

**НАРУЧИЛАЦ:**

**ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ  
ШУМАДИЈА КРАГУЈЕВАЦ  
ПИБ: 101038983  
МБ: 7337167**

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**ЈАВНА НАБАВКА У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ**

**ЈН бр. 51/19-О – РАДОВИ НА УРЕЂЕЊУ ЧЕТИРИ ГРАДСКА ГРОБЉА  
(ВАРОШКО, ПАЛИЛУЛСКО, СУШИЧКО И БОЗМАН)**

**ЈАВНА НАБАВКА ЈЕ ОБЛИКОВАНА ПО ПАРТИЈАМА**

**ПАРТИЈА I – ОГРАДЕ (ВАРОШКО, ПАЛИЛУЛСКО, СУШИЧКО И БОЗМАН  
ГРОБЉЕ)**

Крајњи рок за достављање понуда:	04.11.2020. године, до 10:00 часова
Јавно отварање:	04.11.2020. године, у 10:10 часова

**Напомена:**

Заинтересована лица су дужна да прате Портал јавних набавки РС и интернет страницу Наручиоца како би благовремено била обавештени о изменама, допунама и појашњењима конкурсне документације, јер је Наручилац у складу са чланом 63. Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС" бр.124/12, 14/15 и 68/15) дужан да све измене, допуне и појашњења конкурсне документације објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

**Октобар, 2020. године**

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/12, 14/15 и 68/15, у даљем тексту: ЗЈН), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС”, бр. 86/15), Одлуке о покретању поступка јавне набавке бр. 51/19-О, број одлуке 11-33588 од 27.12.2019. године, и Решења о образовању комисије за јавну набавку бр. 51/19-О, број решења 11-33589 од 27.12.2019. године, припремљена је:

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**  
**у отвореном поступку за ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља**  
**(Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**  
**Партија I – Ограде (Сушичко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**

Конкурсна документација садржи:

Поглавље	Назив поглавља	Страна
	Насловна	1
	Садржај	2
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис добара, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења	4
III	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	62
IV	Критеријуми за избор најповољније понуде	69
V	Обрасци који чине саставни део понуде	70
VI	Модел уговора	104
VII	Упутство понуђачима како да сачине понуду	115
VIII	Пуномоћје	129
IX	Образац изјаве понуђача о обиласку локација	130

Конкурсна документација има укупно 130 страна.

## I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

### 1. Подаци о наручиоцу

Наручилац (Инвеститор): ЈКП Шумадија Крагујевац  
Адреса: Индустријска бр. 12, 34000 Крагујевац  
ПИБ: 101038983  
МБ: 7337167

### 2. Предмет јавне набавке

**ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ СУ РАДОВИ НА УРЕЂЕЊУ ЧЕТИРИ ГРАДСКА ГРОБЉА (ВАРОШКО, ПАЛИЛУЛСКО, СУШИЧКО И БОЗМАН ГРОБЉЕ) – ПАРТИЈА I – ОГРАДЕ (ВАРОШКО, ПАЛИЛУЛСКО, СУШИЧКО И БОЗМАН ГРОБЉЕ)**

ОРН – 45454000 – Радови на реконструкцији.

### 3. Партије

Набавка је обликована по партијама.

### 4. Набавка се спроводи ради закључења уговора

### 5. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку јавне набавке у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке, Законом о општем управном поступку и Законом о облигационим односима.

### 6. Нема електронске лицитације

**7. Начин преузимања конкурсне документације односно интернет адреса где је конкурсна документација доступна:** Конкурсна документација се може преузети преко интернет странице наручиоца [www.jkpsumadija.rs](http://www.jkpsumadija.rs) у одељку „Јавне набавке“ или са Портала Управе за јавне набавке ([portal.ujn.gov.rs](http://portal.ujn.gov.rs))

### 8. Особа за контакт:

- Јелена Радојевић, за поступак јавне набавке (факс. 034/335-585). Електронска пошта за контакт: [jelena.radojevic@jkpsumadija.rs](mailto:jelena.radojevic@jkpsumadija.rs)

Заинтересована лица су дужна да прате Портал јавних набавки РС и интернет страницу Наручиоца како би благовремено била обавештени о изменама, допунама и појашњењима конкурсне документације, јер је Наручилац у складу са чланом 63. Закона о јавним набавкама ("Сл. гласник РС" бр.124/12, 14/15 и 68/15) дужан да све измене, допуне и појашњења конкурсне документације објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Како је изменама и допунама Закона о привредним друштвима (чл. 160. Закона о изменама и допунама Закона о привредним друштвима, „Сл. Гласник РС“ број 44/2018) укинута обавеза употребе печата у пословању друштава и предузетника од 1.10.2018. године, недостатак овере печатом (понууда/изјава) не може бити разлог за одбијање понуде као неприхватљиве.

**II ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ,  
КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И  
ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИСПОРУКЕ ДОБАРА**

**ПОДАЦИ О ОГРАДАМА И ЛОКАЦИЈАМА**

- 1. Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ДЕЛОВА ОГРАДЕ У „ВАРОШКО“ ГРОБЉУ КП. БР.: 10818 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**
- 2. Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ДЕЛОВА ОГРАДЕ У „ПАЛИЛУЛСКОМ“ ГРОБЉУ КП. БР.:10339 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**
- 3. Објекат: ОГРАДА НА МЕЂИ ПАЛИЛУЛСКОГ ГРОБЉА И СТАДИОНА НА КП. БР.: 10339 И 10241/1 КО КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**
- 4. Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ОГРАДЕ У „СУШИЧКОМ“ ГРОБЉУ КП. БР.: 9 676 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**
- 5. Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ДЕЛОВА ОГРАДЕ У „БОЗМАН“ ГРОБЉУ КП. БР.: 2 387 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**

## ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА „ВАРОШКО“ ГРОБЉЕ

### 1 ТИПОЛОГИЈА ОГРАДА У "ВАРОШКО" ГРОБЉУ КП. БР: 10818 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ

- ✧ ТИП 1 - Ограда од кованог гвожђа са АБ парапетима и АБ стубовима
- ✧ ТИП 1а - Ограда од кованог гвожђа са каменим парапетима и АБ стубовима
- ✧ ТИП 1б - Ограда од кованог гвожђа са АБ потпорним зидом и АБ стубовима
- ✧ ТИП 2 - 3Д панелна ограда са парапетом
- ✧ ТИП 3 - 3Д панелна ограда са парапетом и жичаном оградом
- ✧ ТИП 4 - 3Д панелна ограда без парапета са усадним стубовима

### ТИПОЛОГИЈА К У "ВАРОШКО" ГРОБЉУ КП. БР:10818 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ

- ✧ ТИП 1- Капија од кованог гвожђа са АБ стубовима
- ✧ ТИП 2 - Капија од кованог гвожђа
- ✧ ТИП 3 - Капија од кованог гвожђа

#### Постојеће стање

“Варошко” гробље има две идентичне улазне капије од кованог гвожђа које носе армирано бетонски стубови - **Улазна капија од кованог гвожђа са АБ стубовима - ТИП 1.**

Прва капија - Главна Улазна капија од кованог гвожђа са АБ стубовима - ТИП 1 из правца центра града, пружа се дуж правца северозапад - југоисток.

Друга Улазна капија од кованог гвожђа са АБ стубовима ТИП 1 је са доње стране Варошког гробља преко пута Језера и пружа се у правцу североисток - југозапад.

Планира се рестаурација обе улазне капије и изградња нових стубова.



Слика бр. 1



Слика бр. 2

“Варошко” гробље већим својим делом /правац север - југ , правац исток-запад до границе са стадионом, правац североисток-југозапад / је ограда **Оградом од кованог гвожђа са АБ парапетима и АБ стубовима - ТИП 1.**

Део оградe која се пружа у правцу север-југ има парапет од камена на коме се налазе

префабриковани армирано бетонски елементи који су постављени између стубова **Ограда од кованог гвожђа са каменим парапетима и АБ стубовима - ТИП 1а.**

Стубови су армирано бетонски и постављени су на каменим парапетима .

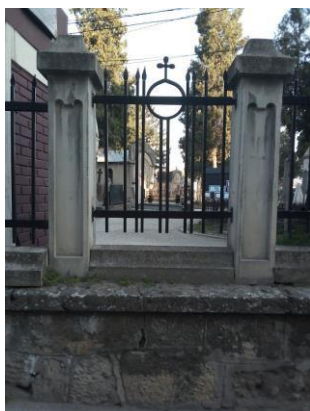
У овом делу ограде јављају се два типа армирано-бетонских стубова. Планира се рестаурација стубова и рестаурација ограде.



Слика бр. 3



Слика бр. 4



Слика бр. 5



Слика бр. 6



Слика бр. 7

Други део **Ограде од кованог гвожђа са АБ парапетима и АБ стубовима - ТИП 1** која се пружа у правцу север - југ има парапет од бетона на коме се налазе префабриковани армирано бетонски елементи који су постављени између стубова.

Стубови су армирано - бетонски.

Планира се рестаурација и стубова и ограде.





Слика бр. 8



Слика бр. 9



Слика бр. 10



Слика бр. 11



Слика бр. 12

Део **Ограде од кованог гвожђа са АБ парапетима и АБ стубовима -ТИП 1** који се пружа у правцу исток - запад је такође ограда од кованог гвожђа са армирано бетонским парапетом и армирано бетонским стубовима.

**Капија од кованог гвожђа - ТИП 2** која се налази у овом делу ограде се укида из разлога непостојања пешачке стазе која води од капије.



Слика бр. 13

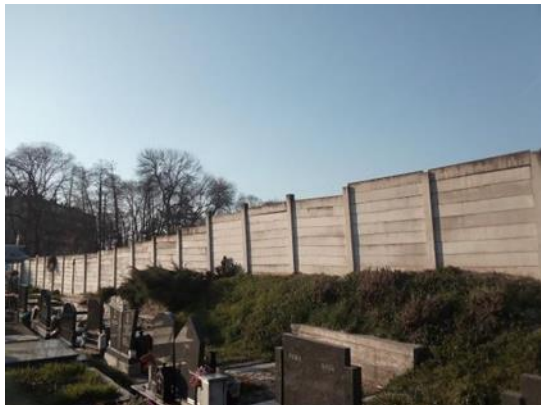


Слика бр. 14

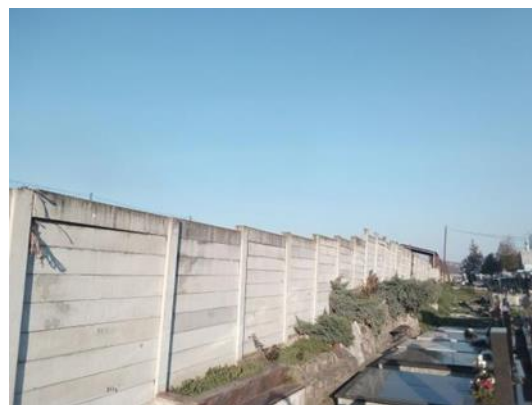


Слика бр. 15

Ограда у делу парцеле који се граничи са стадионом је од армирано бетонских префабрикованих елемената који су постављени између армирано бетонских стубова. Висина ограде је два метра. Ограда је каскадна и прати пад терена. Ограда је у јако лошем стању и планира се постављање нове ограде.



Слика бр. 16



Слика бр. 17

У правцу северозапад-југоисток у делу где се налази главна улазна капија за стадион налази се још једна **Капија од кованог гвожђа - ТИП 2** Варошког гробља.

Планира се рестаурација ове капије.

С обзиром да је у овом делу границе парцеле дуж правца северозапад-југоисток терен у паду постављена је **Ограда од кованог гвожђа са АБ парапетом и АБ стубовима -ТИП 16.**

Планира се рестаурација дела ограде од кованог гвожђа и санација АБ парапета.



Слика бр. 18



Слика бр. 19

Ограда у доње делу парцеле у правцу североисток - југозапад је **Ограде од кованог гвожђа са АБ потпорним зидом и АБ стубовима - ТИП 1 б.**

Ограда прати пад терена. Део ограде од кованог гвожђа је постављен на потпорни зид који прати пад терена и каскадан је.





Слика бр. 20



Слика бр. 21

Делови потпорног зида су оштећени и планира се њихова санација.  
Планира се рестаурација ограде и у овом делу парцеле дуж правца североисток - југозапад.



Слика бр. 22

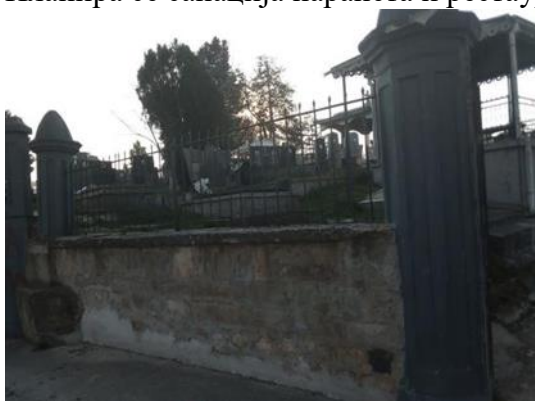


Слика бр. 23



Слика бр. 24

Парапет поред доње улазне капије је од камена а ограда на њему је од кованог гвожђа.  
Планира се санација парапета и рестаурација ограде.



Слика бр. 25

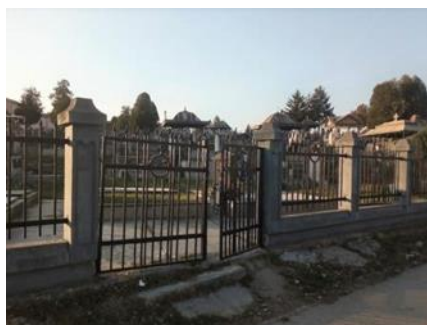


Слика бр. 26

На овом потезу дуж границе парцеле у правцу североисток - југозапад се налази неколико малих улазних **капија од кованог гвожђа - ТИП 3** чија се рестаурација такође планира као и санација улазног степеништа код тих капија.



Слика бр. 27



Слика бр. 28



Слика бр. 29

На делу где се парцела Варошког гробља граничи са стамбеним блоком са десне стране од улазне капије дуж правца северозапад-југоисток неки делови немају ограду, а део је ограђен армирано бетонским префабрикованим елементима висине 2м који су постављени између стубова.

Планира се демонтажа ограде од армирано бетонских префабрикованих елементима и израда нове ограде дуж целе границе парцеле са стамбеним блоком.



Слика бр. 30



Слика бр. 31



Слика бр. 32



Слика бр. 33



Слика бр. 34

## Попис радова

С обзиром да се на улазним капијама које су од кованог гвожђа примећују оштећења потребно је да се сва крила свих капија пажљиво демонтирају и да се уради рестаурација истих.

Планира се репарација оштећених делова бетонских парапета ограде обијањем до здраве подлоге, крпљењем и поновним малтерисањем у свему према постојећем стању. Такође је неопходно очистити од маховине све бетонске парапете посебним хемијским средствима и обојити сивом бојом за бетон отпорном на атмосферилује.

Потребно је урадити санацију оштећених делова камених парапета ограде обијањем до здраве подлоге, крпљењем и поновним малтерисањем у свему према постојећем стању.

Неопходно је урадити “Репаратурну“ санацију потпорног зида са доње стране парцеле, што подразумева испуњавање свих пукотина на зиду одговарајућом епоксидном масом за испуњење пукотина у зиду и ојачавање зидова објекта са спољашње стране армирано бетонском мрежицом и репаратурним малтером.

Ограду на деловима парцеле која се граничи са стадионом потребно је демонтирати заједно са армирано бетонским стубовима и темељима.

Укупна дужина ограде заједно са стубовима коју је потребно демонтирати је 190 m.

На граници парцела стадиона и Варошког гробља на месту демонтиране ограде потребно је извести потпорни зид од армираног бетона у свему према статичком прорачуну.

На потпорном зиду / парапету/ је потребно поставити ограду до висине 1.8 m од перфорираног челичног лима са оградом од жице до висине од 5m.

На деловима граница парцеле који се граниче са стамбеним блоком дуж правца северозапад-југоисток неки делови немају ограду, а део је ограђен армирано бетонским префабрикованим елементима висине 2 m који су постављени између стубова.

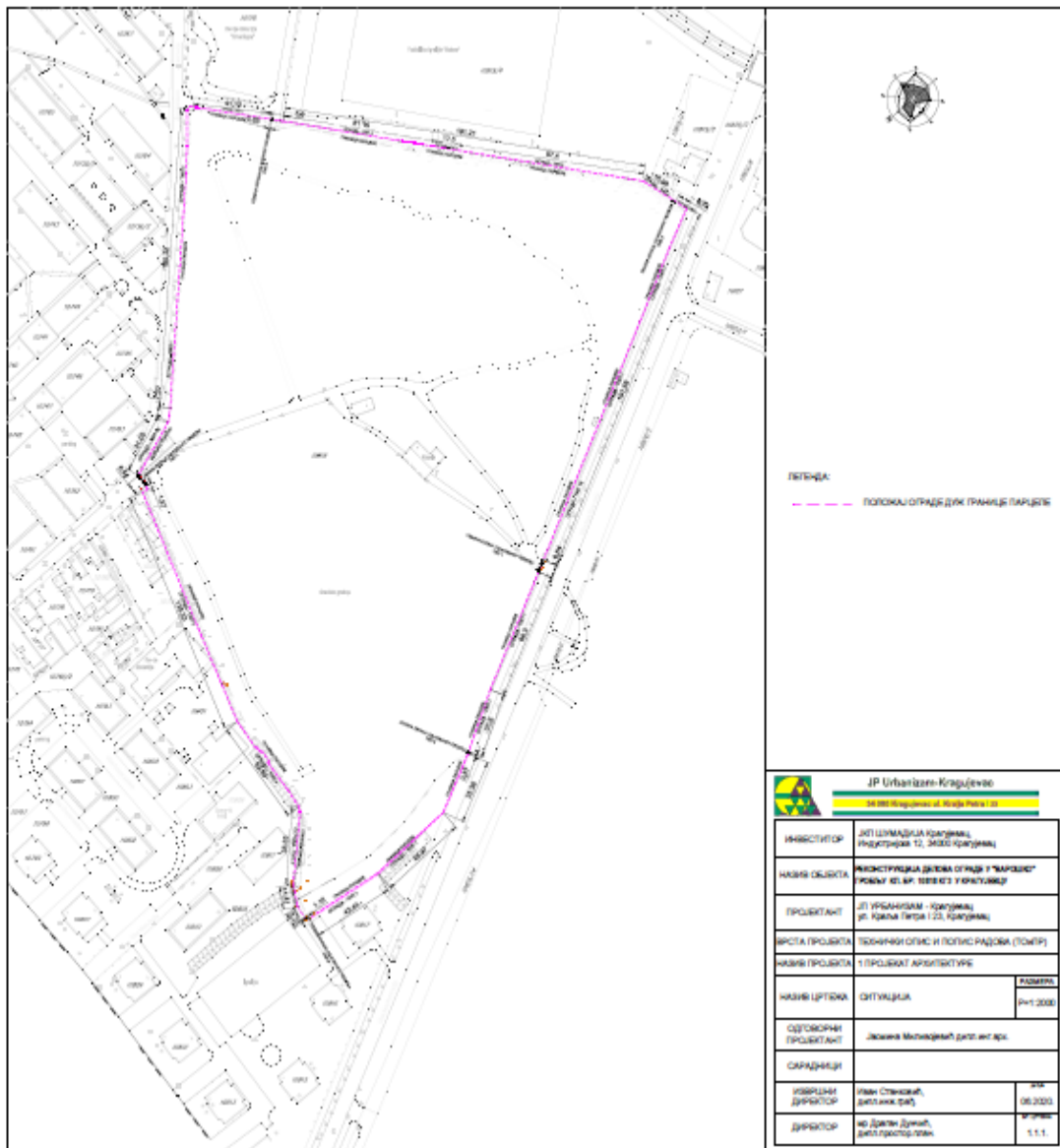
Потребно је демонтирати постојећу армирано бетонску ограду заједно са стубовима.

Целом дужином овог дела парцеле планира се постављање 3Д панелне ограде висине 183 cm и ширине 250 cm између челичних стубова димензија 40 x 60 cm . Растер на коме треба поставити стубове је 253 cm.

Стубови и 3Д панелна ограда треба да буду антрацит сиве боје/или боје по избору инвеститора/.

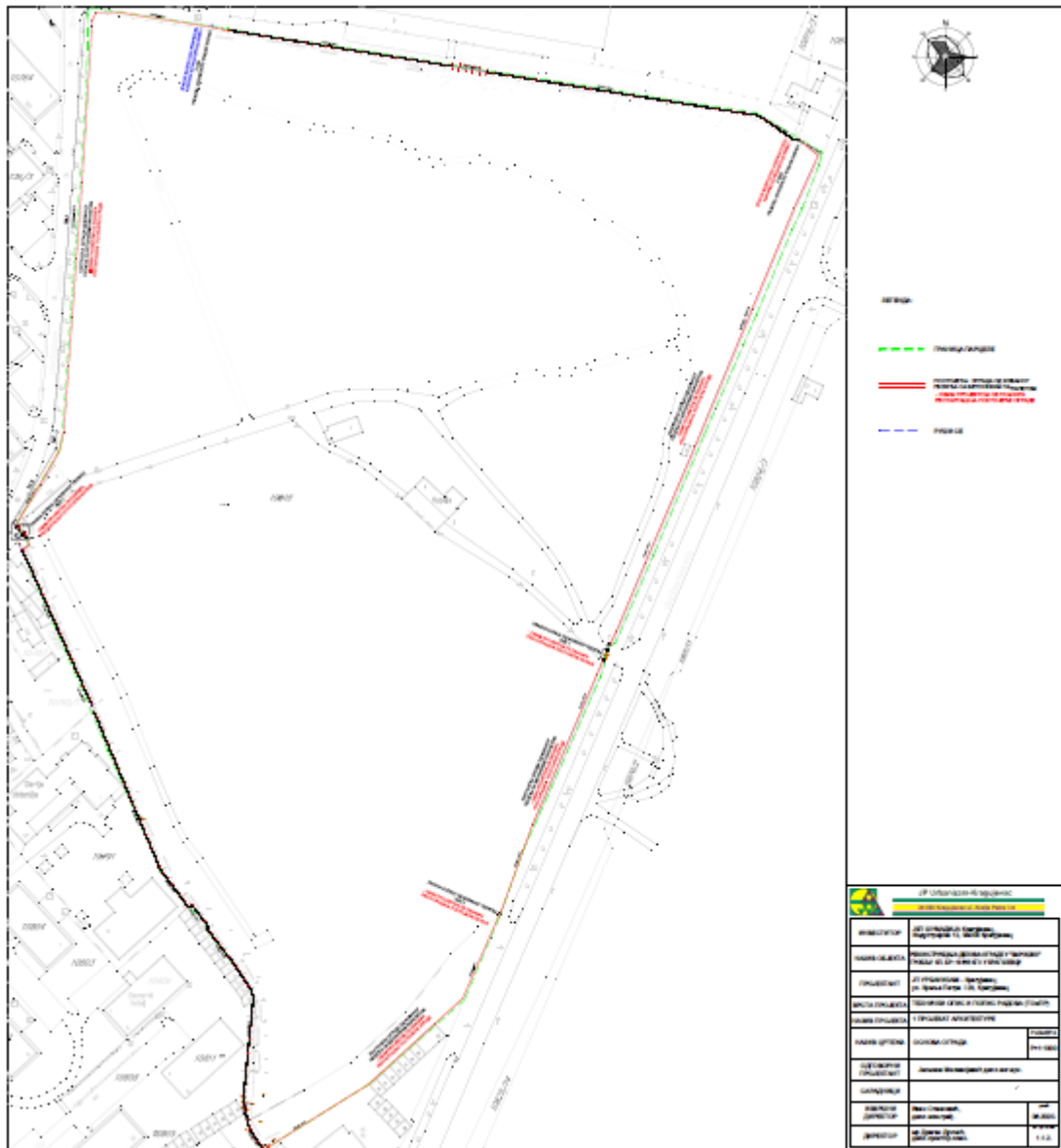
# ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

