



# Аеродроми Србије

ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА ЗА АЕРОДРОМСКУ ОПРЕМУ СА  
ТЕХНИЧКИМ БЛОКОМ - ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И  
ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКЕ ОПРЕМЕ И СРЕДСТАВА,  
СА СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА  
АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО, НА К.П. 2890/4, 2777, 2778,  
2775, 2774, 2773/1, 2773/2 К.О. ТАВНИК, КРАЉЕВО И К.П. 1860  
К.О. КАТРГА, ЧАЧАК

## Идејно решење

0 – Главна Свеска

Уговор бр. У-16/2023,  
Београд, децембар 2023. год.

**0 - ГЛАВНА СВЕСКА**

Инвеститор: Аеродроми Србије д.о.о.  
Улица ваздухопловаца 24, 18106 Ниш  
Република Србија

Објект: Техничка платформа за аеродромску опрему са техничким блоком -  
објектом ватрогасне станице и гараже за смештај аеродромске опреме  
и средстава, са сервисним саобраћајницама и паркингом на  
аеродрому "Морава", Краљево, на к.п. 2890/4, 2777, 2778, 2775, 2774,  
2773/1, 2773/2 к.о. Тавник, Краљево и к.п. 1860 к.о. Катрга, Чачак

Врста техничке документације: ИДР Идејно решење,

За грађење / извођење радова: Нова градња

Главни пројектант: Александар Вучковић, дипл.инж. грађ.  
Број лиценце: 315 J205 10

Потпис:



Број техничке документације: IDR-2022/14  
Место и датум: Београд, децембар 2023. године

## 0.2. САДРЖАЈ ГЛАВНЕ СВЕСКЕ

---

0.1.	Насловна страна главне свеске
0.2.	Садржај главне свеске
0.3.	Одлука о именовању главног пројектанта
0.4.	Изјава главног пројектанта
0.5.	Садржај техничке документације
0.6.	Подаци о пројектантима и лицима која су израдила елаборате и студије
0.7.	Подаци о објекту и локацији
0.8.	Сажети технички опис
0.9.	Графички прилози

### 0.3. ОДЛУКА О ИМЕНОВАЊУ ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТАНТА

---

На основу члана 128а Закона о планирању и изградњи („Службени гласник РС”, бр. 72/09, 81/09 – исправка, 64/10 – УС, 24/11, 121/12, 42/13 – УС, 50/13 – УС, 98/13 – УС, 132/14, 145/14, 83/18, 31/19, 37/19 – др. закон, 9/20, 52/21 и 62/23) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начину вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта, као:

#### ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ

за израду идејног решења за изградњу објекта Техничке платформе за аеродромску опрему са техничким блоком - објектом ватрогасне станице и гараже за смештај аеродромске опреме и средстава, са сервисним саобраћајницама и паркингом на аеродрому "Морава", Краљево, на к.п. 2890/4, 2777, 2778, 2775, 2774, 2773/1, 2773/2 к.о. Тавник, Краљево и к.п. 1860 к.о. Катрга, Чачак, одређује се:

Александар Вучковић, дипл.инж. грађ. .... 315 J205 10

Инвеститор:

Аеродроми Србије д.о.о.  
Улица ваздухопловаца 24, 18106 Ниш  
Република Србија

Одговорно лице/заступник:

Михајло Здравковић, директор

Потпис:

  
**„Аеродроми Србије“ доо Ниш**  
директор  
\_\_\_\_\_  
Михајло Здравковић, мастер економиста

Место и датум:

Београд, децембар 2023. године



#### 0.4. ИЗЈАВА ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТАНТА

---

Главни пројектант идејног решења за нову изградњу објекта Техничке платформа за аеродромску опрему са техничким блоком - објектом ватрогасне станице и гараже за смештај аеродромске опреме и средстава, са сервисним саобраћајницама и паркингом на аеродрому "Морава", Краљево, на к.п. 2890/4, 2777, 2778, 2775, 2774, 2773/1, 2773/2 к.о. Тавник, Краљево и к.п. 1860 к.о. Катрга, Чачак,

#### ИЗЈАВЉУЈЕМ

да су делови пројекта идејног решења међусобно усаглашени, да подаци у главној свесци одговарају садржини пројекта као и да је пројекат у свему у складу са усвојеним урбанистичким пројектом за изградњу и уређење у оквиру аеродрома Морава Краљево;

0	ГЛАВНА СВЕСКА	бр. идр 0
1	ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ	бр. идр 1
2/2	ПРОЈЕКАТ САОБРАЋАЈНИЦА	бр. идр 2/2

Главни пројектант:  
Број лиценце:

Александар Вучковић, дипл.инж. грађ.  
315 J205 10

Потпис:



Број техничке документације:

IDR-2022/14

Место и датум:

Београд, децембар 2023. године

**0.5. САДРЖАЈ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

---

0	ГЛАВНА СВЕСКА	бр. идр-0
<b>ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА ЗА АЕРОДРОМСКУ ОПРЕМУ СА ТЕХНИЧКИМ БЛОКОМ - ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКЕ ОПРЕМЕ И СРЕДСТАВА, СА СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО, НА К.П. 2890/4, 2777, 2778, 2775, 2774, 2773/1, 2773/2 К.О. ТАВНИК, КРАЉЕВО И К.П. 1860 К.О. КАТРГА, ЧАЧАК</b>		
1	ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ	бр. идр-1
2/2	ПРОЈЕКАТ САОБРАЋАЈНИЦА	бр. идр-2/2

0 ГЛАВНА СВЕСКА

Главни пројектант: Александар Вучковић, дипл.инж.грађ.  
Број лиценце: 315 J205 10

Потпис:



ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА ЗА АЕРОДРОМСКУ ОПРЕМУ СА ТЕХНИЧКИМ БЛОКОМ - ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКЕ ОПРЕМЕ И СРЕДСТАВА, СА СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО, НА К.П. 2890/4, 2777, 2778, 2775, 2774, 2773/1, 2773/2 К.О. ТАВНИК, КРАЉЕВО И К.П. 1860 К.О. КАТРГА, ЧАЧАК

1 ПРОЈЕКАТ АРХИТЕКТУРЕ:

Пројектант: Енергопројект Индустрија а.д.  
Булевар Михајла Пупина 12,  
11070 Београд

Велике лиценце: 000317207 2023 14810 005 000 000 001 28.11.2023. П111А1, П111Г1,  
П111Е2, П111Е3, П11Е4

Одговорни пројектант: Срђан Гавриловић  
Број лиценце: 300 Г107 08  
Потпис:



2/2 ПРОЈЕКАТ САОБРАЋАЈНИЦА:

Пројектант: NEO AERODROMES ENGINEERING D.O.O.  
Народних Хероја 42  
11070 Нови Београд

Велике лиценце: 351-02-03607/2022-09 од  
16.12.2022. П112Г2, П112С1, П131Г2

Одговорни пројектант: Михајло Ђорђевић, маст.инж.грађ.  
Број лиценце: 343И01323

Потпис:



## 0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА ЗА АЕРОДРОМСКУ ОПРЕМУ СА ТЕХНИЧКИМ БЛОКОМ - ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКЕ ОПРЕМЕ И СРЕДСТАВА, СА СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО, НА К.П. 2890/4, 2777, 2778, 2775, 2774, 2773/1, 2773/2 К.О. ТАВНИК, КРАЉЕВО И К.П. 1860 К.О. КАТРГА, ЧАЧАК		
ОПШТИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ		
Тип објекта:	Слободно-стојећи објекат	
Врста радова:	нова градња	
Категорија објекта:	В, Г	
Класификација појединих делова објекта:	учешће у укупној површини објекта (%):	класификациона ознака:
В	20,48% (3381,86 од 16506м <sup>2</sup> )	124121 - Зграде с припадајућим инсталацијама и уређајима у њима на цивилним и војним аеродромима
В	6,96%	124121 - Зграде с припадајућим инсталацијама и уређајима у њима на цивилним и војним аеродромима
Г	0,51%	125211 - Резервоари и цистерне
Г	40,30%	211201 - Улице и путеви унутар градова и осталих насеља, сеоски и шумски путеви и путеви на којима се одвија саобраћај моторних возила, бицикала и запрежних возила, укључујући раскрснице, обилазнице и кружне токове, отворена паркиралишта, пешачке стазе и зоне, тргови, бициклистичке и јахачке стазе
Г	13,30%	211201 - Улице и путеви унутар градова и осталих насеља, сеоски и шумски путеви и путеви на којима се одвија саобраћај моторних возила, бицикала и запрежних возила, укључујући раскрснице, обилазнице и кружне токове, отворена паркиралишта, пешачке стазе и зоне, тргови, бициклистичке и јахачке стазе

## 0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

Г	8,44%	211201 - Улице и путеви унутар градова и осталих насеља, сеоски и шумски путеви и путеви на којима се одвија саобраћај моторних возила, бицикала и запрежних возила, укључујући раскрснице, обилазнице и кружне токове, отворена паркиралишта, пешачке стазе и зоне, тргови, бициклистичке и јахачке стазе
Назив просторног, односно урбанистичког плана:		<p>УРБАНИСТИЧКИ ПРОЈЕКАТ за изградњу и уређење у оквиру аеродрома „Морава“ Краљево</p> <p>(изградња: техничке платформе за аеродромску опрему са техничким блоком - објектом ватрогасне станице и гараже за смештај аеродромске опреме и средстава, са сервисним саобраћајницама и паркингом на аеродрому „Морава“, Краљево, на к.п. 2890/4, 2777, 2778, 2775, 2774, 2773/1, 2773/2 к.о. Тавник, Краљево и к.п. 1860 к.о. Катрга, Чачак)</p> <p>Детаљни урбанистички план комплекса аеродрома „Морава“ Лађевци код Краљева (План детаљне регулације сходно члану 14. тачка 2. Правилника о планирању, изградњи и одржавању објеката инфраструктуре које користе МО и ВС, ("Службени војни лист" број 29/2011), - (даље План „Морава“ Лађевци).</p> <p>Просторни план града Краљева („Сл. лист града Краљева“, бр. 7/2011),</p> <p>Просторни план града Чачака („Сл. лист града Чачка“, бр. 17/2010).</p>
Град/општина:		Град Краљево и град Чачак
Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина објеката/радова који су предмет захтева:		<p>КО Катрга, општина Чачак: део кп.бр. 1860 (површине 0,72 ha),</p> <p>КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. делове 2890/4 (2,63ha), 2777 (0,89ha) и 2778 (0,05ha) и целе кп.бр. 2775 (0,35ha), 2774 (0,33ha), 2773/1 (0,36ha), 2773/2 (0,38ha)</p>

**0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ**

Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина преко којих прелазе прикључци за инфраструктуру који су предмет захтева:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. делове 2890/4 (2,63ha), 2777 (0,89ha) и 2778 (0,05ha) и целе кп.бр. 2775 (0,35ha), 2774 (0,33ha), 2773/1 (0,36ha), 2773/2 (0,38ha)
Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина на којима се налазе надземни делови линијског инфраструктурног објекта/прикључних водова, везани за површину земљишта (улазна и излазна места, ревизиона окна и сл.) који су предмет захтева:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. делове 2890/4 (2,63ha), 2777 (0,89ha) и 2778 (0,05ha) и целе кп.бр. 2775 (0,35ha), 2774 (0,33ha), 2773/1 (0,36ha), 2773/2 (0,38ha)
Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина на којима се налазе постојећи водови који су у колизији са предметним радовима:	-
Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина на које се измештају постојећи водови (уколико је измештање предмет захтева):	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. делове 2890/4 (2,63ha), 2777 (0,89ha) и 2778 (0,05ha) и целе кп.бр. 2775 (0,35ha), 2774 (0,33ha), 2773/1 (0,36ha), 2773/2 (0,38ha)
Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина на којима се налазе постојећи објекти који се уклањају:	-

## 0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

---

Број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина на којој се налази прикључак, или приступ на јавну саобраћајницу:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. 2890/4
--	---

## 0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

ПРИКЉУЧЦИ НА ИНФРАСТРУКТУРУ (ДСЕЕ, водовод, канализација, топловод, гасовод, телекомуникације и др.):		
(навести за све прикључке)		
Прикључак на дистрибутивни електроенергетски систем	За потребе напајања објекта електричном енергијом, предвиђено је повезивање објекта на постојећу трансформаторску станицу аеродрома Морава, 2x630 kVA.	
Укупан капацитет	Процењена једновремена снага објекта износи 250 kVA (са дизел агрегата 50 kVA)	
Врста прикључка	трајни	
Врста мерног уређаја	Постојећи мерни уређај у постојећој трафо станици	
Потребни капацитети за различите намене (разврстано по улазима)	-	
Потребни капацитети за заједничку потрошњу (разврстано по улазима)	-	
Прикључак на водовод	<p>Санитарна вода Предвиђено је да се објекат снабдева санитарном водом из постојеће спољне градске водоводне мреже аеродрома Морава, која својом трасом пролази у близини локације новог објекта. Предвиђено место прикључка дато у цртежу идр-0-004.</p> <p>Хидрантска противпожарна вода Предвиђено је да се хидрантска мрежа за објекат прикључи на постојећу пп хидрантску мрежу унутар комплекса пречника 110мм од пехд водоводних цеви, која својом трасом пролази у близини објекта. Извор снабдевања водом постојеће, као и нове хидрантске мреже аеродромског комплекса је постојећи резервоар пп воде, који се допуњује водом из постојећих бунара аеродромског комплекса.</p>	
Укупан капацитет	Санитарна потрошња: 2,4 л/с Хидрантска потрошња: 10 л/с (спољашња 5 л/с + унутрашња 5 л/с) = 10 л/с	
Врста прикључка	трајни	
Врста мерног уређаја	<p>Санитарна вода Постојећи централни водомер санитарне воде на улазу у комплекс аеродрома. Не предвиђа се посебно мерење за објекат ватрогасне станице.</p> <p>Хидрантска противпожарна вода Не предвиђа се посебно мерење за објекат ватрогасне станице.</p>	
Потребни капацитети за различите намене	Санитарна потрошња: 2,4 л/с	
	Унутрашња хидрантска потрошња: 5 л/с	
	Спољашња хидрантска потрошња: 5 л/с	
Потребни капацитети за заједничку потрошњу	-	
Прикључак на фекалну канализацију	Фекална канализација објекта се прикључује на постојећу канализациону мрежу аеродрома Морава	
Укупан капацитет	4,5 л/с	
Врста прикључка	трајни	
Потребни капацитети за различите намене	-	
Потребни капацитети за заједничку потрошњу	-	
Прикључак на атмосферску канализацију	<p>Прикључак атмосферске воде са крова објекта ватрогасне станице, објекта надстрешнице и са планиране техничке платформе на интерну мрежу кишне канализације је предвиђен у новом шахту који је лоциран са („Аирсиде“) стране терминала аеродрома Морава.</p> <p>Прикључак атмосферске воде са дограђеног дела паркинга за посетиоце и запослене са „Landside“ стране аеродрома Морава предвиђа се на постојећи интерни колектор атмосферске канализације постојећег дела овог паркинга у постојећи шахт KŠ6.1.</p>	
Укупан капацитет	Капацитет постојеће атмосферске мреже, као и постојећи прикључак атмосферске канализације аеродрома Морава је довољног капацитета да прихвати све новонастале атмосферске воде са новопроектованих површина који су предмет овог пројекта	
Врста прикључка	трајни	



