



**Комунално јавно предузеће „Морава“ Свилајнац**

Светог Саве 84, Свилајнац

Матични број: 07253931; ПИБ: 101475166;

Текући рачун: 205-265544-20

Контакт: тел: 035/312-250, 035/322-245;

имејл: [kjpmorava@kjpmorava.rs](mailto:kjpmorava@kjpmorava.rs) [www.kjpmorava.rs](http://www.kjpmorava.rs)

---

**ПЗИ**

**ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПАРТЕРНОГ УРЕЂЕЊА СА  
ПРАТЕЋИМ ИНСТАЛАЦИЈАМА НА ПОВРШИНАМА ЈАВНЕ  
НАМЕНЕ И ЗЕМЉИШТУ КОЈЕ ЈЕ У ЈАВНОМ КОРИШЋЕЊУ  
НА ПАРЦЕЛАМА 1687, 1852 И 6303 КО ГРАБОВАЦ,  
ОПШТИНА СВИЛАЈНАЦ**

**0 - ГЛАВНА СВЕСКА**

## 0.1. НАСЛОВНА СТРАНА ГЛАВНЕ СВЕСКЕ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

### 0 – ГЛАВНА СВЕСКА

Инвеститор: ОПШТИНА СВИЛАЈНАЦ, Улица Светог Саве бр. 102

Објект: Партерно уређење са пратећим инсталацијама на површинама јавне намене и земљишту које је у јавном коришћењу на катастарским парцелама број 1687, 1852 и 6303, КО Грабовац, општина Свилајнац

Врста техничке документације: **ПЗИ – Пројекат за извођење**

За грађење / извођење радова: **Спољног уређења**

Главни пројектант: Небојша Петровић дипл.грађ.инж.

Број лиценце: 312 L138 12

Лични печат: Потпис:



Број техничке документације: 06-3533/2-23

Место и датум: Свилајнац, Децембар 2023.год.

## 0.2. САДРЖАЈ ГЛАВНЕ СВЕСКЕ

0.1.	Насловна страна главне свеске
0.2.	Садржај главне свеске
0.3.	Одлука о одређивању главног пројектанта
0.4.	Изјава главног пројектанта
0.5.	Садржај техничке документације
0.6.	Подаци о пројектантима
0.7.	Општи подаци о објекту
0.8.	Сажети технички опис

### 0.3. ОДЛУКА О ОДРЕЂИВАЊУ ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТАНТА

На основу члана 128а. 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, 50/13–одлука УС, 98/13–одлука УС, 132/14, 145/14 и 83/18, 31/19, 37/19 – др.закон, 9/20, 52/21 и 62/2023) и одредби Правилника о садржини, начину и поступку израде и начин вршења контроле техничке документације према класи и намени објекта ("Службени гласник РС", бр. 96/2023.) као:

#### Г Л А В Н И П Р О Ј Е К Т А Н Т

за израду ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПАРТЕРНОГ УРЕЂЕЊА СА ПРАТЕЋИМ ИНСТАЛАЦИЈАМА НА ПОВРШИНАМА ЈАВНЕ НАМЕНЕ И ЗЕМЉИШТУ КОЈЕ ЈЕ У ЈАВНОМ КОРИШЋЕЊУ НА ПАРЦЕЛАМА 1687, 1852 И 6303 КО ГРАБОВАЦ, ОПШТИНА СВИЛАЈНАЦ, одређује се:

Небојша Петровић, дипл.инж.грађ. \_\_\_\_\_ број лиценце 312 L138 12

Инвеститор:

Општина Свилајнац

Одговорно лице / заступник:

**Предраг Милановић**

Печат:

Потпис:



Број техничке документације:

06-3533/2-23

Место и датум:

Свилајнац, Децембар 2023. год.