## ОГРАДА „ВАРОШКО“ ГРОБЉЕ



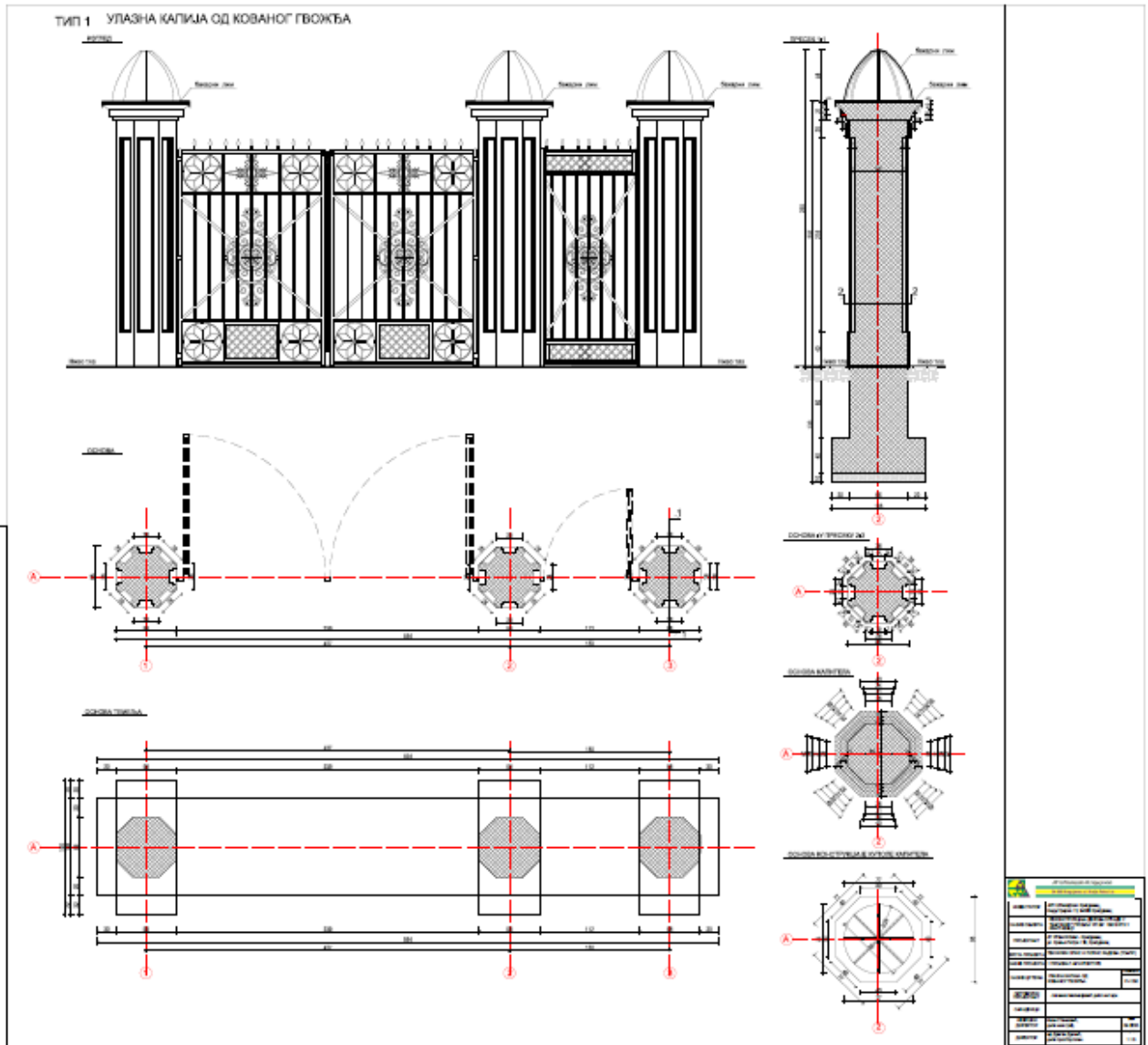
Слика бр. 1



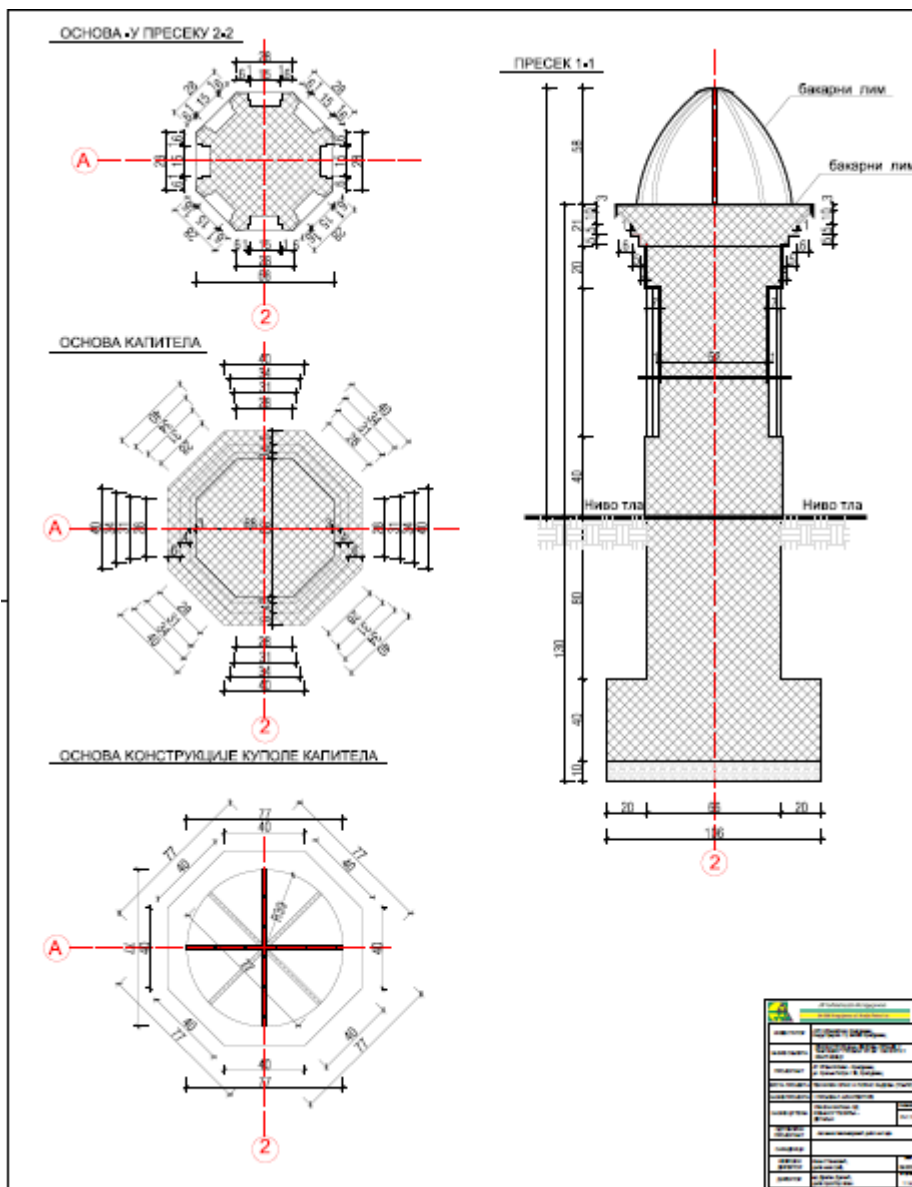


Слика бр. 2

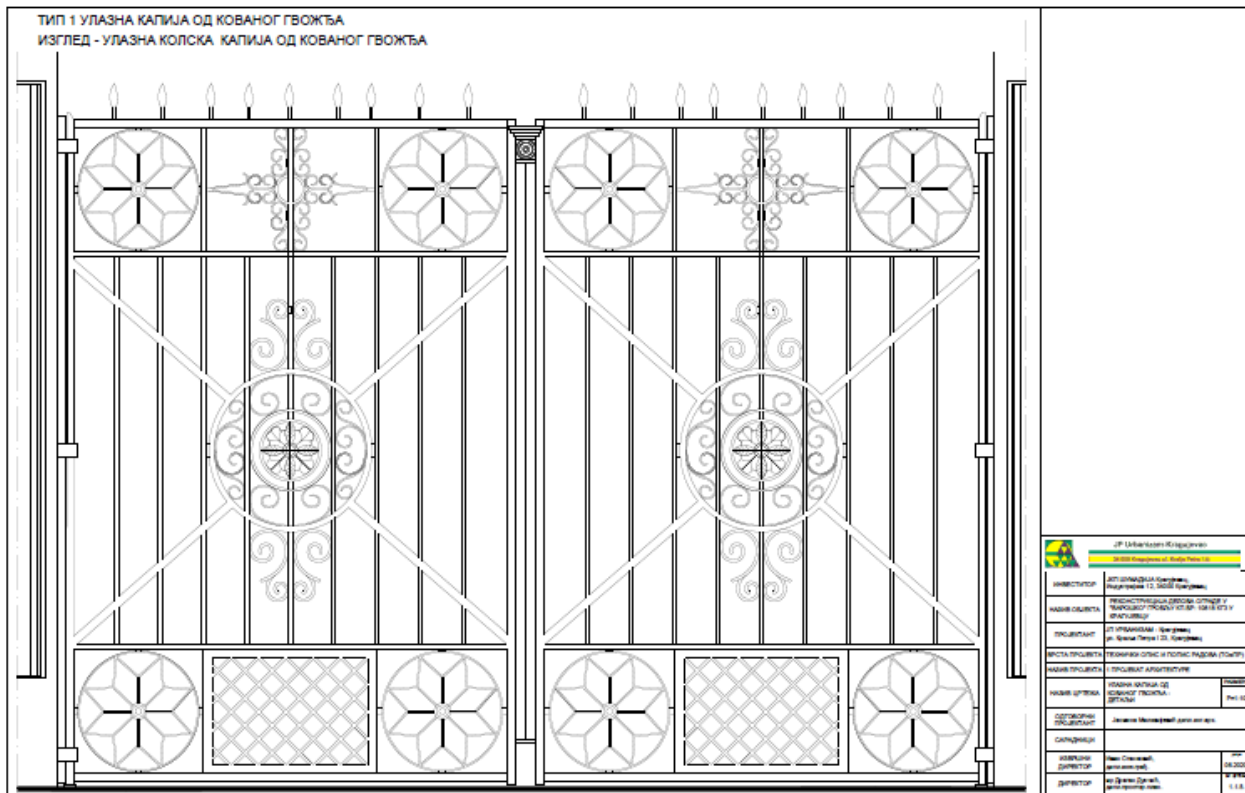




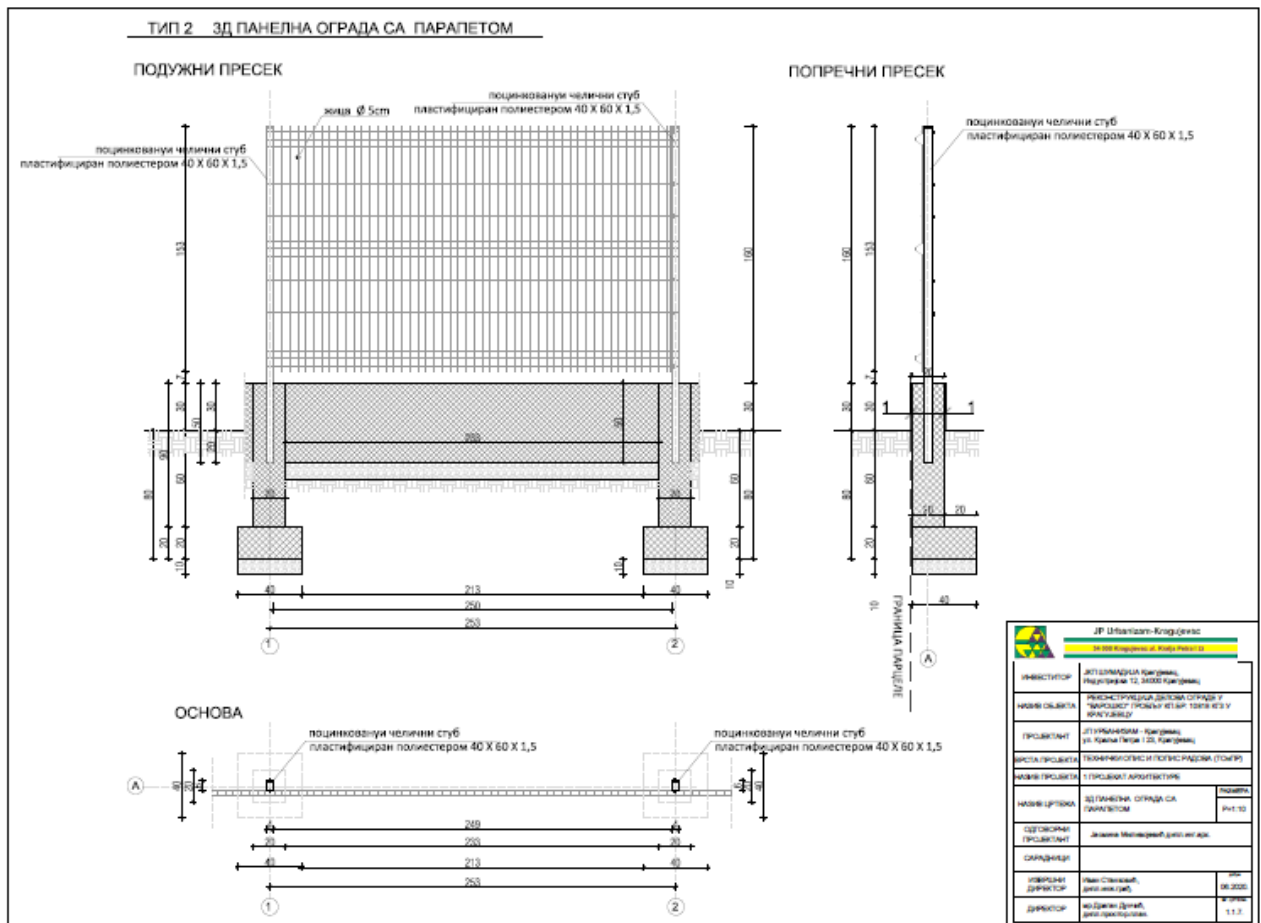
Слика бр. 3



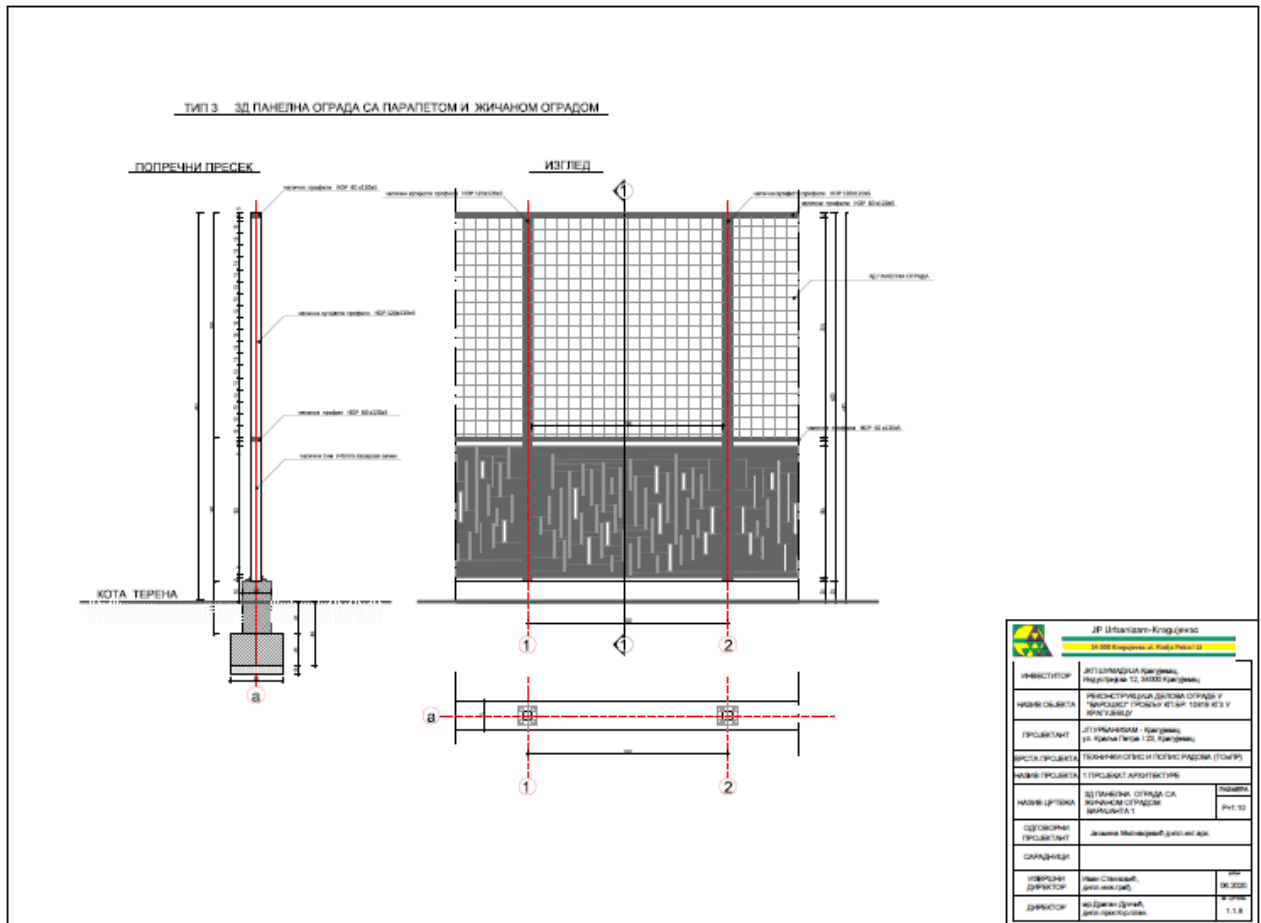
Слика бр. 4



Слика бр. 5

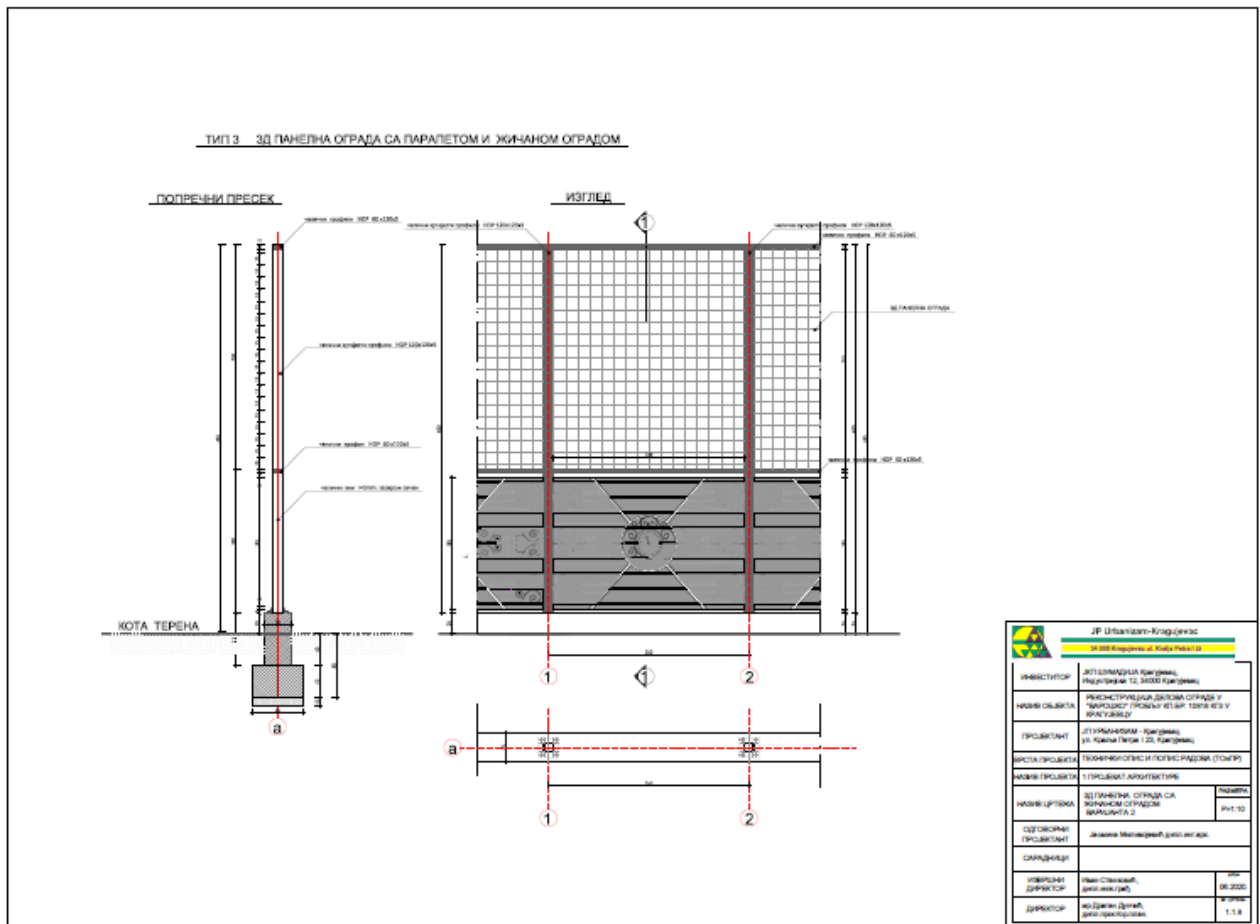


Слика бр. 6



Слика бр. 7

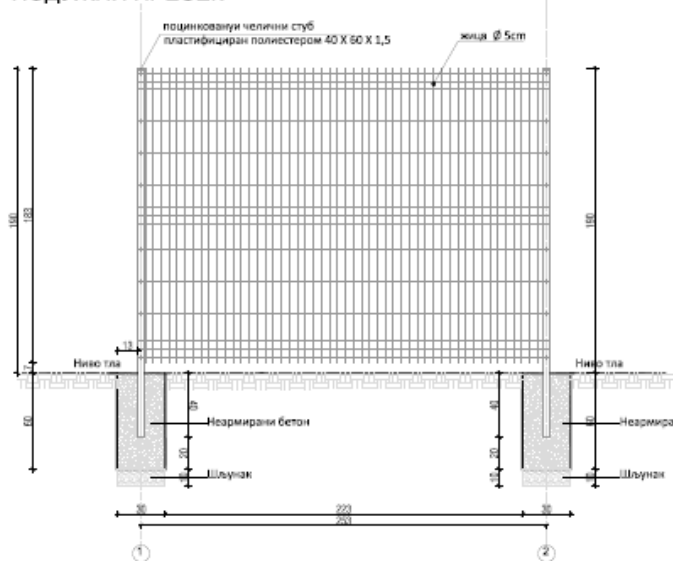




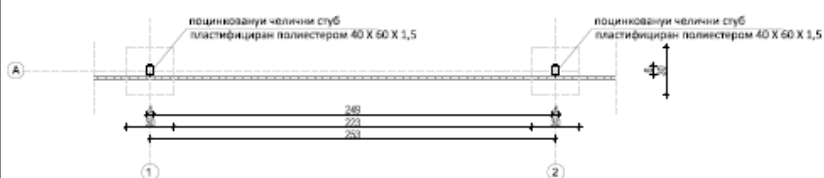
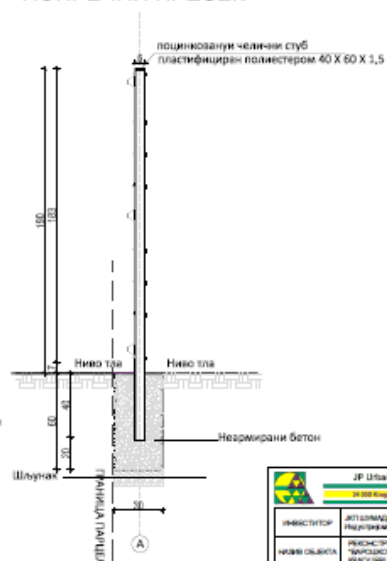
Слика бр. 8

# ТИП 4 ЗД ПАНЕЛНА ОГРАДА БЕЗ ПАРАПЕТА СА УСАДНИМ СТУБОВИМА

## ПОДУЖНИ ПРЕСЕК

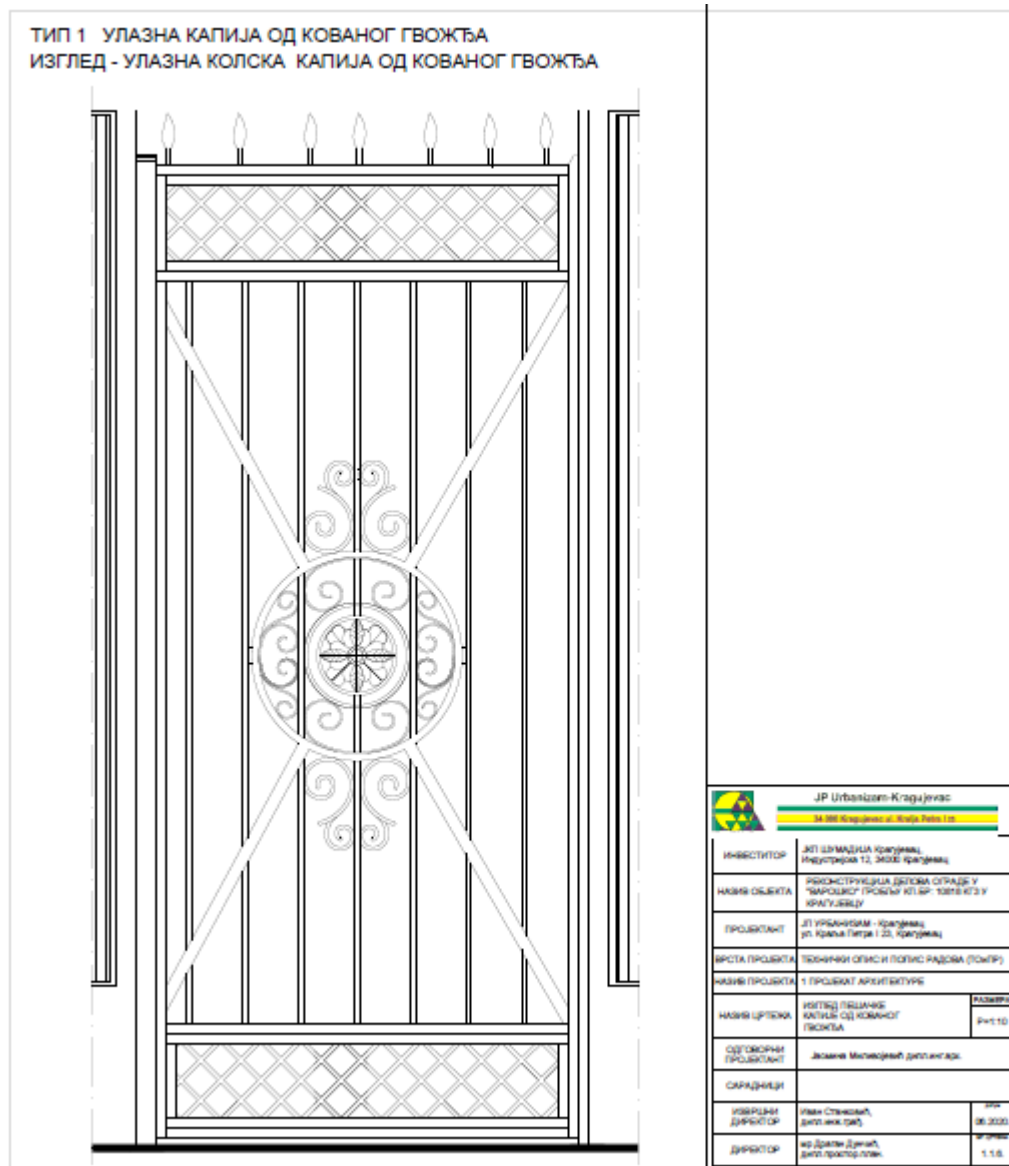


## ПОПРЕЧНИ ПРЕСЕК



<b>ЈР Шталевац-Корчењас</b>	
38000 Корчењас ул. Мило Ракић бр. 1	
ИНВЕСТИТОР	ЈП ШТАЛЕВАЦ-КОРЧЕЊАС, Београдске 11, 38000 Корчењас
НАЗИВ ОБЈЕКТА	РЕКОНСТРУКЦИЈА ДВОСТА ОГРАДЕ У ЗАКОНСКОМ ГРОБЉУ БЕЉИ ТОШЕ БЕЉИ КРАЈУВАЦУ
ПРОЈЕКТАНТ	ЈП ШТАЛЕВАЦ-КОРЧЕЊАС, Београдске 11, 38000 Корчењас
ВРСТА ПРОЈЕКТА	ТЕХНИЧКО-ЕКОНОМСКИ ПРОЈЕКАТ (ТОПР)
ИЗВЕШТАЈНИК	ТЕХНИЧКА АРХИТЕКТУРА
НАЗИВ ДРУШТВА	ЗД ПАНЕЛНА ОГРАДА СА УСАДНИМ СТУБОВИМА
САРАДНИЦИ	Јавна Магистрала грађевинарства
ОБРАЗЛОЖЕЊЕ	Јавна Магистрала грађевинарства
ДИРЕКТОР	Младен Дражић, Инженер Архитекте
ДИРЕКТОР	Младен Дражић, Инженер Архитекте
ДИРЕКТОР	Младен Дражић, Инженер Архитекте

Слика бр. 9



Слика бр. 10

**Напомена:**

Графичка документација на CD-у биће достављена понуђачима приликом обиласка локација које су предмет радова.

Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јединица мере	Количина
<b>А</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>		
<b>1.</b>	<b>ДЕМОНТАЖА И РУШЕЊЕ</b>		
<b>1.1</b>	Пажљива демонтажа АБ платана, стубова и темеља, нестабилних делова бетонске ограде према стадиону висине до 2m. Демонтирану ограду предати инвеститору. Обрачун по м.	m	265,15
<b>.2</b>	Демонтажа постојеће колско-пешачке капије од кованог гвожђа - ТИП 1. Ковану капију очистити и припремити је за рестаурацију.	m <sup>2</sup>	23,02
<b>1.3</b>	Демонтажа дрвене конструкције кубета капитета стуба. Дрвене лучне греде демонтирати, упаковати, очистити и утоварити у камион и одвести на депонију. Обрачун по m.	m	11,36
<b>1.4</b>	Демонтажа свих опшивки на капителу стубова, са површине до 100 m <sup>2</sup> . Лимарију демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун паушално. до 100 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	
<b>1.5</b>	Рушење стубова и темеља са утоваром и одвозом шута на депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	14,68
<b>1.6</b>	Демонтажа постојеће пешачке капије од кованог гвожђа -ТИП 2. Капију очистити и припремити за рестаурацију.	m <sup>2</sup>	3,13
<b>1.7</b>	Демонтажа постојеће пешачке капије од кованог гвожђа-ТИП 3. Капију од кованог гвожђа очистити и припремити за рестаурацију.	m <sup>2</sup>	1,87
<b>1.8</b>	Демонтажа постојеће пешачке капије од кованог гвожђа-ТИП 4. Капију очистити и претерати на локацију коју одреди инвеститор.	m <sup>2</sup>	1,50

2	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	Јединица мере	Количина
2.1	Ручни ископ земље III категорије са одвозом, за формирање темеља стубова <b>капије од кованог гвожђа- ТИП 1</b> , са одвозом. Ископ извести према пројекту и датим kotaма. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу извести, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	14,38
2.2	Набавка, довоз и разастирање шљунка испод темеља <b>капије од кованог гвожђа- ТИП 1</b> 10 cm. Насипање тампонског слоја шљунка 0-31,5mm и набијање до потребне збијености 20 МРа, са финим испланирањем са толеранцијом по висини +/- 1 cm. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	1,10
2.3	Ручни ископ земље III категорије са одвозом, за формирање темеља <b>3д панелне ограде са парапетом - ТИП 2</b> , са одвозом. Ископ извести према пројекту и датим kotaма. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу извести, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	14,14
2.4	Набавка, довоз и разастирање шљунка испод темеља 10 cm за <b>3д панелне ограде са парапетом - ТИП 2</b> . Насипање тампонског слоја шљунка и набијање до потребне збијености, са финим испланирањем са толеранцијом по висини +/- 1 cm. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	1,20
2.5	Ручни ископ земље III категорије са одвозом, за формирање темеља <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b> , са одвозом. Ископ извести према пројекту и датим kotaма. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу извести, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	7,10
2.6	Набавка, довоз и разастирање шљунка испод темеља 10 cm за <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b> . Насипање тампонског слоја шљунка и набијање до потребне збијености, са финим испланирањем са толеранцијом по висини +/- 1 cm. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	0,81



3	<b>БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
3.1	Израда армирано бетонских темеља марке МБ 30 за стубове <b>Капије од кованог гвожђа са АБ стубовима - ТИП 1</b> . Темеље армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разасртог шљунка дебљине слоја 10 см. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	6,22
3.2	Израда армирано бетонских стубова заједно са абакусом, марке МБ 30 <b>Капије од кованог гвожђа - ТИП 1</b> . Израдити оплату и стубове армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и оплата, подупирачи, арматура и помоћна скела. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	5,20
3.3	Израда армирано бетонског парапета марке МБ 30. за <b>3д панелну ограду са парапетом - ТИП 2</b> . Парапет армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	17,24
3.4	Израда армирано бетонских темеља марке МБ 30 за <b>3д панелну ограду са парапетом - ТИП 2</b> . Темеље армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разасртог шљунка дебљине слоја 10 см. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	5,30
3.5	Израда армирано бетонског парапета марке МБ 30. за <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом -ТИП 3</b> . Парапет армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	1,09
3.6	Израда армирано бетонских темеља марке МБ 30 за <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом -ТИП 3</b> . Темеље армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разасртог шљунка дебљине слоја 10 см. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	3,75
3.7	Репарација оштећених делова парапета <b>ограде од кованог гвожђа са бетонским парапетом и бетонским стубовима - ТИП 1</b> са обијањем до	m	45,00

	здраве подлоге, крпљењем и поновним малтерисањем у свему према постојећем. Висина оградe до 1.8 m. Груба процена дужине потребна за репарацију.		
3.8	Репарација оштећених делова стубова и капитела стубова <b>оградe од кованог гвожђа са бетонским парпетом и бетонским стубовима - ТИП 1</b> са обијањем до здраве подлоге, крпљењем и поновним малтерисањем у свему према постојећем. Висина оградe до 1.8 m. Груба процена дужине потребна за репарацију.	m <sup>2</sup>	до 200 m <sup>2</sup>

4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ	Јединица мере	Количина
4.1	Малтерисање армирано-бетонских <b>стубова Капије од кованог гвожђа -ТИП 1</b> од армираног бетона продужним малтером у два слоја. Пре малтерисања зидне површине очистити и испрскати млеком. Први слој, грунт, радити продужним малтером од просејаног шљунка.Подлогу поквасити, нанети први слој малтера и нарезати га. Други слој справити са ситним и чистим песком, без примеса муља и органских материја и нанети преко првог слоја. Пердашити уз квашење и глачање малим пердашкама. Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не дође до брзог сушења и „прегоревања“. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	57,00
4.2	Санација АБ бетонског парапета и АБ греде Оградe од кованог гвожђа и АБ стубова-ТИП 1. Неопходно је најпре очистити АБ елементе од маховине концентратом за одстрањивање маховине алги и гљива произвођача KNAUF " MOOS -UND ALGENFREI " или неког другог произвођача.	m <sup>2</sup>	350,00
4.3	Санација АБ бетонских стубова <b>Оградe од кованог гвожђа и АБ стубова-ТИП 1</b> . Неопходно је најпре очистити АБ елементе од маховине концентратом за одстрањивање маховине алги и гљива произвођача KNAUF " MOOS -UND ALGENFREI " или неког другог произвођача.	m <sup>2</sup>	120,00
4.4	Санација каменог парапета <b>Оградe од кованог гвожђа и АБ стубова-ТИП 1</b> . Неопходно је најпре очистити АБ елементе од маховине концентратом	m <sup>2</sup>	60,00

	за одстрањивање маховине алги и гљива произвођача KNAUF " MOOS -UND ALGENFREI " или неког другог произвођача.		
4.5	Санација потпорног зида <b>Ограде од кованог гвожђа и АБ стубова-ТИП 1</b> која се пружа у правцу североисток-југозапад. Неопходно је најпре очистити АБ елементе од маховине концентратом за одстрањивање маховине алги и гљива произвођача KNAUF " MOOS -UND ALGENFREI " или неког другог произвођача. Напрслине у зиду очистити до здраве подлоге, оштећене делове арматуре санирати или заменити новом арматуром. Пукотине на зиду инјектирати двокомпонентном инјекционом течности ниског вискозитета, на бази епоксидних смола изузетне јачине, без растварача.	m <sup>2</sup>	220,00
4.6	Малтерисање потпорног зида Ограде од кованог гвожђа и АБ стубова - ТИП 1 финим репаратурним малтером. Пре малтерисања површине очистити. Обрачун по m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	220,00

5	БРАВАРСКИ РАДОВИ	Јединица мере	Количина
5.1	<b>Рестаурација Главне улазне пешачке и колске капије-ТИП 1 од кованог гвожђа.</b> Очистити капију од старе боје шмирглом како касније не би дошло до пуцања нове боје након одређеног времена, уклонити корозију и опрати нитро разређивачем. Након детаљне припреме металне површине нанети у два слоја антикорозивну, темељну и завршну боју за метал која има добру покривну моћ, разливање и попуњавање. Карактерише је изузетна тврдоћа, еластичност, адхезија, отпорност на удар и заштита од атмосферских утицаја. Делове који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Обрачун по комаду. дим 339x240 дим 112x240	Ком. Ком.	2,00 2,00
5.2	<b>Рестаурација улазне пешачке капије-ТИП 2 од кованог гвожђа.</b> Очистити капију од старе боје шмирглом како касније не би дошло до пуцања нове боје након одређеног времена, уклонити корозију и опрати нитро разређивачем. Након детаљне припреме металне површине нанети у два слоја антикорозивну, темељну и завршну боју за метал која има добру покривну моћ, разливање и попуњавање. Карактерише је изузетна тврдоћа, еластичност, адхезија, отпорност на удар и заштита од атмосферских утицаја. Делове	Ком.	1,00

	<p>који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Обрачун по комаду.</p> <p style="text-align: right;">дим 174x180</p>		
5.3	<p><b>Рестаурација улазне пешачке капије - ТИП 3 од кованог гвожђа.</b> Очистити капију од старе боје шмирглом како касније не би дошло до пуцања нове боје након одређеног времена, уклонити корозију и опрати нитро разређивачем. Након детаљне припреме металне површине нанети у два слоја антикорозивну, темељну и завршну боју за метал 3у1 која има добру покривну моћ, разливање и попуњавање. Карактерише је изузетна тврдоћа, еластичност, адхезија, отпорност на удар и заштита од атмосферских утицаја. Делове који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Обрачун по комаду.</p> <p style="text-align: right;">дим 121 x160</p>	Ком.	1,00
5.4	<p>Рестаурација ограде од кованог гвожђа ТИП 1. Очистити ограду од старе боје шмирглом како касније не би дошло до пуцања нове боје након одређеног времена, уклонити корозију и опрати нитро разређивачем. Након детаљне припреме металне површине нанети у два слоја антикорозивну, темељну и завршну боју за метал 3у1 која има добру покривну моћ, разливање и попуњавање. Делове који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Обрачун по м.</p>	м	652,37
5.5	<p>Набавка и уградња <b>3Д панелне ограде са парапетом</b> висине 30цм која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером - ограда <b>ТИП 2</b> /произвођача Палисада типа " Еурофенце 3Д " или неког другог произвођача/.</p> <p>Ширина панела је 2500mm а висина панела је 1 530mm. Пречник жице је fi 5 mm. Величина окана је 50x200mm. Припадајући стубови су димензија</p>	м	74,00

	40x60x1,5mm. Боја оградe и стубова је РAL7016. Међусобно растојање стубова је 2 530 mm. Обрачун по комаду.		
<b>5.6</b>	<p>Набавка материјала и израда конструкције <b>3Д панелне оградe са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b>. Ограда је од челичних кутијастих профила у квалитету S235. Стубови су од НОР 120x120x5, попречне греде 50x120x4. Пре фарбања елементе очистити од прљавштине и рђе. Све елементе завршно офарбати у РAL по избору инвеститора, антикорозионим премазом дугог века трајања. Стубове анкерисати путем челичних плочица 250.250.10 и анкерима Ø16 у парапет потпорног зида. Обрачун по кг.</p> <p style="text-align: right;">НОР 120x120x5 50x120x4</p>	Кг Кг	559,63 241,04
<b>5.7</b>	<p>Набавка материјала и израда <b>испуне оградe од челичних лимова</b> t=5mm ласерски сечених, завршно заштићени од корозије фарбањем у два слоја антикорозионим премазом дугим веком трајања која је део <b>3Д панелне оградe са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b>. У обрачун улази сав потребан спојни материјал и друго што је неопходно за израду и монтажу оградe. Обрачун по m<sup>2</sup> покривне површине.</p>	m <sup>2</sup>	3,90
<b>5.8</b>	<p>Набавка и уградња панелне <b>оградe од жице</b> која је део <b>3Д панелне оградe са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b>. У обрачун улази сав потребан спојни материјал и додатне сајле за затезање плетива. Обрачун по m<sup>2</sup>.</p>	m <sup>2</sup>	6,54
<b>5.9</b>	<p>Набавка и уградња панелне оградe са усадним стубовима која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером - <b>3Д панелна ограда са усадним стубовима - ТИП 4</b> /произвођача Палисада типа " Еурофенце 3Д " или неког другог произвођача/. Ширина панела је 2500mm а висина панела је 1 830 mm. Пречник жице је fi 5 mm. Величина окана је 50x200mm. Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5mm. Боја оградe и стубова је РAL 7016. Међусобно растојање стубова је 2 530 mm. Обрачун по комаду.</p>	Ком.	97,00

<b>6</b>	<b>МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>6.1</b>	Бојење са глетовањем стубова. Малтерисане стубове глетовати дисперзионим китом. Површине обрусити, очистити и извршити неутрализовање. Прегледати и китовати мања оштећења и пукотине. Импрегнирати и превући дисперзиони кит три пута. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Предбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Боја и тон по избору пројектанта. Обрачун по m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	19,2

<b>7</b>	<b>ЛИМАРСКИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>7.1</b>	Израда и монтажа облоге кубету капитела од бакарног лима, развијене ширине (РШ) 100 cm, дебљине 0,60 mm. Покривање извести по пројекту, детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	7,08

<b>8</b>	<b>ТЕСАРСКИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>8.1</b>	Израда конструкције кубета од суве јелове грађе. Кубе извести у свему према пројекту и детаљима. На местима ослонаца дрвених греда поставити слој Крабероида и греде анкеровати. Урадити све прописане тесарске везе елемената кубета и ојачања од флах гвожђа, котви, завртњева, кламфи. На грбинама (угловима) поставити профилисане ременате, које ће прихватити дашчану оплату за покривач од лима. Пре уградње грађу заштитити и импрегнирати. Обрачун по комаду.	Ком.	3



## ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА „ПАЛУЛУЛСКО“ ГРОБЉЕ

### 2 РЕКОНСТРУКЦИЈА ДЕЛОВА ОГРАДЕ У „ПАЛИЛУЛСКОМ“ ГРОБЉУ КП. БР.:10339 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ

#### Постојеће стање

Палилушко гробље у Крагујевцу је ограђено оградом која је целом својом дужином у јако лошем стању. Такође је и улазна капија у јако лошем стању. Предмет овог пројекта је ограда која се пружа на северозападној, југозападној и североисточној страни парцеле.



Слика бр. 1



Слика бр. 2



Слика бр. 3



Слика бр. 4



Слика бр. 5



Слика бр. 6



Слика бр. 7



Слика бр. 8



Слика бр. 9



Слика бр. 10

Ограда у делу од улазне капије са леве стране до стадиона је жичана ограда на металним стубовима и у јако је лошем стању.

Део парцеле који се пружа у правцу североистока је ограђен армирано бетонским префабрикованим панелима.

Део парцеле који се пружа у правцу северозапад-југоисток је делом ограђен жичаном оградом а делом није ограђен.

Улазна капија од кованог гвожђа и армирано бетонских стубова биће предмет посебног пројекта.

Жичана ограда се у делу где почиње стадион надовезује на армирано бетонске стубове између којих недостају префабриковани армирано бетонски елементи ограде и реконструкција овог дела ограде је предмет посебног пројекта.

### Попис радова

Жичану ограду која се пружа на северозападној, југозападној и североисточној страни парцеле потребно је демонтирати и поставити нову ограду.

Планира се постављање нове панелне ограде са усадним /произвођача Палисада типа " Еурофенце 3Д " или неког другог произвођача/ која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером.

Ширина панела је 2,5м а висина панела је 1,83м. Пречник жице је  $\phi$  5 мм. Величина окана је 50x200 mm.

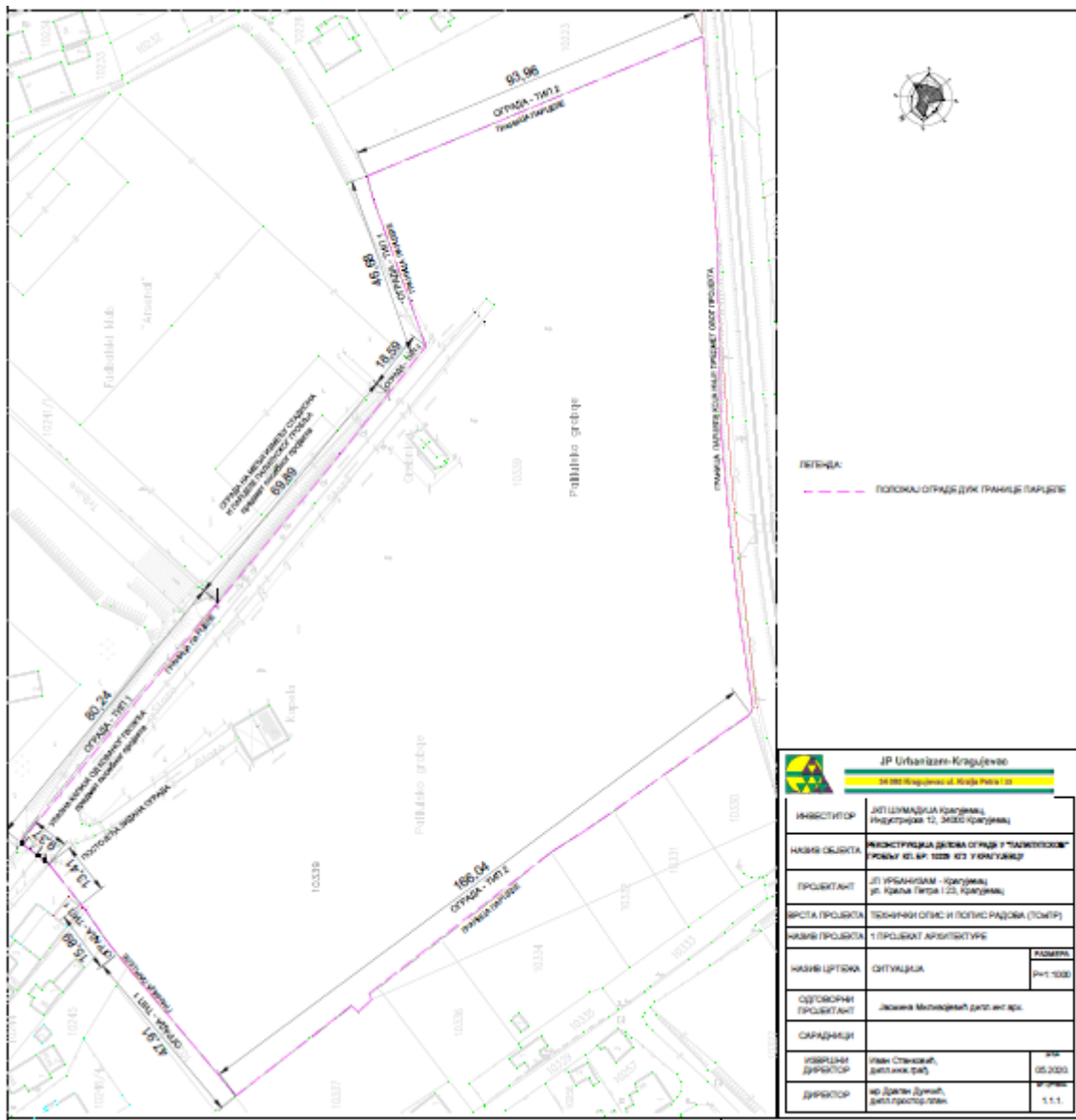
Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5mm. Боја ограде и стубова је РАЛ 7016.

Међусобно растојање стубова је 2 ,53 м.

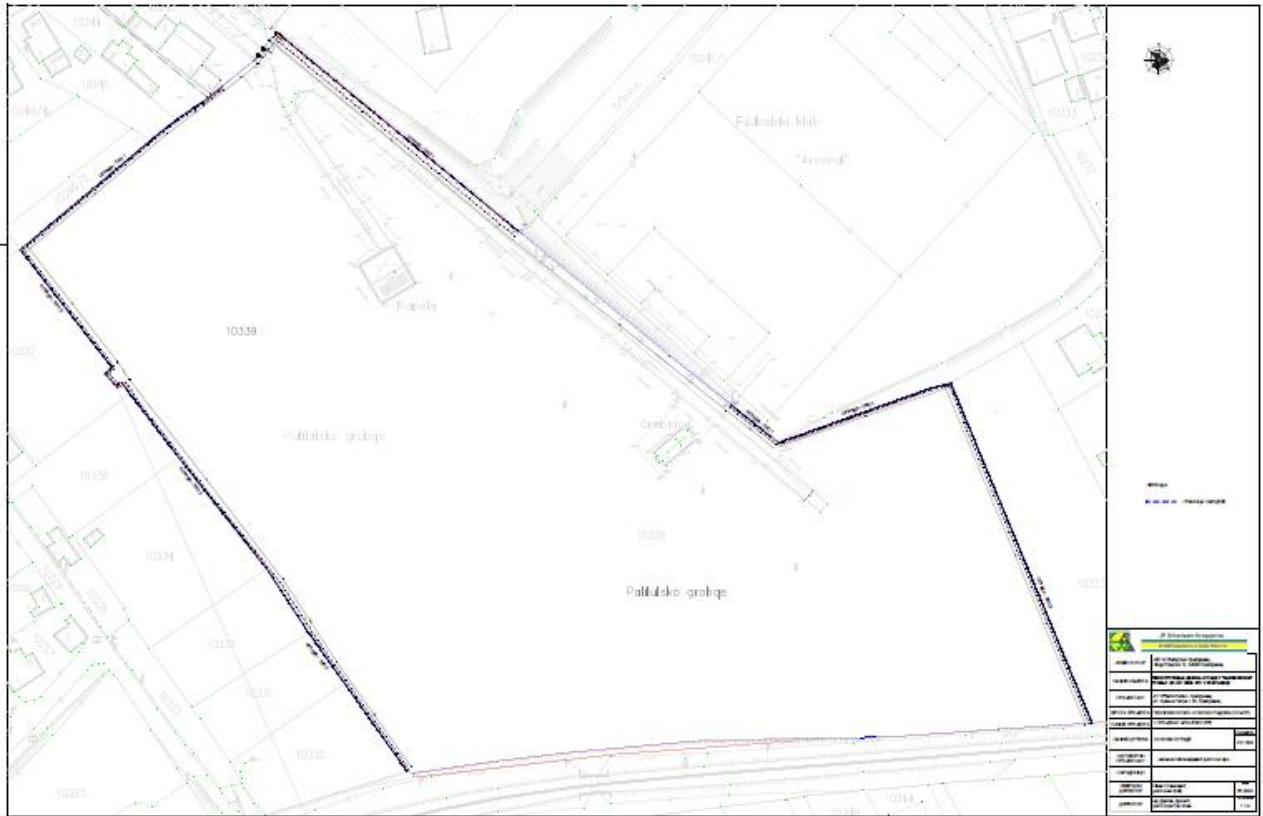
Новопроектовани стубови ће бити постављени на међусобном растојању од 2,50 м.