**0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ**

---

Прикључак на топловод	За потребе снабдевања објекта топлотном енергијом, предвиђено је повезивање објекта на постојећу топловодну котларницу серодрома Морава. Напајање свих потрошача топлим водом вршиће се преко топлотне подстанице смештене у приземљу објекта.	
Укупан капацитет	Процењени капацитет грејања износи 180 kW	
Врста прикључка	трајни	
Врста мерног уређаја	-	
Потребни капацитети за различите намене (разврстано по улазима)	-	
Потребни капацитети за заједничку потрошњу (разврстано по улазима)	-	
Прикључак на телекомуникациону мрежу	Телекомуникациона мрежа објекта се прикључује на постојећу телекомуникациону мрежу аеродрома Морава, светловодним оптичким каблом са 24 сингломодна влакна и двадесетопаричним каблом за потребе БМС.	
Укупан капацитет	24 сингломодна влакна, 20 парица	
Врста прикључка	трајни	
Врста мерног уређаја	-	
Потребни капацитети за различите намене (разврстано по улазима)	-	
Потребни капацитети за заједничку потрошњу (разврстано по улазима)	-	

## 0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

---

### ЛОКАЦИЈСКИ УСЛОВИ:

Локацијски услови: нема	ROP: Датум:
-------------------------	----------------

### УСЛОВИ ПРИБАВЉЕНИ ВАН ОБЈЕДИЊЕНЕ ПРОЦЕДУРЕ:

Услови: нема	Број
	Датум:
	Број
	Датум:

### САГЛАСНОСТИ:

Издате сагласности: нема	Бр:
	Датум:
	Бр:
	Датум:

**0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОБЈЕКАТ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКЕ ОПРЕМЕ И СРЕДСТАВА**

Димензије објекта:	Укупна површина парцеле/парцела:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. делове 2890/4 (2,63ha), 2777 (0,89ha)
	БРГП :	3381,86м <sup>2</sup>
	Укупна БРУТО површина (подземно и надземно):	3381,86м <sup>2</sup>
	Укупна НЕТО површина (подземно и надземно):	2139,16м <sup>2</sup>
	Површина земљишта под објектом:	1893,86м <sup>2</sup>
	Спратност (надземних и подземних етажа:	Приземље и први спрат
	Висина објекта (венац, слеме и др.) према локацијским условима:	Слеме 9,72м, венац 11,20м
	Апсолутна висинска кота (венац, слеме и др):	Слеме 224,54м Венац 226,02
	Број функционалних јединица (станава, пословних простора и др.):	-
	Број паркинг места:	6
	Број гаража/гаражних места:	-
Материјализација објекта:	Материјализација фасаде:	Термоизолациони панели
	Оријентација слемена:	Североисток-југозапад
	Нагиб крова:	2%
	Материјализација крова:	Хидроизолациона мембрана
Друге карактеристике објекта:	Није предвиђена фазна градња	
Предрачунска вредност објекта:	1.188.000.000 динара	

**0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОБЈЕКАТ НАТКРИВЕНОГ ПАРКИНГА СА НАДСТРЕШНИЦОМ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКИХ ВОЗИЛА, ОПРЕМЕ И СРЕДСТАВА**

Димензије објекта:	Укупна површина парцеле/парцела:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. 2777 (0,89ха)
	БРГП :	1150м <sup>2</sup>
	Укупна БРУТО површина (подземно и надземно):	1150м <sup>2</sup>
	Укупна НЕТО површина (подземно и надземно):	1150м <sup>2</sup>
	Површина земљишта под објектом:	1150м <sup>2</sup>
	Спратност (надземних и подземних етажа:	-
	Висина објекта (венац, слеме и др.) према локацијским условима:	Слеме 8,13м
	Апсолутна висинска кота (венац, слеме и др):	Слеме 223,07м
	Број функционалних јединица (станава, пословних простора и др.):	-
	Број паркинг места:	-
	Број гаража/гаражних места:	-
	Материјализација фасаде:	-
Материјализација објекта:	Оријентација слемена:	Североисток-југозапад
	Нагиб крова:	10%
	Материјализација крова:	Трапезасти лим
Друге карактеристике објекта:	Није предвиђена фазна градња	
Предрачунска вредност објекта:	180.000.000 динара	

**0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ  
ОБЈЕКАТ МОДУЛАРНИХ КОНТЕЈНЕРА - ЕКО ЗОНА**

Димензије објекта:	Укупна површина парцеле/парцела:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. 2777 (0,89ha), 2773/2 (0,38ha)
	БРГП :	2 x (12x2,5м)=60м2
	Укупна БРУТО површина (подземно и надземно):	60м2
	Укупна НЕТО површина (подземно и надземно):	60м2
	Површина земљишта под објектом:	60м2
	Спратност (надземних и подземних етажа:	-
	Висина објекта (венац, слеме и др.) према локацијским условима:	-
	Апсолутна висинска кота (венац, слеме и др):	-
	Број функционалних јединица (станава, пословних простора и др.):	-
	Број паркинг места:	-
	Број гаража/гаражних места:	-
Материјализација објекта:	Материјализација фасаде:	-
	Оријентација слемеа:	-
	Нагиб крова:	-
	Материјализација крова:	-
Друге карактеристике објекта:	Два плато укупне површине 60м2: 1. Плато (30м2) за постављање 3 ИБЦ контејнера флуида за одлеђивање авиона, одговарајући број еуро палета на којима је смештено 20 тона урее, 3 ИБЦ контејнера са течношћу за одлеђивање ПССа и маневарских површина, 2 бурета у којима је антифриз или уље које се користи приликом сервисирања возила, опреме и система и 2. Плато (30м2) за постављање модуларних контејнера за смештај отпадних (искоришћених) опасних материја (електронски отпад, отпадна уља, чврсте материје, све оно што захтевају правилници). Није предвиђена фазна градња	
Предрачунска вредност објекта:	480.000 динара	

**0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОБЈЕКАТ УКОПАНОГ РЕЗЕРВОАРА ЗА БРЗО ПУЊЕЊЕ ВАТРОГАСНИХ ВОЗИЛА**

Димензије објекта:	Укупна површина парцеле/парцела:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. 2773/1 (0,36ha)
	БРГП :	14х6=84м2
	Укупна БРУТО површина (подземно и надземно):	Подземно 84м2
	Укупна НЕТО површина (подземно и надземно):	Подземно 84м2
	Површина земљишта под објектом:	-
	Спратност (надземних и подземних етажа:	-
	Висина објекта (венац, слеме и др.) према локацијским условима:	-
	Апсолутна висинска кота (венац, слеме и др):	-
	Број функционалних јединица (станава, пословних простора и др.):	-
	Број паркинг места:	-
	Број гаража/гаражних места:	-
Материјализација објекта:	Материјализација фасаде:	-
	Оријентација слемена:	-
	Нагиб крова:	-
	Материјализација крова:	-
Друге карактеристике објекта:	Укопани (подземни) резервоар за воду за брзо пуњење ватрогасних возила. Није предвиђена фазна градња	
Предрачунска вредност објекта:	8.400.000 динара	

**0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОБЈЕКАТ ТЕХНИЧКЕ ПЛАТФОРМЕ, ПАРКИНГА И СЕРВИСНЕ САОБРАЋАЈНИЦЕ СА ТРОТОАРОМ**

Димензије објекта:	Укупна површина парцеле/парцела:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. делове 2890/4 (2,63ha), 2777 (0,89ha) и 2778 (0,05ha) и целе кп.бр. 2775 (0,35ha), 2774 (0,33ha), 2773/1 (0,36ha), 2773/2 (0,38ha)
	БРГП :	6652+2195,66+1393,36+ +995,95=11236,97м2
	Укупна БРУТО површина (подземно и надземно):	11236,97м2
	Укупна НЕТО површина (подземно и надземно):	11236,97м2
	Површина земљишта под објектом:	11236,97м2
	Спратност (надземних и подземних етажа:	-
	Висина објекта (венац, слеме и др.) према локацијским условима:	-
	Апсолутна висинска кота (венац, слеме и др):	-
	Број функционалних јединица (станова, пословних простора и др.):	-
	Број паркинг места:	111
	Број гаража/гаражних места:	-
Материјализација објекта:	Материјализација фасаде:	-
	Оријентација слемена:	-
	Нагиб крова:	-
	Материјализација крова:	-
Друге карактеристике објекта:	Техничка платформа за маневар аеродромских возила исредстава, паркинг са 103 паркинг места и 8 паркинг места за особе са ограниченом мобилношћу (укупно 111 паркинг места) и саобраћајнице са тротоарима Није предвиђена фазна градња	
Предрачунска вредност објекта:	420.000.000 динара	

**0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ****ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ  
УРЕЂЕНЕ ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ**

Димензије објекта:	Укупна површина парцеле/парцела:	КО Тавник, општина Краљево: кп.бр. делови 2890/4 (2,63ha), 2778 (0,05ha)
	БРГП :	917,60м2
	Укупна БРУТО површина (подземно и надземно):	917,60м2
	Укупна НЕТО површина (подземно и надземно):	917,60м2
	Површина земљишта под објектом:	-
	Спратност (надземних и подземних етажа:	-
	Висина објекта (венац, слеме и др.) према локацијским условима:	-
	Апсолутна висинска кота (венац, слеме и др):	-
	Број функционалних јединица (станава, пословних простора и др.):	-
	Број паркинг места:	-
	Број гаража/гаражних места:	-
Материјализација објекта:	Материјализација фасаде:	-
	Оријентација слемеа:	-
	Нагиб крова:	-
	Материјализација крова:	-
Друге карактеристике објекта:	Није предвиђена фазна градња	
Предрачунска вредност објекта:	240.000 динара	



## **УВОД**

Овим идејним решењем, предвиђена је техничка платформа за аеродромску опрему са техничким блоком - објектом ватрогасне станице и гараже за смештај аеродромске опреме и средстава, са сервисним саобраћајницама и паркингом на аеродрому "Морава", Краљево, на к.п. 2890/4, 2777, 2778, 2775, 2774, 2773/1, 2773/2 к.о. Тавник, Краљево и к.п. 1860 к.о. Катрга, Чачак. **НИЈЕ ПРЕДВИЂЕНА ФАЗНА ГРАДЊА.**

## **СИТУАЦИОНО РЕШЕЊЕ**

Југозападно од улаза се налази постојећи објект пристанишне зграде на којој се не планирају нове интервенције. Јужно од пристанишне зграде планира се изградња техничке платформе са ватрогасном станицом, гаражом, наткривеним паркингом и опремом. Уз техничку платформу планирана је изградња Еко зоне – простора за смештај опасних материја. Сасвим уз југоисточну границу планирана је изградња периметарског пута.

**ОБЈЕКАТ ТЕХНИЧКОГ БЛОКА – ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ ЗАПОСЛЕНИХ ИЗ ВАТРОГАСНО СПАСИЛАЧКЕ СЛУЖБЕ И СЛУЖБЕ ТЕХНИЧКОГ ОДРЖАВАЊА СА ПРИПАДАЈУЋОМ ГАРАЖОМ ЗА ВОЗИЛА ТЕХНИЧКОГ ОДРЖАВАЊА.**

### **Архитектонско решење:**

#### **Локација објекта:**

Објекат је предвиђен на К.П. 2890/4 која припада К.О. Тавник. Локација на којој је предвиђен објекат је јужно од саобраћајнице која повезује Краљево и Чачак – Коридор ДП ИА реда бр.4. Локација је повезана са коридором интерном саобраћајницом.

Објекат Техничког блока у оквиру кога су предвиђени ватрогасна станица и служба техничког одржавања са припадајућим гаражама припада I ФАЗИ изградње комплекса аеродрома Морава у Лађевцима на К.П. 2890/4, К.О. Тавник.

#### **Габарити и функционално решење објекта:**

Габарит објекта је правоугаоне форме димензија 55.0м x 30.90м оријентисан дужом страном објекта у правцу југоисток-северозапад. Објекат је предвиђен у зони јужно од изграђеног објекта енергетског блока и у наставку главне пристанишне зграде - са њене североисточне стране, из чијег правца се оформљује и главни улаз запослених у објекат.

Објекат представља јединствени конструктивно обликовни склоп подељен у две функционалне целине повезане заједничким коридором. Издвајају се:

1. Ватрогасна станица
2. Служба техничког одржавања аеродрома

Висина објекта од приступног платоа на главном улазу у објекат (кота улаза 214.96мнв) - северозападна фасада износи 10,54м - апсолутна кота венца објекта износи 225,52мнв. Висина објекта од нула коте гараже - 214.82мнв до венца објекта износи 10.70м - апсолутна кота венца објекта износи 225,52мнв. Висина објекта од приступног платоа на позицији Командног центра (северозападна фасада објекта) износи 11,20м - апсолутна кота венца објекта износи 226,02мнв на позицији командног центра и дуж целог фасадног корпуса формирајући континуалну линијску надстрешницу објекта.

Висина слемена крова је 9,91м (апсолутна кота слемена 224,71мнв). Угаони мотив командно оперативног центра КОЦ-а назначен је и обликовно истакнут у односу на примарну фасадну масу са инклинираном фасадном равни од 15% у складу са функционалним захтевима корисника објекта.

### **Гаража ватрогасне станице:**

Предвиђена је гаража ватрогасне станице објекта унутрашњег габарита 27,40x17,75м у оквиру које је предвиђен смештај за 4 ватрогасна возила. Гаража се налази на апсолутној коти 214,82мнв што је уједно и нула кота објекта. Гаража је у директној вези са платформом преко рулне стазе.

### **Гаража за возила службе техничког одржавања:**

Предвиђена је гаража за службу техничког одржавања унутрашњег габарита 15,40x30,36м. Гаража се налази на апсолутној коти 214,82мнв што је уједно и нула кота објекта. Гаражи се приступа из правца рулне стазе, са пута за техничко одржавање. Предвиђено је паркирање возила техничког одржавања аеродрома које је неопходно гаражирати у затвореном простору и у оквиру кога је могуће вршити суво пуњење акумулатора возила.

### **Приземље објекта:**

Приземљу објекта приступа се преко апсолутне коте 214.96мнв која је за 14цм одигнута од нула коте објекта на 214.82мнв. У приземљу су организовани садржаји у складу са технолошким захтевима простора.

### **Спрат објекта:**

Спрату објекта приступа се преко централног трокраког степеништа заједничког за обе функционалне целине. Апсолутна кота на којој су смештене функционалне целине у склопу објекта износи 219.47мнв.

У оквиру простора гараже за одржавање техничких возила предвиђени су канали за поправку возила димензија 0,9мx 8,0м дубине 1,80м (два канала за техничко одржавање возила).

### **Технички опис конструкције објекта:**

Димензије објекта ватрогасне станице у основи износе 30x54м са висином венца на коти +10.70м.

Објекат се састоји од две етаже, приземља и спрата на котама +4.65м и +9.10м. Главни конструктивни систем објекта је комбиновани систем кога чине АБ зидови и рамови на распонима од 4м, 6м, 8м и 16м. АБ стубови у делу објекта ватрогасне гараже су висине 8.90м, док остали стубови прате спратне висине објекта.

Међуспратна конструкција је пуна АБ плоча са које се оптерећење преноси на греде, стубове и зидове. У оквиру објекта предвиђа се АБ степенишно језгро, у оквиру кога се налази армиранобетонско, монолитно, трокрако степениште.