#### 0.4. ИЗЈАВА ГЛАВНОГ ПРОЈЕКТАНТА

Главни пројектант ПРОЈЕКТА ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПАРТЕРНОГ УРЕЂЕЊА СА ПРАТЕЋИМ ИНСТАЛАЦИЈАМА НА ПОВРШИНАМА ЈАВНЕ НАМЕНЕ И ЗЕМЉИШТУ КОЈЕ ЈЕ У ЈАВНОМ КОРИШЋЕЊУ НА ПАРЦЕЛАМА 1687, 1852 И 6303 КО ГРАБОВАЦ, ОПШТИНА СВИЛАЈНАЦ,

**Небојша Петровић, дипл.инж.грађ.**

#### ИЗЈАВЉУЈЕМ

да су делови пројекта за извођење за спољно уређење међусобно усаглашени,  
да подаци у главној свесци одговарају садржини пројекта и да су пројекту  
приложени одговарајући делови

0.	ГЛАВНА СВЕСКА	Бр. 06-3533/2-23
4.	ПРОЈЕКАТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ИНСТАЛАЦИЈА	Бр. 06-3533/2-23
8.	ПРОЈЕКАТ САОБРАЋАЈА И САОБРАЋАЈНЕ СИГНАЛИЗАЦИЈЕ	Бр. 06-3533/2-23
9.	ПРОЈЕКАТ СПОЉНОГ УРЕЂЕЊА	Бр. 06-3533/2-23

Главни пројектант:

Небојша Петровић, дипл.инж.грађ.

Број лиценце:

312 L138 12

Лични печат:

Потпис:



A handwritten signature in blue ink that reads 'Небојша Петровић'.

Број техничке документације:

06-3533/2-23

Место и датум:

Свилајнац, Децембар 2023.год.

## 0.5. САДРЖАЈ ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

0.	ГЛАВНА СВЕСКА	Бр. 06-3533/2-23
4.	ПРОЈЕКАТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ИНСТАЛАЦИЈА	Бр. 06-3533/2-23
8.	ПРОЈЕКАТ САОБРАЋАЈА И САОБРАЋАЈНЕ СИГНАЛИЗАЦИЈЕ	Бр. 06-3533/2-23
9.	ПРОЈЕКАТ СПОЉНОГ УРЕЂЕЊА	Бр. 06-3533/2-23

## 0.6. ПОДАЦИ О ПРОЈЕКТАНТИМА

### 0. ГЛАВНА СВЕСКА:

Пројектант: КЈП \*Морава\* Свилајнац, Светог Саве 84  
Главни пројектант : Небојша Петровић, дипл.инж.грађ.  
Број лиценце: 312 L138 12  
Лични печат: Потпис:



### 4. ПРОЈЕКАТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ИНСТАЛАЦИЈА:

Пројектант: КЈП \*Морава\* Свилајнац, Светог Саве 84  
Одговорни пројектант : Стајко Пешић, дипл.инж.ел.  
Број лиценце: 350 С211 05  
Лични печат: Потпис:



### 8. ПРОЈЕКАТ САОБРАЋАЈА И САОБРАЋАЈНЕ СИГНАЛИЗАЦИЈЕ:

Пројектант: КЈП \*Морава\* Свилајнац, Светог Саве 84  
Одговорни пројектант : Петар Милосављевић, дипл.инж.саобр.  
Број лиценце: 370 М721 13  
Лични печат: Потпис:



## 9. ПРОЈЕКАТ ПАРТЕРНОГ УРЕЂЕЊА:

Пројектант:

КЈП \*Морава\* Свилајнац, Светог Саве 84

Одговорни пројектант :

Небојша Петровић, дипл.инж.грађ.

Број лиценце:

312 L138 12

Лични печат:

Потпис:



A handwritten signature in blue ink that reads "N. Petrović." The signature is written in a cursive style.