Део ограде који се пружа дуж правца северозапад-југоисток потребно је да има парапет.

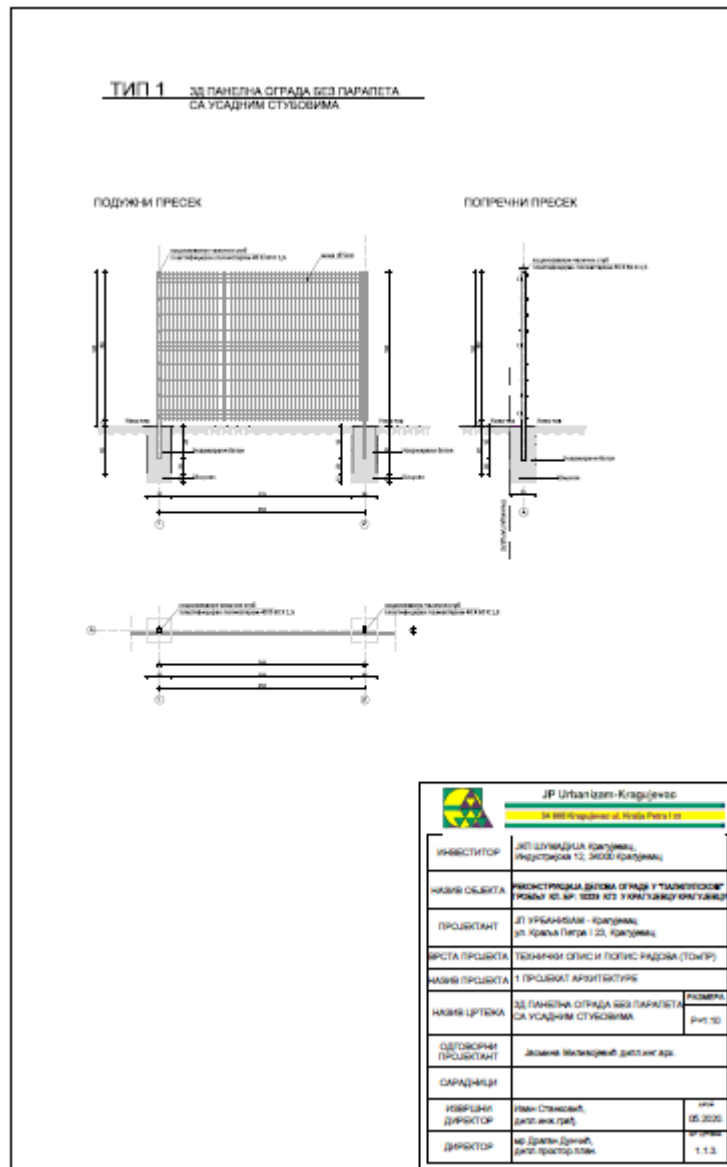
**ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА**  
**ОГРАДА „ПАЛИЛУЛСКО“ ГРОБЉЕ**



Слика бр. 1

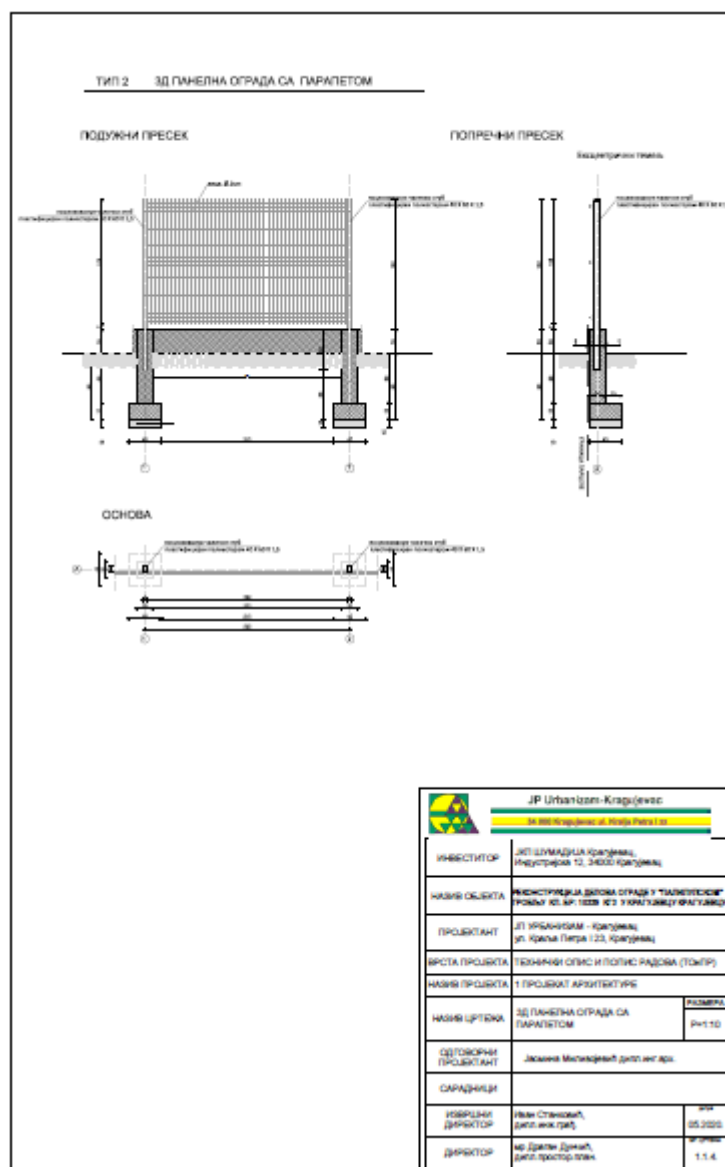


Слика бр. 2



Слика бр. 3





Слика бр. 4

**Напомена:**

Графичка документација на CD-у биће достављена понуђачима приликом обиласка локација које су предмет радова.



Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јединица мере	Количина
<b>А</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>		
<b>1.</b>	<b>ДЕМОНТАЖА</b>		
<b>1.1</b>	"Пажљива демонтажа постојече жичане ограде до 1,6 m са темељним стопама. Жичану ограду пажљиво демонтирати, очистити и сложити за утовар. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион. Обрачун по m."	m	469,31

<b>2.</b>	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>2.1</b>	"Ручни ископ земље III категорије са одвозом, за формирање темеља објекта, са одвозом. Ископ извести према пројекту и датим kotaма. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу извести, утоварити на камион и транспортовати на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> ."	m <sup>3</sup>	3,78
<b>2.2</b>	"Набавка, довоз и разстирање шљунка испод темеља 10 cm. Насипање тампонског слоја шљунка и набијање до потребне збијености, са финим испланирањем са толеранцијом по висини +/- 1 cm. Обрачун по m <sup>3</sup> ."	m <sup>3</sup>	1,68

<b>3.</b>	<b>БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>3.1</b>	"Израда армирано бетонских темеља марке МВ 30. Темеље армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разстртог шљунка дебљине слоја 10 cm. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по m <sup>3</sup> ."	m <sup>3</sup>	7,14
<b>3.2</b>	"Израда армирано бетонског парапета марке МВ 30. Парапет армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по m <sup>3</sup> ."	m <sup>3</sup>	9,78

4.	БРАВАРСКИ РАДОВИ	Јединица мере	Количина
4.1	<p>"Набавка и уградња панелне оgrade са парапетом висине 30 cm /произвођача Палисада типа "Eurofence 3D" или неког другог произвођача/ која је израдена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером. Ширина панела је 2500 mm, а висина панела је 1 530 mm. Пречник жице је fi 5.</p> <p>Величина окана је 50x200 mm. Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5 mm. Боја оgrade и стубова је RAL 7016. Медусобно растојање стубова је 2 530 mm. Обрачун по m."</p>	Ком.	104,00
4.2	<p>"Набавка и уградња панелне оgrade са усадним стубовима /произвођача Палисада типа "Eurofence 3D" или неког другог произвођача/ која је израдена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером. Ширина панела је 2500 mm, а висина панела је 1 830 mm. Пречник жице је fi 5 mm.</p> <p>Величина окана је 50x200 mm. Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5 mm. Боја оgrade и стубова је RAL 7016. Медусобно растојање стубова је 2 530 mm. Обрачун по m."</p>	Ком.	84,00

## ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА МЕЂА „ПАЛИЛУЛСКО“ ГРОБЉА И СТАДИОН

### 3 ОГРАДА НА МЕЂИ ПАЛИЛУЛСКОГ ГРОБЉА И СТАДИОНА НА КП. БР.: 10339 И 10241/1 КО КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ

#### ПОСТОЈЕЋЕ СТАЊЕ

Изградња оградe је предвиђена на граници парцеле Палилулског гробља и стадиона.

С обзиром да је ограда којом је ограђено Палилулско гробље у делу где се граничи са стадионом целом својом дужином у јако лошем стању неопходно је уклањање постојеће оградe.

Постојећа ограда се у делу где почиње стадион састоји од армирано бетонских стубове између којих недостају префабриковани армирано бетонски елементи оградe . Армирано бетонски стубови су у јако лошем стању.

Терен је тренутно обрушен.



Слика бр. 1



Слика бр. 2



Слика бр. 3

#### НОВОПРОЈЕКТОВАНА ОГРАДА КОНЦЕПЦИЈА ОГРАДЕ

Терен између стадиона и парцеле Палилулског гробља, на коме је предвиђена новопроектована ограда, има велику висинску разлику.

Висинска разлика терена између стадиона и парцеле гробља у највишим деловима износи 3м.

Терен је на делу Палилулског гробља у паду у правцу северозапад-југоисток. Пратећи линију терена од апсолутне коте 197,56м надморске висине до 195,22м надморске висине пројектован је каскадни зид.

Темељи каскадног зида су на парцели фудбалског терена.

Укупна висина оградe мерено од коте фудбалског стадиона је 5 м.

Ограда је пројектована као комбинација складно дизајниране оградe од перфорираног лима висине до 1.8м и оградe од 3Д жичананих панела до висине од 5м која је постављена између челичних стубова на потпорном каскадном зиду.

Укупна дужина оградe је 70 м. Ограда је антрацит сиве боје.

## КОНСТРУКЦИЈА

За савлађивање висинске разлике од 0.73м до 3,0м пројектован је гравитациони армирано - бетонски каскадни потпорни зид променљивих димензија.

Армирано- бетонски каскадни потпорни зид формиран је из три кампаде дужине од 25м , 25м и 20м.

Страна према гробљу је вертикална док је страна према стадиону под нагибом од 10%.

Ширина врха зида почиње од 30цм на највишем делу зида до 53цм у најнижем делу и прати нагиб косине дела зида према стадиону.

Пратећи линију терена гробља, зид је каскадиран 15цм на сваких 2,5м и 30цм на прелазу кампада.

Кота фундаирања темеља зида је на коти 193,06 за прве две кампаде и на коти 193,44 за трећу кампаду.

Над темељима потпорног зида предвиђена је израда земљаног насипа од мин 70цм дебљине који има и функцију стабилизације зида.

Темељ зида је фундиран на слоју мршаваог бетона дебљине 5цм а преко слоја тампона дебљине 15цм.

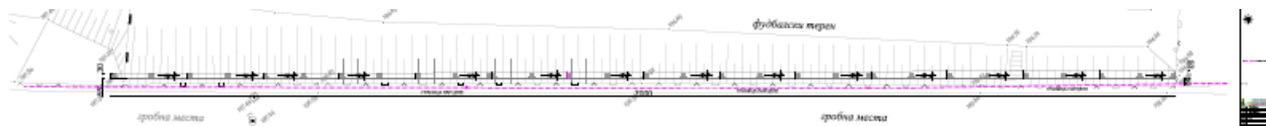
Новопроекттована ограда од перфорираног лима висине до 1.8м је постављена између челичних стубова.

Челични стубови димензија 120 x 120 цм су анкерисани за армирано-бетонски каскадни зид.

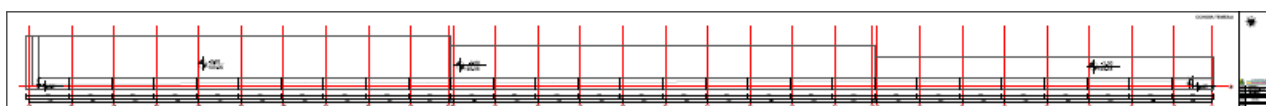
Наставак ограде до висине 5м мерено од коте стадиона је од 3Д жичаних панела. Дебљина жичаних панела је 5мм.

Ширина панела ограде од перфорираног лима и панела од 3Д жичаних панела је 2,38 м.

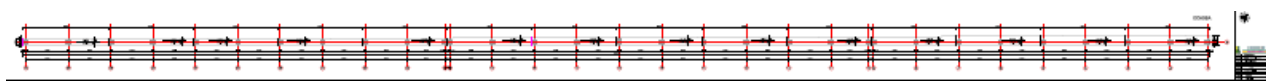
**ГРАФИЧКИ ПРИКАЗ**  
**МЕЂА „ПАЛИЛУЛСКО“ ГРОБЉЕ И СТАДИОН**



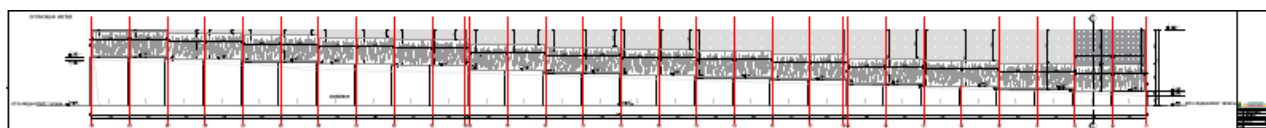
Слика бр. 1



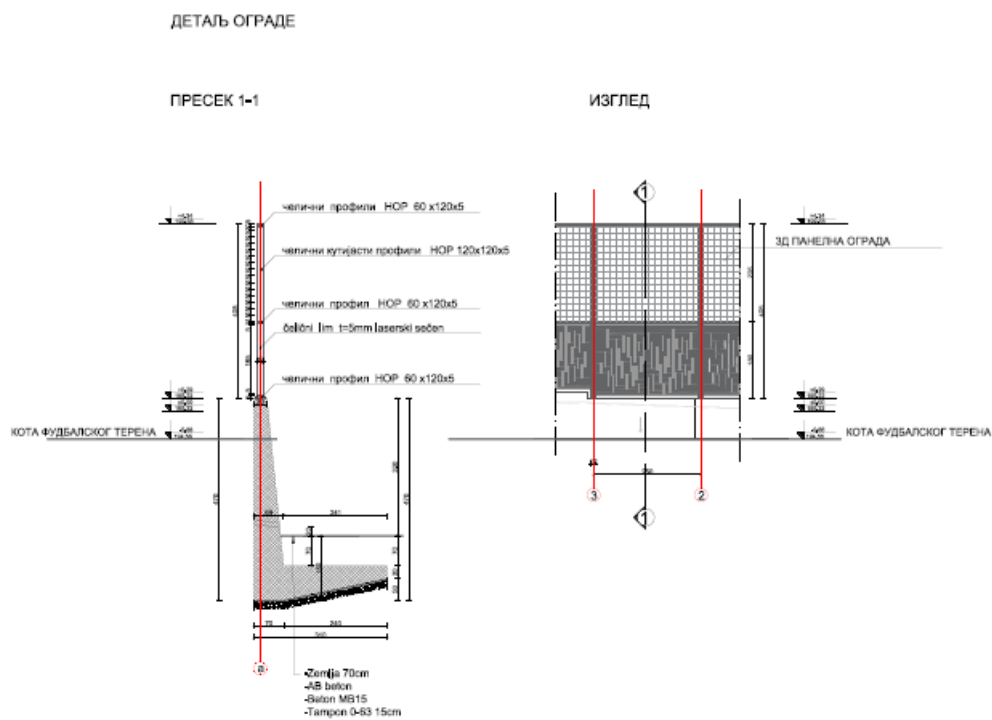
Слика бр. 2



Слика бр. 3



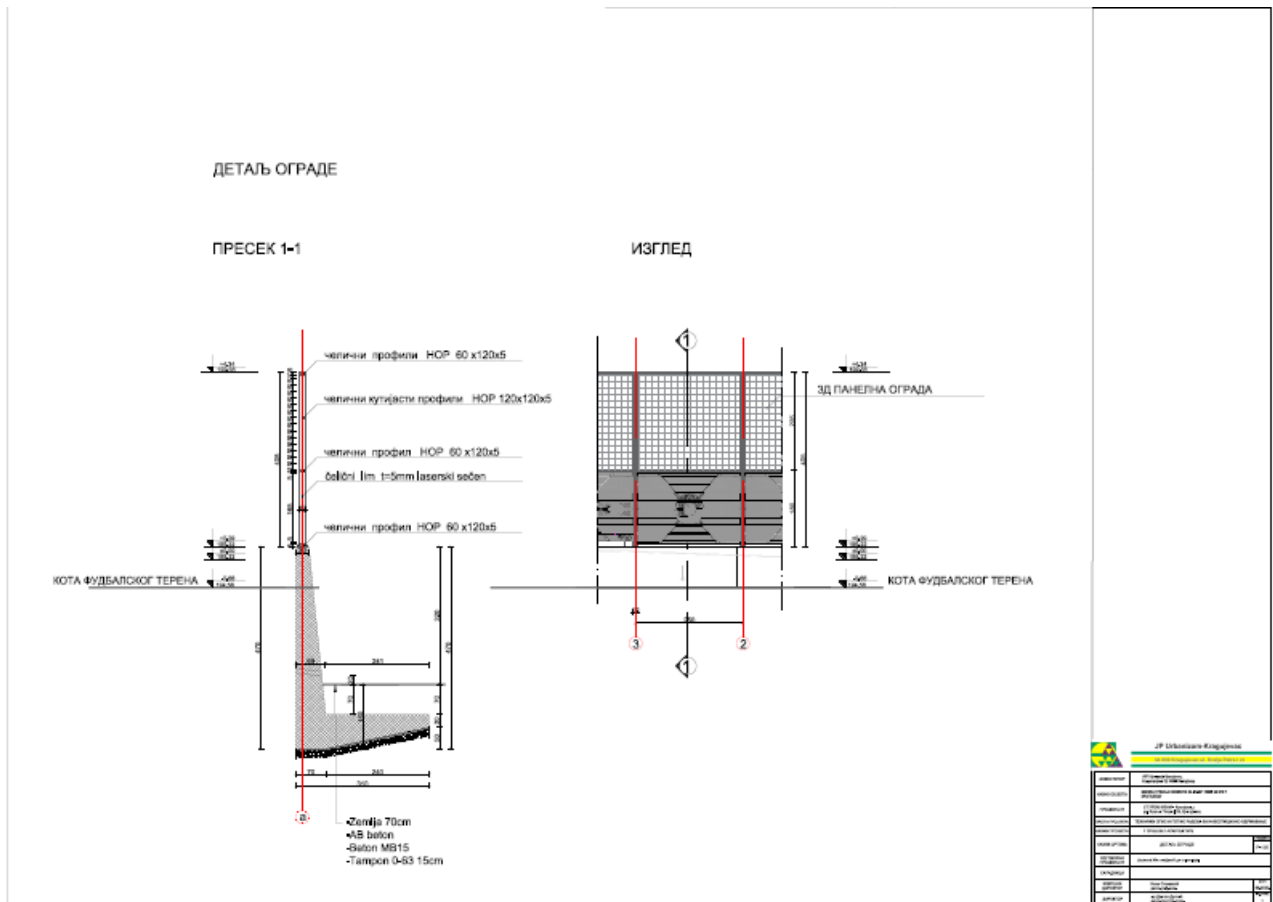
Слика бр. 4



ЈП Школарски Клубови	
Издавач	ЈП Школарски Клубови
Извршилац пројекта	Др. Јованка Јовановић
Пројекат	Пројекат за уређење четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)
Лист	41/130
Датум издавања	15.05.2019.
Масштаб	1:100
Својеручно	Јованка Јовановић
Пројекат	Пројекат за уређење четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)
Лист	41/130
Датум издавања	15.05.2019.

Слика бр. 5





Слика бр. 6

**Напомена:**

Графичка документација на CD-у биће достављена понуђачима приликом обиласка локација које су предмет радова.

Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јединица мере	Количина
<b>А</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>		
<b>1.</b>	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>		
<b>1.1</b>	Машински и ручни ископ земље III категорије за потребе израде темеља потпорних зидова. Ископ извести према графичким прилозима и пројектованим котама са израдом косина темељних спојница тачности до 1 см. Ископ нивелисати и припремити за израду следеће позиције насипања. Ископани материјал депоновати на градилишну привремену депонију за каснију уградњу. Вишак одвести на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> ископа у збијеном стању.	m <sup>3</sup>	455,10
<b>1.2</b>	Набавка материјала и израда тампона од шљунчаног материјала гранулације 0-63 у слоју од 15 см са финим нивелисањем и припремом за израду следеће позиције. Обрачун по хор. површини.	m <sup>2</sup>	178,00
<b>1.3</b>	Насипање темеља потпорних зидова ископаним материјалом са машинским збијањем и завршним нивелисањем терена. Обрачун по m <sup>3</sup> у збијеном стању.	m <sup>3</sup>	103,02
<b>1.4</b>	Утовар и одвоз вишка ископаног материјала на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> у збијеном стању.	m <sup>3</sup>	352,08

<b>2.</b>	<b>АБ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>2.1</b>	Набавка и уградња мршаваг бетона (МВ15) d=5 см као подлога темеља потпорних зидова. Завршно фино изнивелисати. Обрачун по m <sup>2</sup> хоризонталне површине.	m <sup>2</sup>	143,80
<b>2.2</b>	Набавка и уградња бетона С25/30 у темеље и зидове са употребом скеле и оплате. Бетон машински вибрирати. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	210,30
<b>2.3</b>	Набавка, чишћење, сечење савијање и уградња арматуре В500В.	кг	10.262,56

<b>3.</b>	<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>3.1</b>	Набавка материјала и израда конструкције оградe од челичних кутијастих профила у квалитету S235. Стубови су од НОР 120x120x5, попречне греде 50x120x4. Пре фарбања елементе очистити од	kg	2.932,03

	прљавштине и рђе. Све елементе завршно офарбати у RAL по избору инвеститора, антикорозионим премазом дугог века трајања. Стубове анкерисати путем челичних плочица 250.250.10 и анкерима Ø16 у парапет потпорног зида.		
<b>3.2</b>	Набавка материјала и израда испуне ограде од челичних лимова т=5mm ласерски сечених, завршно заштићени од корозије фарбањем у два слоја антикорозином премазом дугим веком трајања. У обрачун улази сав потребан спојни материјал и друго што је неопходно за израду и монтажу ограде. Обрачун по m <sup>2</sup> покривне површине.	m <sup>2</sup>	109,76
<b>3.3</b>	Набавка и уградња панелне ограде. У обрачун улази сав потребан спојни материјал и додатне сајле за затезање плетива. Обрачун по m <sup>2</sup> .	m <sup>2</sup>	78.61

<b>4.</b>	<b>ОСТАЛИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>4.1</b>	Набавка материјала и бојење АВ површина изложених атмосферским утицајима заштитном бојом за бетон. Заштитна боја мора обезбедити отпорност на атмосферске утицаје и друге штетне утицаје. Обрачун по m <sup>2</sup> косе површине.	m <sup>2</sup>	185,25
<b>4.2</b>	Набавка и уградња бубреће траке за заптивање вертикалних дилатација измедју кампада, на прекидима бетонирања, типа "SIKASWELL" или слично.	m	35,10

## ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА „СУШИЧКО“ ГРОБЉЕ

### 4 РЕКОНСТРУКЦИЈА ОГРАДЕ У „СУШИЧКОМ“ ГРОБЉУ КП. БР.: 9 676 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ

#### Постојеће стање

Сушичко гробље у Крагујевцу је ограђено жичаном оградом на металним стубовима која у неким деловима има парапет а у неким деловима је без парапета.