За објекат је предвиђена дубина фундаирања на коти -1.50м, при чему се испод АБ стубова предвиђају темељи самци, испод АБ зидова темељне траке, док се АБ језгро фундаира на темељној плочи.

### **Технички опис машинских инсталација објекта:**

За потребе снабдевања објекта топлотном енергијом, предвиђено је повезивање објекта на постојећу топловодну котларницу. Напајање свих потрошача топлотом водом вршиће се преко топлотне подстанице смештене у приземљу објекта. Објекат се прикључује на планирани топловод који ће пролазити у непосредној близини објекта. Граница пројекта је на 1 м од објекта.

За покривање топлотних губитака свих просторија, осим гаража, предвиђено је топловодно радијаторско грејање. Грејање гаража обезбедиће се топловодним калориферима за рад са рецикулационим ваздухом.

Климатизација административних просторија и теретане предвиђена је BPV системима, док су за климатизацију сервер соба предвиђени појединачни системи са директном експанзијом

Вентилација свих просторија, осим блокираних, ће се вршити природним путем, отварањем прозора.

Вентилација и одимљивање гаража вршиће се природним путем преко лантерни постављених на крову просторија.

Надокнада ваздуха код одимљивања остварује се отварањем спољних врата и прозора.

Процењени капацитет грејања износи 180 kW, а капацитет хлађења је процењен на 120 kW.

За потребе снабдевања потрошача компримованим ваздухом, лоцираним у гаражама и радионицама, у објекту је предвиђена компресорска станица и развод компримованог ваздуха.

**Технички опис водовода и канализације:****Водовод**

Објекат ће се снабдевати санитарном водом из постојеће спољне градске водоводне мреже унутар аеродромског комплекса која својом трасом пролази у близини предметне локације. После прикључка на постојећу водоводну мрежу, предвиђен је улаз у објекат преко бетонског шахта у ком је предвиђен вентил са испусном славинам. Мерење градске утрошене воде је јединствено на постојећем централном водомеру на улазу у комплекс. Спољашња санитарна водоводна мрежа се предвиђа од пехд водоводних цеви. Унутрашња санитарна водоводна мрежа предвиђа од полипропиленских водоводних цеви и фазонских комада. Развод санитарне воде положен ван зидова се термоизолује, одговарајућим термоизолационим материјалом. На потребним местима на разводу су предвиђени пропусни вентили. Топла санитарна вода се припрема централно на комбинованом бојлеру смештеном у техничкој просторији топлотне подстанице објекта у приземљу.

За потребе противпожарне заштите објекта предвиђа се спољашња и унутрашња хидрантска мрежа. Извор снабдевања постојеће хидрантске мреже аеродромског комплекса је постојећи резервоар пп воде, који се налази у близини новог објекта ватрогасне станице и постојећег објекта енергетског блока. Допуна описаног пп резервоара се врши из водоводне мреже која се напаја из постојећих бунара унутар аеродромског комплекса. Спољашња хидрантска мрежа се прикључује на постојећу пп хидрантску мрежу унутар комплекса пречника 110мм од пехд водоводних цеви, која својом трасом пролази у близини објекта. Од места прикључка се формира новопроектовани хидрантски прстен пречника 110мм по периметру новопроектованог објекта са спољашњим хидрантима пречника дн80мм. Са новоформираног спољашњег прстена се предвиђа огранак за унутрашњу хидрантску мрежу објекта. Унутрашњи хидрантски развод биће од челично поцинкованих водоводних цеви са одговарајућим фазонским комадима, и правилно распоређеним зидним хидрантима Ø52мм, тако да је покривена свака тачка унутрашњег простора млазом. Цевни развод спољашње мреже је предвиђен од пехд водоводних цеви. Према важећим противпожарним нормама, за објекте ове категорије и намене за хидрантску мрежу потребно је обезбедити 10 лит/сек. (унутрашња 5 л/с + спољашња 5 л/с) са захтеваним притиском на млазници хидраната од мин 2,5 бар.

**Фекална канализација:**

Фекалне отпадне воде из објекта се одводе у спољну постојећу фекалну канализациону мрежу унутар комплекса аеродрома у постојећи шахт. Вентилација унутрашње мреже се врши преко вентилационих капа распоређених на врховима вертикала по крову објекта. За правилно функционисање унутрашње мреже канализације тј. одржавање, предвиђени су ревизиони комади на вертикалама. Целокупан канализациони развод се предвиђа од пвц канализационе цеви, са одговарајућим фазонским комадима и за унутрашњу и за спољашњу новопроектовану инсталацију.

**Атмосферска канализација:**

Атмосферске воде са крова објекта се сакупљају системом кровних сливника и олучним вертикалама уводе у новопроектовани спољни развод атмосферске канализације комплекса. Отпадна вода из гаражног простора се првобитно третира на сепаратору одговарајућег капацитета и након третмана уводе у систем цевне условно чисте атмосферске канализације.

**Санитарни уређаји:**

Новопроектовани санитарни уређаји се предвиђају од керамике стандардног нивоа квалитета, боје и произвођача према ентеријерском решењу и захтевима Инвеститора.

**Технички опис телекомуникационих и сигналних инсталација објекта:**

У објекту техничког блока предвиђене су следеће телекомуникационе и сигналне инсталације:

- структурна кабловска мрежа
- систем контроле приступа
- систем видео надзора
- систем дојаве пожара

**Структурна кабловска мрежа:**

Структурна кабловска мрежа се користи за пренос података, говора, видео записа и размену других информација кроз засебне рачунарске мреже. Пројектована је тако да обједини телефонску и мрежну (рачунарску) инфраструктуру и обезбеди протоке података великог капацитета (говор, слика, ИПТВ, мултимедијални сервиси...).

У објекту је предвиђена сервер сала на спрату и тк просторија у приземљу. Све телекомуникационе инсталације ће бити повезане на постојеће систем у пристанишној (терминалној) згради, светловодним оптичким везама.

**Систем контроле приступа:**

Систем контроле приступа пројектован је тако да обједини нове контролере и читаче са постојећим системом контроле приступа у пристанишној згради, чиме ће се спојити у јединствен систем контроле приступа. Систем ће омогућити контролисан приступ у штићене просторе овлашћеним лицима, спречити неовлашћен приступ у штићене просторе, а службеницима да имају увид у кретање људи.

**Систем видео надзора:**

Систем видео надзора пројектован је тако да обједини нове камере са постојећим системом видео надзора у пристанишној згради, чиме ће се омогућити службеницима обезбеђења да имају увид у тренутна дешавања као и могућност прегледа ускладиштених видео записа.

**Систем дојаве пожара:**

Систем дојаве пожара у згради техничког блока треба да омогући рано откривање појаве пожара и благовремено обавештавање људи о настанку пожара у целој згради. Систем дојаве пожара управљаће системом гашења пожара у јасно одређеним просторима.

**Систем за надзор и управљање (БМС):**

Систем за надзор и управљање пројектован је тако да нове уређаје и опрему у ватрогасној станици и техничком блоку повеже на већ постојећи систем у пристанишној згради, са идентичним функцијама. За повезивање система биће положен двадесетопарични кабл од зграде ватрогасне станице до пристанишне зграде.

**Технички опис електроенергетских инсталација објекта:**

За потребе напајања објекта електричном енергијом, предвиђено је повезивање објекта на постојећу трансформаторску станицу 2х630kVA. Предвиђено је да је један трансформатор радни, а други резервни. Тренутна одобрена ангажована снага од стране ЕД износи 500kW, а максимална једновремена снага целог комплекса износи 100kW. Процењена једновремена снага објекта за напајање из дистрибутивне мреже износи 250 kVA. Како у постојећој трафостаници постоји довољна резерва ангажоване снаге, није потребно тражити од ЕД повећање ангажоване снаге.

Као резервно напајање за приоритетне потрошаче предвиђено је напајање из постојећег разводног постројења дизел агрегата снаге 400 kVA, Standby, који је оптерећен максималном једновременом снагом од 100 kW. Како је процењена максимална једновремена снага за напајање са дизел агрегата 50kVA, то капацитет постојећег дизел агрегата задовољава потребе и овог објекта.

**Електроенергетске инсталације у објекту:**

Овим пројектом су предвиђене следеће електроенергетске инсталације:

1. 0,4 kV кабловске водове од разводних постројења мреже и дизел агрегата у енергетском блоку до главних разводних ормана у објекту, у електро соби.
2. Инсталације општег и противпаничног осветљења
3. Инсталације утичница опште намене
4. Инсталације за напајање технолошких потрошача
5. Инсталације за напајање и управљање потрошача система грејања, вентилације и климатизације
6. Инсталације за напајање потрошача хидротехничких инсталација
7. Инсталације за напајање потрошача телекомуникационих и сигналних инсталација
8. Инсталације за заштиту објекта од последица атмосферских пражњења
9. Инсталације уземљења и изједначења потенцијала

Приоритетни потрошачи који се у случају нестанка мрежног напајања напајају са дизел агрегата су:

- Постојеће постројење за повишење притиска у хидрантској мрежи
- Пумпа за брзо пуњење водом ватрогасних возила

- Пумпа за мешање воде у резервоарима
- Део општег осветљења

Заштита од превисоког напона додира предвиђена је аутоматским искључењем напајања у ТН -Ц-С систему развода, што подразумева полагање четворожилних каблова од трафостанице и дизел агрегата до главних разводних ормана у објекту, а даље се полажу петожилни каблови (систем ТН - С, одвојени Н и ПЕ проводници).

**Заштита од последица атмосферских пражњења:**

Громобранска инсталација објекта састоји се од спољашње и унутрашње громобранске инсталације, које су галвански спојене и чине ефикасну заштиту објекта од атмосферских пражњења. Спољашња громобранска инсталација састоји се од прихватног система, спусних проводника и уземљивача објекта.

**Инсталације уземљења:**

Предвиђен је темељни уземљивач објекта, полагањем траке Фе/Зн у темељну плочу/траку објекта. Са уземљивача ће бити изведен одговарајући број прикључака за повезивање главних шина за изједначење потенцијала објекта, спусних проводника громобранске заштите, металних оквира врата, суседних уземљивача, итд. Предвиђено је и повезивање овог уземљивача са уземљивачима суседних објеката.

**НАТКРИВЕНИ ПАРКИНГ / НАДСТРЕШНИЦА****Локација објекта:**

На делу платформе, југозападно од објекта ватрогасне станице, предвиђена је надстрешница формирана од челичне конструкције, која покрива паркинг за вартогасна возила. Платформа је у благом паду и кота  $\pm 0.00$ , налази се на 214.94мнв. На делу платформе испод надстрешнице, оквирне површине 400m<sup>2</sup> предвиђен је простор за пуњење ватрогасних возила (два истовремено) као и њихово прање.

**Технички опис конструкције објекта:**

Челична конструкција надстрешнице је габарита 48.25 x 21.25 m, прелиминарно одређеног растера стубова 10.5 x 12m. Светли профил конструкције је ширине 10.0 m и висине 5.50m, што је висина критичног возила увећана за 2.00m. Објекат надстрешнице је предвиђен као систем кровних решеткастих носача у два ортогонална правца који се се ослањају на челичне стубове укљештене у темеље самце. Рожњаче су распона 6.0m и ослањају се на главну и секундарну попречну решетку. Секундарна попречна решетка се ослања на решетке у подужним правцима.

**Кровни покривач**

Као кровни покривач предвиђа се профилисани трапезасти лим без изолације. Као додатна заштита од временских прилика, овим лимом се опшивају и спољашње решетке кровне конструкције.

**Стабилност конструкције**

У кровним равнима је предвиђено постављање кровних спрегова који се састоји од главних решетки, рожњача и укрштених шипки. Функционални захтеви објекта су такви да практично искључују примену вертикални спрегова, те се предвиђа да се хоризонтална стабилност и крутост у оба правца обезбеди порталима које сачињавају решетке кровне конструкције и челични стубови. Осим горњег и доњег појаса, крут угао неопходан за добијање стабилности је ојачан и додатним косником који повезује решетку са челичним стубом.

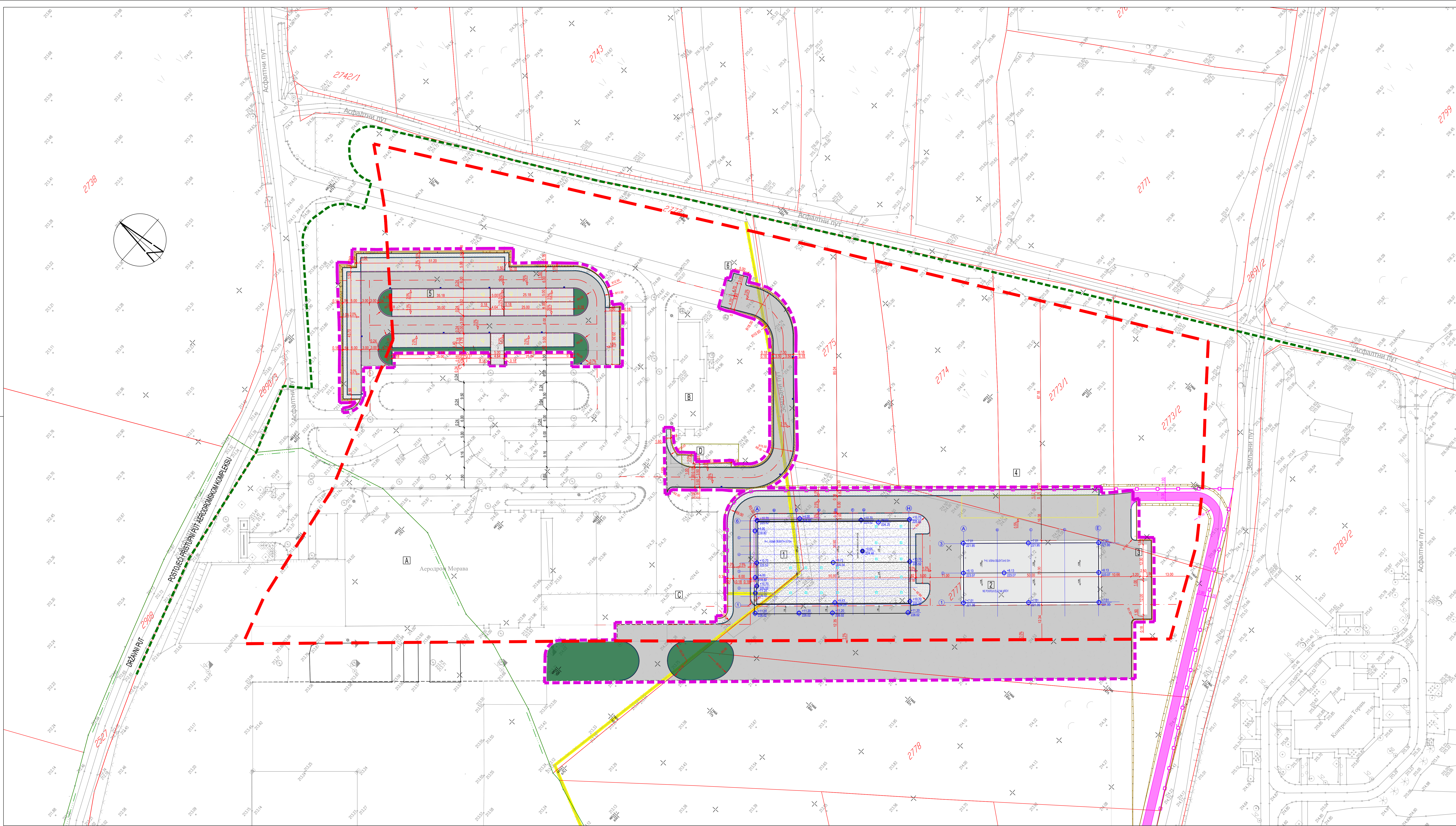
**Фундирање**

Објекат је фундиран на темељима самцима од армираног бетона. Армирају се ребрастом арматуром b500. Тампонски слој испод темеља самаца извешће се и сабијати тако да им модул стишљивости добијен из опита плочом буде у складу са захтевима из пројекта конструкције.

