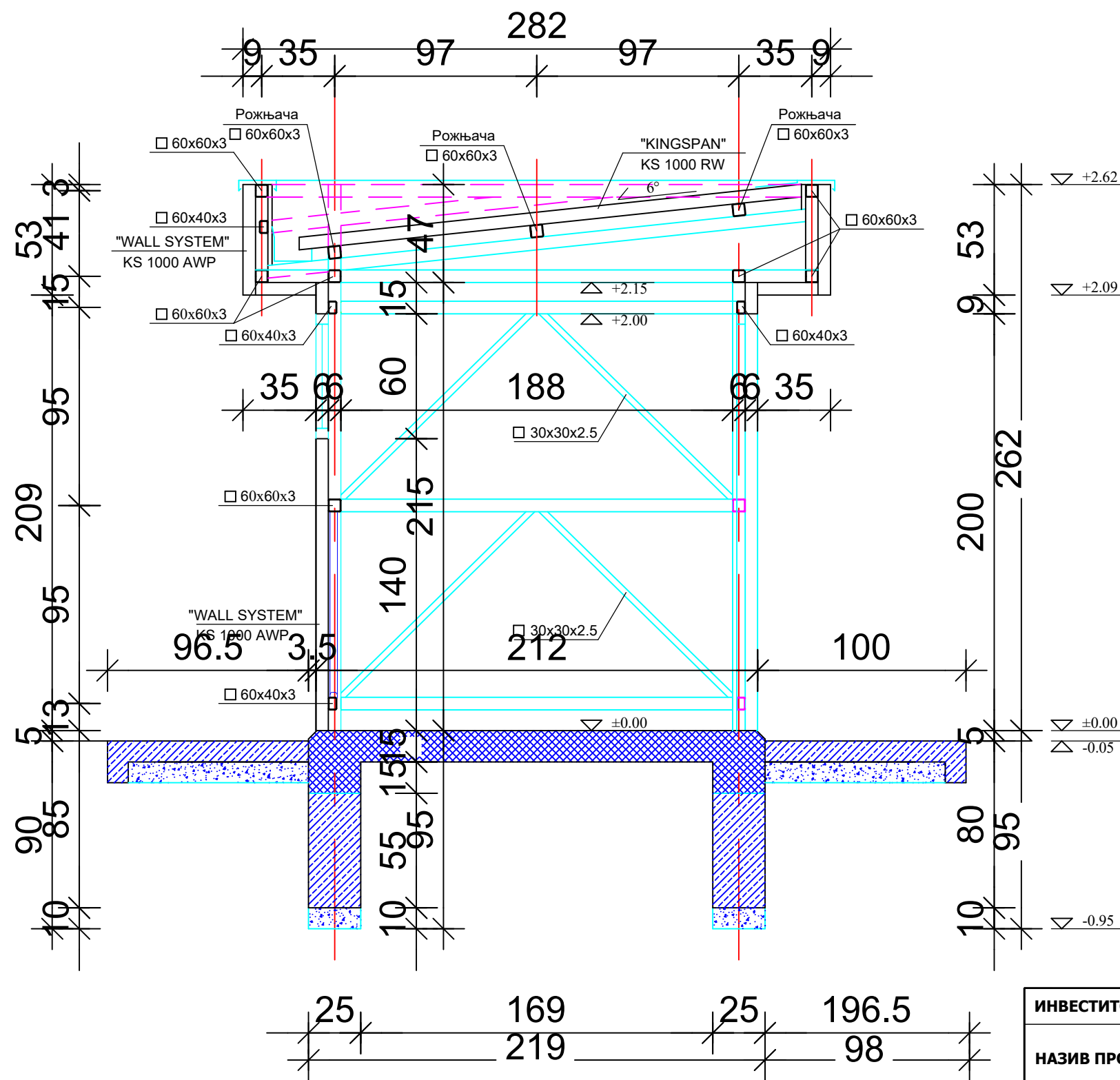


ИЗГЛЕД КРОВА



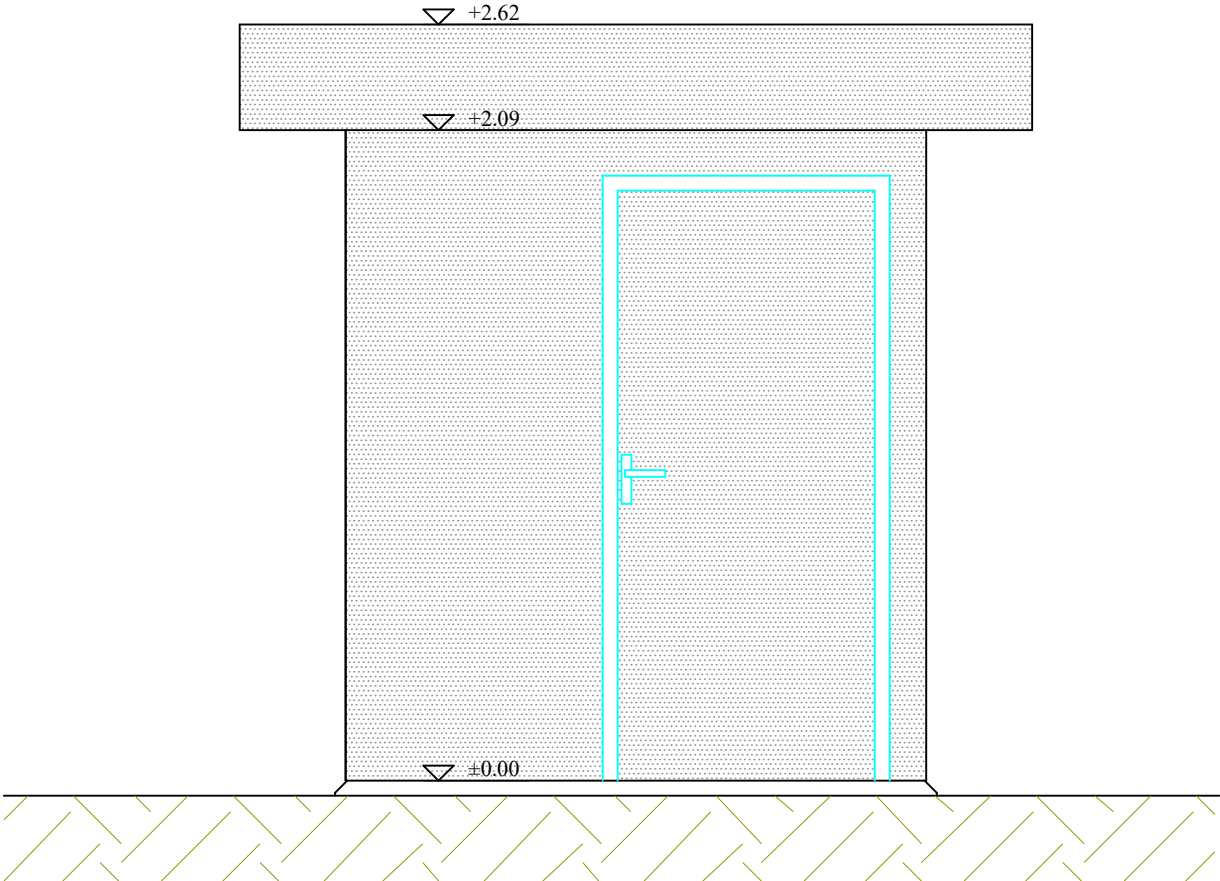
ОСНОВА КРОВНЕ КОНСТРУКЦИЈЕ
И ИЗГЛЕД КРОВА
ОБЈЕКТА БУНАРСКЕ КУЋИЦЕ
P 1:25

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд			
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА II РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), БЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГУЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")			
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ			
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ				
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николчић, дипл.инж. М.Николчић, граф. инж. 312.7550.04	Бр. 312.7550.04 <i>але</i> Н. Поповић
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мост.инж.	Бр. 312.7550.04
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николчић, дипл.инж.	Бр. 312.7550.04 <i>але</i>
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017		Графички прилог: ОСНОВЕ БУНАРСКЕ КУЋИЦЕ	Размера 1:25 Лист бр. 4.1