Слика бр. 1



Слика бр. 2

Ограда је у јако лошем стању.

Неки делови гробља нису ограђени јер су на самој граници парцела изграђени стамбени породични објекти.

Мали део гробља је ограђен префабрикованом АБ оградом која је у јако лошем стању.



Слика бр. 3



Слика бр. 4



Слика бр. 5



Слика бр. 6



Слика бр. 7



Слика бр. 8

## Попис радова

С обзиром да је предметна ограда у јако лошем стању потребно је уклонити- демонтирати целу ограду заједно са темељним стопама и улазним капијама.

На месту постојеће ограде , по ободима парцеле потребно је монтирати нову 3Д панелну ограду која је израђена од топлопоцинкованог челика који је пластифициран полиестером. Ширина панела је 2,5m. Висина панела је 1,83m. Пречник жице је 5mm. Величина окана је 50x200mm.

Нови стубови су димензија 60 x 40 x 1,5mm. Висина стубова је 1,9 m. Међусобно осно растојање стубова је 2,53m.

Стубови и панели треба да буду антрацит сиве боје.

На месту постојеће велике капије и мале капије дуж главног пута потребно је поставити нове улазне капије.

Двокрила улазна капија је ширине 3m и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3д жичаних панела. Висина капије је 1,63m, стубови су висине 1,70cm.

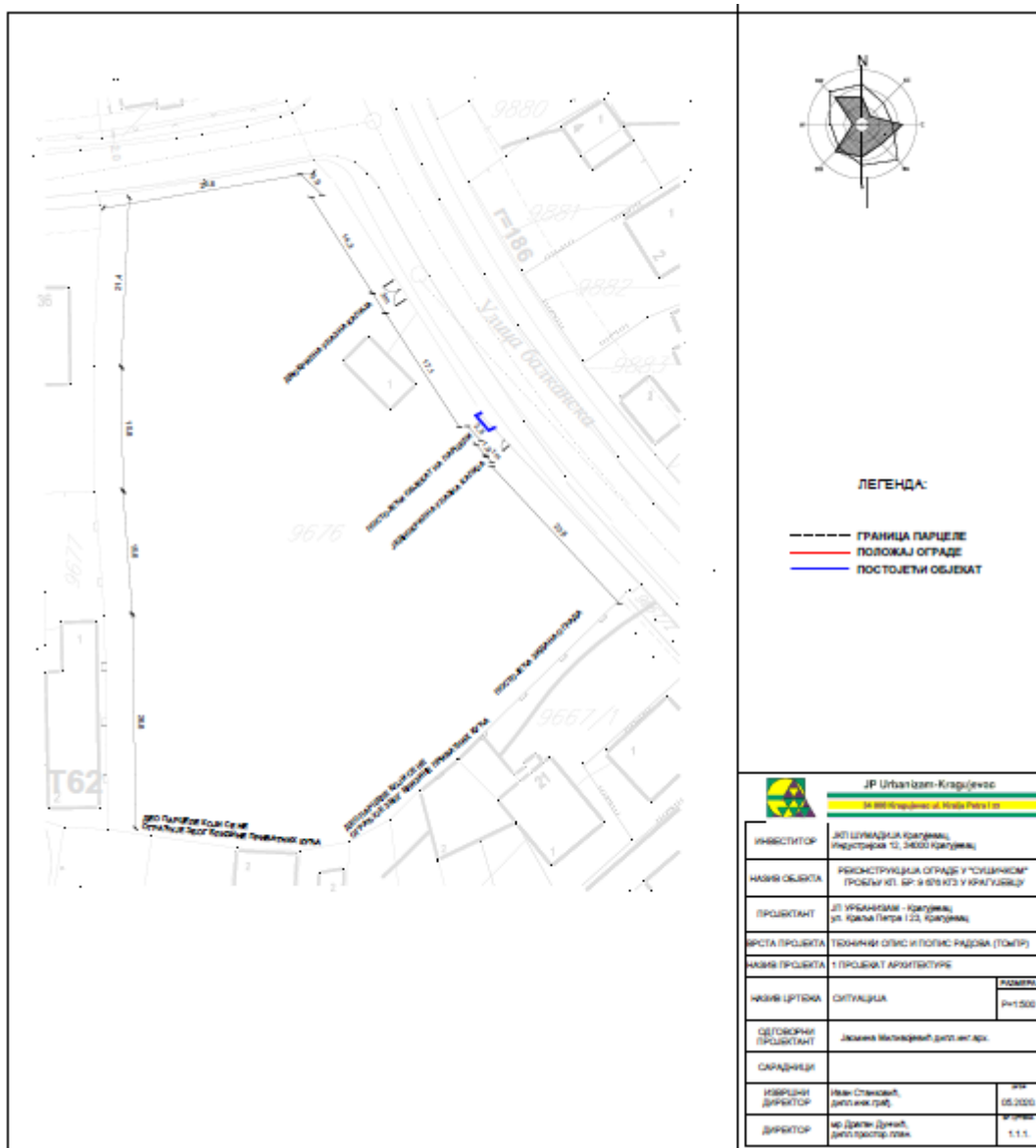
Осовински размак између стубова је 220cm. Стубови и панели треба да буду антрацит сиве боје.

Једнокрилна улазна капија је ширине 1m и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3д жичаних панела . Висина капије је 1,63m, стубови су висине 1,70cm.

Стубови и панели треба да буду антрацит сиве боје.

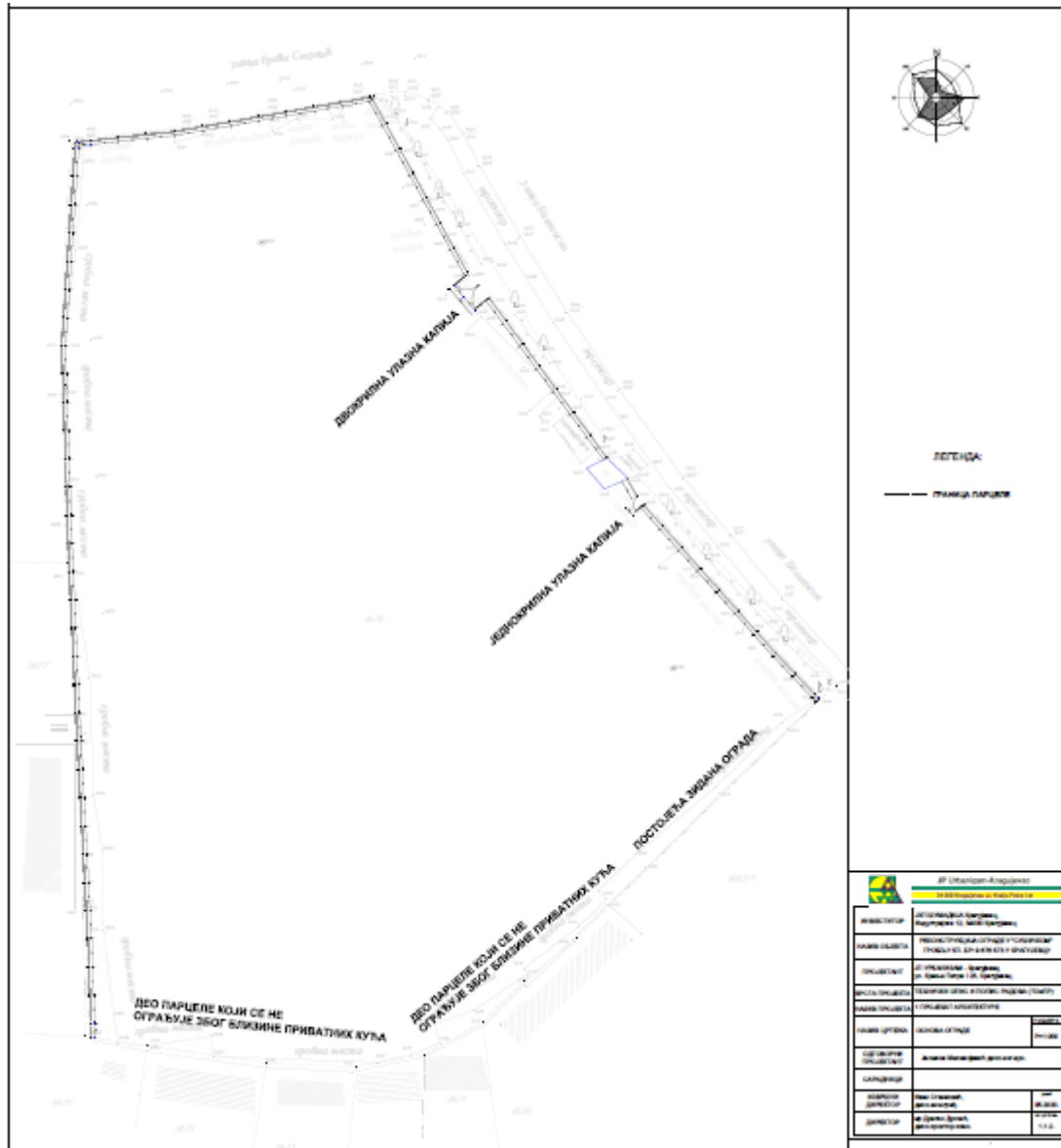
На местима где се граница парцеле предметног гробља граничи са породичним објектима и где због близине гробних места није могуће извести ограду не предвиђа се ограда.

# ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА ОГРАДА „СУШИЧКО“ ГРОБЉЕ

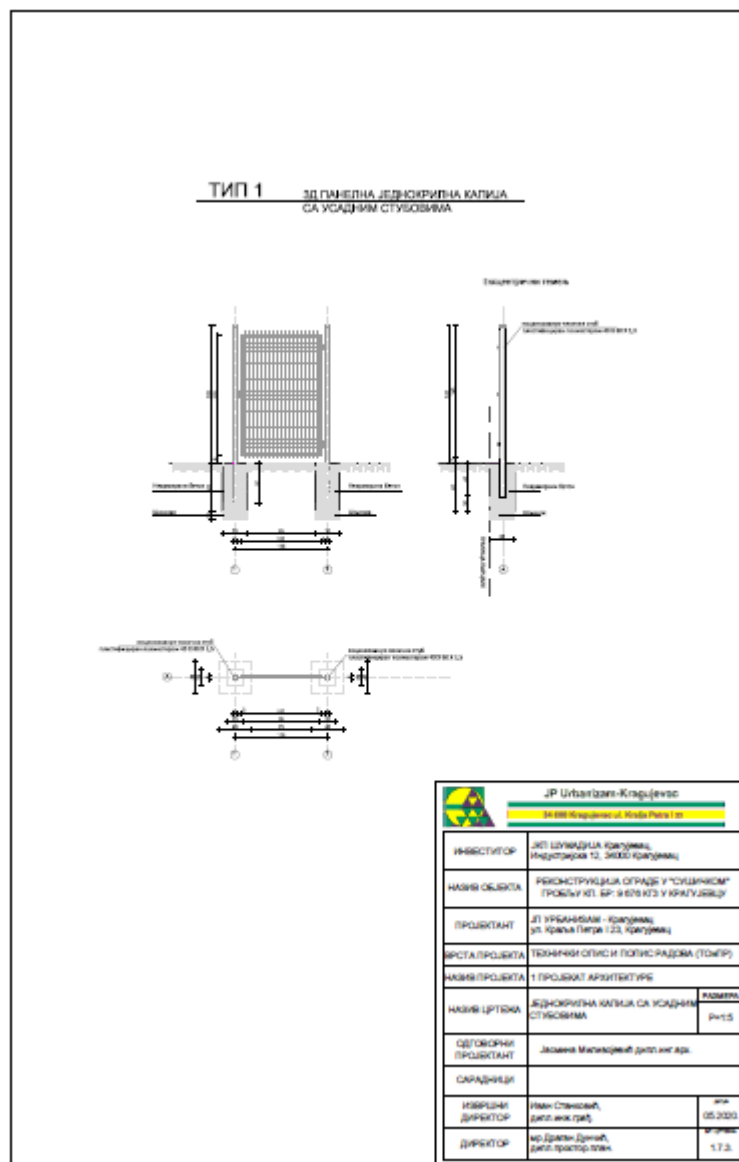


Слика бр. 1

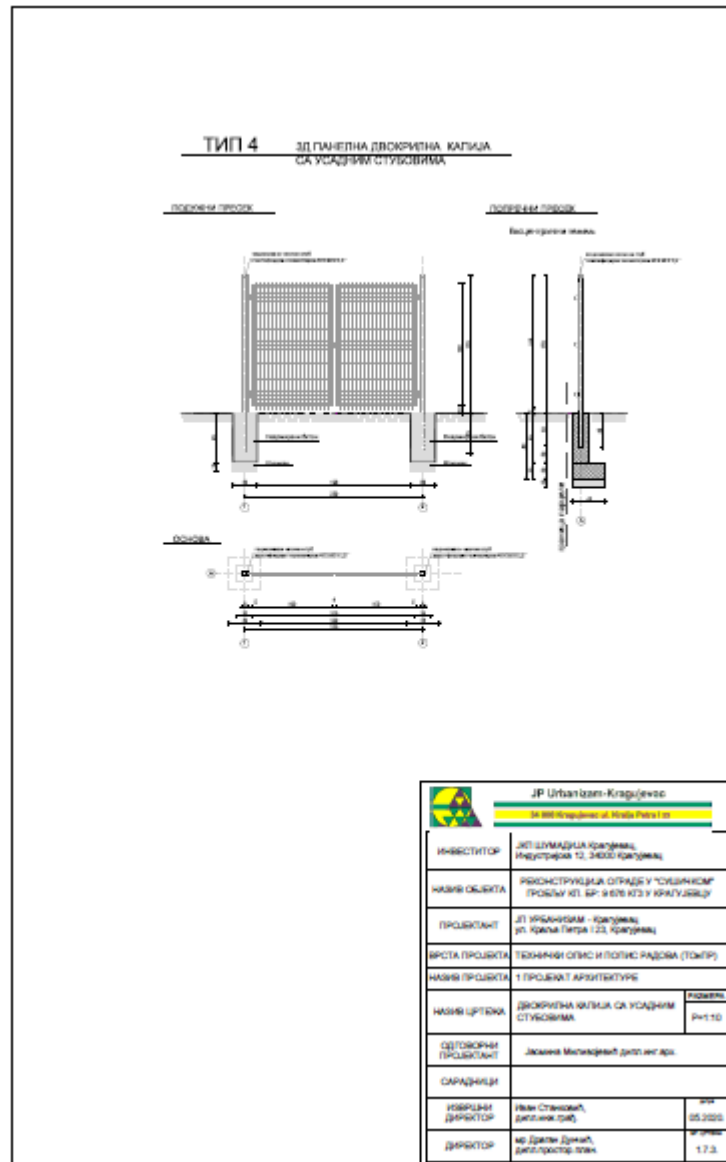




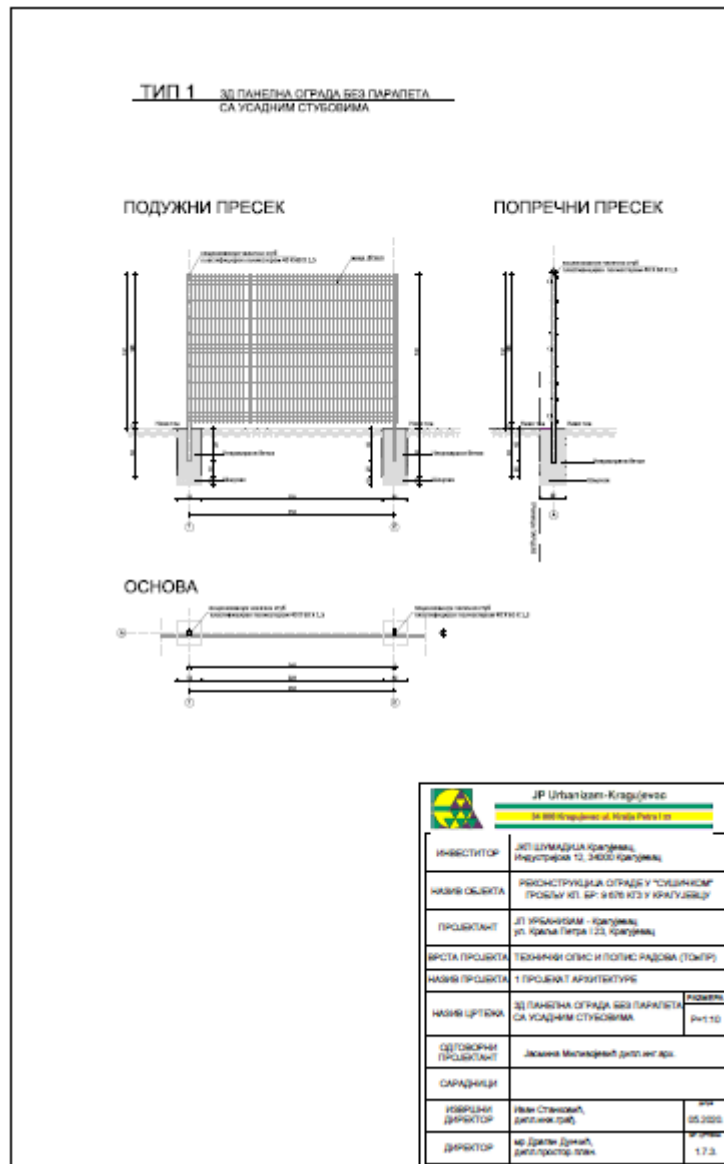
Слика бр. 2



Слика бр. 3



Слика бр. 4



Слика бр. 5

**Напомена:**

Графичка документација на CD-у биће достављена понуђачима приликом обиласка локација које су предмет радова.

Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јединица мере	Количина
<b>А</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>		
<b>1.</b>	<b>ДЕМОНТАЖА</b>		
<b>1.1</b>	"Пажљива демонтажа постојеће оgrade и постојећих капија са темељним стопама. Металну ограду и капије пажљиво демонтирати, очистити и сложити за утовар. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион. Обрачун по м."	m	171,20

<b>2.</b>	<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ</b>	<b>Јединица мере</b>	<b>Количина</b>
<b>2.1</b>	"Набавка и уградња панелне оgrade са усадним стубовима /произвођача Палисада типа "Eurofence 3D" или неког другог произвођача/ која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером. Ширина панела је 2500 mm, а висина панела је 1 830 mm. Пречник зице је fi 5 mm. Величина окана је 50x200 mm. Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5 mm. Боја оgrade и стубова је RAL 7016. Медусобно растојање стубова је 2 530 mm. Обрачун по м."	Ком.	67,00
<b>2.2</b>	"Набавка и уградња панелне двокрилне капије са усадним стубовима /произвођача Палисада типа "Standard" или неког другог произвођача/. Двокрила улазна капија је ширине 3м и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3 d жичаних панела. Висина капије је 1,63 m, стубови су висине 1,70 cm. Осовински размак између стубова је 220 cm. Димензије стубова су 60x60x1,5 mm. Обрачун по м."	Ком.	1,00
<b>2.3</b>	"Набавка и уградња панелне једнокрилне капије са усадним стубовима /произвођача Палисада типа "Standard" или неког другог произвођача/. Једнокрилна улазна капија је ширине 1 м и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3d жичаних панела. Висина капије је 1,63 m, стубови су висине 1,70 cm. Осовински размак између стубова је 115 cm. Димензије стубова су 60x60x1,5 mm. Обрачун по м."	Ком.	1,00

## ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА „БОЗМАН“ ГРОБЉЕ

### 5 РЕКОНСТРУКЦИЈА ДЕЛОВА ОГРАДЕ У „БОЗМАН“ ГРОБЉУ КП. БР.: 2 387 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ

#### Постојеће стање

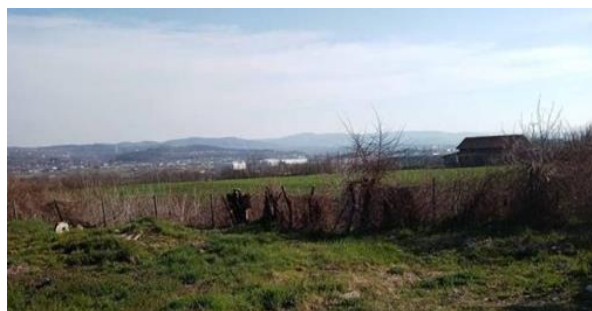
“Бозман” гробље у Крагујевцу је ограђено различитим типовима ограда и има различите типове улазних капија. Све ограде као и улазне капије су у јако лошем стању.

Део парцеле који се пружа у правцу северозапад – југоисток дуж пута је ограђен металном оградом.

Делови парцеле који се пружају у правцу југозапад-североисток и у правцу северозапад-југоисток су ограђени жичаном оградом која је у јако лошем стању.



Слика бр. 1



Слика бр. 2

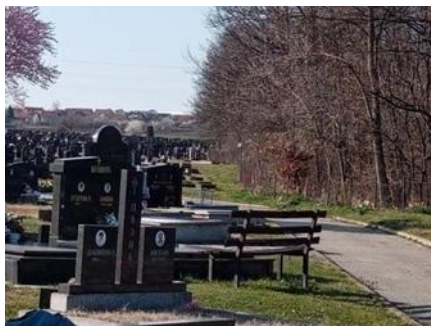
Део парцеле који се пружа у правцу југозапад-североисток једним делом није ограђен.



Слика бр. 3



Слика бр. 4



Слика бр. 5



Део оградe са јужне стране парцеле /ограда постављена управно на Управну зграду и ограда између Улазних капија /, ограда у правцу југоисток - северозапад, капија за колски саобраћај са западне стране парцеле, и ограда у правцу севера биће предмет посебних пројеката.

### Попис радова

С обзиром да је постојећа жичана ограда и постојећа ограда од металних профила у јако лошем стању, постојећу жичану ограду као и ограду од металних профила око целе парцеле неопходно је заједно са стубовима и темељима демонтирати.

Планира се изградња нове панелне оградe са усадним стубовима произвођача Палисада типа " Еурофенце 3Д " или неког другог произвођача која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером са југозападне стране парцеле у правцу северозапад –југоисток дуж пута.

Ширина панела је 2,5м а висина панела је 1,83м.Пречник жице је  $\phi$  5 mm. Величина окана је 50x200mm.

Припадајући стубови су димензија 40x 60x1,5 mm. Боја оградe и стубова је РАЛ 7016.

Међусобно растојање стубова је 2 ,53 m.

Новопроектовани стубови ће бити постављени на међусобном растојању од 2,50 m.

Планира се уградња две панелне једнокрилне капије са усадним стубовима / произвођача Палисада типа " Стандард " или неког другог произвођача /са југозападне стране парцеле дуж пута.

Једнокрилна улазна капија је ширине 1m и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3д жичаних панела.

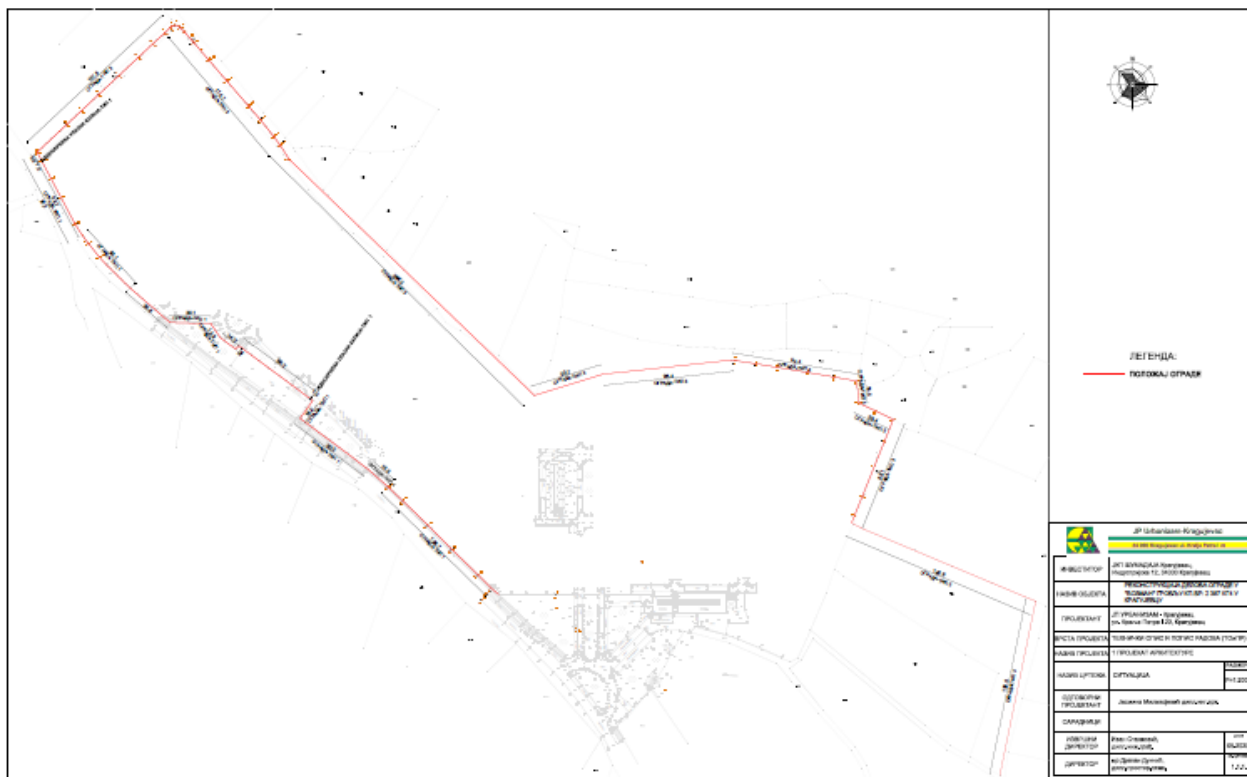
Висина капије је 1,63m, стубови су висине 1,70m.