**СПИСАК ЦРТЕЖА**

Ред.бр.	Назив цртежа	Број цртежа
1	СИТУАЦИОНИ ПЛАН СА ОСНОВОМ КРОВА	ИДР 0 – 001
2	СИТУАЦИОНО-НИВЕЛАЦИОНИ ПЛАН СА ОСНОВОМ ПРИЗЕМЉА	ИДР 0 – 002
3	СИТУАЦИОНО-НИВЕЛАЦИОНИ ПЛАН СА ПРИКАЗОМ САОБРАЋАЈНОГ РЕШЕЊА	ИДР 0 – 003
4	СИТУАЦИОНИ ПЛАН ИЗРАЂЕН НА КАТАСТАРСКОЈ ПОДЛОЗИ, СА ПРИКАЗОМ СИНХРОН-ПЛАНА ИНСТАЛАЦИЈА НА ПАРЦЕЛИ	ИДР 0 – 004
5	ВАТРОГАСНА СТАНИЦА ОСНОВА ПРИЗЕМЉА на коти $\pm 0.00$	ИДР 0 – 005
6	ВАТРОГАСНА СТАНИЦА ОСНОВА СПРАТА на коти $+4.65$	ИДР 0 – 006
7	ВАТРОГАСНА СТАНИЦА ПРЕСЕК ОБЈЕКТА 1-1; 2-2	ИДР 0 – 007
8	ВАТРОГАСНА СТАНИЦА ПРЕСЕК ОБЈЕКТА 3-3; 4-4	ИДР 0 – 008
9	НАДСТРЕШНИЦА ОСНОВА ПРИЗЕМЉА на коти $\pm 0.00$	ИДР 0 – 009
10	НАДСТРЕШНИЦА ПРЕСЕК ОБЈЕКТА 1-1; 2-2	ИДР 0 – 010





- ЛЕГЕНДА
- РЕГУЛАЦИЈА ЛИНИЈА
- ГРАЂЕВИНСКА ЛИНИЈА
- ГРАНИЦЕ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА
- 458/5

БРОЈЕВИ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА
- ГРАНИЦА КАТАСТАРСКИХ ОПШТИНА
- K.O. Katiga

НАЗИВ КАТАСТАРСКЕ ОПШТИНЕ
- ОБУХВАТ ПРОЈЕКТА
- ОСОВИНА КОЛОВОЗА
- ИВИЧНА ЛИНИЈА КОЛОВОЗНИХ ПОВРШИНА
- ИВИЧЊАК 18/24, h=12cm
- ОБОРЕНИ ИВИЧЊАК, 18/24 h=3+3cm
- ОБОРЕНИ ИВИЧЊАК, 18/12 h=2cm
- РАВАН ИВИЧЊАК, 10cm, h=0cm
- ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА, P=7910.00 m2
- СЕРВИСНЕ САОБРАЋАЈНИЦЕ У ПАРКИНГ ЗОНИ, P=2195.66 m2
- ПАРКИНГ ПОВРШИНА, P=1393.36 m2
- ТРОТОАР, P=995.95 m2
- ПОЗИЦИЈА ЗА ПРАЊЕ И ПУЊЕЊЕ ВАТРОГАСНИХ ВОЗИЛА
- ЗЕЛЕНА ПОВРШИНА P=917.60 m2
- ТРАСА НОВЕ ПЕРИМЕТАРСКЕ ОГРАДЕ : L=281.27m, h=3.05 m
- ОГРАДА ЗОНЕ САНИТАРНЕ ЗАШТИТЕ, L=56.16 m, h=2.0 m
- ПЕРИМЕТАРСКИ ПУТ И ОГРАДА - ПРЕДМЕТ ПОСЕБНОГ ПРОЈЕКТА
- РУШЕЊЕ ПЕРИМЕТАРСКЕ ОГРАДЕ - ПРЕДМЕТ ПОСЕБНОГ ПРОЈЕКТА

- ОБЈЕКТИ
- 1

ОБЈЕКАТ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКЕ ОПРЕМЕ И СРЕДСТВА 55X30.90m
- 2

НАТРИВЕНИ ПАРКИНГ / НАДСТРЕШНИЦА - ЧЕЛИЧНА КОНСТРУКЦИЈА 50X23m
- 3

ЕКО ЗОНА - МОДУЛАРНИ КОНТЕЈНЕРИ - ГАБАРИТИ СУ ДАТИ ОКВИРНО (НАПОМЕНА 1)
- 4

РЕЗЕРВОАРСКИ ПРОСТОР Vmin=100 m3 (НАПОМЕНА 2)
- 5

ПЛАНИРАНО ПРОШИРЕЊЕ ПАРКИНГА ЗА ЗАПОСЛЕНЕ И ПОСЕТИОЦЕ 111 НОВИХ ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПОСЕТИОЦЕ И ЗАПОСЛЕНЕ ОД ЧЕГА 8 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ОСОБЕ СА ОГРАНИЧЕНОМ МОБИЛНОШЋУ
- 6

ПРОСТОР ЗА СМЕШТАЈ КОНТЕЈНЕРА ЗА КОМУНАЛНИ ОТПАД 5x3m

- ПОСТОЈЕЋИ ОБЈЕКТИ КОЈИ СЕ ЗАДРЖАВАЈУ
- A

ТЕРМИНАЛ
- B

ОБЈЕКАТ ЕНЕРГЕТСКОГ БЛОКА
- C

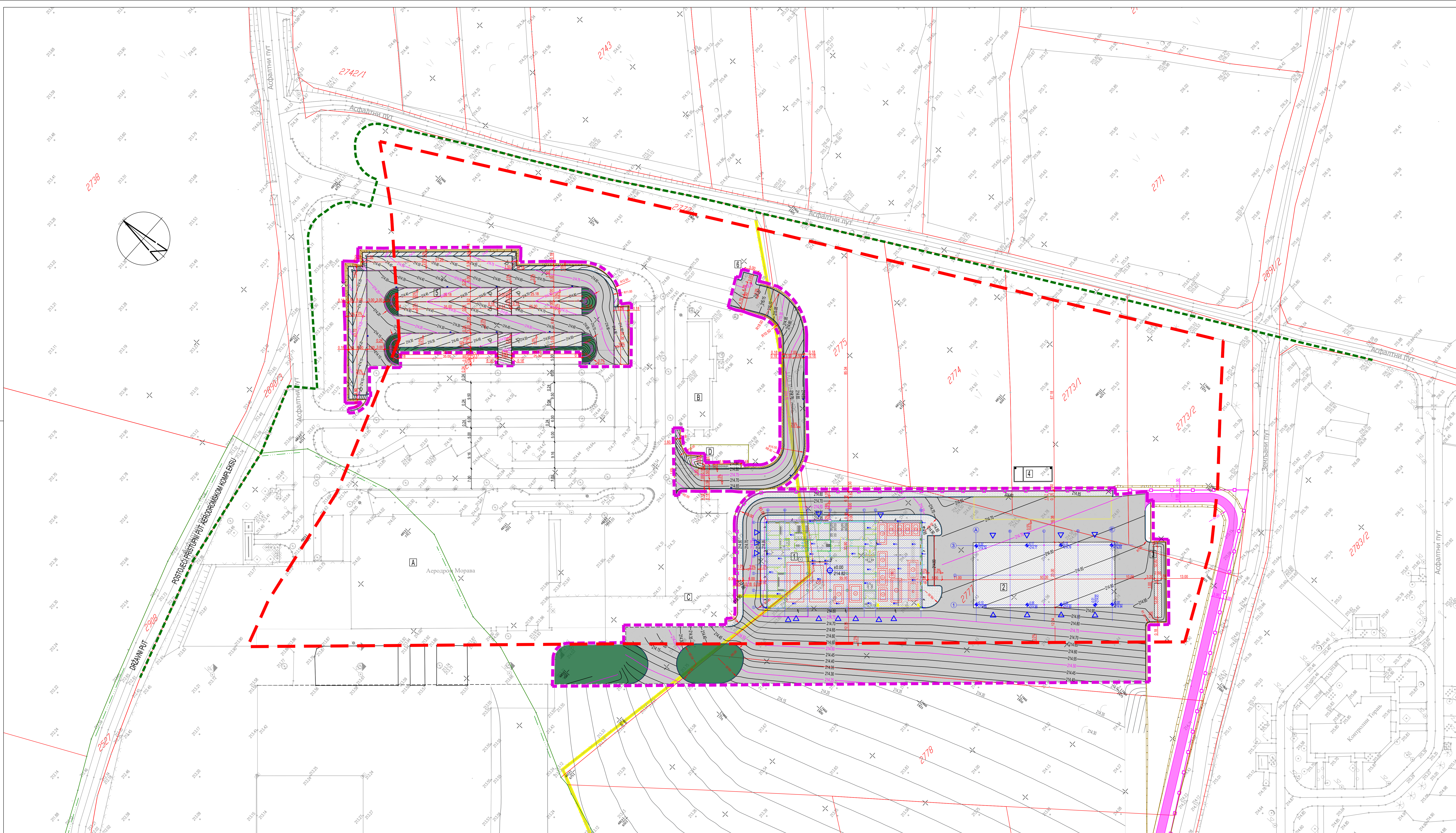
СЛУЖБЕНИ ПРОЛАЗ
- D

ОБЈЕКАТ РЕЗЕРВОАРА ЗА ВОДУ
- 4.01

РЕПАТИВНЕ И АПОСУЛТНЕ КОТЕ ОБЈЕКТА ДЕФИНИСАНЕ УРБАНИСТИЧКИМ ПРОЈЕКТОМ

3					
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	ИНТРАЈАНА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	ОПИС ИЗМЕНЕ
<div>NEO</div>					АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о.
УГОВОР	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ	ПОТПИС	ПРОЈЕКАТ/ОБЈЕКАТ		
U-16/2023	БРОЈ ЛИЦЕНЦЕ		ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА СА ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО.		
ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ	Датум Водња	30.04.2023	ВРСТА ПРОЈЕКТА		
			ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ		
			ДЕО ПРОЈЕКТА		
			0 - Главна свеска		
			НАЗИВ ЦРТЕЖА		
			СИТУАЦИОНИ ПЛАН		
			СА ОСНОВОМ КРОВА		
БРОЈ ПРОЈЕКТА	РАЗМЕРА	ДАТУМ	БРОЈ ЦРТЕЖА		
BR.320214	1:50	ДЕЦЕМБАР 2023	ИДР 0 - 001		





- ЛЕГЕНДА**
- РЕГУЛАЦИЈА ЛИНИЈА
  - ГРАЂЕВИНСКА ЛИНИЈА
  - ГРАНИЦЕ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА
  - 458/5
  - ГРАНИЦА КАТАСТАРСКИХ ОПШТИНА
  - K.O. Katiga
  - ОБУХВАТ ПРОЈЕКТА
  - ОСОВИНА КОЛОВОЗА
  - ИВИЧНА ЛИНИЈА КОЛОВОЗНИХ ПОВРШИНА
  - ИВИЧЊАК 18/24, h=12cm
  - ОБОРЕНИ ИВИЧЊАК, 18/24 h=3+3cm
  - ОБОРЕНИ ИВИЧЊАК, 18/12 h=2cm
  - РАВАН ИВИЧЊАК, 10cm, h=0cm
  - ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА, P=7910.00 m2
  - СЕРВИСНЕ САОБРАЋАЈНИЦЕ У ПАРКИНГ ЗОНИ, P=2195.66 m2
  - ПАРКИНГ ПОВРШИНА, P=1393.36 m2
  - ТРОТОАР, P=995.95 m2
  - ПОЗИЦИЈА ЗА ПРАЊЕ И ПУЊЕЊЕ ВАТРОГАСНИХ ВОЗИЛА
  - ЗЕЛЕНА ПОВРШИНА P=917.60 m2
  - ТРАСА НОВЕ ПЕРИМЕТАРСКЕ ОГРАДЕ : L=281.27m, h=3.05 m
  - ОГРАДА ЗОНЕ САНИТАРНЕ ЗАШТИТЕ, L=56.16 m, h=2.0 m
  - ПЕРИМЕТАРСКИ ПУТ И ОГРАДА - ПРЕДМЕТ ПОСЕБНОГ ПРОЈЕКТА
  - РУШЕЊЕ ПЕРИМЕТАРСКЕ ОГРАДЕ - ПРЕДМЕТ ПОСЕБНОГ ПРОЈЕКТА