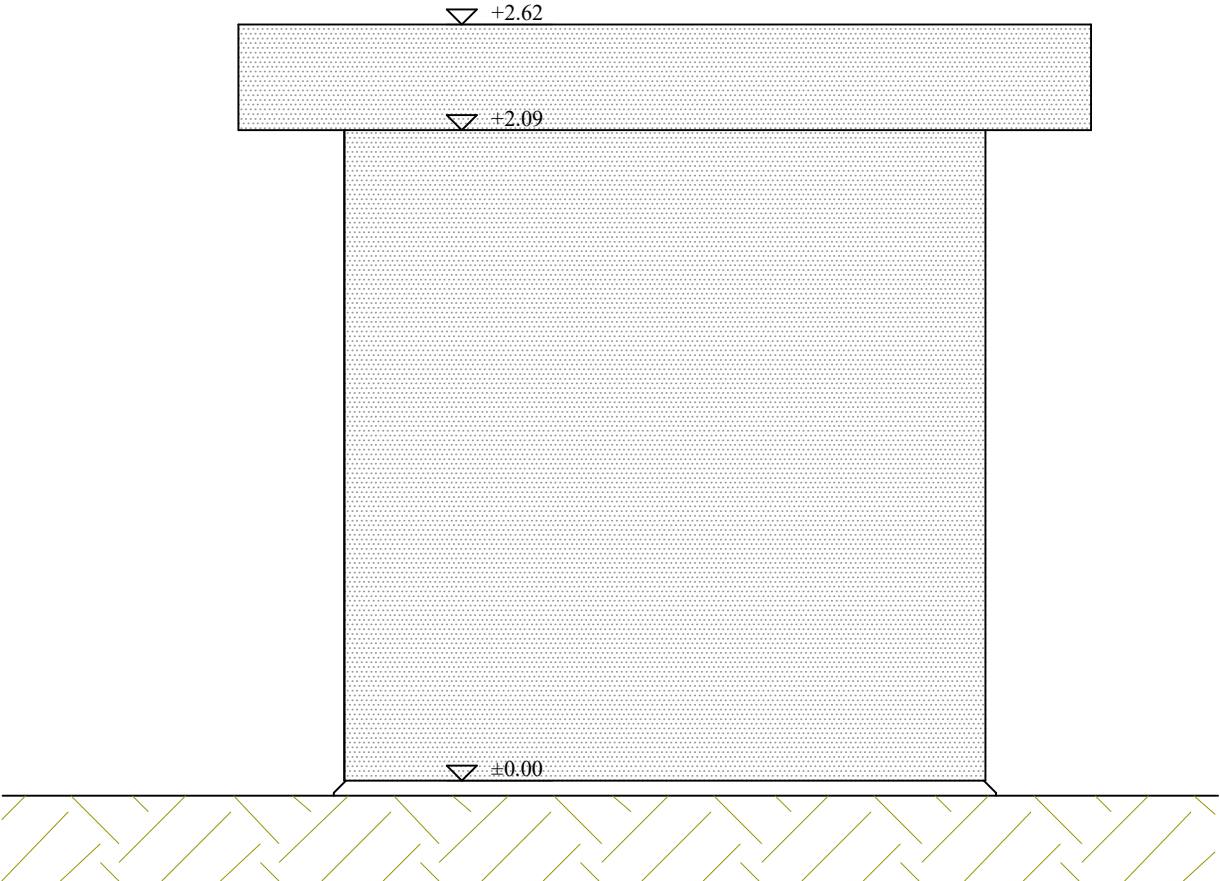


ПРЕСЕК 1-1
ОБЈЕКТА БУНАРСКЕ КУЋИЦЕ
P 1:25

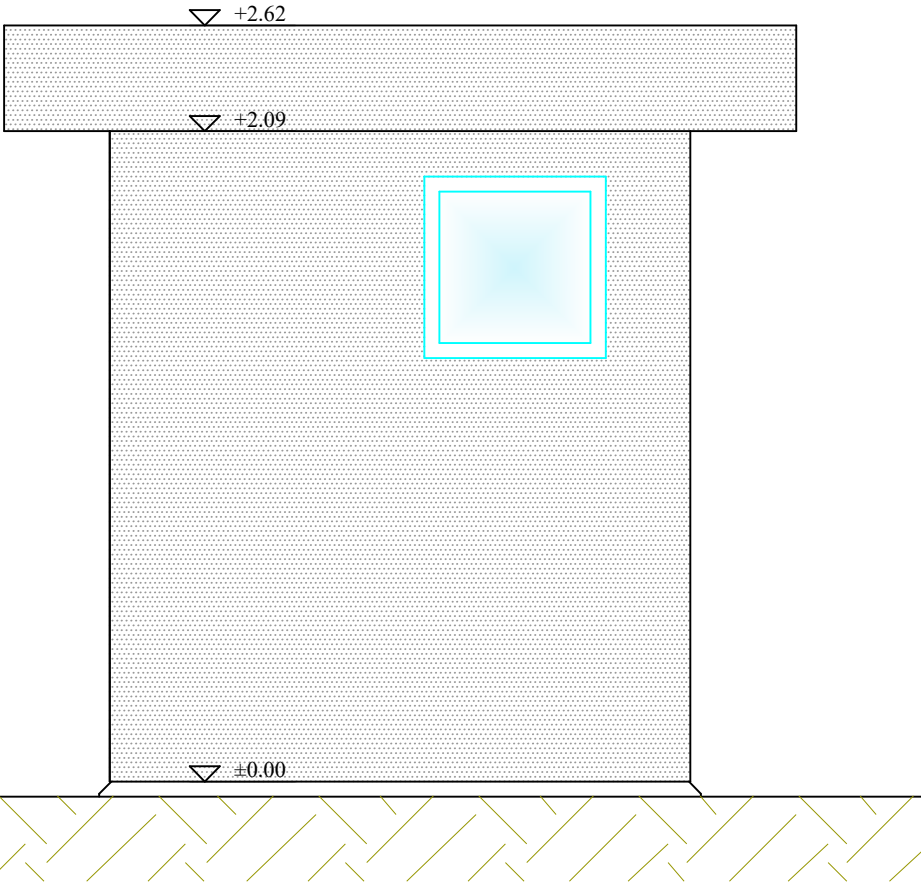
ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГУЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	Милан Николић, дипл. грађ. инж. М. Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04		бр. 312 7550 04
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађевинар		
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић, дипл. грађ. инж.		бр. 312 7550 04
ДАТУМ:	ЈУЛ 2017		Графички прилог: ПРЕСЕК БУНАРСКЕ КУЋИЦЕ	Размера 1:25	Лист бр. 4.2