Осовински размак између стубова је 115cm.Димензије стубова су 60X60x1,5mm.

Са западне и североисточне стране парцеле планира се постављање жичане оградe висине 1,83m са усадним стубовима без парапета.

# ГРАФИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА

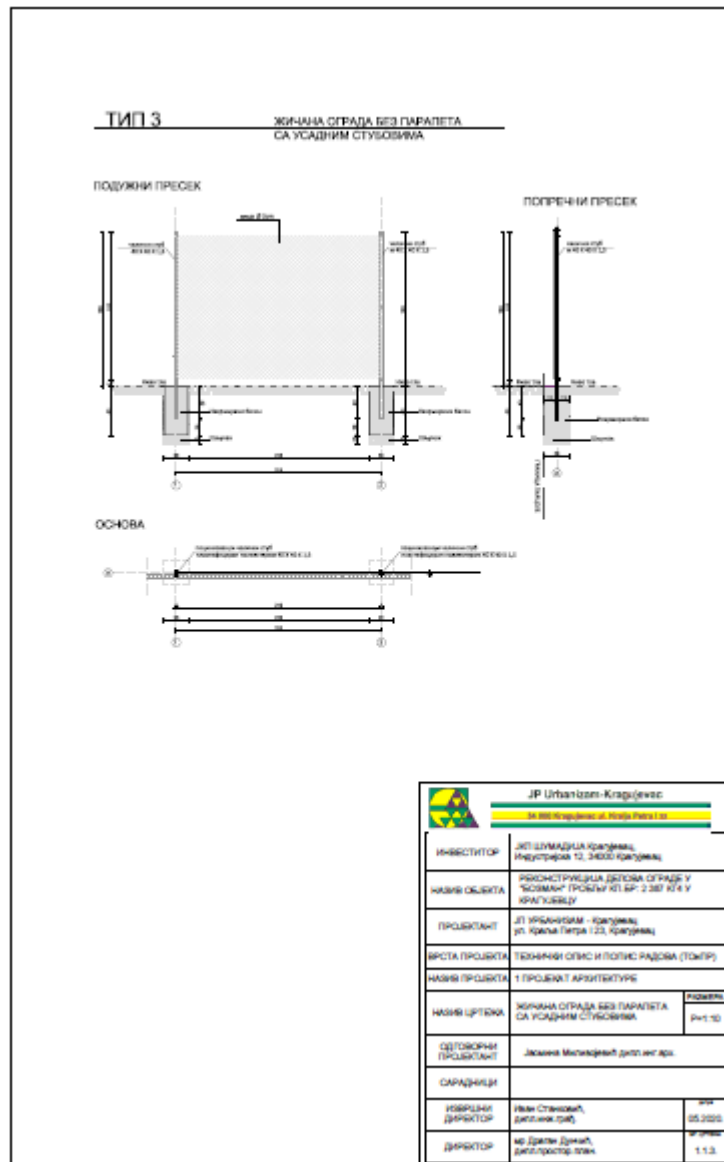
## ОГРАДА „БОЗМАН“ ГРОБЉЕ



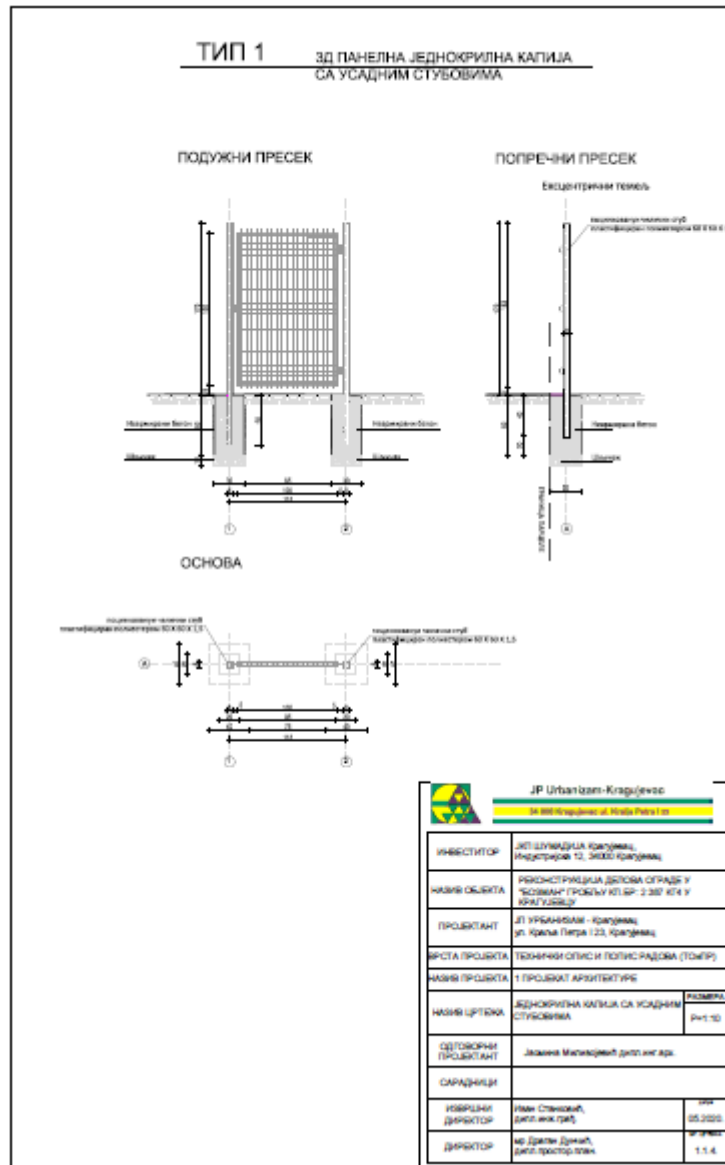
Слика бр. 1



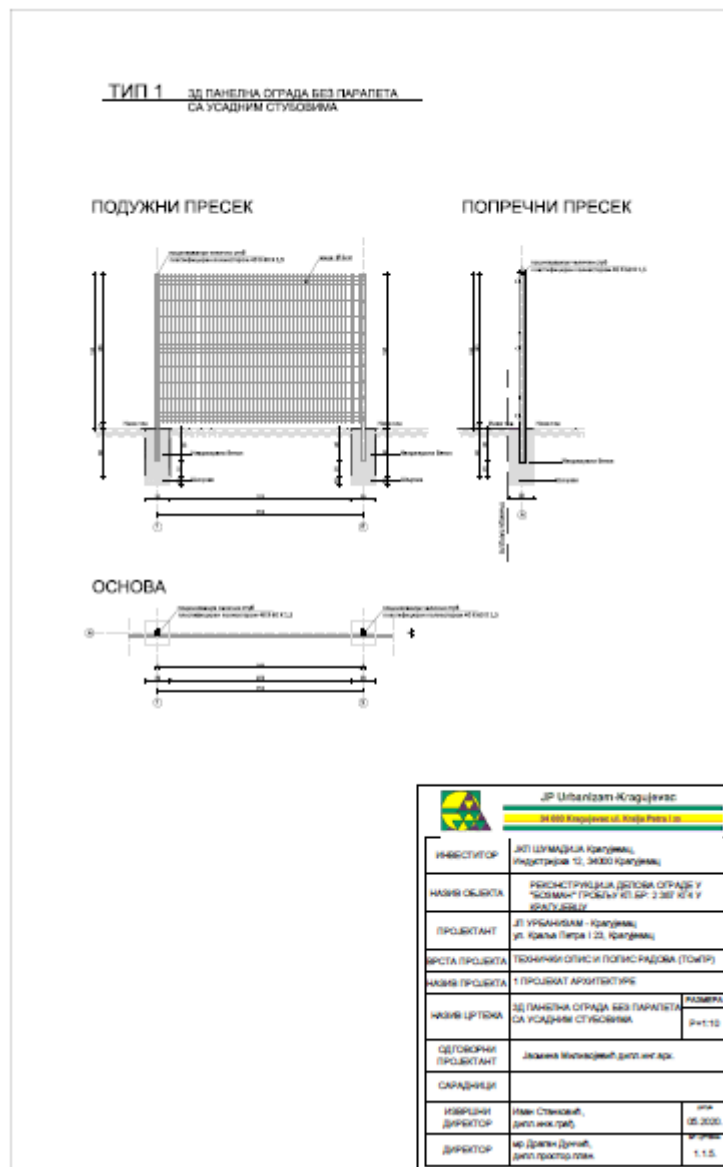
Слика бр. 2



Слика бр. 3



Слика бр. 4



Слика бр. 5

**Напомена:**

Графичка документација на CD-у биће достављена понуђачима приликом обиласка локација које су предмет радова.



Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јединица мере	Количина
<b>А</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>		
<b>1.</b>	<b>ДЕМОНТАЖА</b>		
<b>1.1</b>	"Пажљива демонтажа постојеће ограде до 1,6 m и постојећих капија са темељним стопама. Жичану ограду и капије пажљиво демонтирати, очистити и сложити за утовар. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонују која је на удаљености 3-5 km. Обрачун по m."	m	1.850,00

<b>2.</b>	<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ</b>		
<b>2.1</b>	"Набавка и уградња панелне ограде са усадним стубовима /произвођача Палисада типа "Eurofence 3D" или неког другог произвођача/ која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером. Ширина панела је 2500 mm, а висина панела је 1 830 mm. Прецник жице је fi 5 mm. Величина окана је 50x200 mm. Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5 mm. Боја ограде и стубова је RAL 7016. Међусобно растојање стубова је 2 530 mm. Обрачун по m."	Ком.	204,00
<b>2.2</b>	"Набавка и уградња панелне једнокрилне капије са усадним стубовима произвођача Палисада типа "Standard" или неког другог произвођача. Једнокрилна улазна капија је ширине 1 m и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3Д жичаних панела. Висина капије је 1,63 m, стубови су висине 1,70 cm. Осовински размак између стубова је 115 cm. Димензије стубова су 60x60x1,5 mm. Обрачун по m."	Ком.	2,00
<b>2.3</b>	"Набавка материјала и израда жицане ограде висине 1.83 m. У цену улази набавка жичаног плетива, стубова, косника, израда стопа стубова од неармираног бетона као и сав други потребан материјал. Обрачун по m."	m	890,80

**1. Материјал, квалитет радова и контрола квалитета:** Понуђач обезбеђује материјале и сносиће одговорност за њихов квалитет. Извођач радова има обавезу да радове изведе у свему према правилима струке са квалификованом радном снагом. ЈКП Шумадија Крагујевац ће именовати лице за вршење стручног надзора током периода извршења радова.

**2. Врсте радова:** У обрасцу понуде исказане су захтеване врсте радова и материјали.

**4. Гарантни рок:** Гарантни рок за изведене радове је минимум 24 месеца.

**5. Место извршења радова:**

- „ВАРОШКО“ гробље КП.БР: 10 818 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.
- „ПАЛИЛУЛСКО“ гробље КП. БР: 10339 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ и КП 10241/1 КГЗ.
- „СУШИЧКО“ гробље КП. БР: 9 676 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.
- „БОЗМАН“ гробље КП.БР: 2 387 КГ4 У КРАГУЈЕВЦУ.

**6. Рекламације:** Услучају да именовани надзорни орган има потребу у случају неодговарајућег квалитета, изабрани извршилац мора одмах приступити отклањању истих (у року од 5 дана). Уколико изабрани Извођач радова не одговори на први позив Наручиоца-инвеститора на рекламацију, Наручилац-инвеститор има право да активира гаранцију за квалитет извршених радова.

**7. Време извођења радова:** Извођење радова не сме да омета редовно функционисање делатности предузећа.

**8. Стручни надзор:** Наручилац је дужан да Извођача радова уведе у посао и омогући му несметано извођење радова.

- Стручни надзор над извођењем радова, вршиће лице које именује Наручилац. Наручилац ће писмено обавестити Извођача радова о лицу које ће у његово име вршити стручни надзор.

- Извођач радова је дужан да све уговорене обавезе испуни стручно, квалитетно, према важећим стандардима за ту врсту посла и у уговореном року.

- Извођач радова је дужан да обезбеди довољну радну снагу за извршење предвиђених радова, да спроведе све мере осигурања која се тичу безбедног кретања лица и да видно и јасно обележи места на којима кретање није дозвољено.

- Извођач радова се обавезује да о свом трошку отклони све штете које нанесе на околним објектима, као и евентуалну штету која настане за трећа лица у току извођења радова који су предмет овог Уговора.

**9. Обавеза Понуђача да се упозна са захтеваним радовим:** Понуђач може личним увидом средом и петком од 10 ч до 14 ч, да се на адреси наручиоца ЈКП Шумадија Крагујевац, ул. Индустријска бр. 12, 34000 Крагујевац, информисе о захтеваним радовима из предмета набавке. Том приликом графичка документација на CD-у биће достављена понуђачима приликом обиласка локација које су предмет радова. **Контакт:** Дарко Зечевић, маил: [darko.zecevic@jkpsumadija.rs](mailto:darko.zecevic@jkpsumadija.rs), 060/337-9993. 034/370-022.

Датум и место:

М.П.

Потпис понуђача

**Напомена:**

Техничка спецификација је саставни део понуде.

Техничку спецификацију понуђач мора да потпише и овери печатом и достави уз понуду, чиме потврђује да ће одрадити захтеване радове описане у техничкој спецификацији.

**III УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И  
УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

**ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ**

Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће, дефинисане чланом 75. ЗЈН, а испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке, понуђач доказује на начин дефинисан у следећој табели, **и то:**

Р.бр	ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1.	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);	<p><b>ИЗЈАВА</b> (Образац 5. у поглављу III ове конкурсне документације), којом понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 4) и став 2. ЗЈН, дефинисане овом конкурсном документацијом.</p>
2.	Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);	
3.	Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);	
4.	Да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (чл. 75. ст. 2. ЗЈН).	
5.	Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке (чл. 75. ст. 1. тач. 5) ЗЈН).	

## ДОДАТНИ УСЛОВИ

Понуђач који учествује у поступку предметне јавне набавке мора испунити **додатне услове** за учешће у поступку јавне набавке, дефинисане овом конкурсном документацијом, а испуњеност **додатних услова** понуђач доказује на начин дефинисан у наредној табели, и **то:**

Р. бр	ДОДАТНИ УСЛОВИ	НАЧИН ДОКАЗИВАЊА
1.	<b>Услов:</b> Да понуђач у последњих 6 (шест) месеци који претходе месецу у коме је на Порталу јавних набавки објављен позив за подношење понуда <b>није био неликвидан (није био у блокади).</b>	<b>Доказ:</b> За доказивање ликвидности доставити потврду НБС или изјаву понуђача потписану и оверену од стране овлашћеног лица на сопственом меморандуму у којој је дат линк за проверу података на сајту НБС да понуђач није био неликвидан (није био у блокади) у последњих 6 (шест) месеци који претходе месецу у коме је на Порталу јавних набавки објављен Позив за подношење понуда.
2.	<b>Услов:</b> Да је понуђач у последњих 5 (пет) година од дана објављивања Позива за достављање понуда извео радове на реконструкцији грађевинских радова укупне вредности минимум 20.000.000,00 динара, без ПДВ-а.	<b>Доказ:</b> За доказивање референци доставити: <b>а)</b> Попуњени, потписани и оверени обрасци Потврде о испорученим добрима референтног наручиоца (Образац референтне листе)-образац копирати у потребном броју примерака. <b>б)</b> Копије уговора о извођењу радова <b>ц)</b> Грађевинске и употребне дозволе.
3.	<b>Услов:</b> Да понуђач има у радном односу или по неком другом облику ангажовања ван радног односа у складу са одредбама Закона о раду одговорне извођаче радова за реализацију предмета јавне набавке са лиценцама број 400, 410, 411, 413 и 450.	<b>Доказ:</b> За одговорне извођаче радова доставити: <b>а)</b> Фотокопију тражених лиценци у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи издате од Инжењерске коморе Србије или надлежног министарства Владе Републике Србије (лиценце морају бити важеће у време трајања Уговора). <b>б)</b> Фотокопије образаца М1, М2, М3А (пријава запосленог на осигурање) или фотокопије уговора о радном ангажовању.

4.	<p><b>Услов:</b> Да понуђач има у радном односу или по неком другом облику ангажовања ван радног односа у складу са одредбама Закона о раду минимум једно лице са положеним стручним испитом за безбедност и здравље на раду.</p>	<p><b>Доказ:</b> За лице за безбедност и здравље на раду доставити:</p> <p><b>а)</b> Фотокопију важеће лиценце издате од стране надлежног министарства за рад, запошљавање, борачка и социјална питања (лиценца мора бити важећа у време трајања Уговора).</p> <p><b>б)</b> Фотокопије образаца М1,М2,М3А (пријава запосленог на осигурање) или фотокопије уговора о радном ангажовању.</p>
5.	<p><b>Услов:</b> Да понуђач поседује сертификате о усаглашености са следећим стандардима: ISO 9001-2015</p>	<p><b>Доказ:</b> За доказивање доставити фотокопију траженог сертификата.</p>

ДОКАЗИ ЗА ИСПУЊЕНОСТ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА

Испуњеност **обавезних услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке наведних у табеларном приказу обавезних услова под редним бројем 1, 2, 3 и 4. у складу са чл. 77. ст. 4. ЗЈН, понуђач доказује достављањем **изјаве** (*Образац 5. у поглављу III ове конкурсне документације*), којом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да испуњава услове за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач. 1) до 4), чл. 75. ст. 2. ЗЈН, дефинисане овом конкурсном документацијом.

Испуњеност **обавезног услова** за учешће у поступку предметне јавне набавке из чл. 75. ст. 1. тач 5) ЗЈН, наведеног под редним бројем 5. у табеларном приказу обавезних услова, није предвиђен предметном набавком.

**Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем**, у складу са чланом 80. ЗЈН, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН. У том случају понуђач је дужан да за подизвођача достави **изјаве** подизвођача (*Образац 6. у поглављу III ове конкурсне документације*), потписану од стране овлашћеног лица подизвођача и оверену печатом.

**Уколико понуду подноси група понуђача**, сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН, а додатне услове испуњавају заједно. У том случају **изјаве** (*Образац 5. у поглављу III ове конкурсне документације*), мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Понуђач је дужан да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописани начин.

Наручилац је пре доношења Одлуке о додели уговора дужан да затражи од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија, да достави копију доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа о испуњености услова. Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави тражене доказе, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Уколико наручилац буде захтевао достављање доказа о испуњености обавезних и додатних услова за учешће у поступку предметне јавне набавке (свих или појединих доказа о испуњености услова), понуђач ће бити дужан да достави:



## ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

1. Чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН, услов под редним бројем 1. наведен у табеларном приказу **обавезних услова – Доказ:**

**Правна лица:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног привредног суда;

**Предузетници:** Извод из регистра Агенције за привредне регистре,, односно извод из одговарајућег регистра.

2. Чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН, услов под редним бројем 2. наведен у табеларном приказу **обавезних услова – Доказ:**

**Правна лица:** 1) Извод из казнене евиденције, односно уверење **основног суда** на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре. **Напомена:** Уколико уверење Основног суда не обухвата податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, потребно је поред уверења Основног суда доставити **и уверење Вишег суда** на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којом се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде и кривично дело примања мита; 2) Извод из казнене евиденције **Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду**, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала; 3) Извод из казнене евиденције, односно уверење **надлежне полицијске управе МУП-а**, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника). Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.

**Предузетници и физичка лица:** Извод из казнене евиденције, односно уверење **надлежне полицијске управе МУП-а**, којим се потврђује да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта).

**Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.**

3. Чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН, услов под редним бројем 3. наведен у табеларном приказу **обавезних услова - Доказ:**

Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверење надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.

### **Докази не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда.**

На основу члана 78. став 5. и члана 79. став 6. ЗЈН лице уписано у регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова (члан 75. став 1. тачка 1., 2 и 4. ЗЈН) односно Наручилац не може одбити као неприхватљиву, понуду зато што не садржи доказ одређен ЗЈН или Конкурсном документацијом, ако је понуђач, навео у понуди интернет страницу на којој су тражени подаци јавно доступни. Понуђач има обавезу да у својој понуди јасно наведе да се налази у регистру понуђача, уколико на тај начин жели да докаже испуњеност услова из члана 75. став 1. тачка 1 до 4 ЗЈН.

Наручилац ће прихватити да се путем изјава које су дефинисане конкурсном документацијом потврђује испуњавање обавезних услова, али сходно члану 77. став 4. Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", број 124/2012, 14/2015, 68/2015) неће прихватити да се испуњеност осталих услова наведених у конкурсној документацији доказује достављањем изјаве којом би понуђач, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, потврдио да испуњава те услове.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, и то:

\*Извод из регистра Агенције за привредне регистре: ( доказ из члана 75. став 1. тачка 1) ЗЈН понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе, јер је јавно доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре - [www.apr.gov.rs](http://www.apr.gov.rs))

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ.

Ако се у држави у којој понуђач има седиште не издају тражени докази, понуђач може, уместо доказа, приложити своју писану изјаву, дату под кривичном и материјалном одговорношћу оверену пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом те државе.

Ако понуђач има седиште у другој држави, наручилац може да провери да ли су документи којима понуђач доказује испуњеност тражених услова издати од стране надлежних органа те државе.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа. Прецизније, од напред наведених доказа о испуњавању обавезних услова понуђач није дужан да достави нпр. Извод из регистра Агенције за привредне регистре (у ситуацији када понуђач за сваки услов из члана 75. став 1. тачка 1) - 4) Закона о јавним набавкама доставља посебан доказ) или доказе о испуњавању обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1) - 4) Закона о јавним набавкама (у ситуацији када понуђач уписан у Регистар понуђача у Агенцији за привредне регистре). Комисија за предметну јавну набавку ће приликом стручне оцене понуда извршити проверу у складу са начелним правним ставом који је заузела Републичка комисија за заштиту права у поступцима јавних набавки, а који гласи:

"Уколико понуђач или подносилац пријаве уз понуду или пријаву не доставе доказе о испуњености услова за учешће из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона о јавним набавкама,

наручилац је дужан да провери да ли су та лица уписана у регистар понуђача који је, у складу са одредбама члана 78. Закона о јавним набавкама, доступан на интернет страници Агенције за привредне регистре, без обзира да ли су та лица у својој понуди или пријави навела податке о упису у тај регистар. У том случају, сматраће се да су испуњени наведени услови уколико су понуђач или подносилац пријаве уписани у регистар понуђача пре протекла рока за подношење понуда у конкретном поступку јавне набавке, што је наручилац, такође, дужан да провери".

Понуђач је дужан да без одлагања писаним путем обавести Наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке која наступи до доношења одлуке о додели уговора, односно закључења уговора, односно током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин.

#### IV КРИТЕРИЈУМ ЗА ИЗБОР НАЈПОВОЉНИЈЕ ПОНУДЕ

- **Критеријум за доделу уговора:**

Избор најповољније понуде наручилац ће извршити применом критеријума „најнижа понуђена цена“. Приликом оцене понуда као релевантна узимаће се Укупна понуђена цена без ПДВ-а. Детаљан опис начина оцењивања је следећи:

- **Начин оцењивања понуда:**

Приликом оцене понуда као релевантна узимаће се **УКУПНА ЦЕНА, без ПДВ-а** из Обрасца понуде.

- **Елементи критеријума, односно начин на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом**

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок завршетка радова.

Уколико након примене горе наведеног резервног елемента критеријума није могуће донети Одлуку о додели уговора, наручилац ће уговор доделити понуђачу који буде извучен путем жреба. Наручилац ће писмено обавестити све понуђаче који су поднели понуде о датуму када ће се одржати извлачење путем жреба. Жребом ће бити обухваћене само оне понуде које имају једнаку најнижу понуђену цену, краћи рок завршетка радова. Извлачење путем жреба наручилац ће извршити јавно, у присуству понуђача, и то тако што ће називе понуђача исписати на одвојеним папирима, који су исте величине и боје, те ће све те папире ставити у провидну кутију одакле ће извући само један папир. Понуђачу чији назив буде на извученом папиру ће бити додељен уговор. Понуђачима који не присуствују овом поступку, наручилац ће доставити записник извлачења путем жреба.