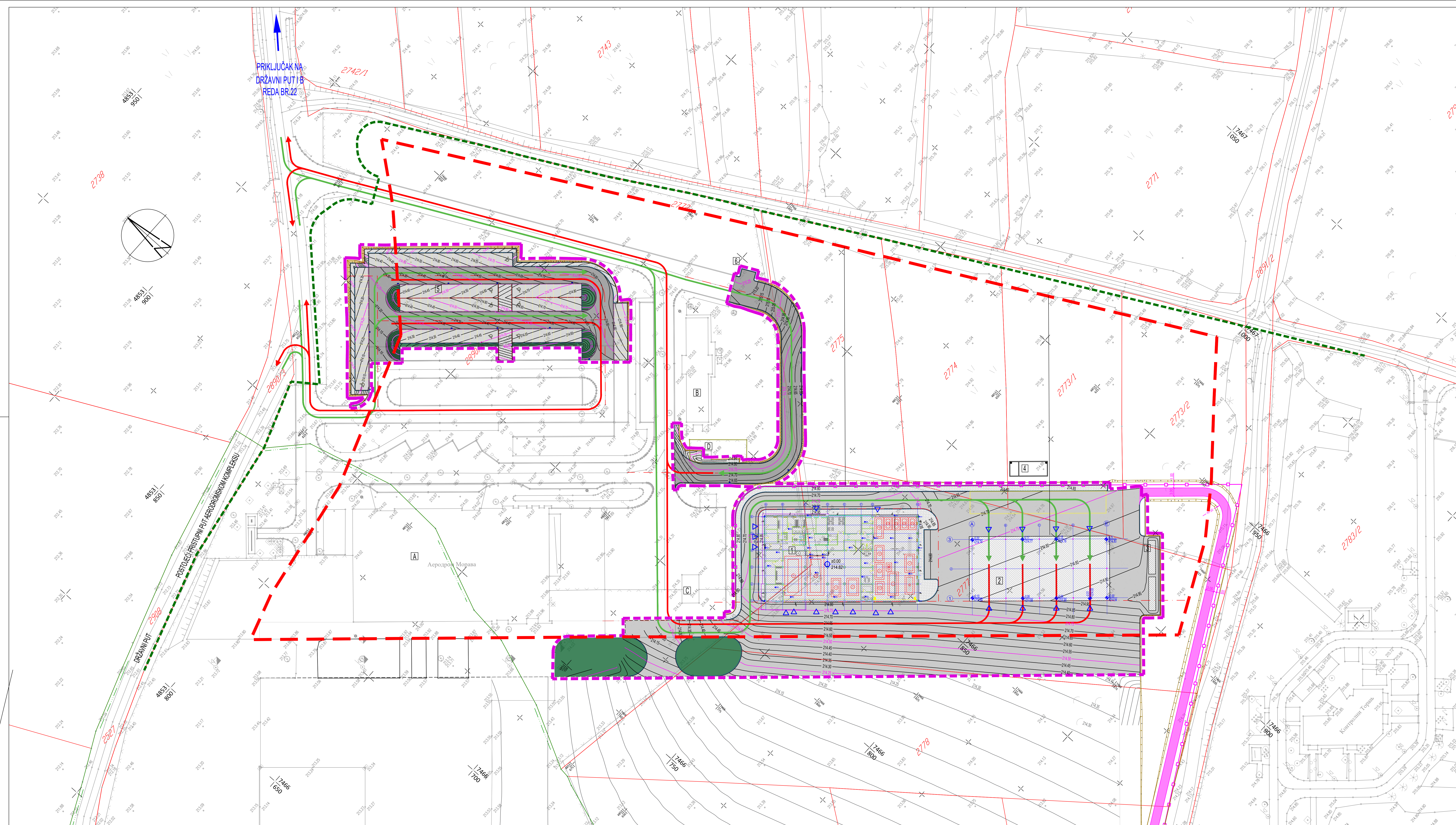
- ОБЈЕКТИ**
- ОБЈЕКАТ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКЕ ОПРЕМЕ И СРЕДСТВА 55x30.90m
  - НАТКРИВЕНИ ПАРКИНГ / НАДСТРЕШНИЦА - ЧЕПЛИНА КОНСТРУКЦИЈА 50x23m
  - ЕКО ЗОНА - МОДУЛАРНИ КОНТЕЈНЕРИ - ГАБАРИТИ СУ ДАТИ ОКВИРНО (НАПОМЕНА 1)
  - РЕЗЕРВОАРСКИ ПРОСТОР Vmin=100 m3 (НАПОМЕНА 2)
  - ПЛАНИРАНО ПРОШИЊЕЊЕ ПАРКИНГА ЗА ЗАПОСЛЕЊЕ И ПОСЕТИОЦЕ 111 НОВИХ ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПОСЕТИОЦЕ И ЗАПОСЛЕЊЕ ОД ЧЕГА 8 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ОСОБЕ СА ОГРАНИЧЕНОМ МОБИЛНОШЋУ
  - ПРОСТОР ЗА СМЕШТАЈ КОНТЕЈНЕРА ЗА КОМУНАЛНИ ОТПАД 5x3m

- ПОСТОЈЕЋИ ОБЈЕКТИ КОЈИ СЕ ЗАДРЖАВАЈУ**
- A. ТЕРМИНАЛ
  - B. ОБЈЕКАТ ЕНЕРГЕТСКОГ БЛОКА
  - C. СЛУЖБЕНИ ПРОЛАЗ
  - D. ОБЈЕКАТ РЕЗЕРВОАРА ЗА ВОДУ

0.01 РЕПАТИВНИ И АПОСЛУТНЕ КОТЕ УПАД У ОБЈЕКАТ 214.93 УПАД У ОБЈЕКАТ

3					
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	ИНТРАЈАНА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	ОПИС ИЗМЕНЕ
NEO					АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о.
УГОВОР U-16/2023	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ БРОЈ ЛИЦЕНЦЕ	ПОТПИС	ПРОЈЕКАТ ОБЈЕКАТ ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА СА ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО.		
ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ	Данијел Вуковић, з.а.а. 101.046.00	Данијел Вуковић	ВРСТА ПРОЈЕКТА ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ		
ДЕО ПРОЈЕКТА 0 - Главна свеска					НАЗИВ ЦРТЕЖА СИТУАЦИОНИ ПЛАН СА ОСНОВОМ ПРИЗЕМЉА
БРОЈ ПРОЈЕКТА BR.302014	РАЗМЕРА 1:50	ДАТУМ ДЕЈЕВАР 2023	БРОЈ ЦРТЕЖА ИДР 0 - 002		





- ЛЕГЕНДА**
- РЕГУЛАЦИЈА ЛИНИЈА
  - ГРАЂЕВИНСКА ЛИНИЈА
  - ГРАНИЦЕ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА
  - БРОЈЕВИ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА
  - ГРАНИЦА КАТАСТАРСКИХ ОПШТИНА
  - НАЗИВ КАТАСТАРСКЕ ОПШТИНЕ
  - ОБУХВАТ ПРОЈЕКТА
  - ОСОВИНА КОЛОВОЗА
  - ИВИЧНА ЛИНИЈА КОЛОВОЗНИХ ПОВРШИНА
  - ИВИЧЊАК 18/24, h=12cm
  - ОБОРЕНИ ИВИЧЊАК, 18/24 h=3+3cm
  - ОБОРЕНИ ИВИЧЊАК, 18/12 h=2cm
  - РАВАН ИВИЧЊАК, 10cm, h=0cm
  - ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА, P=7910.00 m2
  - СЕРВИСНЕ САОБРАЋАЈНИЦЕ У ПАРКИНГ ЗОНИ, P=2195.66 m2
  - ПАРКИНГ ПОВРШИНА, P=1393.36 m2
  - ТРОТОАР, P=995.95 m2
  - ПОЗИЦИЈА ЗА ПРАЊЕ И ПУЊЕЊЕ ВАТРОГАСНИХ ВОЗИЛА
  - ЗЕЛЕНА ПОВРШИНА P=917.60 m2
  - ТРАСА НОВЕ ПЕРИМЕТАРСКЕ ОГРАДЕ : L=281.27m, h=3.05 m
  - ОГРАДА ЗОНЕ САНИТАРНЕ ЗАШТИТЕ, L=56.16 m, h=2.0 m
  - ПЕРИМЕТАРСКИ ПУТ И ОГРАДА - ПРЕДМЕТ ПОСЕБНОГ ПРОЈЕКТА
  - РУШЕЊЕ ПЕРИМЕТАРСКЕ ОГРАДЕ - ПРЕДМЕТ ПОСЕБНОГ ПРОЈЕКТА

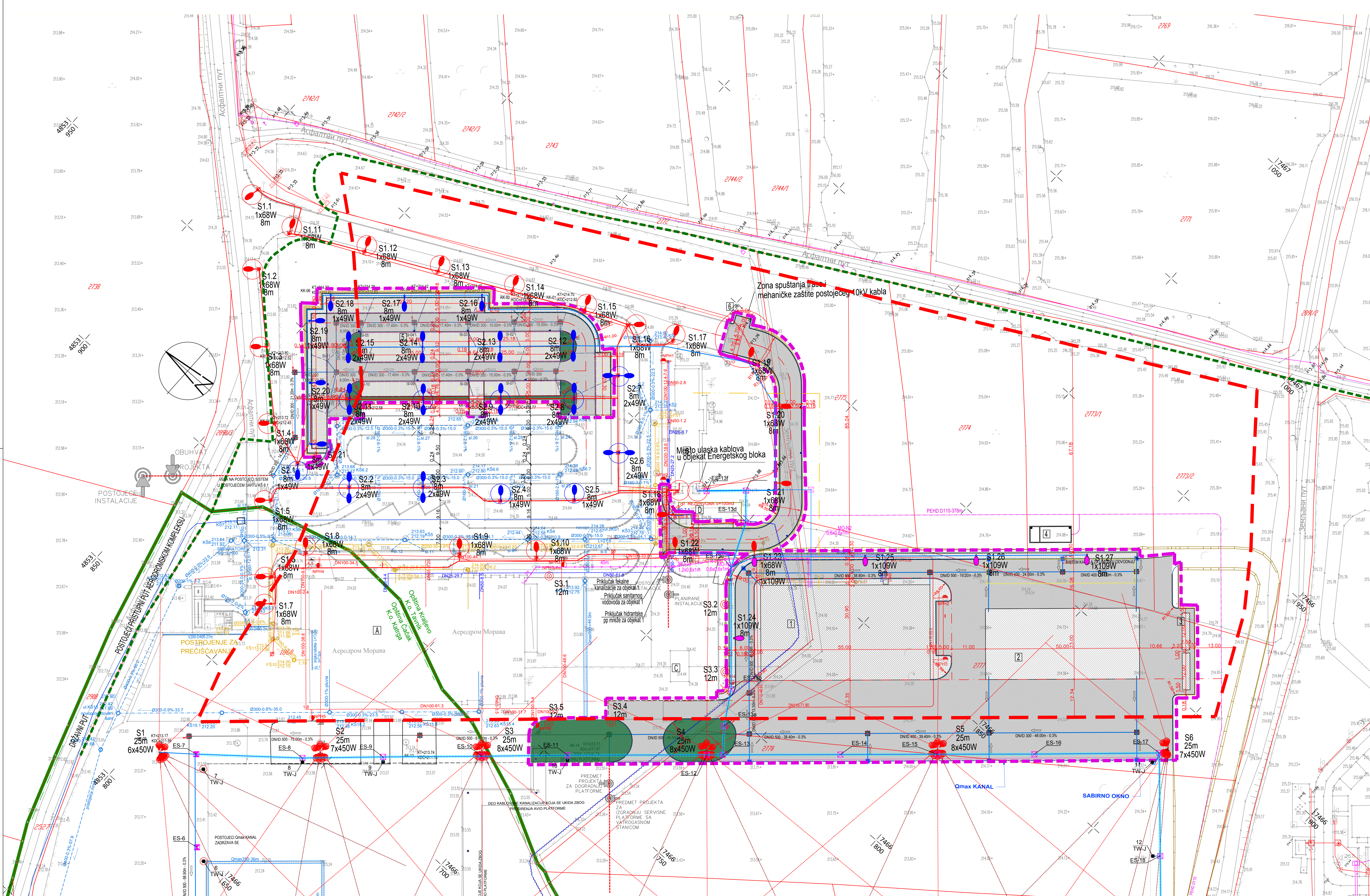
- ОБЈЕКТИ**
- ОБЈЕКАТ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И ГАРАЖЕ ЗА СМЕШТАЈ АЕРОДРОМСКЕ ОПРЕМЕ И СРЕДСТВА 55X30.90m
  - НАТКРИВЕНИ ПАРКИНГ / НАДСТРЕШНИЦА - ЧЕПЛИНА КОНСТРУКЦИЈА 50X23m
  - ЕКО ЗОНА - МОДУЛАРНИ КОНТЕЈНЕРИ - ГАБАРИТИ СУ ДАТИ ОКВИРНО (НАПОМЕНА 1)
  - РЕЗЕРВОАРСКИ ПРОСТОР Vmin=100 m3 (НАПОМЕНА 2)
  - ПЛАНИРАНО ПРОШИЊЕЊЕ ПАРКИНГА ЗА ЗАПОСЛЕЊЕ И ПОСЕТИОЦЕ 111 НОВИХ ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ПОСЕТИОЦЕ И ЗАПОСЛЕЊЕ ОД ЧЕГА 8 ПАРКИНГ МЕСТА ЗА ОСОБЕ СА ОГРАНИЧЕНОМ МОБИЛНОШЋУ ПРОСТОР ЗА СМЕШТАЈ КОНТЕЈНЕРА ЗА КОМУНАЛНИ ОТПАД 5x3m
  -

- ПОСТОЈЕЋИ ОБЈЕКТИ КОЈИ СЕ ЗАДРЖАВАЈУ**
- А. ТЕРМИНАЛ
  - Б. ОБЈЕКАТ ЕНЕРГЕТСКОГ БЛОКА
  - С. СЛУЖБЕНИ ПРОЛАЗ
  - Д. ОБЈЕКАТ РЕЗЕРВОАРА ЗА ВОДУ

- ТОКОВИ ПРИКЉУЧЕЊА НА ЈАВНИ ПУТ**
- ТОК ОД ПРИКЉУЧКА НА ЈАВНИ ПУТ КА ОБЈЕКТУ
  - ТОК ОД ОБЈЕКТА КА ПРИКЉУЧКУ НА ЈАВНИ ПУТ
- 0.01 РЕЛАТИВНЕ И АПСОЛУТНЕ КОТЕ УЛАЗА У ОБЈЕКАТ    УЛАЗ У ОБЈЕКАТ

3					
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	ИНТЕРНАЛНА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	ОПИС ИЗМЕНЕ
<div>NEO</div>					АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о.
УГОВОР	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ	ПОТПИС	ПРОЈЕКАТ ОБЈЕКТА		
У-16/2023	БРОЈ ЛИЦЕНЦЕ		ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА СА ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО.		
ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ	Датум издавања		ВРСТА ПРОЈЕКТА		
	10.04.2023		ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ		
ДЕО ПРОЈЕКТА					0 - Главна свеска
НАЗИВ ЦРТЕЖА					СИТУАЦИОНО-НИВЕЛАЦИОНИ ПЛАН СА ПРИКАЗОМ САОБРАЋАЈНОГ РЕШЕЊА
БРОЈ ПРОЈЕКТА	РАЗМЕРА	ДАТУМ	БРОЈ ЦРТЕЖА		
BR.302014	1:50	ДЕЦЕМБАР 2023	ИДР 0 - 003		





- ЛЕГЕНДА**
- РЕГУЛАЦИЈА ЛИНИЈА
  - ГРАЂЕВИНСКА ЛИНИЈА
  - ГРАНИЦЕ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА
  - БРОЈЕВИ КАТАСТАРСКИХ ПАРЦЕЛА
  - ГРАНИЦА КАТАСТАРСКИХ ОПШТИНА
  - НАЗИВ КАТАСТАРСКЕ ОПШТИНЕ
  - ОБУХВАТ ПРОЈЕКТА
  - ОСОВИНА КОЛОВОЗА
  - ИВИЧНА ЛИНИЈА КОЛОВОЗНИХ ПОВРШИНА
  - ИВИЧНАК 18/24, h=12cm
  - ОБОРЕНИ ИВИЧНАК, 18/24 h=3+3cm
  - ОБОРЕНИ ИВИЧНАК, 18/12 h=2cm
  - РАВАН ИВИЧНАК, 10cm, h=0cm
  - ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА, P=7910.00 m<sup>2</sup>
  - СЕРВИСНЕ САОБРАЋАНИЈЕ У ПАРКИНГ ЗОНИ, P=2195.66 m<sup>2</sup>
  - ПАРКИНГ ПОВРШИНА, P=1393.36 m<sup>2</sup>
  - ТРОТОАР, P=995.95 m<sup>2</sup>
  - ПОЗИЦИЈА ЗА ПРАЊЕ И ПУЊЕЊЕ ВАТРОГАСНИХ ВОЗИЛА
  - ЗЕЛЕНА ПОВРШИНА P=917.60 m<sup>2</sup>
  - ТРАСА НОВЕ ПЕРИМЕТАРСКЕ ОГРАДЕ : L=281.27m, h=3.05 m
  - ОГРАДА ЗОНЕ САНИТАРНЕ ЗАШТИТЕ, L=56.16 m, h=2.0 m