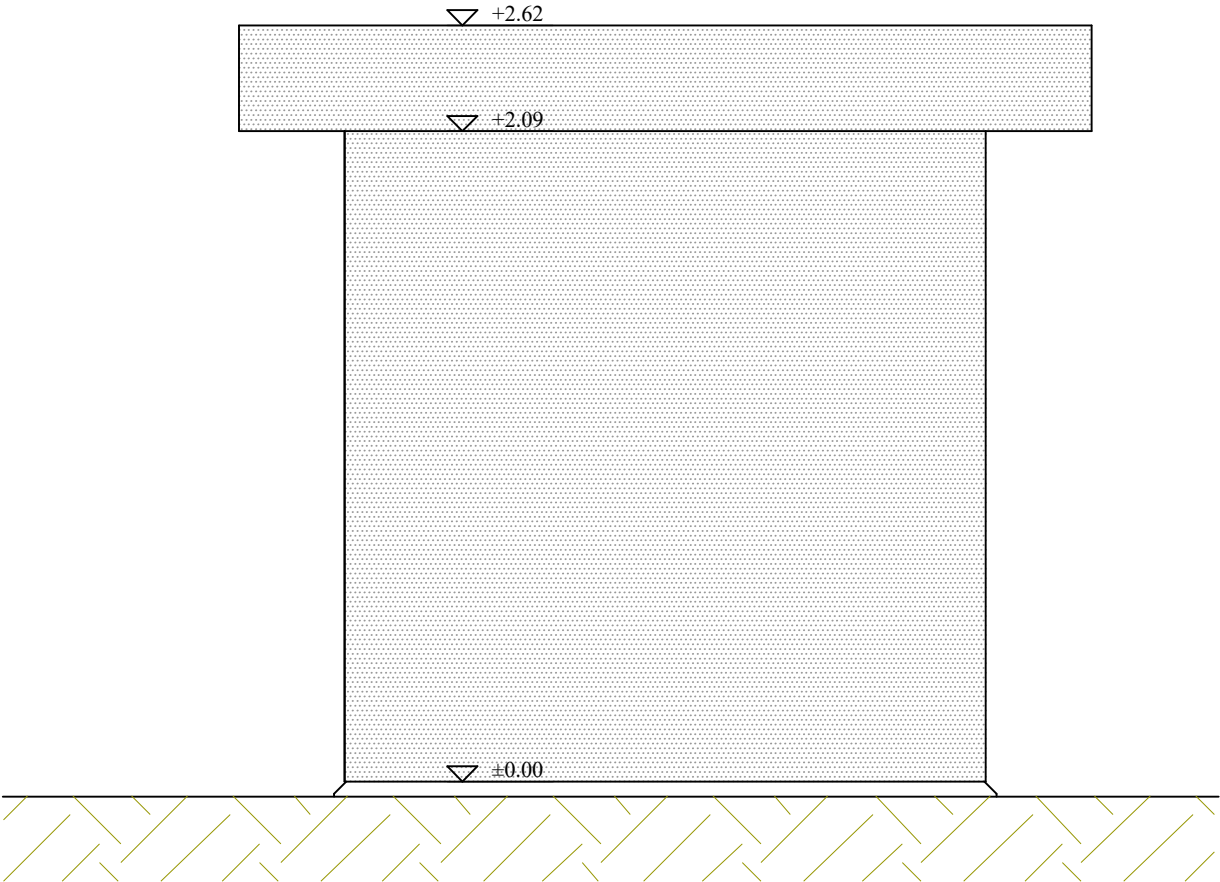
ЈУГОИСТОЧНИ ИЗГЛЕД



СЕВЕРОИСТОЧНИ ИЗГЛЕД



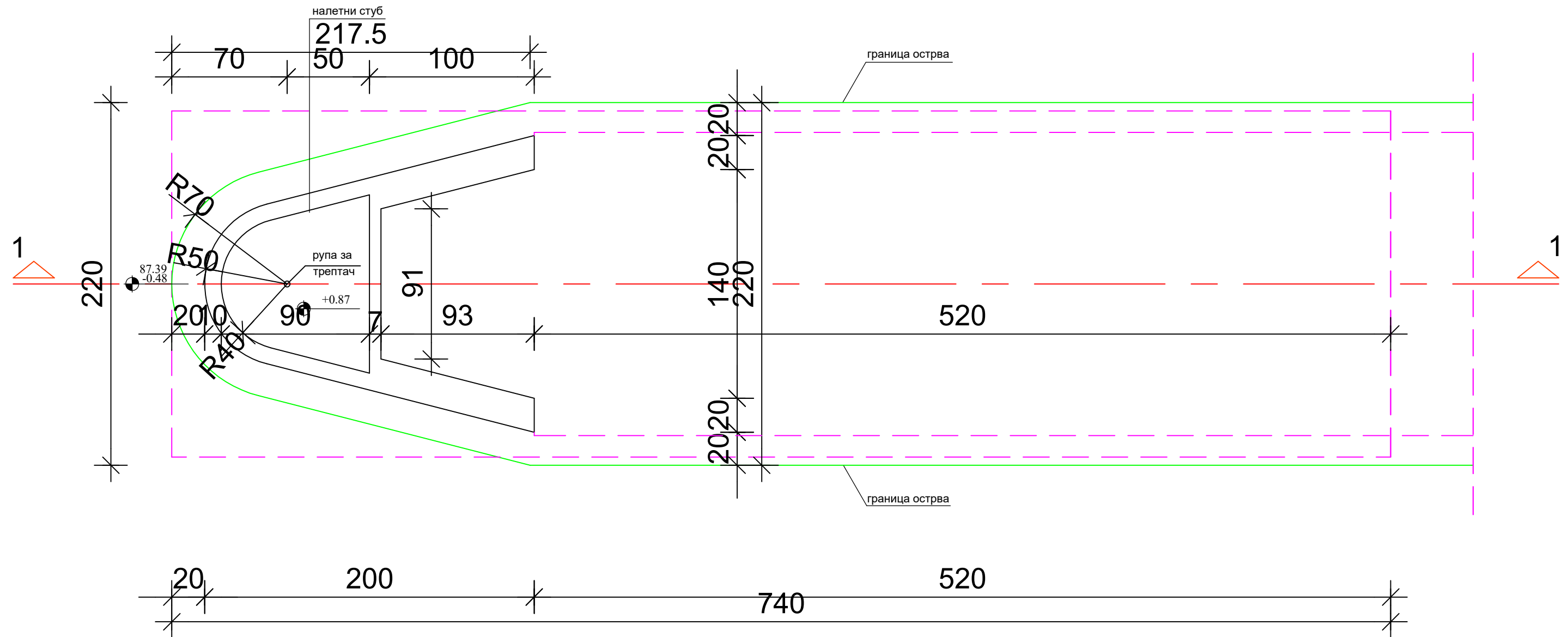
СЕВЕРОЗАПАДНИ ИЗГЛЕД



ЈУГОЗАПАДНИ ИЗГЛЕД

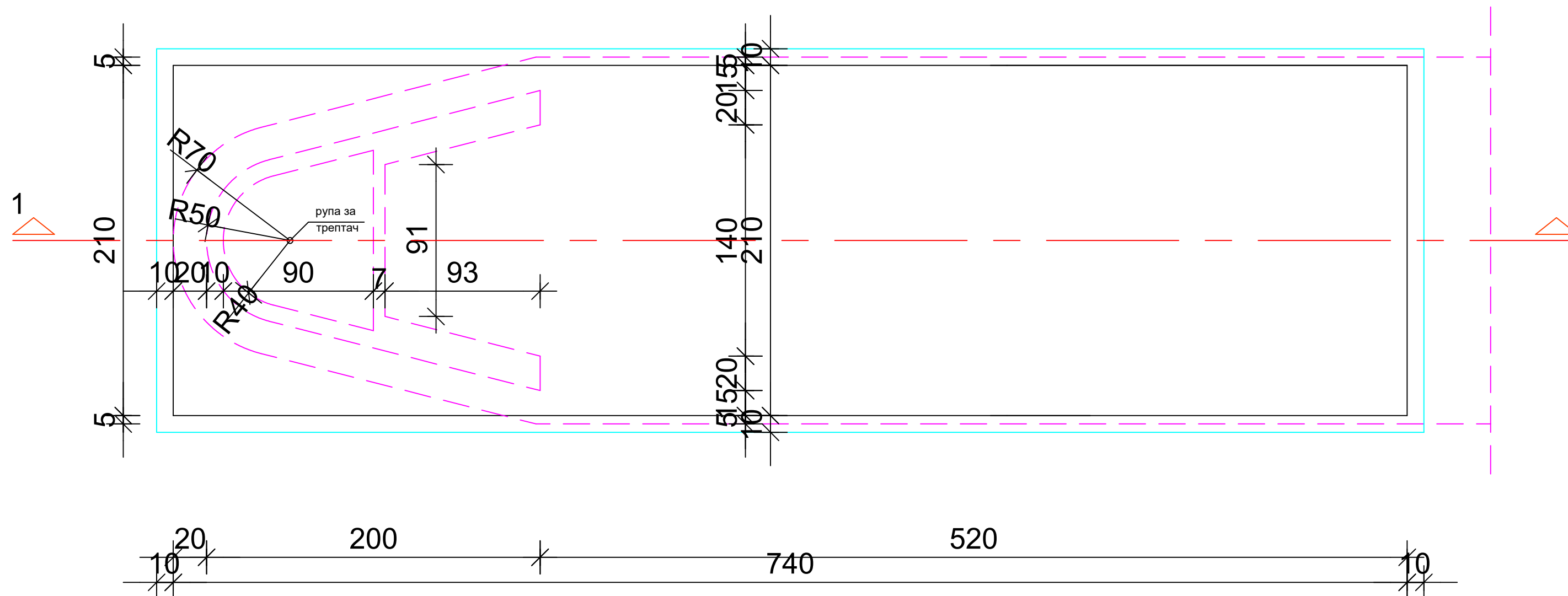
ИЗГЛЕДИ
ОБЈЕКТА БУНАРСКЕ КУЋИЦЕ
Р 1:25

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГУЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	Милан Николвић, дипл. грађ. инж. М.Николвић дипл. грађ. инж. 312 7550 04	Бр.л. 312 7550 04	 H. Popovic
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађ. инж.	Бр.л. 312 7550 04	
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николвић, дипл. грађ. инж.	Бр.л. 312 7550 04	
ДАТУМ:	Графички прилог: ИЗГЛЕД БУНАРСКЕ КУЋИЦЕ		Размера 1:25	Лист бр. 43	
ЈУЛ 2017					



ОСНОВА НАЛЕТНОГ СТУБА P 1:25

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	Милан Николић дипл.грађ.инж. М. Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04	бр. 312 7550 04	
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас.инж.инж.		
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл.грађ.инж.	бр.л. 312 7550 04	
ДАТУМ:		Графички прилог: ОСНОВА НАЛЕТНОГ СТУБА		Размера 1:25	Лист бр. 5.1
ЈУЛ 2017					