## 0.7. ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

### ОПШТИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

врста радова:	Спољно уређење	
категорија објекта:	"Г"	
класификација појединих делова објекта:	учешће у укупној површини објекта (%):	класификациона ознака: 241221
	100%	Забавни паркови, као и др. грађевине на отвореном, укључујући и грађевине на брдским теренима (скијашке стазе и лифтови, седеће жичаре итд.), игралишта за голф, спортска узлетишта, хиподроми, објекти који се претежно користе за водене спортове, опрема на плажама
назив просторног односно урбанистичког плана:	Просторни план општине Свилајнац	
место:	<b>Грабовац, општина Свилајнац</b>	
број катастарске парцеле/списак катастарских парцела и катастарска општина:	к.п.бр 1687, 1852 и 6303 К.О. Грабовац	
број катастарске парцеле/ списак катастарских парцела и катастарска општина преко којих прелазе прикључци за инфраструктуру:		
број катастарске парцеле/ списак катастарских парцела и катастарска општина на којој се налази прикључак на јавну саобраћајницу:	к.п.бр. 1687 К.О. Грабовац	
<b>ПРИКЉУЧЦИ НА ИНФРАСТРУКТУРУ:</b>		
прикључак на канализацију		Није предмет пројекта
прикључак на електро-енергетску мрежу		Није предмет пројекта
прикључак на водовод		Није предмет пројекта
прикључак на ТК мрежу		Није предмет пројекта

## ОСНОВНИ ПОДАЦИ О ОБЈЕКТУ И ЛОКАЦИЈИ

димензије објекта:	Игралиште број 1	Укупна површина: 105 м <sup>2</sup>
предрачунска вредност објекта:		12.415.099,00 дин без ПДВа

**0.7.a. РЕКАПИТУЛАЦИЈА**

<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА</b>		
1	Спољно уређење	9,576,239.00
2	Електроенергетске инсталације	1,236,140.00
3	Саобраћајна сигнализација	1,602,720.00
УКУПНО без ПДВ-а		<b>12,415,099.00</b>
УКУПНО са ПДВ-ом		<b>14,898,118.80</b>

## 0.8. САЖЕТИ ТЕХНИЧКИ ОПИС

### ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ





## АНАЛИЗА СТАЊА

Пројектом је планирано уређење јавне површине на катастарској парцели број 1687 К.О. Грабовац, општина Свилајнац. Парцела је правилног облика, налази се у центру села, у непосредној близини сеоске цркве, спомен куће војводе Стевана Синђелића, школе, месне канцеларије и сеоске продавнице. Предментна површина се налази уз две најпрометније саобраћајнице у селу. Тренутно се на зеленој површини налази споменик са дотрајалим гранитним и мермерним плочама, дотрајале и обрасле стазе са покрзаним ивичњацима, постоји водоводни шахт и изведена славина са функционалном водом, постоји мобилијар, али је стар и дотрајао, не постоје канте за смеће. Постоји ниска жива ограда на странама према саобраћајницама која је обрасла у пузавице и у прилично је лошем стању, од зеленила постоје 4 травната поља и стабла црвенолисних шљива и бреза које су у добром стању. У селу не постоји никакав парк са садржајем за децу. Село је туристичког типа, у току године туристи из целе Србије долазе у обилазак Спомен куће војводи Стевану Синђелићу, која је и део туристичке понуде општине Свилајнац.

## АКТИВНОСТИ

Планира се рушење постојећих стаза, постављају се нови ивичњаци и стазе, дечије игралиште са играчкама- клацкалица, љуљашка, њихалица и кућица за децу и заштитна ограда око дела за играње.

Дечије игралиште биће површине 105m<sup>2</sup>. Предвиђен је ископ земљаног материјала, уградња тампон слоја од каменог агрегата гранулације 0-63 mm и 0-31,5 mm, а као подлога за тартан користиће се слој од бито носећег хабајућег слоја (БНХС16), а у свему према пројекту. На тартану је потребно уградити дечије играчке које ће бити постављане по упутству произвођача. У циљу безбедности део на коме је тартан биће ограђен решеткастим оградним панелима типа "ЛЕГИ" у циљу безбедности.

Предвиђена је израда платоа поред дечијег игралишта односно око споменика која ће бити поплочана бехатон плочама.

Планира се ревитализација травњака. Допуниће се постојеће зеленило новим садницама високих лишћара као и декоративно ниже растиње, а по ободу зелених површина са две стране које се

налазе до саобраћајница планирамо да посадимо нижу живу ограду из безбедносних и естетских разлога. Планира се уградња нових префабрикованих елемената за чесму. Поставиће се нов парковски мобилијар и једна паметна клупа. Урадиће се репарација споменика који се пресвлачи у нове плоче, али се задржава стара форма споменика.