## V ОБРАСЦИ КОЈИ ЧИНЕ САСТАВНИ ДЕО ПОНУДЕ

### Саставни део понуде чини:

#### 1. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА

**1а. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ** - уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 1)

**2. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ** - уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 2)

**3. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ** - Овај образац понуђачи нису обавезни да доставе. (Образац 3)

**4. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ** - уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 4)

**5. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ** - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом, уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 5)

**6. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ** - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом, уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 6).

**7. ДОКАЗИ О ИСПУЊЕНОСТИ ДОДАТНИХ УСЛОВА** - из члана 76. Закона о јавним набавкама, који су наведени у Одељку IV, тачка 2. (услови 1. и 2.)

**8. Понуђач је у обавези да уз понуду достави БАНКАРСКУ ГАРАНЦИЈУ ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ ("неопозиву", "безусловну" и "наплативу на први позив и без права приговора")** као средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде у износу од 10 % од укупне вредности понуде (без урачунатог пореза на додату вредност). Период важности гаранције мора бити идентичан периоду важности понуде (90 дана) или дужи од истог. Наведену банкарску гаранцију понуђач је у обавези да достави у оригиналу, у форми датој на обрасцу број 7 или у било којој другој форми која ће испунити све суштинске захтеве наведене у датом обрасцу односно у конкурсној документацији. (Образац 7)

**Напомене:** - банкарску гаранцију за озбиљност понуде Наручилац ће наплатити у целости у случају да понуђач:

- повуче своју понуду пре датума истека рока важности гаранције, без сагласности Наручиоца,
- одбије да потпише уговор,
- не достави или одбије да достави Наручиоцу тражену банкарску гаранцију за добро извршење посла.
- банкарска гаранција за озбиљност понуде ће бити враћена добављачу (изабраном понуђачу) на основу његовог писаног захтева, а након доставе банкарске гаранције за добро извршење посла. Осталим понуђачима предметна банкарска гаранција биће враћено на основу писаног захтева, а након закључења уговора са изабраним понуђачем.

## **9. ПОТВРДА НАРУЧИОЦА/ИНВЕСТИТОРА О ИЗВРШЕНИМ РАДОВИМА КОЈИ СУ ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (Образац 10)**

**10. МОДЕЛ УГОВОРА** - уредно попуњен у складу са понудом, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима.

**11. СПОРАЗУМ О ЗАЈЕДНИЧКОМ ИЗВРШЕЊУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ** - доставља се искључиво у случају подношења заједничке понуде (Слободна форма).

### **Напомена:**

У случају да понуду доставља група понуђача потребно је да члан групе понуђача који је одређен за носиоца посла (а који је наведен у достављеном Споразуму о заједничком извршењу јавне набавке), у име групе понуђача, уредно попуни (заокружи), печатира и потпише у по једном примерку Обрасце наведене под тачкама 1. и 2. и Модел уговора.



## ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ од понуђача \_\_\_\_\_ за ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)

## 1) ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ:

Назив понуђача:	
Адреса понуђача:	
Матични број понуђача:	
Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):	
Име особе за контакт:	
Електронска адреса понуђача (e-mail):	
Телефон:	
Телефакс:	
Број рачуна понуђача и назив банке:	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

## 2) ПОНУДУ ПОДНОСИ:

<b>А) САМОСТАЛНО</b>
<b>Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ</b>
<b>В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ</b>

**Напомена:** заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача.

### 3) ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
2)	Назив подизвођача:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
	Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
	Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	

#### **Напомена:**

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

#### 4) ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ

1)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	
3)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	Порески идентификациони број:	
	Име особе за контакт:	

#### **Напомена:**

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

5) ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ: Понуда бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2020., год., од понуђача

за ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)

### 1. ОГРАДА НА ВАРОШКОМ ГРОБЉУ

Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>А</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>				
<b>1.</b>	<b>ДЕМОНТАЖА И РУШЕЊЕ</b>				
<b>1.1</b>	Пажљива демонтажа АБ платана, стубова и темеља, нестабилних делова бетонске ограде према стадиону висине до 2 м. Демонтирану ограду предати инвеститору. Обрачун по м.	m	265,15		
<b>1.2</b>	Демонтажа постојеће колско-пешачке капије од кованог гвожђа - ТИП 1. Ковану капију очистити и припремити је за рестаурацију.	m <sup>2</sup>	23,02		
<b>1.3</b>	Демонтажа дрвене конструкције кубета капитела стуба. Дрвене лучне греде демонтирати, упаковати, очистити и утоварити у камион и одвести на депонију. Обрачун по м.	m	11,36		
<b>1.4</b>	Демонтажа свих опшивки на капителу стубова, са површине до 100 m <sup>2</sup> . Лимарију демонтирати, упаковати, утоварити у камион и одвести на депонију коју одреди инвеститор. Обрачун паушално. до 100 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
<b>1.5</b>	Рушење стубова и темеља са утоваром и одвозом шута на депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	14,68		
<b>1.6</b>	Демонтажа постојеће пешачке капије од кованог гвожђа -ТИП 2. Капију очистити и припремити за рестаурацију.	m <sup>2</sup>	3,13		
<b>1.7</b>	Демонтажа постојеће пешачке капије од кованог гвожђа-ТИП 3. Капију очистити и припремити за рестаурацију.	m <sup>2</sup>	1,87		
<b>1.8</b>	Демонтажа постојеће пешачке капије	m <sup>2</sup>	1,50		

од кованог гвожђа-ТИП 4. Капију очистити и одвести на локацију коју одреди инвеститор.				
<b>ДЕМОНТАЖА И РУШЕЊЕ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А:</b>				

2	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
2.1	Ручни ископ земље III категорије са одвозом, за формирање темеља стубова <b>капије од кованог гвожђа-ТИП 1</b> , са одвозом. Ископ извести према пројекту и датим котама. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу извести, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	14,38		
2.2	Набавка, довоз и разстирање шљунка испод темеља <b>капије од кованог гвожђа - ТИП 1</b> 10cm. Насипање тампонског слоја шљунка 0-31,5 mm и набијање до потребне збијености 20 МРа, са финим испланирањем са толеранцијом по висини +/- 1 cm. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	1,10		
2.3	Ручни ископ земље III категорије са одвозом, за формирање темеља <b>3д панелне ограде са парапетом- ТИП 2</b> , са одвозом. Ископ извести према пројекту и датим котама. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу извести, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	14,14		
2.4	Набавка, довоз и разстирање шљунка испод темеља 10 cm за <b>3д панелне ограде са парапетом - ТИП 2</b> . Насипање тампонског слоја шљунка и набијање до потребне збијености, са финим испланирањем са толеранцијом по висини +/- 1 cm. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	1,20		

2.5	Ручни ископ земље III категорије са одвозом, за формирање темеља <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b> , са одвозом. Ископ извести према пројекту и датим kotaма. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу извести, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	7,10		
2.6	Набавка, довоз и разастирање шљунка испод темеља 10 cm за <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b> . Насипање тампонског слоја шљунка и набијање до потребне збијености, са финим испланирањем са толеранцијом по висини +/- 1 cm. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	0,81		
<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ – УКУПНО БЕЗ ПДВ-А:</b>					

3	<b>БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
3.1	Израда армирано бетонских темеља марке МБ 30 за стубове <b>Капије од кованог гвожђа са АБ стубовима - ТИП 1</b> . Темелје армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разастртог шљунка дебљине слоја 10 cm. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	6,22		
3.2	Израда армирано бетонских стубова заједно са абакусом, марке МБ 30 <b>Капије од кованог гвожђа - ТИП 1</b> . Израдити оплату и стубове армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и оплата, подупирачи, арматура и помоћна скела. Обрачун по m <sup>3</sup> .	m <sup>3</sup>	5,20		
3.3	Израда армирано бетонског парапета марке МБ 30. за <b>3д панелну ограду са парапетом - ТИП 2</b> . Парапет	m <sup>3</sup>	17,24		

	армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по м <sup>3</sup> .				
3.4	Израда армирано бетонских темеља марке МБ 30 за <b>3д панелну ограду са парапетом - ТИП 2</b> . Темеље армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разастртог шљунка дебљине слоја 10 цм. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по м <sup>3</sup> .	м <sup>3</sup>	5,30		
3.5	Израда армирано бетонског парапета марке МБ 30. за <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом -ТИП 3</b> . Парапет армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по м <sup>3</sup> .	м <sup>3</sup>	1,09		
3.6	Израда армирано бетонских темеља марке МБ 30 за <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом -ТИП 3</b> . Темеље армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разастртог шљунка дебљине слоја 10 цм. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по м <sup>3</sup> .	м <sup>3</sup>	3,75		
3.7	Репарација оштећених делова парапета <b>ограде од кованог гвожђа са бетонским парапетом и бетонским стубовима - ТИП 1</b> са обијањем до здраве подлоге, крпљењем и поновним малтерисањем у свему према постојећем. Висина ограде до 1.8 м. Груба процена дужине потребна за репарацију.	м	45,00		
3.8	Репарација оштећених делова стубова и капитела стубова <b>ограде од кованог гвожђа са бетонским парапетом и бетонским стубовима - ТИП 1</b> са	м <sup>2</sup>			



обијањем до здраве подлоге, крпљењем и поновним малтерисањем у свему према постојећем. Висина оградено 1.8 м. Груба процена дужине потребна за репарацију. до 200 м <sup>2</sup>				
<b>БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ – УКУПНО БЕЗ ПДВ-А:</b>				

4	ЗИДАРСКИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
4.1	Малтерисање армирано-бетонских стубова Капије од кованог гвожђа - ТИП 1 од армираног бетона продужним малтером у два слоја. Пре малтерисања зидне површине очистити и испрскати млеком. Први слој, грунт, радити продужним малтером од просејаног шљунка. Подлогу поквасити, нанети први слој малтера и нарезати га. Други слој справити са ситним и чистим песком, без примеса муља и органских материја и нанети преко првог слоја. Пердашити уз квашење и глачање малим пердашкама. Омалтерисане површине морају бити равне, без прелома и таласа, а ивице оштре и праве. Малтер квасити да не дође до брзог сушења и „прегоревања“. У цену улази и помоћна скела. Обрачун по м <sup>2</sup> .	м <sup>2</sup>	57,00		
4.2	Санација АБ бетонског парапета и АБ греде Ограде од кованог гвожђа и АБ стубова-ТИП 1. Неопходно је најпре очистити АБ елементе од маховине концентратом за одстрањивање маховине, алги и гљива произвођача KNAUF "MOOS - UND ALGENFREI" или неког другог произвођача.	м <sup>2</sup>	350,00		
4.3	Санација АБ бетонских стубова <i>Ограде од кованог гвожђа и АБ стубова-ТИП 1.</i> Неопходно је најпре очистити АБ елементе од маховине концентратом за одстрањивање маховине, алги и гљива произвођача	м <sup>2</sup>	120,00		

	KNAUF "MOOS - UND ALGENFRE" или неког другог произвођача.				
4.4	Санација каменог парапета <b>Ограде од кованог гвожђа и АБ стубова-ТИП 1</b> . Неопходно је најпре очистити АБ елементе од маховине концентратом за одстрањивање маховине алги и гљива произвођача KNAUF "MOOS-UND ALGENFREI" или неког другог произвођача.	м <sup>2</sup>	60,00		
4.5	Санација потпорног зида <b>Ограде од кованог гвожђа и АБ стубова-ТИП 1</b> која се пружа у правцу североисток-југозапад. Неопходно је најпре очистити АБ елементе од маховине концентратом за одстрањивање маховине, алги и гљива произвођача KNAUF " MOOS -UND ALGENFREI" или неког другог произвођача. Напрслине у зиду очистити до здраве подлоге, оштећене делове арматуре санирати или заменити новом арматуром. Пукотине на зиду ињектирати двокомпонентним ињекционом течности ниског вискозитета, на бази епоксидних смола изузетне јачине, без растварача.	м <sup>2</sup>	220,00		
4.6	Малтерисање потпорног зида Ограде од кованог гвожђа и АБ стубова - ТИП 1 финим репаратурним малтером. Пре малтерисања површине очистити. Обрачун по м <sup>2</sup> .	м <sup>2</sup>	220,00		
<b>ЗИДАРСКИ РАДОВИ – УКУПНО БЕЗ ПДВ-А:</b>					

5	БРАВАРСКИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
5.1	Рестаурација Главне улазне пешачке и колске капије-ТИП 1 од кованог гвожђа. Очистити капију од старе боје шмирглом како касније не би дошло до пуцања нове боје након одређеног времена, уклонити корозију и опрати нитро разређивачем. Након детаљне припреме металне површине нанети у два слоја антикорозивну, темељну и завршну боју за метал која има добру покривну	Ком. Ком.	2,00 2,00		

	<p>моћ, разливање и попуњавање. Карактерише је изузетна тврдоћа, еластичност, адхезија, отпорност на удар и заштита од атмосферских утицаја. Делове који недостају или су дотрајали изградити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Обрачун по комаду.</p> <p>дим 339x240 дим 112x240</p>				
5.2	<p><b>Рестаурација улазне пешачке капије - ТИП 2 од кованог гвожђа.</b> Очистити капију од старе боје шмирглом како касније не би дошло до пуцања нове боје након одређеног времена, уклонити корозију и опрати нитро разређивачем. Након детаљне припреме металне површине нанети у два слоја антикорозивну, темељну и завршну боју за метал која има добру покривну моћ, разливање и попуњавање. Карактерише је изузетна тврдоћа, еластичност, адхезија, отпорност на удар и заштита од атмосферских утицаја. Делове који недостају или су дотрајали изградити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Обрачун по комаду.</p> <p>дим 174x180</p>	Ком.	1,00		
5.3	<p><b>Рестаурација улазне пешачке капије - ТИП 3 од кованог гвожђа.</b> Очистити капију од старе боје шмирглом како касније не би дошло до пуцања нове боје након одређеног времена, уклонити корозију и опрати нитро разређивачем. Након детаљне припреме металне површине нанети у два слоја антикорозивну, темељну и завршну боју за метал 3у1 која има добру покривну моћ, разливање и попуњавање. Карактерише је изузетна тврдоћа, еластичност, адхезија, отпорност на удар и заштита од атмосферских утицаја. Делове који недостају или су дотрајали изградити и поставити по узору на постојеће,</p>	Ком.	1,00		

	према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Обрачун по комаду. дим 121 x160				
5.4	Рестаурација ограде од кованог гвожђа ТИП 1. Очистити ограду од старе боје шмирглом како касније не би дошло до пуцања нове боје након одређеног времена, уклонити корозију и опрати нитро разређивачем. Након детаљне припреме металне површине нанети у два слоја антикорозивну, темељну и завршну боју за метал 3у1 која има добру покривну моћ, разливање и попуњавање. Делове који недостају или су дотрајали израдити и поставити по узору на постојеће, према детаљима и упутству пројектанта. Евентуалне варове идеално обрусити. Обрачун по м.	м	652,37		
5.5	Набавка и уградња <b>3Д панелне ограде са парапетом</b> висине 30цм произвођача Палисада типа " Еурофенце 3Д " која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером - ограда <b>ТИП 2/</b> произвођача Палисада типа „Еурофенце“ 3Д“ или неког другог произвођача/ Ширина панела је 2500мм а висина панела је 1 530мм. Пречник жице је фи 5 мм. Величина окана је 50x200мм. Припадајући стубови судимензија 40x60x1,5мм Боја ограде и стубова је РАЛ7016. Медусобно растојање стубова је 2 530 мм. Обрачун по комаду.	м	74,00		
5.6	Набавка материјала и израда конструкције <b>3Д панелне ограде са парапетом и жичаном оградом ТИП 3.</b> Ограда је од челичних кутијастих профила у квалитету S235. Стубови су од НОР 120x120x5, попречне греде 50x120x4. Пре фарбања елементе очистити од	Кг Кг	559,63 241,04		

	<p>прљавштине и рђе. Све елементе завршно офарбати у РАЛ по избору инвеститора, антикорозионим премазом дугог века трајања. Стубове анкерисати путем челичних плочица 250.250.10 и анкерима Ø16 у парапет потпорног зида. Обрачун по кг.</p> <p style="text-align: center;">НОР 120x120x5 50x120x4</p>				
5.7	<p>Набавка материјала и израда <b>испуне ограде од челичних лимова т=5мм</b> ласерски сечених, завршно заштићени од корозије фарбањем у два слоја антикорозином премазом дугим веком трајања која је део <b>ЗД панелне ограде са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b>. У обрачун улази сав потребан спојни материјал и друго што је неопходно за израду и монтажу ограде. Обрачун по м<sup>2</sup> покривне површине.</p>	м <sup>2</sup>	3,90		
5.8	<p>Набавка и уградња панелне <b>ограде од жице</b> која је део <b>ЗД панелне ограде са парапетом и жичаном оградом ТИП 3</b>. У обрачун улази сав потребан спојни материјал и додатне сајле за затезање плетива. Обрачун по м<sup>2</sup>.</p>	м <sup>2</sup>	6,54		
5.9	<p>Набавка и уградња панелне ограде са усадним стубовима произвођача Палисада типа "Еурофенце ЗД" која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером -<b>ЗД панелна ограда са усадним стубовима-ТИП 4</b> / произвођача Палисада типа „Еурофенце ЗД“ или неког другог произвођача/. Ширина панела је 2500мм а висина панела је 1 830мм. Пречник жице је фи 5 мм. Величина окана је 50x200мм. Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5мм Боја ограде и стубова је РАЛ 7016. Међусобно растојање стубова је 2 530 мм. Обрачун по комаду.</p>	Ком.	97,00		
<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ – БЕЗ ПДВ-А</b>					

6	МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
6.1	Бојење са глетовањем стубова. Малтерисане стубове глетовати дисперзивним китом. Површине обрусити, очистити и извршити неутрализовање. Прегледати и китовати мања оштећења и пукотине. Импрегнирати и превући дисперзивни кит три пута. Све површине брусити, импрегнирати и китовати мања оштећења. Предбојити и исправити тонираним дисперзионим китом, а затим бојити полудисперзивном бојом први и други пут. Боја и тон по избору пројектанта. Обрачун по м <sup>2</sup> .	м <sup>2</sup>	19,2		
<b>МОЛЕРСКО-ФАРБАРСКИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

7	ЛИМАРСКИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
7.1	Израда и монтажа облоге кубету капитета од бакарног лима, развијене ширине (РШ) 100 цм, дебљине 0,60 мм. Покривање извести по пројекту, детаљима и упутству пројектанта. Обрачун по м <sup>2</sup> .	м <sup>2</sup>	7,08		
<b>ЛИМАРСКИ РАДОВИ – УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

8	ТЕСАРСКИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
8.1	Израда конструкције кубета од суве јелове грађе. Кубе извести у свему према пројекту и детаљима. На местима ослонаца дрвених греда поставити слој Крабероида и греде анкеровати. Урадити све прописане тесарске везе елемената кубета и ојачања од флах гвожђа, котви, завртњева, кламфи. На грбинама (угловима) поставити профилисане ременате, које ће прихватити дашчану оплату за покривач од лима. Пре	Ком.	3		

уградње грађу заштити и импрегнирати. Обрачун по комаду.				
<b>ТЕСАРСКИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>				

<b>1. ОГРАДА НА „ВАРОШКОМ“ ГРОБЉУ- радови за:</b> <b>1. Демонтажа и рушење</b> <b>2. Земљани радови</b> <b>3. Бетонски и армирано бетонски радови</b> <b>4. Зидарски радови</b> <b>5. Браварски радови</b> <b>6. Молерско-фарбарски радови</b> <b>7. Лимарски радови</b> <b>8. Тесарски радови</b> <b>УКУПНО БЕЗ ПДВ-А (1+2+3+4+5+6+7+8)=</b>	
--	--



## 2. ОГРАДА НА ПАЛИЛУЛСКОМ ГРОБЉУ

Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>A</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>				
<b>1.</b>	<b>ДЕМОНТАЖА</b>				
<b>1.1</b>	"Пажљива демонтажа постојеће жичане ограде до 1,6 м са темељним стопама. Жичану ограду пажљиво демонтирати, очистити и сложити за утовар. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион. Обрачун по м."	м	469,31		
<b>ДЕМОНТАЖА – УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

2.	ЗЕМЉАНИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>2.1</b>	"Ручни ископ земље III категорије са одвозом, за формирање темеља објекта, са одвозом. Ископ извести према пројекту и датим kotaма. Бочне стране правилно одсећи, а дно нивелисати. Ископану земљу извести, утоварити на камион и одвести на градску депонију. Обрачун по м³."	м³	3,78		
<b>2.2</b>	"Набавка, довоз и разастирање шљунка испод темеља 10 цм. Насипање тампонског слоја шљунка и набијање до потребне збијености, са финим испланирањем са толеранцијом по висини +/- 1 цм. Обрачун по м³."	м³	1,68		
<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ – УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

3.	БЕТОНСКИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>3.1</b>	"Израда армирано бетонских темеља марке МВ 30. Темелје армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетонирање радити преко претходно разасртог шљунка дебљине слоја 10 цм. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по м³."	м³	7,14		

3.2	"Израда армирано бетонског парапета марке МБ 30. Парапет армирати по пројекту, детаљима и статичком прорачуну. Бетон уградити и неговати по прописима. У цену улазе и арматура и тампон шљунка. Обрачун по м <sup>3</sup> ."	м <sup>3</sup>	9,78		
<b>БЕТОНСКИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

4.	БРАВАРСКИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
4.1	"Набавка и уградња панелне оградe са парапетом висине 30 цм /произвођача Палисада типа "Eurofence 3D" или неког другог произвођача/ која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером. Ширина панела је 2500 мм, а висина панела је 1 53 0мм. Пречник жице је f1 5 мм. Величина окана је 50х200 мм. Припадајући стубови су димензија 40х60х1,5 мм. Боја оградe и стубова је RAL 7016. Медусобно растојање стубова је 2 530 мм. Обрачун по м."	Ком.	104,00		
4.2	"Набавка и уградња панелне оградe са усадним стубовима /произвођача Палисада типа "Eurofence 3D" или неког другог произвођача/ која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером. Ширина панела је 2500 мм, а висина панела је 1 830 мм. Пречник жице је f1 5 мм. Величина окана је 50х200 мм. Припадајући стубови су димензија 40х60х1,5 мм Боја оградe и стубова је RAL 7016. Медусобно растојање стубова је 2 530 мм. Обрачун по м."	Ком.	84,00		
<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

<b>2. ОГРАДА НА „ПАЛИЛУЛСКОМ“ ГРОБЉУ- радови за:</b> <b>1. Демонтажа</b> <b>2. Земљани радови</b> <b>3. Бетонски радови</b>	
--	--

<b>4. Браварски радови</b>	<b>УКУПНО БЕЗ ПДВ-А (1+2+3+4)=</b>
----------------------------	------------------------------------

**3. ОГРАДА НА МРЋИ ПАЛИЛУЛСКОГ ГРОБЉА И СТАДИОНА**

Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>А</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>				
<b>1.</b>	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>				
<b>1.1</b>	Машински и ручни ископ земље III категорије за потребе израде темеља потпорних зидова. Ископ извести према графичким прилозима и пројектованим котама са израдом косина темељних спојница тачности до 1 цм. Ископ нивелисати и припремити за израду следеће позиције насипања. Ископани материјал депоновати на градилишну привремену депонију за каснију уградњу. Вишак одвести на градску депонију. Обрачун по м <sup>3</sup> ископа у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	455,10		
<b>1.2</b>	Набавка материјала и израда тампона од шљунчаног материјала гранулације 0-63 у слоју од 15 цм са финим нивелисањем и припремом за израду следеће позиције. Обрачун по хор. површини.	м <sup>2</sup>	178,00		
<b>1.3</b>	Насипање темеља потпорних зидова ископаним материјалом са машинским збијањем и завршним нивелисањем терена. Обрачун по м <sup>3</sup> у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	103,02		
<b>1.4</b>	Утовар и одвоз вишка ископаног материјала на градску депонију. Обрачун по м <sup>3</sup> у збијеном стању.	м <sup>3</sup>	352,08		
<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

<b>2.</b>	<b>АБ РАДОВИ</b>	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>2.1</b>	Набавка и уградња мршаваог бетона (МВ15) d=5 см као подлога темеља потпорних зидова. Завршно фино	м <sup>2</sup>	143,80		

	изнивелисати. Обрачун по м <sup>2</sup> хоризонталне површине.				
2.2	Набавка и уградња бетона С25/30 у темеље и зидове са употребом скеле и оплате. Бетон машински вибрирати. Обрачун по м <sup>3</sup> .	м <sup>3</sup>	210,30		
2.3	Набавка, чишћење, сечење савијање и уградња арматуре В500В.	кг	10.262,56		
<b>АБ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