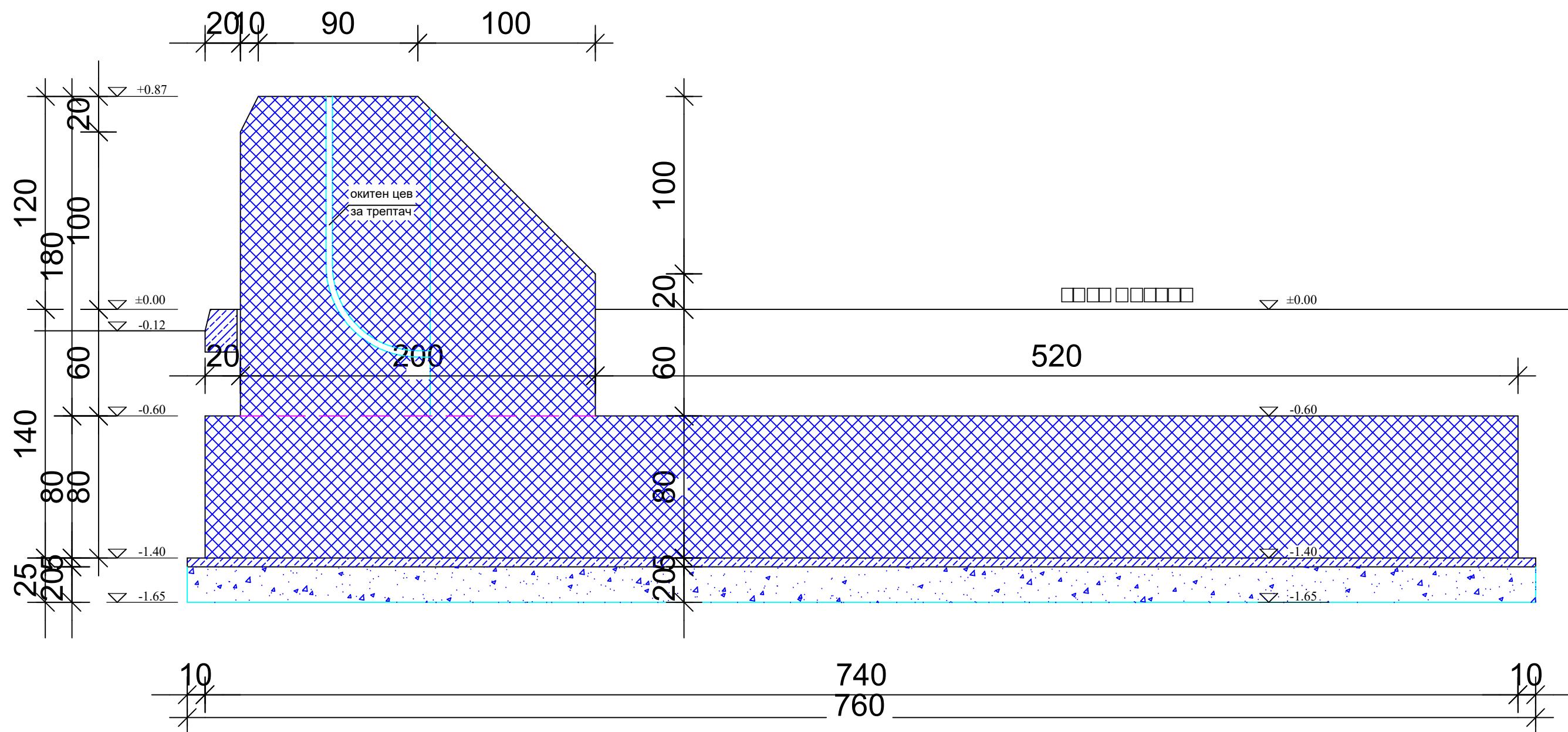


ОСНОВА ТЕМЕЉА НАЛЕТНОГ СТУБА
Р 1:25

ЛЕГЕНДА:
АМИРАНИ БЕТОН

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд				
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")				
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ				
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ					
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	