- ЛЕГЕНДА ХИДРОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ:**
- ПОСТОЈЕЋИ ВОДОВОД
  - ПОСТОЈЕЋА ПП МРЕЖА
  - ПОСТОЈЕЋА ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
  - НОВОПРОЈЕКТОВАНИ ИЗМЕШТЕНИ ВОДОВОД БУНАРСКЕ ВОДЕ
  - НОВОПРОЈЕКТОВАНИ ВОДОВОД
  - НОВОПРОЈЕКТОВАНА ПП МРЕЖА
  - НОВОПРОЈ. ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА
  - ПОСТОЈЕЋА КИШНА КАНАЛИЗАЦИЈА
  - ПОСТОЈЕЋИ Qmax КАНАЛИ
  - ПОСТОЈЕЋИ ШАХТ КАНАЛИЗАЦИЈЕ
  - НОВОПРОЈ. КИШНА КАНАЛИЗАЦИЈА
  - НОВОПРОЈЕКТОВАНИ ШАХТ НА ВОДОВОДНОЈ МРЕЖИ
  - НОВОПРОЈЕКТОВАНИ ШАХТ НА КАНАЛИЗАЦИЈОЈ МРЕЖИ

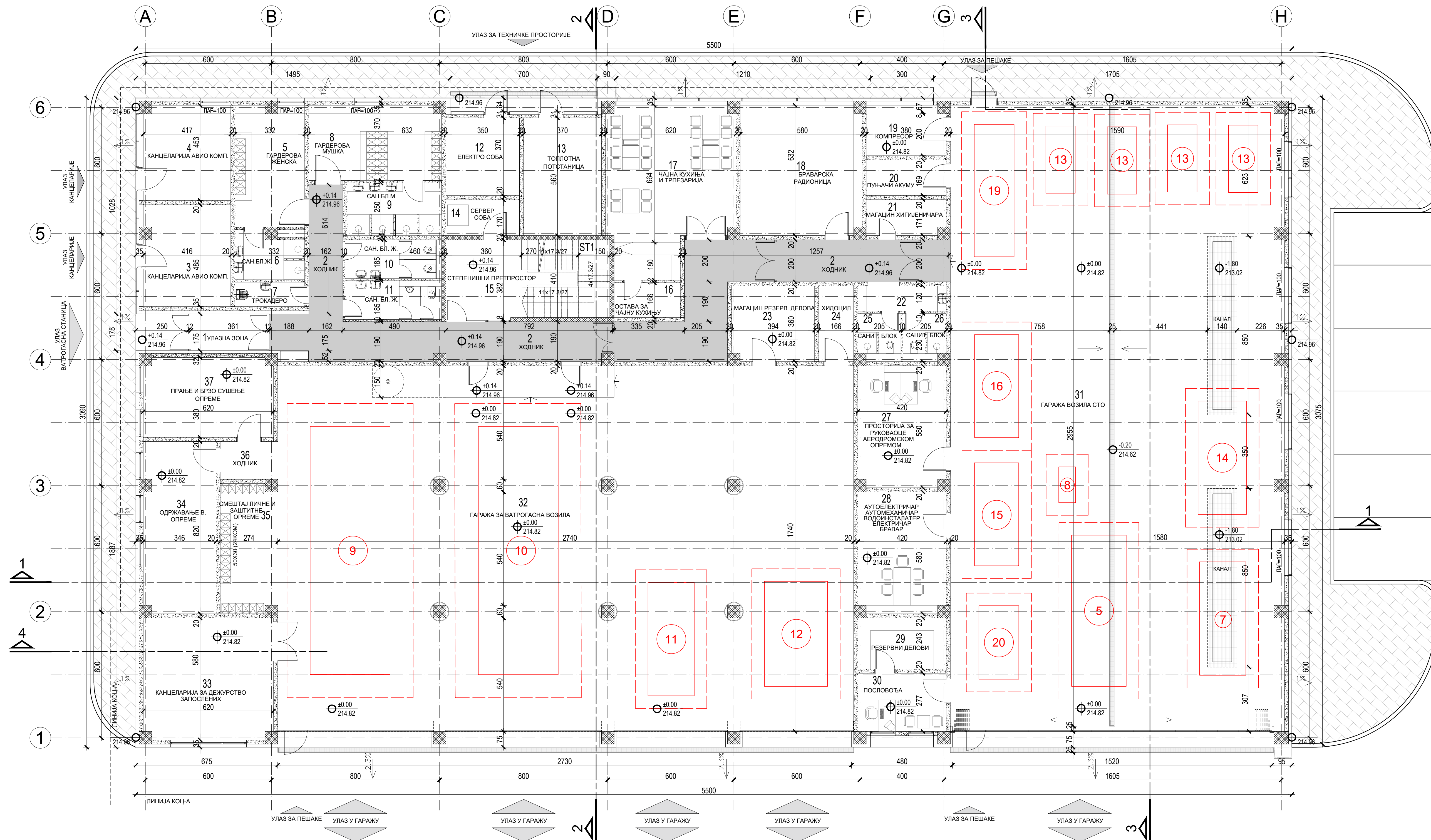
- ЛЕГЕНДА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКЕ ОПРЕМЕ:**
- НОВЕ СВЕТИЛЈКЕ НА ПОСТОЈЕЋИМ СТУБОВИМА
  - НОВЕ СВЕТИЛЈКЕ НА НОВИМ СТУБОВИМА
  - Постојећи стуб висине 12m са рефлекторима који се не обрађује пројектом и који се задржава у постојећем стању
  - Новопроектована кабловска траса
  - Постојећа кабловска траса која се задржава
  - Новопроектована ГВЦ цела
  - Постојећи кабловски шахт који се задржава
  - Новопроектовани кабловски шахт
  - Светилна система светлосног обележавања на новопроектованој позицији
  - Светилна система светлосног обележавања која се задржава на постојећој позицији
  - S1, S2, S3 Постојећи стубови расвете платформе - НИЈЕ ПРЕДМЕТ ПРОЈЕКТА
  - S4, S5, S6 Нови стубови расвете платформе - НИЈЕ ПРЕДМЕТ ПРОЈЕКТА
  - Светилне на кружном покретном носачу на врху стуба h=25m - НИЈЕ ПРЕДМЕТ ПРОЈЕКТА

- ЛЕГЕНДА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ:**
- ПОСТОЈЕЋА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА КАНАЛИЗАЦИЈА 4x110mm ПЕ ЦЕВИ
  - ПОСТОЈЕЋЕ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО ОКНО 1.2x0.6x1m
  - НОВОПРОЈЕКТОВАНА ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНА КАНАЛИЗАЦИЈА 2x110mm ПЕ ЦЕВИ
  - НОВОПРОЈЕКТОВАНО ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОНО ОКНО 0.6x0.6x1m

- ЛЕГЕНДА ТЕРМОТЕХНИЧКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ:**
- ПЛАНИРАНИ ТОПЛОВОД

3					
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	ИНТРАШАПСКА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	ОПИС ИЗМЕНЕ
<div>УГОВОР U-16/2023</div> <div>ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ПОТПИС</div> <div>ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ</div>					АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о.
ПРОЈЕКТОР ОБЈЕКТА ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА СА ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАЦИЈЕ И СЕРВИСНИМ САОБРАЋАНИЈАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО.					ВРСТА ПРОЈЕКТА
ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ					ДЕО ПРОЈЕКТА
0 - Главна свеска					НАЗИВ ЦРТЕЖА
СИТУАЦИОНИ ПЛАН СА ПРИКАЗОМ СИНХРОН ПЛАНА ИНСТАЛАЦИЈА НА ПАРЦЕЛИ					БРОЈ ЦРТЕЖА
ИДР 0 - 004					
БРОЈ ПРОЈЕКТА	РАЗМЕРА	ДАТУМ			
BR-2022/14	1:500	ЈУЛИ 2023.			





- ПРИЗЕМЉЕ - ката ±0.00						
БРОЈ	НАМЕНА ПРОСТОРИЈЕ	ПОВРШИНА (м²)	ОБИМ (м³)	ОБРАДЕ		
				под	зид	плавфон
1	УЛАЗНА ЗОНА	6.32	10.72	Гр. керамика	Дисперзија	Растер 60х60
2	ХОДНИК	80.25	90.88	Гр. керамика	Дисперзија	Растер 60х60
3	КАНЦЕЛАРИЈА ЗА АВИОКОМПАНИЈЕ	19.97	18.83	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
4	КАНЦЕЛАРИЈА ЗА АВИОКОМПАНИЈЕ	18.71	17.39	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
5	ГАРДЕРОБА ЖЕНСКА	19.00	19.04	Гр. керамика	Дисперзија	Растер 60х60
6	САНИТАРНИ БЛОК ЖЕНСКИ	6.89	13.40	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
7	ТРОКАДЕРО	3.85	8.96	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
8	ГАРДЕРОБА МУШКА	22.45	19.79	Гр. керамика	Дисперзија	Растер 60х60
9	САНИТАРНИ БЛОК МУШКИ	10.95	20.00	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
10	САНИТАРНИ БЛОК ЖЕНСКИ	7.99	12.34	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
11	САНИТАРНИ БЛОК МУШКИ	7.94	12.90	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
12	ЕЛЕКТРО СОБА	12.95	14.40	Еп. статички под	Дисперзија	Растер 60х60
13	ТОПЛОТНА ПОТСТАНИЦА	20.72	18.60	Епоксид	Дисперзија	Растер 60х60
14	СЕРВЕР СОБА	5.95	10.40	Еп. статички под	Дисперзија	Растер 60х60
15	СТЕПЕНИШНИ ПРЕТПРОСТОР	15.91	20.24	Гр. керамика	Дисперзија	Растер 60х60
16	ОСТАВА ЧАЈНЕ КУХИЈЕ	5.21	9.61	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
17	ЧАЈНА КУХИЈА И ТРПЕЗАРИЈА	44.65	29.04	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
18	БРАВАРСКА РАДИОНИЦА	35.63	24.00	Епоксид	Дисперзија	Растер 60х60
19	ПРОСТОРИЈА ЗА КОМПРЕСОР	8.96	12.40	Епоксид	Дисперзија	Растер 60х60
20	ПУЊАЧИ АКУМУЛАТОРА	6.42	10.98	Епоксид	Дисперзија	Растер 60х60
21	МАГАЦИН ХИГИЈЕНИЧАРА	6.34	11.02	Гр. керамика	Дисперзија	Растер 60х60
22	ПРЕТПРОСТОР	1.34	11.19	Гр. керамика	Дисперзија	Растер 60х60
23	МАГАЦИН РЕЗЕРВНИ ДЕЛОВА	14.03	15.08	Епоксид	Дисперзија	Растер 60х60
24	ХИДРОЦИЛ	5.96	10.51	Епоксид	Дисперзија	Растер 60х60
25	САНИТАРНИ БЛОК МУШКИ	3.79	9.90	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
26	САНИТАРНИ БЛОК ЖЕНСКИ	3.80	9.90	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
27	ПРОСТОРИЈА ЗА РУКОВОАОЦЕ ОПРЕМОМ	24.05	20.00	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
28	КАНЦЕЛАРИЈСКИ ПРОСТОР	24.04	20.00	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
29	ОСТАВА ЗА РЕЗЕРВНЕ ДЕЛОВЕ	10.20	13.26	Епоксид	Дисперзија	Растер 60х60
30	КАНЦЕЛАРИЈСКИ ПРОСТОР - ПОСЛОВОЋА	11.64	13.94	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
31	ГАРАЖА ВОЗИЛА СЛУЖБЕ ТЕХ. ОДРЖАВАЊА	465.87	94.40	Епоксид	Дисперзија	Бет. плочи
32	ГАРАЖА ВАТРОГАСНЕ ВОЗИЛА	473.04	89.83	Епоксид	Дисперзија	Бет. плочи
33	КАНЦЕЛАРИЈА - ДЕЖУРСТВО ЗАПОСЛЕНИХ	35.64	24.00	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
34	ОДРЖАВАЊЕ ВАТРОГАСНЕ ОПРЕМЕ	28.00	24.13	Линолеум	Дисперзија	Растер 60х60
35	СМЕШТАЈ ЛИЧНЕ ЗАШТИТНЕ ОПРЕМЕ	16.49	17.87	Епоксид	Дисперзија	Растер 60х60
36	ХОДНИК	4.93	9.07	Гр. керамика	Дисперзија	Растер 60х60
37	ПРАЊЕ И БРЗО СУШЕЊЕ ВАТРОГАСНЕ ОПРЕМЕ	23.24	20.00	Гр. керамика	Гр. керамика	Растер 60х60
СТ1	СТЕПЕНИШНИ ПРОСТОР	-	-	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
НЕТО ПОВРШИНА		1513.12				
БРУТО ПОВРШИНА		1658.77				

## ОПРЕМА 1. СТЕПЕНА ПРИОРИТЕТА

ЗИМСКА СЛУЖБА

1. MERCEDES AROCS 2042+OVERAASEN RS 200/400PL
2. MAN 33-320 са гурачем ширине 6м и посипачем течне и чврсте материје BUCHER
3. MAN 26-320 посипачем чврсте материје BUCHER
4. CASE 621G са бацачем снега OVERAASEN UTV 300 (Rolba)
5. Deicer JBT GS800
6. Трактор SOLIS 90 4WD са гурачем снега FPM PDS 250
7. Виљушкар Toyota Tonerо 30
8. Уређај за мерења коефицијента трења MU METER







СПАСИЛАЧКО-ВАТРОГАСНА СЛУЖБА

9. VOLKAN  
10. VOLKAN  
11. КОМАНДНО ВОЗИЛО ТОУТА НІЛУХ  
12. ТЕРЕТНО ВОЗИЛО

СЛУЖБА ЗЕМАЉСКОГ ОПСЛУЖИВАЊА

13. Електрично вучно возило - тип ЧАРЛИ (4 комада)
14. Комбиновани GPU и ACU уређај – тип COMBO
15. GPU Уређај
16. ASU Уређај
17. Возило за изгорување авиона – PUSHBACK
18. CARGO LOADER
19. Елеватор
20. Цистерна за питку воду
21. Цистерна за отпадну воду из авиона