Ново пројектовани прикључак, дела јавне расвете, се повезује на постојећи прикључак јавне расвете који се напаја из ТС 10/0,4 kV. Напајање ново пројектованог дела спољне расвете се остварује из ново формираног разводног ормана (РО-Р), постављеног на најближем бетонском стубу НН мреже.

У циљу безбедности предметног простора поставиће се хоризонтална и вертикална саобраћајна сигнализација која је предвиђена пројектом саобраћаја и саобраћајне сигнализације.

Пројектантска вредност радова је 12.415.099,00 динара без ПДВ-а, 14.898.118,80 са урачунатим ПДВ-ом.

Скреће се посебна пажња да приликом раскопавања (рушења) постојећег терена треба бити веома обазрив и строго водити рачуна да се не оштете подземне комуналне инсталације уколико их на тим местима има.

## ЦИЉ ПРОЈЕКТА И ОДРЖИВОСТ

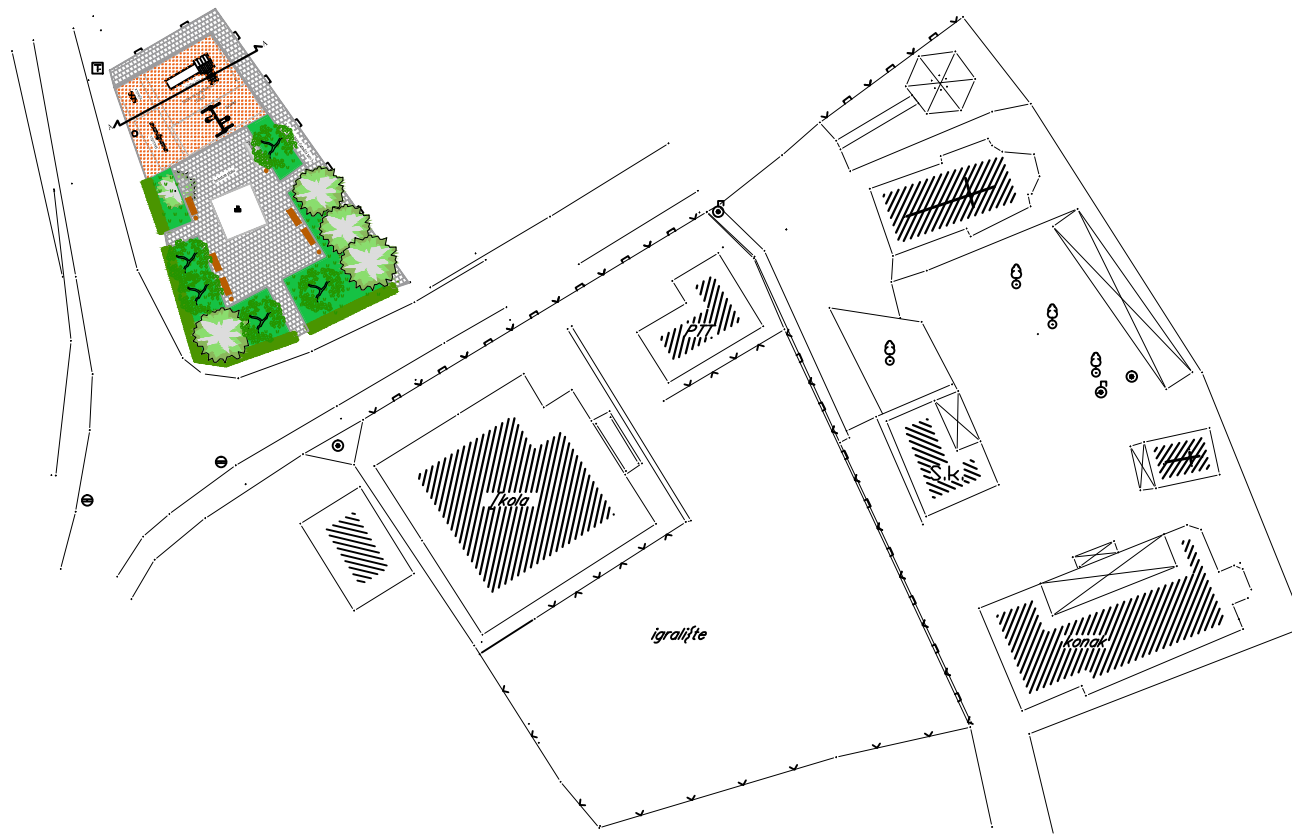
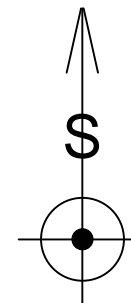
Пројекат доприноси унапређењу локалне инфраструктуре кроз рекултивацију и обнављање запуштених зелених површина, унапређује безбедност учесника у саобраћају, нарочито пешака и приступачност за све кориснике јавне површине. Циљ пројекта је да кроз различите типове инвестиција које су прилагођене крајњим корисницима унапредимо зелену инфраструктуру и отпорност на климатске промене и побољшамо квалитет живота наших суграђана, нарочито деце и туриста.