Милан Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04		бр. 312 7550 04
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас. инж. инж.		Н. Поповић
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл. грађ. инж.		бр.л. 312 7550 04
ДАТУМ:		Графички прилог: ОСНОВА ТЕМЕЉА НАЛЕТНОГ СТУБА		Размера	Лист бр.
ЈУЛ 2017				1:25	5.2





ПРЕСЕК 1-1
P 1:25

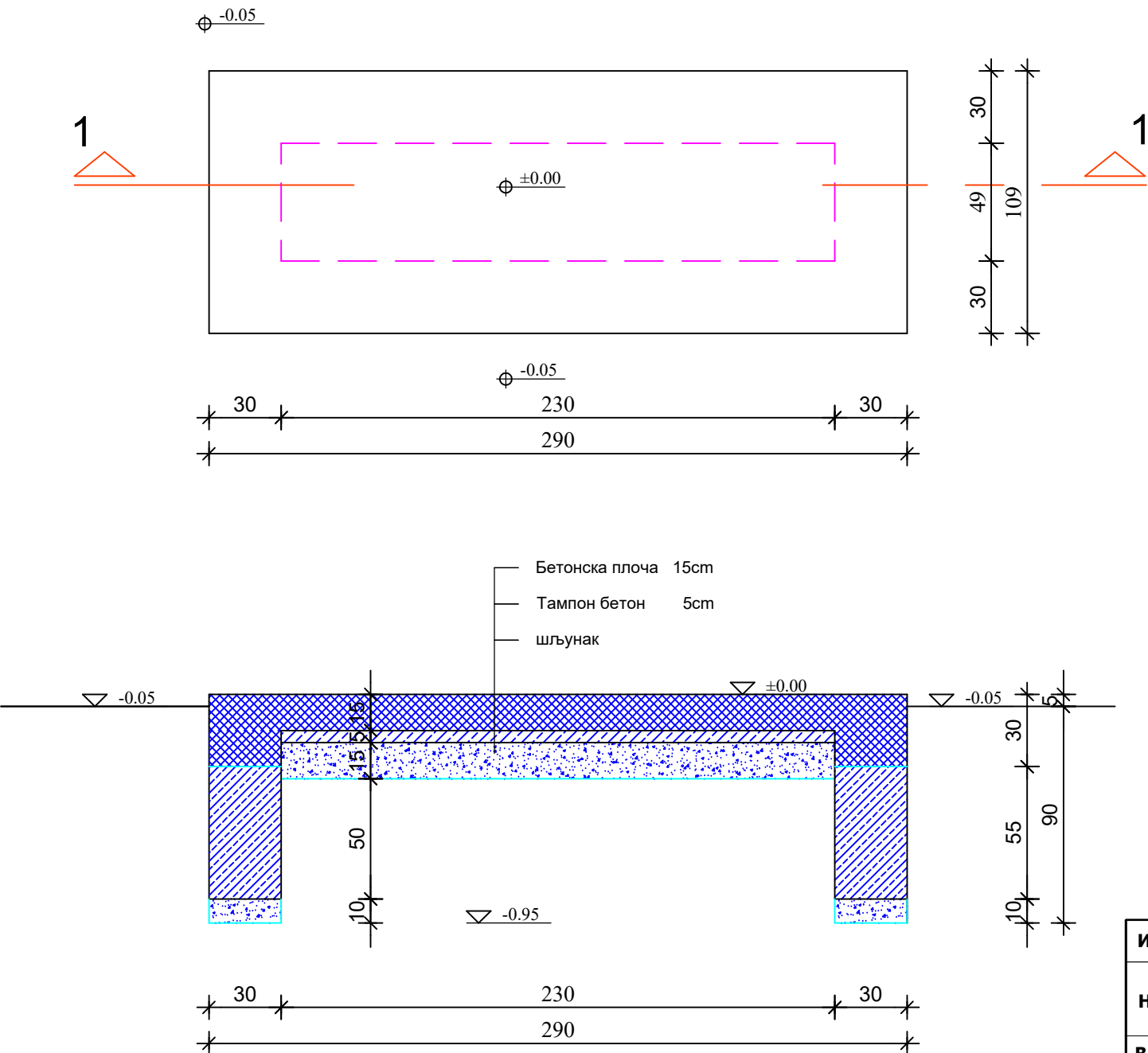
ЛЕГЕНДА:

-  АРМИРАНИ БЕТОН
-  НАБИЈЕНИ БЕТОН
-  ШЉУНАК

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд			
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")			
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ			
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ				
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић дипл. грађ. инж. М. Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04	бр. 312 7550 04 М. Николић
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађ. инж.	Н. Поповић
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл. грађ. инж.	бр.л. 312 7550 04 М. Николић
ДАТУМ:		Графички прилог: ПРЕСЕК НАЛЕТНОГ СТУБА	Размера 1:25	Лист бр. 5.3
ЈУЛ 2017				



ОСНОВА ПЛАТОА



Пресек 1-1

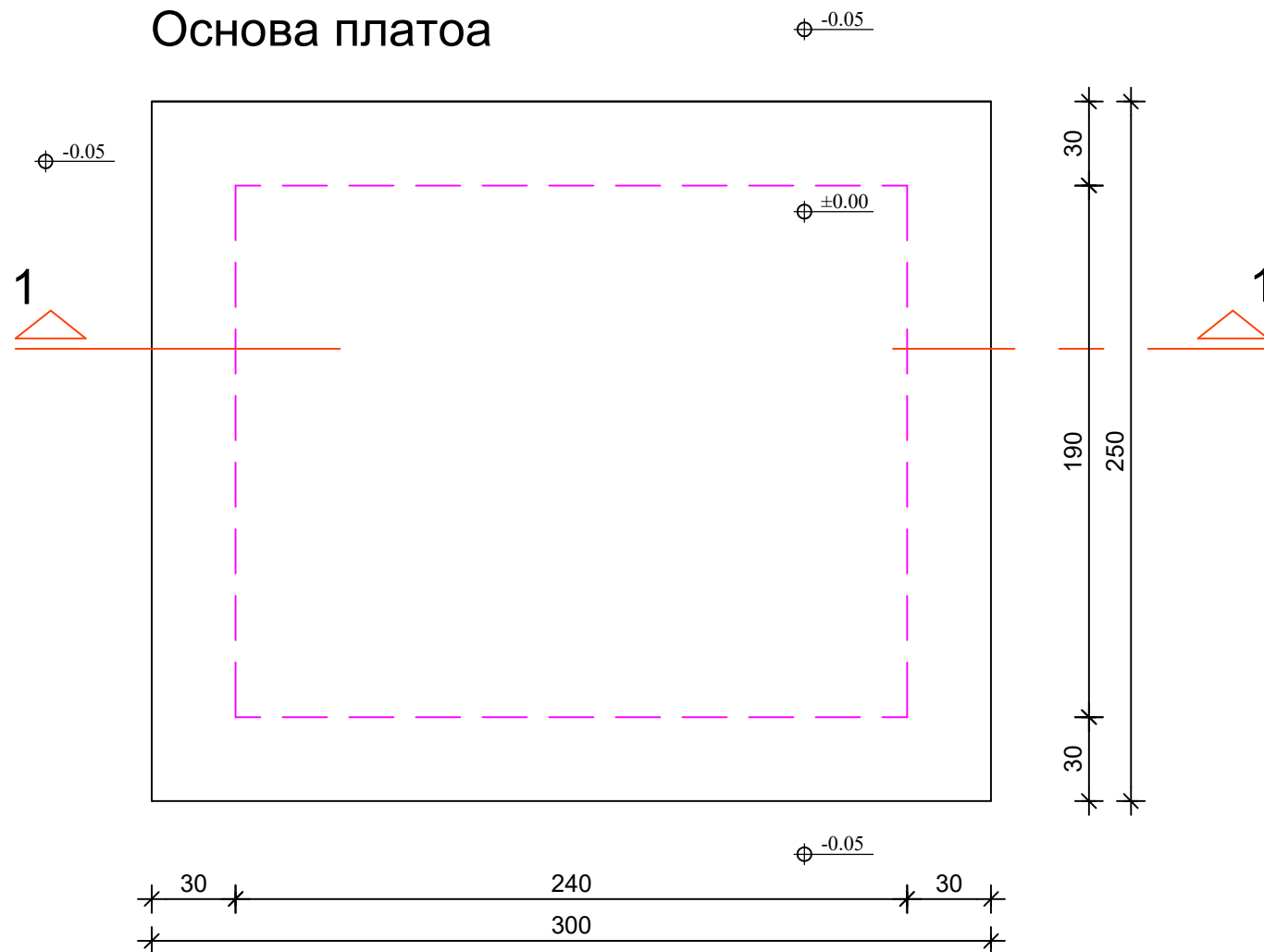
ЛЕГЕНДА:

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НАБИЈЕНИ БЕТОН
- ШЉУНАК

ОСНОВА И ПРЕСЕК
ПЛАТОА ЗА АГРЕГАТ
Р 1:50

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд			
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")			
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ			
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ				
 ГЕОПУТ	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТАН	Милан Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04	бр. 312 7550 04
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мастер грађ. инж.	
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл. грађ. инж.	бр.л. 312 7550 04
ДАТУМ:		Графички прилог:	Размера	Лист бр.
ЈУЛ 2017		ПЛАТО ЗА АГРЕГАТ	1:50	6

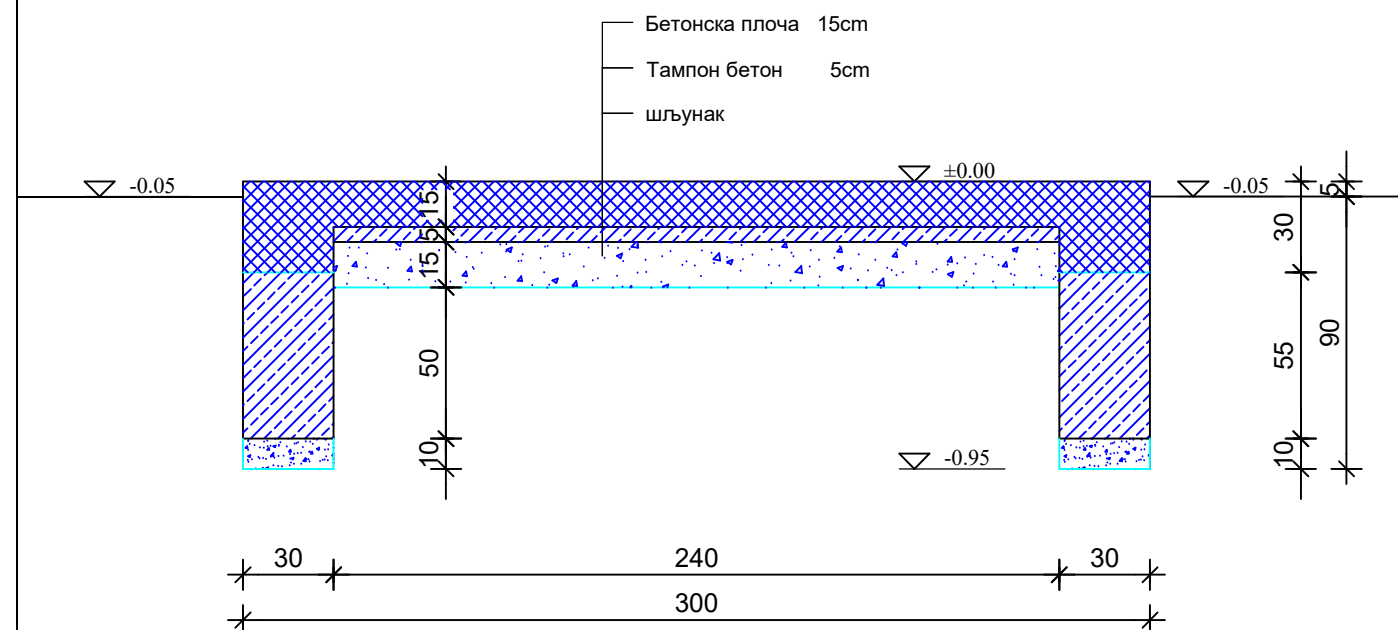
Основа платоа



ЛЕГЕНДА:

- АРМИРАНИ БЕТОН
- НАБИЈЕНИ БЕТОН
- ШЉУНАК

ОСНОВА И ПРЕСЕК ПЛАТОА ЗА СМЕШТАЈ КОНТЕЈНЕРА ЗА ОТПАД Р 1:50



Пресек 1-1

ИНВЕСТИТОР	Јавно предузеће "Путеви Србије", Булевар краља Александра 282, Београд			
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	ИЗГРАДЊА ДРЖАВНОГ ПУТА I РЕДА, НА ТРАСИ ПОСТОЈЕЋЕГ ДРЖАВНОГ ПУТА I-Б РЕДА БР. 24 (РАНИЈЕ М-1.11), ВЕЗА КОРИДОР 10 - КРАГУЈЕВАЦ ОД КМ 0+000,00 (ПЕТЉА "КРАГИЈЕВАЦ" НА АУТОПУТУ Е-75 - РАНИЈЕ ПЕТЉА "БАТОЧИНА") ДО КМ 5+000,00 (КРАЈ БУДУЋЕ ПЕТЉЕ "БАТОЧИНА - ИСТОК")			
ВРСТА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ	ИДР ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ			
1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ				
	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОЈЕКТОВАЊЕ, ПОСРЕДОВАЊЕ И УСЛУГЕ, д.о.о.	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	Милан Николић дипл.грађ.инж. М. Николић дипл. грађ. инж. 312 7550 04	бр. 312 7550 04 Н. Поповић
		РАДНИ ТИМ	Милош Поповић, мас.инж.инж.	
		КООРДИНАТОР ПРОЈЕКТА	Милан Николић дипл.грађ.инж.	бр.л. 312 7550 04 Н. Поповић
ДАТУМ:		Графички прилог:	Размера	Лист бр.
ЈУЛ 2017		ПЛАТО ЗА КОНТЕЈНЕРЕ ЗА СМЕЋЕ	1:50	7