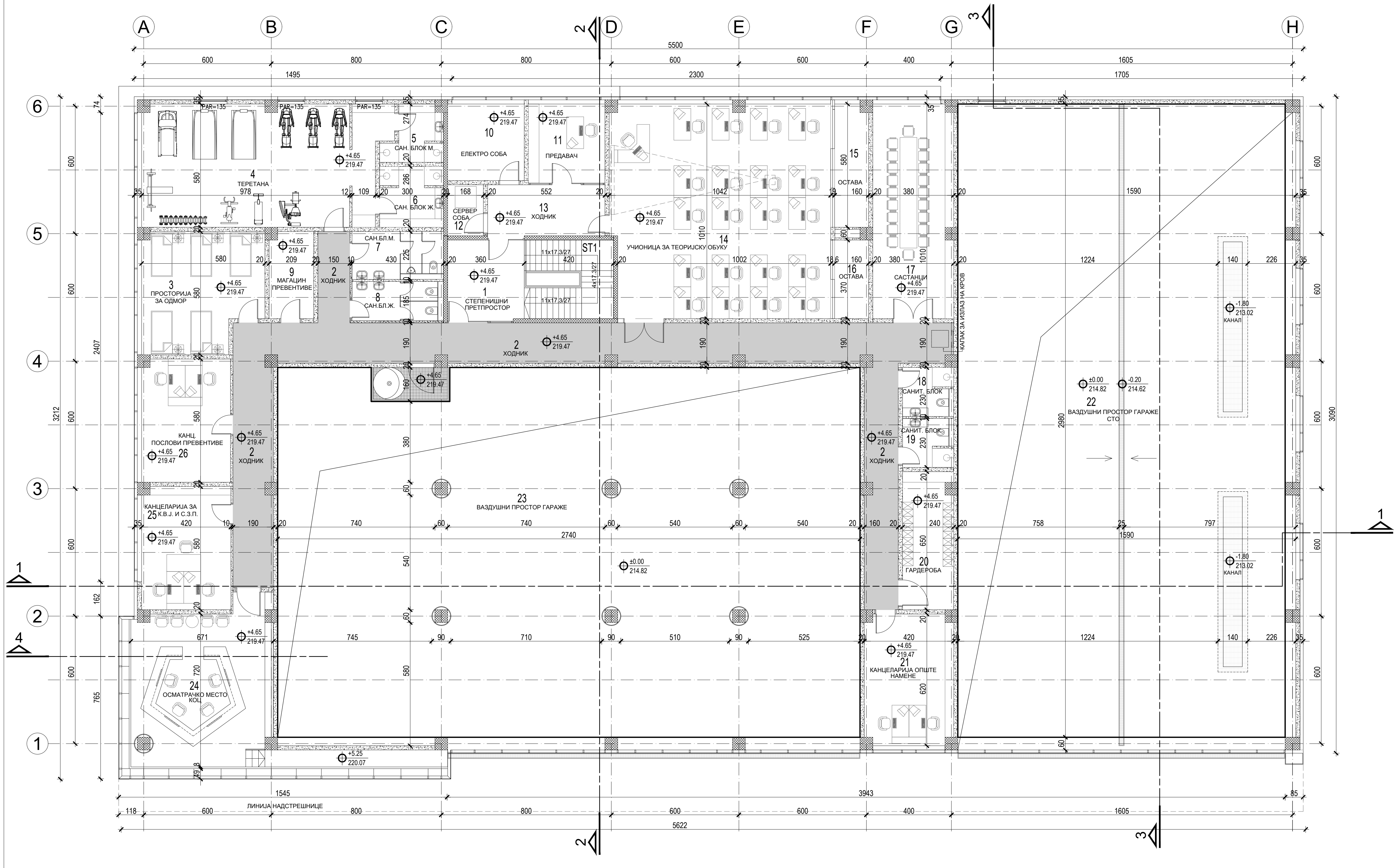
ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА:

-  - АРМИРАНИ БЕТОН  
 - ГАС-БЕТОН БЛОК  
 - ОПЕКА  
 - ТЕРМОИЗОЛАЦИЈА  
 - ХИДРОИЗОЛАЦИЈА  
 - НАБИЈЕНИ БЕТОН, НЕАРМИРАНИ БЕТОН, ЦЕМЕНТНА КОШУЉИЦА

$$\pm 0.00 = 214.82$$

3					
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКАНТ	УНУТРАШЊА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	ОПИС ИЗМЕНЕ
				АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о. 	
УГОВОР У-16/2023		ИМЕ И ПРЕЗИМЕ БРОЈ ЛИЦЕНЦЕ		ПОТПИС	
ГЛАВНИ ПРОЈЕКАНТ		Драган Вукојевић, д.и.е. 353 0496 06		 ВРСТА ПРОЈЕКТА ДЕО ПРОЈЕКТА НАЗИВ ЦРТЕЖА	
				ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ 0 - Главна свеска	
				БАТРОГАСНА СТАНИЦА ОСНОВА ПРИЗЕМЉА на коти ±0.00	
БРОЈ ПРОЈЕКТА IDR-2022/14		РАЗМЕРА 1:100		ДАТУМ ДЕЦЕМБАР 2023.	
				БРОЈ ЦРТЕЖА ИДР 0 - 005	





- СПРАТ - кота +4.65

БРОЈ	НАМЕНА ПРОСТОРИЈЕ	ПОВРШИНА (m²)	ОБИМ O (m³)	ОБРАДЕ		
				под	зид	плафон
1	СТЕПЕНИШНИ ПРЕТПРОСТОР	13.69	14.84	Гр. керамика	Дисперзија	Растрер 60x60
2	ХОДНИК	107.76	130.93	Гр. керамика	Дисперзија	Растрер 60x60
3	ПРОСТОРИЈА ЗА ОДМОР	31.24	23.44	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
4	ТЕРЕТАНА	64.46	44.41	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
5	САНИТАРНИ БЛОК МУШКИ	6.31	13.28	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
6	САНИТАРНИ БЛОК ЖЕНСКИ	8.40	15.32	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
7	САНИТАРНИ БЛОК МУШКИ	8.95	13.10	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
8	САНИТАРНИ БЛОК ЖЕНСКИ	7.43	11.74	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
9	МАГАЦИН ПРЕВЕНТИВЕ	8.43	12.39	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
10	ЕЛЕКТРО СОБА	12.96	14.40	Ел. статички под	Дисперзија	Растрер 60x60
11	ПРЕДАВАЧ	13.39	14.64	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
12	СЕРВЕР СОБА	4.03	8.16	Ел. статички под	Дисперзија	Растрер 60x60
13	ХОДНИК	13.25	15.84	Гр. керамика	Дисперзија	Растрер 60x60
14	УЧИОНИЦА ЗА ТЕОРИЈСКУ ОБУКУ - 20 МЕСТА	103.27	0.04	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
15	ОСТАВА	9.09	14.91	Епоксид	Дисперзија	Растрер 60x60
16	ОСТАВА	5.87	10.59	Епоксид	Дисперзија	Растрер 60x60
17	КАНЦЕЛАРИЈА ЗА САСТАНКЕ	37.98	28.60	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
18	САНИТАРНИ БЛОК МУШКИ	5.12	10.94	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
19	САНИТАРНИ БЛОК ЖЕНСКИ	5.12	10.94	Гр. керамика	Гр. керамика	Монолит
20	ГАРДЕРОБА - СЛУЖБА ТЕХ. ОДРЖАВАЊА	15.36	18.60	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
21	КАНЦЕЛАРИЈА	25.40	20.80	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
22	ВАЖДУШНИ ПРОСТОР ГАРАЖЕ СТО	-	-	Линолеум	Дисперзија	Бет. плоча
23	ВАЖДУШНИ ПРОСТОР ГАРАЖЕ ЗА БАТ. ВОЗИЛА	-	-	Линолеум	Дисперзија	Бет. плоча
24	ОСМАТРАЧКО МЕСТО - К.О.Ц.	55.60	48.17	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
25	КАНЦЕЛАРИЈА ЗА К.В.Ј. И С.З.П.	24.85	20.24	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
26	КАНЦЕЛАРИЈА ЗА ПОСЛОВЕ ПРЕВЕНТИВЕ	24.73	20.20	Линолеум	Дисперзија	Растрер 60x60
СТ1	СТЕПЕНИШТЕ	13.35	21.20	Гр. керамика	Дисперзија	Монолит
НЕТО ПОВРШИНА		626.04				
БРУТО ПОВРШИНА		1723.09				

К.С. - КОМАНДИР СМЕНЕ  
К.В.Ј. - КОМАНДИР ВАТРОГАСНЕ ЈЕДИНИЦЕ  
С.З.П. - САРАДНИК ЗА ППРЕВЕНТИВУ  
К.О.Ц. - КОМАНДНИ ОПЕРАТИВНИ ЦЕНТАР

ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА:

- АРМИРАНИ БЕТОН

- ГАС-БЕТОН БЛОК



- ОПЕКА

- ТЕРМОИЗОЛАЦИЈА

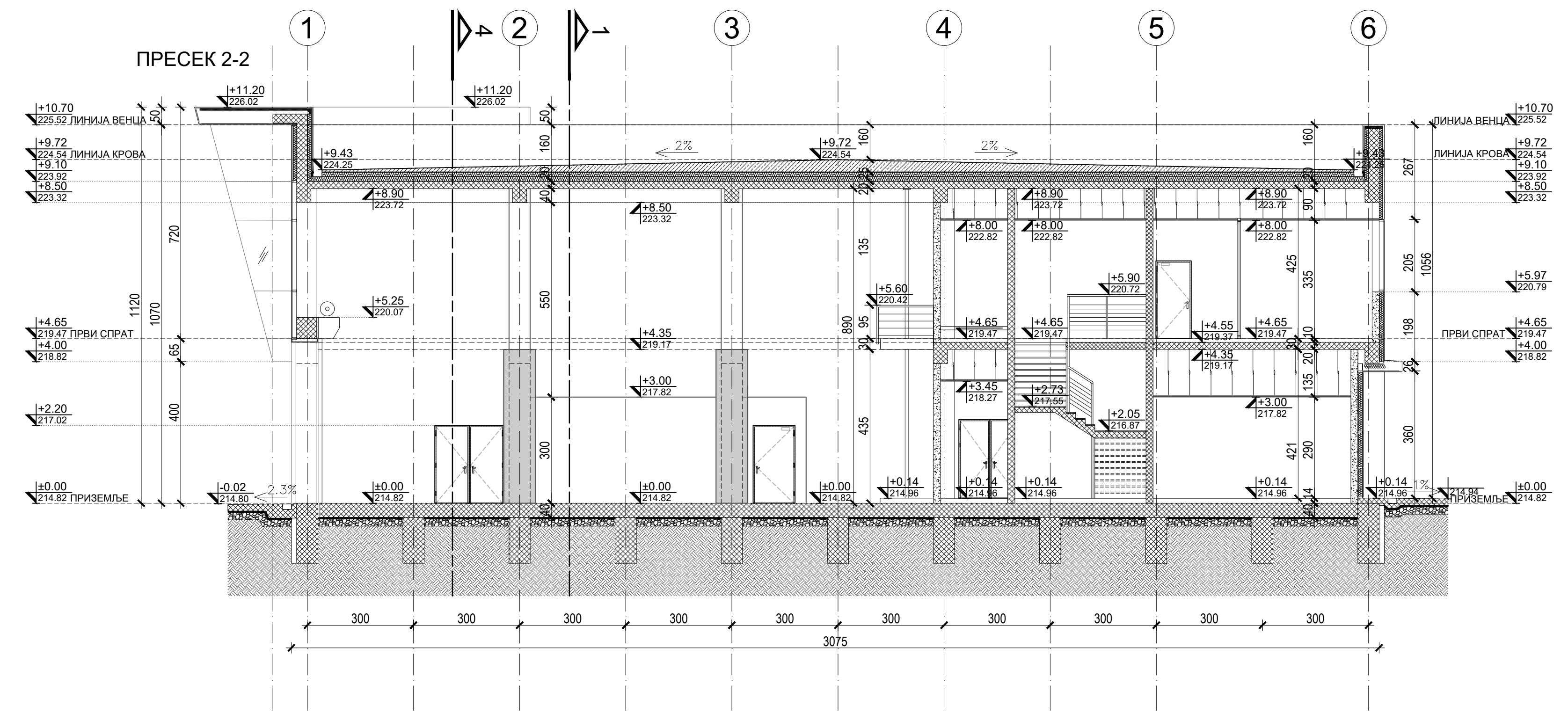
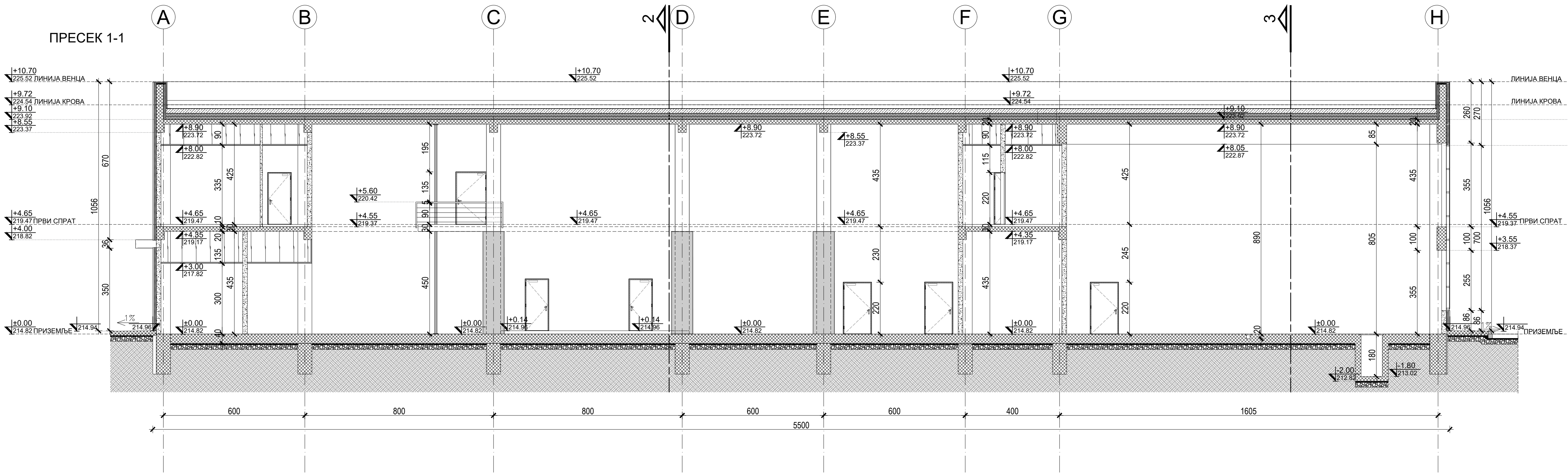
- ХИДРОИЗОЛАЦИЈА

- НАБИЈЕНИ БЕТОН, НЕАРМИРАНИ БЕТОН, ЦЕМЕНТНА КОШУЉИЦА

±0.00=214.82

3					ОПИС ИЗМЕНЕ
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	УНУТРАШЊА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	
<div><div><div>NEO</div><div>NEO AERODROMS ENGINEERING D.O.O.</div></div></div>					<div><div>АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о.</div><div></div></div>
УГОВОР U-16/2023		ИМЕ И ПРЕЗИМЕ БРОЈ ЛИЦЕНЦЕ	ПОТПИС		ПРОЈЕКАТ/ОБЈЕКАТ ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА СА ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО,
ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ		Драган Вукосјевић, д.и.о. 353 0496 06			ВРСТА ПРОЈЕКТА ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ
					ДЕО ПРОЈЕКТА 0 - Главна свеска
					НАЗИВ ЦРТЕЖА ВАТРОГАСНА СТАНИЦА ОСНОВА СПРАТА на коти +4.65
БРОЈ ПРОЈЕКТА IDR-2022/14		РАЗМЕРА 1:100	ДАТУМ ДЕЦЕМБАР 2023.	БРОЈ ЦРТЕЖА ИДР 0-006	