Опис саставио:

Небојша Петровић, дипл.инж.грађ  
Број лиценце: 312 L138 12



## 0.12. ГРАФИЧКИ ПРИЛОЗИ

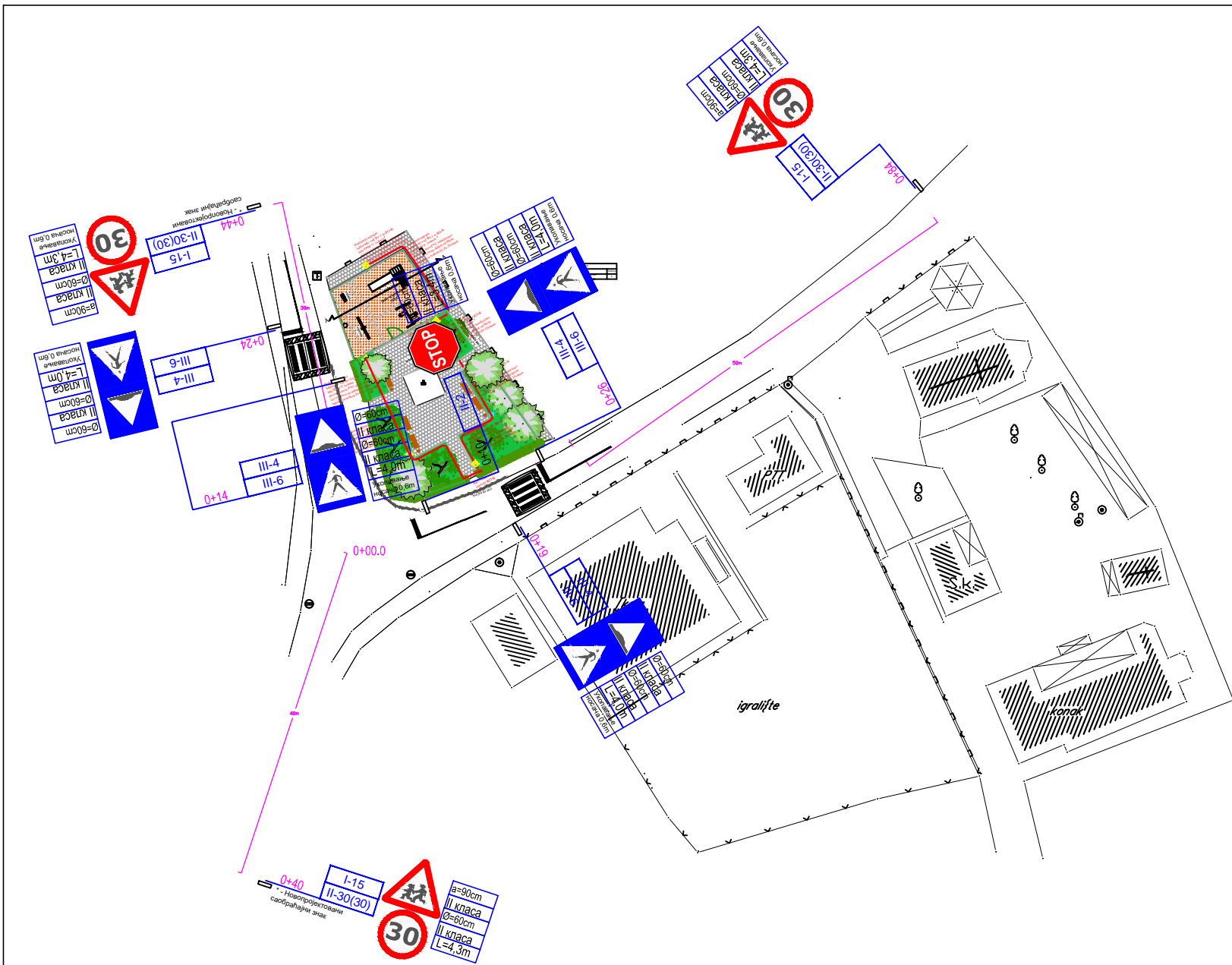
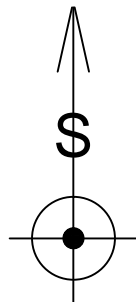


	ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПАРТЕРНОГ УРЕЂЕЊА СА ПРАТЕЋИМ ИНСТАЛАЦИЈАМА НА ПОВРШИНАМА ЈАВНЕ НАМЕНЕ И ЗЕМЉИШТУ КОЈЕ ЈЕ У ЈАВНОМ КОРИШЋЕЊУ НА ПАРЦЕЛАМА 1687, 1852 И 6303 КО ГРАБОВАЦ, ОПШТИНА СВИЛАЈНАЦ	
	инвеститор	Општина Свилајнац
место градње	к.п.бр. 1687,1852 и 6303 КО Грабовац	Датум издавања 2023
одговорни пројектант	Небојша Петровић дипл. инж. грађ.	размера: 1:5000
сарадници:	Александра Ђорђевић дипл.инж.грађ. Милица Лазаревић струк.инж.грађ. Никола Јовановић маст.инж.арх. Стефан Станковић дипл.инж.тех. Ненад Првуловић грађ.тех.	
цртеж	СИТУАЦИЈА - НОВОПРОЈЕКТОВАНО СТАЊЕ	лист број <b>1</b>



А. Тапопет.

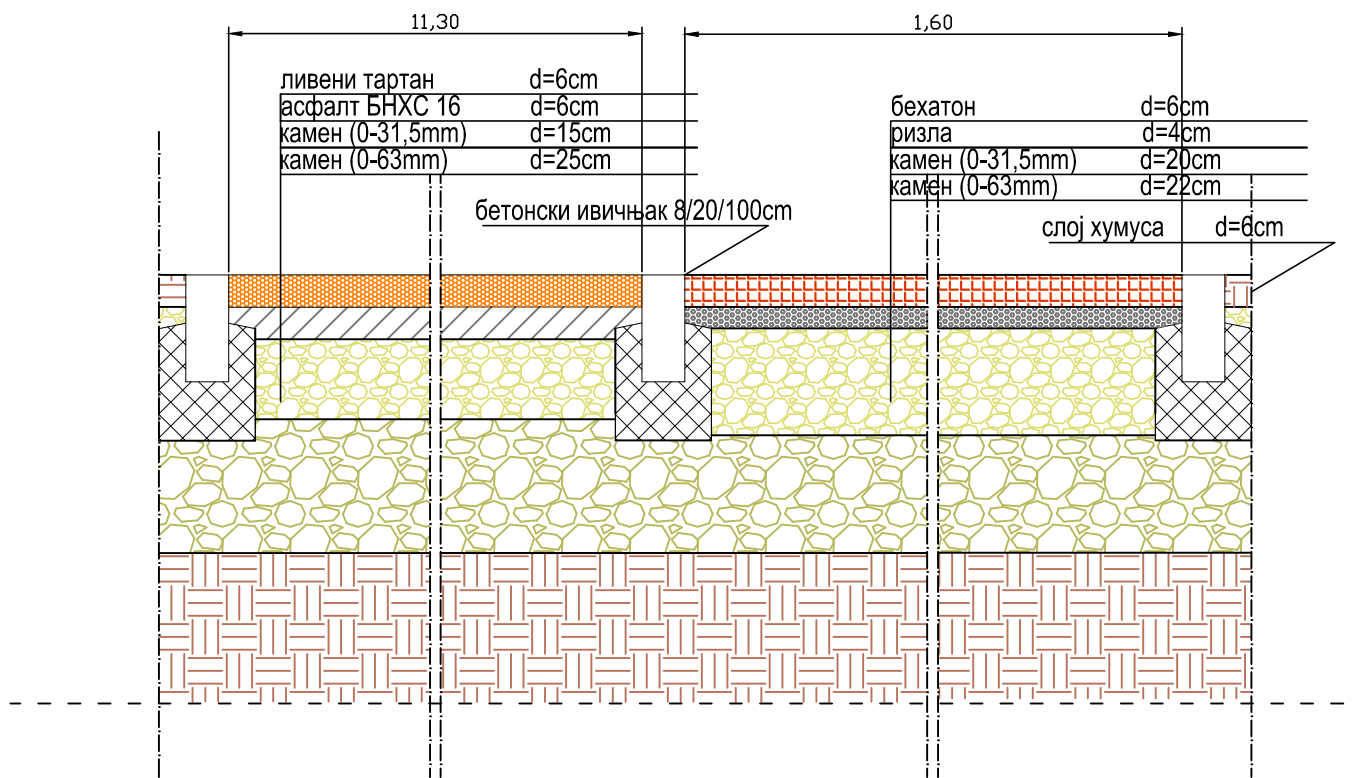





*A. Stajević*

	ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПАРТЕРНОГ УРЕЂЕЊА СА ПРАТЕЋИМ ИНСТАЛАЦИЈАМА НА ПОВРШИНАМА ЈАВНЕ НАМЕНЕ И ЗЕМЉИШТУ КОЈЕ ЈЕ У ЈАВНОМ КОРИШЕЊУ НА ПАРЦЕЛАМА 1687, 1852 И 6303 КО ГРАБОВАЦ, ОПШТИНА СВИЛАЈНАЦ	
	инвеститор	Општина Свилајнац