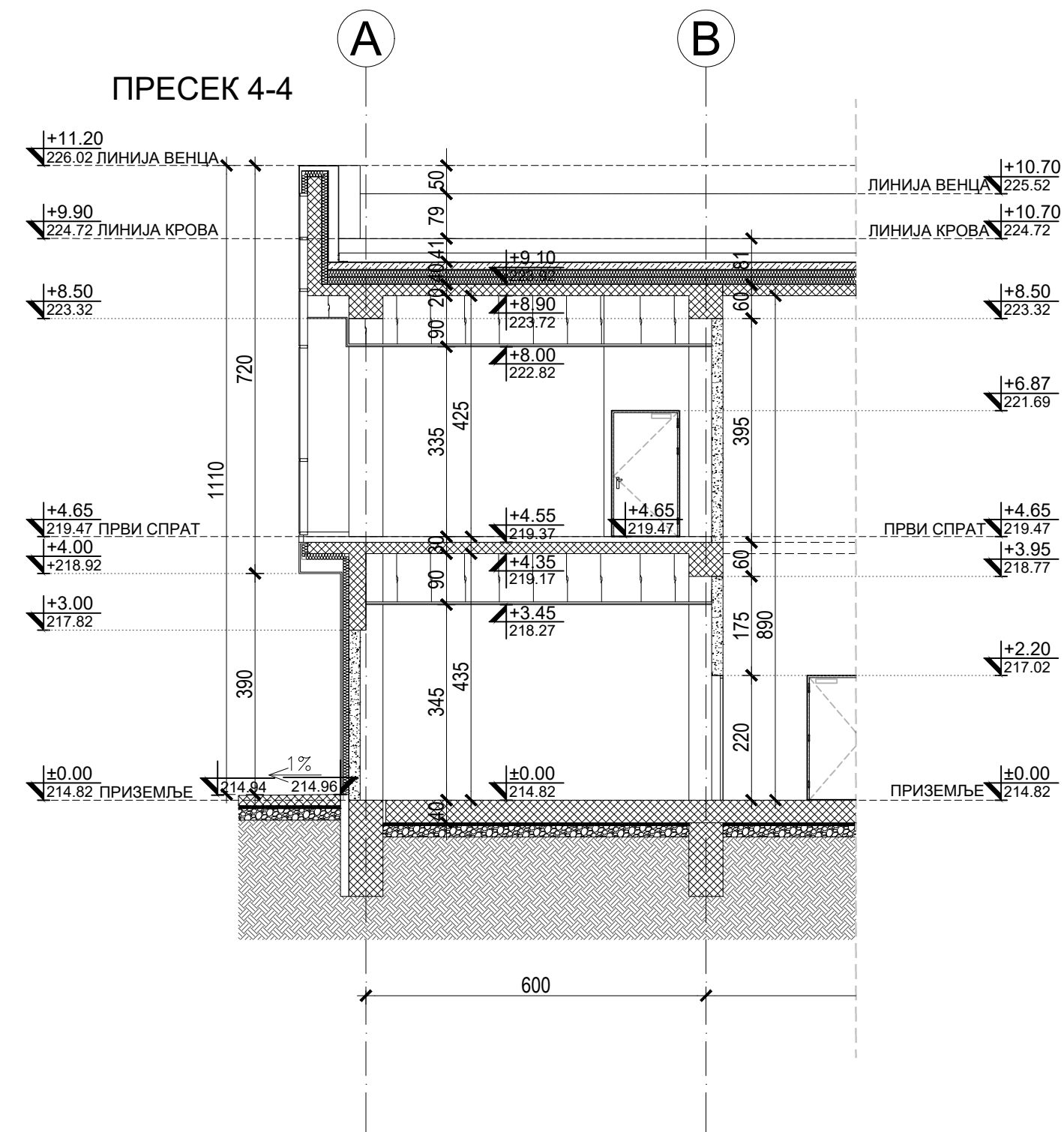
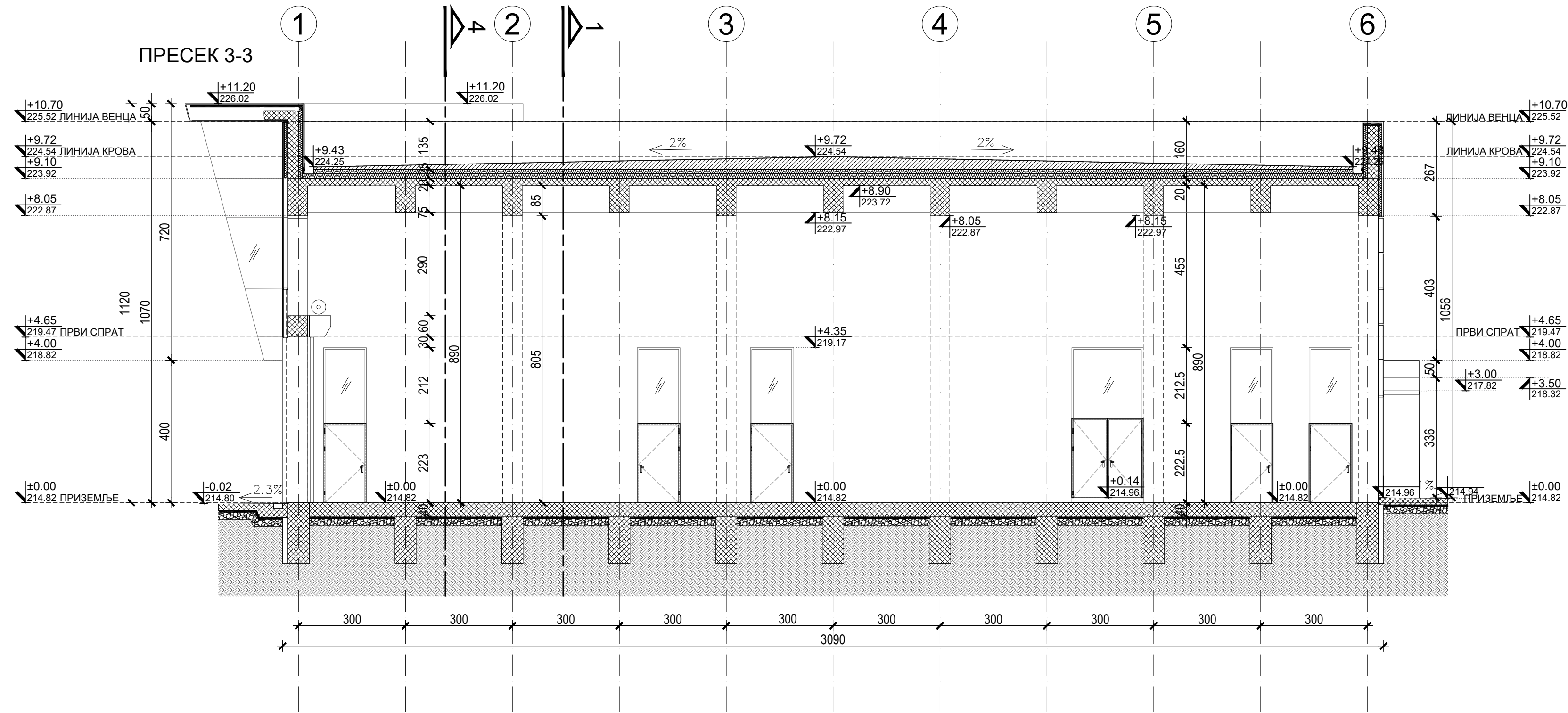
ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА:

- АРМИРАНИ БЕТОН
- ГАС-БЕТОН БЛОК
- ОПЕКА
- ТЕРМОИЗОЛАЦИЈА
- ХИДРОИЗОЛАЦИЈА
- НАБИЈЕНИ БЕТОН, НЕАРМИРАНИ БЕТОН, ЦЕМЕНТНА КОШУЉИЦА

±0.00=214.82

3					
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	УНУТРАШЊА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	ОПИС ИЗМЕНЕ
<div>NEO</div> <div>NEO AERODROMS ENGINEERING D.O.O.</div>					АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о.
УГОВОР	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ	ПОТПИС	ПРОЈЕКАТ/ОБЈЕКАТ		
U-16/2023			ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА СА ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО.		
ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ	Драган Вукосавић, д.и.о. 353 D496 06		ВРСТА ПРОЈЕКТА	ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ	
			ДЕО ПРОЈЕКТА	0 - Главна свеска	
			НАЗИВ ЦРТЕЖА	ВАТРОГАСНА СТАНИЦА	
				ПРЕСЕК ОБЈЕКТА 1-1; 2-2	
БРОЈ ПРОЈЕКТА	РАЗМЕРА	ДАТУМ	БРОЈ ЦРТЕЖА	ИДР 0 - 007	
IDR-2022/14	1:100	ДЕЦЕМБАР 2023.			





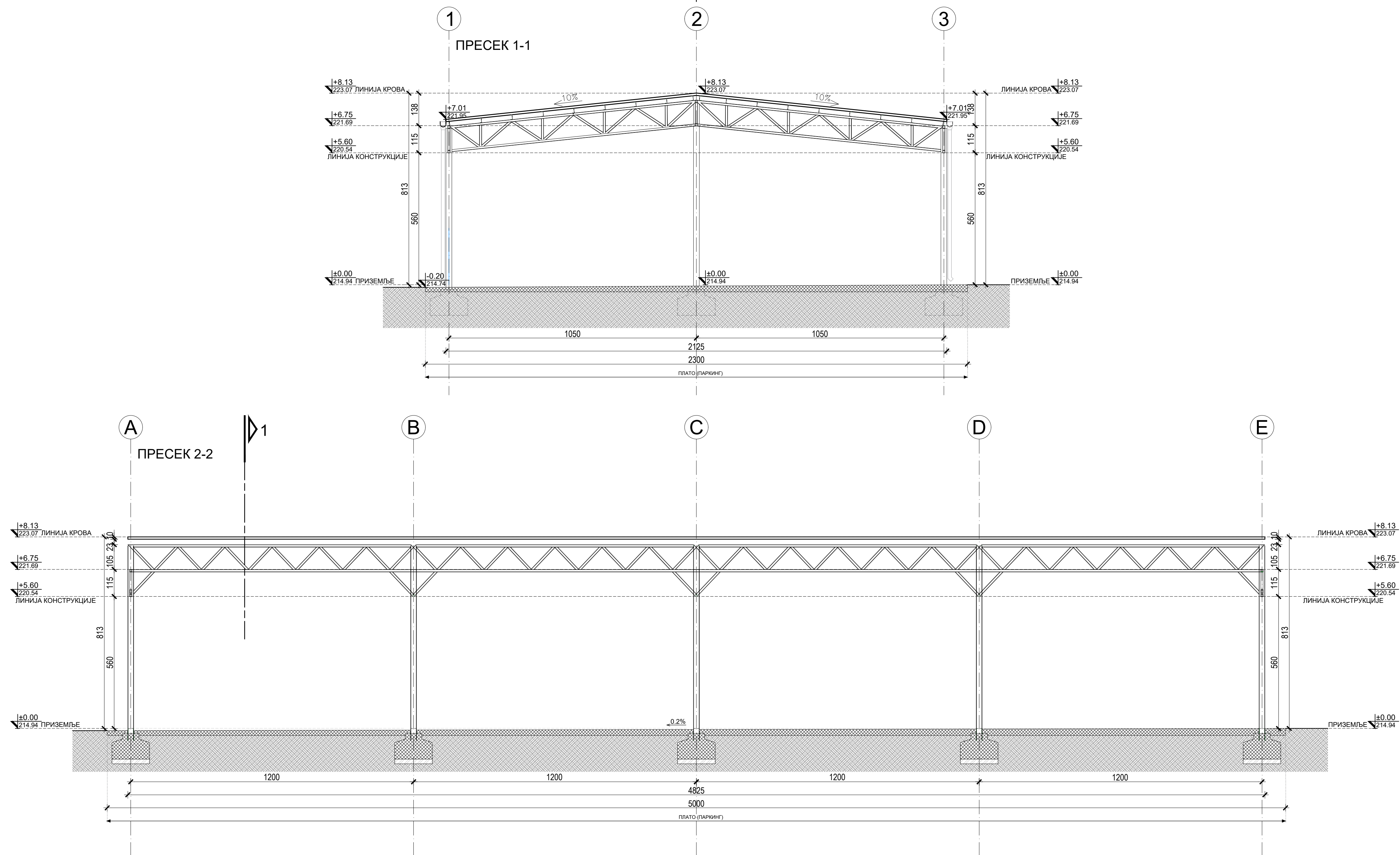
- ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА:
- АРМИРАНИ БЕТОН
  - ГАС-БЕТОН БЛОК
  - ОПЕКА
  - ТЕРМОИЗОЛАЦИЈА
  - ХИДРОИЗОЛАЦИЈА
  - НАБИЈЕНИ БЕТОН, НЕАРМИРАНИ БЕТОН, ЦЕМЕНТНА КОШУЉИЦА

±0.00=214.82

3					
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	УНУТРАШЊА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	ОПИС ИЗМЕНЕ
<div>NEO</div> <div>NEO AERODROMS ENGINEERING D.O.O.</div>					АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о. <div>аеродроми србије</div>
УГОВОР U-16/2023	ИМЕ И ПРЕЗИМЕ БРОЈ ЛИЦЕНЦЕ	ПОТПИС	ПРОЈЕКАТ/ОБЈЕКАТ ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА СА ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И СЕРВИСНИМ САОБРАЋАЈНИЦАМА И ПАРКИНГОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЂЕВО,		
ГЛАВНИ ПРОЈЕКАНТ	Драган Вукојевић, д.и.е. 353 D496 06	<div>Драган Вукојевић</div>	ВРСТА ПРОЈЕКТА	ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ	
			ДЕО ПРОЈЕКТА	0 - Главна свеска	
			НАЗИВ ЦРТЕЖА	ВАТРОГАСНА СТАНИЦА ПРЕСЕК ОБЈЕКТА 3-3; 4-4	
БРОЈ ПРОЈЕКТА IDR-2022/14	РАЗМЕРА 1:100	ДАТУМ ДЕЦЕМБАР 2023.	БРОЈ ЦРТЕЖА	ИДР 0 - 008	







ЛЕГЕНДА МАТЕРИЈАЛА:

 - АРМИРАНИ БЕТОН

 - НАБИЈЕНИ БЕТОН, НЕАРИМИРАНИ БЕТОН, ЦЕМЕНТНА КОШУЉИЦА

$$\pm 0.00 = 214.94$$

3					
2					
1					
РЕВ	ДАТУМ	ОДГОВОРНИ ПРОЈЕКТАНТ	УНУТРАШЊА КОНТРОЛА	ШЕФ ПРОЈЕКТА	ОПИС ИЗМЕНЕ
					АЕРОДРОМИ СРБИЈЕ д.о.о. 
УГОВОР У-16/2023		ИМЕ И ПРЕЗИМЕ БРОЈ ЛИЦЕНЦЕ	ПОТПИС	ПРОЈЕКАТ/ОБЈЕКАТ ТЕХНИЧКА ПЛАТФОРМА СА ОБЈЕКТОМ ВАТРОГАСНЕ СТАНИЦЕ И СЕРВИСНИМ САОБРАЋУНИЦАМА И ПАРКИНГ ОМ НА АЕРОДРОМУ "МОРАВА", КРАЉЕВО,	
ГЛАВНИ ПРОЈЕКТАНТ	Драган Вукотић, д.и.о. 353 D496 06			ВРСТА ПРОЈЕКТА <b>ИДЕЈНО РЕШЕЊЕ</b>	
				ДЕО ПРОЈЕКТА 1 - Пројекат архитектуре	
				НАЗИВ ЦРТЕЖА <b>НАДСТРЕШНИЦА          ПРЕСЕК ОБЈЕКТА 1-1; 2-2</b>	
БРОЈ ПРОЈЕКТА IDR-2022/14	РАЗМЕРА 1:100	ДАТУМ ДЕЦЕМБАР 2023.	БРОЈ ЦРТЕЖА IDR 0 - 010		