место градње	к.п.бр. 1687,1852 и 6303 КО Грабовац	Бр. тех. док. 06-3533/2-23
одговорни проектант	Небојша Петровић дипл. инж. грађ.	ДАТУМ издања 2023
сарадници:	Александра Ђорђевић дипл. инж. грађ. Милица Лазаревић струк. инж. грађ. Никола Јовановић маст. инж. арх. Стефан Станковић дипл. инж. арх. Ненад Првуловић грађ. тех.	
цртеж	СИНХРОН ПЛАН	лист број <b>2</b>

# ПРЕСЕК А-А



	ПРОЈЕКАТ ЗА ИЗВОЂЕЊЕ ПАРТЕРНОГ УРЕЂЕЊА СА ПРАТЕЋИМ ИНСТАЛАЦИЈАМА НА ПОВРШИНАМА ЈАВНЕ НАМЕНЕ И ЗЕМЉИШТУ КОЈЕ ЈЕ У ЈАВНОМ КОРИШЋЕЊУ НА ПАРЦЕЛАМА 1687, 1852 И 6303 КО ГРАБОВАЦ, ОПШТИНА СВИЛАЈНАЦ	
	инвеститор	Општина Свилајнац
место градње	к.п.бр. 1687,1852 и 6303 КО Грабовац	
одговорни проектант	Небојша Петровић дипл. инж. грађ.	
сарадници:	Александра Ђорђевић дипл.инж.грађ. Милица Лазаревић струк.инж.грађ. Никола Јовановић маст.инж.арх. Стефан Станковић дипл.инж.арх. Ненад Првуловић грађ.тех.	
цртеж	КАРАКТЕРИСИЧНИ ПОПРЕЧНИ ПРОФИЛ А-А	
	3	

*Handwritten signature*