3.	БРАВАРСКИ РАДОВИ	Јед. мер е	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
3.1	Набавка материјала и израда конструкције ограде од челичних кутијастих профила у квалитету S235. Стубови су од НОР 120x120x5, попречне греде 50x120x4. Пре фарбања елементе очистити од прљавштине и рђе. Све елементе завршно офарбати у RAL по избору инвеститора, антикорозионим премазом дугог века трајања. Стубове анкерисати путем челичних плочица 250.250.10 и анкерима Ø16 у парапет потпорног зида.	кг	2.932,03		
3.2	Набавка материјала и израда испуне ограде од челичних лимова т=5мм ласерски сечених, завршно заштићени од корозије фарбањем у два слоја антикорозионим премазом дугим веком трајања. У обрачун улази сав потребан спојни материјал и друго што је неопходно за израду и монтажу ограде. Обрачун по м <sup>2</sup> покривне површине.	м <sup>2</sup>	109,76		
3.3	Набавка и уградња панелне ограде. У обрачун улази сав потребан спојни материјал и додатне сајле за затезање плетива. Обрачун по м <sup>2</sup> .	м <sup>2</sup>	78.61		
<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

4.	ОСТАЛИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
4.1	Набавка материјала и бојење АВ површина изложених атмосферским утицајима заштитном бојом за бетон. Заштитна боја мора обезбедити отпорност на атмосферске утицаје и друге штетне утицаје. Обрачун по м <sup>2</sup> косе површине.	м <sup>2</sup>	185,25		
4.2	Набавка и уградња бубреће траке за заптивање вертикалних дилатација између кампада, на прекидима бетонирања, типа "SIKASWELL" или слично.	м	35,10		
<b>ОСТАЛИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

<p><b>3 ОГРАДА НА МЕЋИ ПАЛИЛУЛСКОГ ГРОБЉА И СТАДИОНА за радове:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Земљани радови</li> <li>2. АБ радови</li> <li>3. Браварски радови</li> <li>4. Остали радови</li> </ol> <p style="text-align: right;"><b>УКУПНО БЕЗ ПДВ-А (1+2+3+4)=</b></p>	
---	--

#### 4. ОГРАДА НА СУШИЧКОМ ГРОБЉУ

Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>А</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>				
<b>1.</b>	<b>ДЕМОНТАЖА</b>				
<b>1.1</b>	"Пажљива демонтажа постојеће ограде и постојећих капија са темељним стопама. Металну ограду и капије пажљиво демонтирати, очистити и сложити за утовар. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион. Обрачун по м."	м	171,20		
<b>ДЕМОНТАЖА - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

<b>2.</b>	<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ</b>	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>2.1</b>	"Набавка и уградња панелне ограде са усадним стубовима / произвођача Палисада типа "Eurofence 3D" или неког другог произвођача/ која је израђена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером. Ширина панела је 2500 mm, а висина панела је 1 830 mm. Пречник жице је fi 5 mm. Величина окана је 50x200 mm. Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5 mm. Боја ограде и стубова је RAL 7016. Медусобно растојање стубова је 2 530 mm. Обрачун по м."	Ком.	67,00		
<b>2.2</b>	"Набавка и уградња панелне двокрилне капије са усадним стубовима / произвођача Палисада типа "Standard" или неког другог произвођача/. Двокрила улазна капија је ширине 3 m и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3d жичаних панела. Висина капије је 1,63 m, стубови су висине 1,70 cm. Осовински размак између стубова је	Ком.	1,00		

	220 cm. Димензије стубова су 60x60x1,5 mm. Обрачун по m."				
2.3	"Набавка и уградња панелне једнокрилне капије са усадним стубовима /произвођача Палисада типа "Standard" или неког другог произвођача/. Једнокрилна улазна капија је ширине 1 m и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3 d жичаних панела. Висина капије је 1,63 m, стубови су висине 1,70 cm. Осовински размак између стубова је 115 cm. Димензије стубова су 60x60x1,5 mm. Обрачун по m."	Ком.	1,00		
<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

<b>4 ОГРАДА НА СУШИЧКОМ ГРОБЉУ за радове:</b>	
1. Демонтажа	
2. Браварски радови	
<b>УКУПНО БЕЗ ПДВ-А (1+2)=</b>	



## 5. ОГРАДА НА БОЗМАН ГРОБЉУ

Ред. број	ОПИС РАДОВА	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>A</b>	<b>ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ</b>				
<b>1.</b>	<b>ДЕМОНТАЖА</b>				
<b>1.1</b>	"Пажљива демонтажа постојеће ограде до 1,6 m и постојећих капија са темељним стопама. Жичану ограду и капије пажљиво демонтирати, очистити и сложити за утовар. Шут прикупити, изнети, утоварити на камион и одвести на депонију која је на удаљености 3-5 km. Обрачун по m."	м	1.850,00		
<b>ДЕМОНТАЖА - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

2.	БРАВАРСКИ РАДОВИ	Јед. мере	Кол.	Јед. цена без пдв-а, по ком./кг/м	Јед. цена без пдв-а х количина
<b>2.1</b>	"Набавка и уградња панелне ограде са усадним стубовима /произвођача Палисада типа "Eurofence 3D" или неког другог произвођача/ која је израдена од топло поцинкованог челика који је поцинкован полиестером. Ширина панела је 2500 мм, а висина панела је 1 830 мм. Пречник жице је fi 5 mm. Величина окана је 50x200 mm. Припадајући стубови су димензија 40x60x1,5 mm. Боја ограде и стубова је RAL 7016. Медусобно растојање стубова је 2 530 mm. Обрачун по m."	Ком.	204,00		
<b>2.2</b>	"Набавка и уградња панелне једнокрилне капије са усадним стубовима произвођача Палисада типа "Standard" или неког другог произвођача. Једнокрилна улазна капија је ширине 1 m и састоји се од топлопоцинкованих челичних профила који су пластифицирани полиестером и испуне од 3 d жичаних панела. Висина капије је 1,63 m, стубови су	Ком.	2,00		

	висине 1,70 cm. Осовински размак између стубова је 115 cm. Димензије стубова су 60x60x1,5 mm. Обрачун по m."				
2.3	"Набавка материјала и израда жичане ограде висине 1.83 m. У цену улази набавка жичаног плетива, стубова, косника, израда стопа стубова од неармираног бетона као и сав други потребан материјал. Обрачун по m."	м	890,80		
<b>БРАВАРСКИ РАДОВИ - УКУПНО БЕЗ ПДВ-А</b>					

<b>5 ОГРАДА НА БОЗМАН ГРОБЉУ за радове:</b>	
1. Демонтажа	
2. Браварски радови	
<b>УКУПНО БЕЗ ПДВ-А (1+2)=</b>	

<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА</b>	
<b>ПРЕДМЕТ ЈН</b>	<b>УКУПНО БЕЗ ПДВ-А (Јед. цена x количина)</b>
<b>1. ОГРАДА НА „ВАРОШКОМ“ ГРОБЉУ</b>	
<b>2. ОГРАДА НА „ПАЛИЛУЛСКОМ“ ГРОБЉУ</b>	
<b>3. ОГРАДА НА МЕЂИ „ПАЛИЛУЛСКОГ“ ГРОБЉА И СТАДИОНА</b>	
<b>4. ОГРАДА НА „СУШУЧКОМ“ ГРОБЉУ</b>	
<b>5. ОГРАДА НА „БОЗМАН“ ГРОБЉУ</b>	
<b>УКУПНО ОГРАДЕ без ПДВ-а (1+2+3+4+5):</b>	

<b>Гарантни рок за изведене радове (минимум 24 месеца)</b>	_____ (навести гарантни рок за изведене радове)
<b>Почетак извођења радова је 7 дана од захтева Наручиоца/инвеститора</b>	
<b>Рок за извођење радова (100 радних дана)</b>	
<b>Рок важења понуде 90 дана од дана отварања понуда</b>	
<b>Рок плаћања је 45 дана по правилној испостављеној месечној ситуацији оверене од стране стручног надзора и одговорног извођача радова</b>	

ПДВ се не обрачунава у складу са чл. 10. ст. 2. тач. 3. Закона о ПДВ-у.

Датум и место:

М.П.

Потпис понуђача

**Напомене:**

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у образцу понуде наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

## ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ

ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)

ПРЕДМЕТ ЈН	УКУПНО БЕЗ ПДВ-А (Јед. цена x количина)
<b>1. ОГРАДА НА „ВАРОШКОМ“ ГРОБЉУ</b> 1. Демонтажа и рушење 2. Земљани радови 3. Бетонски и армирано бетонски радови 4. Зидарски радови 5. Браварски радови 6. Молерско-фарбарски радови 7. Лимарски радови 8. Тесарски радови	
<b>2. ОГРАДА НА „ПАЛИЛУЛСКОМ“ ГРОБЉУ</b> 1. Демонтажа 2. Земљани радови 3. Бетонски радови 4. Браварски радови	
<b>3. ОГРАДА НА МЕЂИ „ПАЛИЛУЛСКОГ“ ГРОБЉА И СТАДИОНА</b> 1. Земљани радови 2. АБ радови 3. Браварски радови 4. Остали радови	
<b>4. ОГРАДА НА „СУШУЧКОМ“ ГРОБЉУ</b> 1. Демонтажа 2. Браварски радови	
<b>5. ОГРАДА НА „БОЗМАН“ ГРОБЉУ</b> 1. Демонтажа 2. Браварски радови	
<b>УКУПНО ОГРАДЕ без ПДВ-а (1+2+3+4+5):</b>	

ПДВ се не обрачунава у складу са чл. 10. ст. 2. тач. 3. Закона о ПДВ-у.

Упутство понуђачима како да попуне образац структуре цене:

- у колону УКУПНО БЕЗ ПДВ-А (Јед. цена x количина), уписати укупан износ за свако гробље.

Датум и место:

М.П.

Потпис понуђача

## ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. став 1. ЗЈН, понуђач \_\_\_\_\_ [навести назив понуђача], доставља укупан износ и структуру трошкова припремања понуде, како следи у табели:

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У РСД
<b>УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ</b>	

Трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.

Ако је поступак јавне набавке обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средства обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

**Напомена:** достављање овог обрасца није обавезно.

Датум и место:

М.П.

Потпис понуђача

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

## ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

У складу са чланом 26. ЗЈН, \_\_\_\_\_, даје:  
(Назив понуђача)

## ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке, **ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**, поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум и место:

М.П.

Потпис понуђача

**Напомена:** у случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу ЗЈН којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године. Повреда конкуренције представља негативну референцу, у смислу члана 82. став 1. тачка 2) ЗЈН.

**Уколико понуду подноси група понуђача,** Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА  
ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ - ЧЛ. 75. ЗЈН**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник понуђача, дајем следећу

**ИЗЈАВУ**

Понуђач \_\_\_\_\_ [навести назив понуђача] у поступку јавне набавке, **ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**, испуњава све услове из чл. 75. ЗЈН, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Понуђач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);
- 2) Понуђач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);
- 3) Понуђач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији) (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);
- 4) Понуђач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2. ЗЈН);

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

**Напомена:** Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом, на који начин сваки понуђач из групе понуђача изјављује да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) ЗЈН. Додатне услове понуђачи испуњавају заједно.

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ ОБАВЕЗНИХ УСЛОВА  
ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ - ЧЛ. 75. ЗЈН**

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, као заступник подизвођача, дајем следећу:

**ИЗЈАВУ**

Подизвођач \_\_\_\_\_ [навести назив подизвођача]  
у поступку јавне набавке **ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**, испуњава све услове из чл. 75. ЗЈН, односно услове дефинисане конкурсном документацијом за предметну јавну набавку, и то:

- 1) Подизвођач је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) ЗЈН);
- 2) Подизвођач и његов законски заступник нису осуђивани за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да нису осуђивани за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) ЗЈН);
- 3) Подизвођач је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије (или стране државе када има седиште на њеној територији) (чл. 75. ст. 1. тач. 4) ЗЈН);
- 4) Подизвођач је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде за предметну јавну набавку (чл. 75. ст. 2. ЗЈН).

Датум:

М.П.

Потпис подизвођача

**Напомена:** Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица подизвођача и оверена печатом.



## ОБРАЗАЦ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ

Ми, доле потписани \_\_\_\_\_  
[име и презиме, пун назив банке и пуна адреса], овим се обавезујемо да ћемо у потпуности гарантовати, у својству главног Гаранта, ЈКП Шумадија Крагујевац, ул. Индустријска бр. 12, Крагујевац (у даљем тексту: **Наручилац**), у име \_\_\_\_\_  
[пун назив добављача и пуна адреса], (у даљем тексту: **Понуђач**), у износу од [ од 10 % вредности понуде, без урачунатог пореза на додату вредност], који представља гаранцију за учешће у поступку набавке - **ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**. Ова гаранција је неопозива, безусловна и наплатива на први позив и без права приговора.

Важност ове Гаранције је до \_\_\_\_\_ [уписати датум].

Уколико од Наручиоца не примимо никакав писани захтев за исплату гарантног износа до горе наведеног датума, ова Гаранција престаје да важи без обзира да ли нам је враћена или не.

Наручилац је дужан да нам уз писани захтев за исплату гарантног износа поднесе и изјаву да је Понуђач прекршио услове наведене у конкурсној документацији за предметну јавну набавку и да му износ који тражи није другачије плаћен од стране или у име Понуђача.

Ми, као Гарант, ћемо извршити плаћање Наручиоцу без даљег одлагања, најкасније у року од три радна дана од пријема одговарајуће документације, како је горе наведено.

У случају спора у вези са овом Гаранцијом, утврђује се надлежност суда у Крагујевцу.

\_\_\_\_\_ [Место и датум] М.П.

Потпис одговорног лица (банке)

Име и презиме одговорног лица

Гарант [пун назив банке и адреса]

## ОБРАЗАЦ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

Ми, доле потписани \_\_\_\_\_  
[име и презиме, пун назив банке и пуна адреса], овим се обавезујемо да ћемо у потпуности гарантовати, у својству главног Гаранта, ЈКП Шумадија Крагујевац, ул. Индустријска бр. 12, Крагујевац (у даљем тексту: **Наручилац**), у име \_\_\_\_\_  
[пун назив изабраног понуђача и пуна адреса] (у даљем тексту: **Извођач радова**), у износу од [10 % уговорене цене, без урачунатог пореза на додату вредност], који представља гаранцију за добро извршење посла у складу са Уговором о јавној набавци – **ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**, закљученим између Наручиоца и Извођача радова. Ова гаранција је неопозива, безусловна и наплатива на први позив и без права приговора.

Важност ове Гаранције је 130 дана рачунајући од дана издавања односно до \_\_\_\_\_  
[уписати датум].

Уколико од Наручиоца не примимо никакав писани захтев за исплату гарантног износа до горе наведеног датума, ова Гаранција престаје да важи без обзира да ли нам је враћена или не.

Наручилац је дужан да нам уз писани захтев за исплату гарантног износа поднесе и изјаву да Извођач радова није извршио своје обавезе по Уговору, да Наручилац има право, према одредбама наведеног Уговора, на плаћање износа који захтева као и да му наведени износ није другачије плаћен од стране или у име добављача.

Ми, као Гарант, ћемо извршити плаћање Наручиоцу без даљег одлагања, најкасније у року од три радна дана од пријема одговарајуће документације, како је горе наведено.

У случају спора у вези са овом Гаранцијом, утврђује се надлежност суда у Крагујевцу.

\_\_\_\_\_ [Место и датум] М.П.

Потпис одговорног лица (банке)

Име и презиме одговорног лица

Гарант [пун назив банке и адреса]

**ОБРАЗАЦ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА – ПИСМА  
ЗА ОТКЛАЊАЊЕ ГРЕШАКА У ГАРАНТНОМ РОКУ**

ДУЖНИК: \_\_\_\_\_  
(назив и адреса)

МАТИЧНИ БРОЈ: \_\_\_\_\_

ПИБ: \_\_\_\_\_

ТЕКУЋИ РАЧУН И НАЗИВ БАНКЕ: \_\_\_\_\_

ОВЛАШЋЕНО ЛИЦЕ ЗА ЗАСТУПАЊЕ: \_\_\_\_\_  
(унети одговарајуће податке дужника – издаваоца менице)

ИЗДАЈЕ

МЕНИЧНО ОВЛАШЋЕЊЕ - ПИСМО  
- за корисника бланко сопствене менице-

КОРИСНИК: ЈКП Шумадија Крагујевац, улица Индустријска бр. 12, Крагујевац (у даљем тексту: Поверилац).

Текући рачун: 160-7512-44

Матични број: 7337167

ПИБ: 101038983

Предајемо Вам бланко сопствену (соло) меницу број \_\_\_\_\_ (унети серијски број менице), као средство финансијског обезбеђења за отклањање грешака у гарантном року поднете у отвореном поступку ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман).

Овлашћујемо повериоца, да предату меницу може попунити на износ од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а, што номинално износи \_\_\_\_\_ динара, словима: \_\_\_\_\_ динара, са роком доспећа 10 календарских дана дужим од дана истека гарантног рока по закљученом уговору, без протеста и трошкова, вансудски у складу са важећим прописима, изврши наплату са свих рачуна дужника код банака, а у корист повериоца. Овлашћујемо банке код којих имамо рачуне да наплату – плаћање изврше на терет свих наших рачуна, као и да поднети налог за наплату заведу у редослед чекања у случају да на рачунима уопште нема или нема довољно средстава или због поштовања приоритета у наплати рачуна.

Дужник се одриче права на повлачење овог овлашћења, на опозив овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање задужења по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да дође до промене лица овлашћеног за заступање и располагање средствима на текућем рачуну дужника, статусних промена или оснивања нових правних субјеката од стране дужника, и других промена од значаја за правни промет.

\_\_\_\_\_  
Датум

\_\_\_\_\_  
(печат и потпис овлашћеног лица)

**ПОТВРДА НАРУЧИОЦА/ИНВЕСТИТОРА О ИЗВРШЕНИМ РАДОВИМА  
КОЈИ СУ ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ  
(копирати у потребном броју примерака)**

Назив наручиоца: \_\_\_\_\_

Седиште: \_\_\_\_\_

Матични број: \_\_\_\_\_

Порески идентификациони број: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

На основу члана 77. став 2. (2) Закона о јавним набавкама Наручилац издаје

**ПОТВРДУ**

да је понуђач \_\_\_\_\_ (навести назив понуђача) у претходних пет година наручиоцу извео радове на реконструкцији грађевинских радова укупне вредности минимум 20.000.000,00 динара (без урачунатог пдв-а);

\_\_\_\_\_ (уписати назив, намену и локацију објекта) по Уговору број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.\_\_\_\_.2020. год., у периоду од \_\_\_\_\_ до \_\_\_\_\_, у вредности од \_\_\_\_\_ (уписати вредност извршених радова) динара.

Потврда се издаје на захтев понуђача \_\_\_\_\_ (навести назив понуђача) ради учествовања у отвореном поступку јавне набавке радова **ЈН бр. – 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско Сушичко и Бозман) - Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)** код наручиоца ЈКП Шумадија Крагујевац и у друге сврхе се не може користити.

Потврђујем печатом и потписом да су горе наведени подаци тачни:

Место и датум:

М.П.

Референтни наручилац:

\_\_\_\_\_ име и функција, потпис

## VI МОДЕЛ УГОВОРА

### УГОВОР О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ РАДОВА ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)

#### Закључен између:

1. ЈКП Шумадија Крагујевац, ул. Индустријска бр. 12, 34 000 Крагујевац; МБ: 7337167; ПИБ: 101038983; текући рачун бр. 160-7512-44, код Банке Интеса; кога заступа директор, Немања Димитријевић, дипл. ек. (у даљем тексту: **Наручилац инвеститор**),

и

2. " \_\_\_\_\_ " са седиштем у \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_, МБ: \_\_\_\_\_; ПИБ: \_\_\_\_\_; текући рачун бр. \_\_\_\_\_, код банке \_\_\_\_\_; кога заступа директор \_\_\_\_\_, (у даљем тексту: **Извођач радова**),

**Основ уговора:** ЈН Број: 51/19-О- Партија 1.

Број и датум Одлуке о додели уговора: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године.

Понуда изабраног понуђача бр.: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године.

**Предмет овог Уговора су радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) - Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**

#### Претходне одредбе

##### Члан 1.

Уговорне стране констатују:

- да је Наручилац инвеститор, на основу члана 32. и 50. Закона о јавним набавкама («Службени гласник Републике Србије», број 124/12, 14/15 и 68/15), спровео отворени поступак ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) - Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман).
- да је Извођач радова, дана \_\_\_\_\_.2020. године, доставио понуду број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2020. године, која се налази у прилогу уговора и саставни је његов део;
- да понуда Извођача радова у потпуности одговара техничким спецификацијама из конкурсне документације, које се налазе у прилогу овог уговора и саставни је његов део;
- да је Наручилац инвеститор у складу са члана 108. Закона о јавним набавкама («Службени гласник Републике Србије», број 124/12, 14/15 и 68/15), на основу понуде и одлуке о додели уговора број \_\_\_\_\_, од \_\_\_\_\_.2020. године, изабрао Извођача радова за извођење радова.

## **Предмет уговора**

### **Члан 2.**

Предмет уговора је извођење радова на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско Сушичко и Бозман) - Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман).

Обим и врста ових радова ближе су одређени техничким спецификацијама у конкурсној документацији и прихваћеном понудом Извођача радова. Ради извршења радова који су предмет Уговора, Извођач радова се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изврши грађевинске, грађевинско-занатске и припремно-завршне радове, као и све друго неопходно за потпуно извршење радова који су предмет овог уговора.

Извођач се обавезује да изведе радове у свему према:

- 1) закљученом уговору;
- 2) одобреној техничкој документацији за извођење радова;
- 3) важећим техничким прописима, стандардима и нормативима за радове;
- 4) позитивним правним прописима;
- 5) техничком упутству овлашћеног надзорног органа Инвеститора, без права надзорног органа да ствара неугворене финансијске обавезе.

## **Вредност радова – цена**

### **Члан 3.**

Уговорне стране утврђују да је укупна понуђена цена свих радова (ограда на гробљима – 1+2+3+4+5) који су предмет Уговора \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а а добијена је на основу усвојене понуде Извођача радова број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2020. године. ПДВ се не обрачунава у складу са чл. 10. ст. 2. Тач. 3. Закона о ПДВ-у.

Обрачун за изведене радове се врши по јединици мере.

Јединичне цене су фиксне и не могу се мењати.

Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење Уговора, цена обухвата и све зависне трошкове Извођача радова до примопредаје радова, а посебно трошкове извођења свих припремних и завршних радњи, организације, чувања и обезбеђења градилишта, помоћних материјала и опреме, мера за омогућавање безбедног и несметаног одвијања саобраћаја током извођења радова. Обезбеђење градилишта саобраћајном сигнализацијом у току извођења радова је у обавези Инвеститора и не урачунава се у цену.

Цена обухвата и трошкове потрошње воде и електричне енергије током извођења радова.

Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 10% од укупне вредности овог уговора, а све у складу са Законом о јавним набавкама важећим у време измене Уговора.

## **Услови и начин плаћања**

### **Члан 4.**

Уговорне стране су сагласне да се плаћање по овом уговору изврши у року од 45 дана по правилној испостављеној месечној ситуацији оверене од стране стручног надзора и одговорног извођача радова, сачињеној на основу оверене грађевинске књиге изведених

радова и јединичних цена из усвојене понуде бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_ . \_\_\_\_ .2020. године, која мора бити потписана и оверена од стране стручног надзора, као и одговорних извођача. Износ за плаћање по окончаној ситуацији не може бити мањи од 10% (десет процената) укупне вредности цене радова.

Услов за оверу окончане ситуације је потписан записник о примопредаји узвршених радова. Комплетну документацију неопходну за оверу окончане ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за уграђени материјал, грађевински дневник, оверен од стране одговорних извођача и стручног надзора, као и другу документацију Извођач радова доставља стручном надзору који ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач радова признаје без права приговора.

Окончана ситуација испоставља се Наручиоцу у шест примерака.

Уколико Извођач радова не достави ситуацију са свим прилозима из претходног става овог члана, Наручилац неће извршити плаћање позиција за које није достављена комплетна документација.

### **Почетак и место извођења радова**

#### **Члан. 5**

Почетак извођења радова је 7 дана од захтева Наручиоца/инвеститора.

Место извођења радова:

- „ВАРОШКО“ гробље КП.БР: 10 818 КГ3 У КРАГУЈЕВЦУ.
- „ПАЛИЛУЛСКО“ гробље КП. БР: 10339 КГ3 и КП 10241/1 КГ3 У КРАГУЈЕВЦУ.
- „СУШИЧКО“ гробље КП. БР: 9 676 КГ3 У КРАГУЈЕВЦУ.
- „БОЗМАН“ гробље КП.БР: 2 387 КГ4 У КРАГУЈЕВЦУ.

### **Рок за завршетак радова**

#### **Члан 6.**

Извођач радова се обавезује да уговорене радове изведе у року од 100 радних дана рачунајући од дана увођења у посао, а према приложеном динамичком плану, који је саставни део Уговора. Нерадним даном, осим недеље, сматра се дан који као такав одреди надзорни орган.

Извођач радова је обавезан да започне извођење радова у року од 7 (седам) дана од дана закључења уговора, а Наручилац је дужан да у том року омогући Извођачу радова увођење у посао.

Увођење у посао се врши у присуству представника Наручиоца, Извођача радова и стручног надзора, након испуњења следећих услова:

- да је Наручилац предао Извођачу радова инвестиционо техничку документацију и грађевинску дозволу;
- да је Инвеститор обезбедио Извођачу радова несметан прилаз градилишту;
- да је Извођач радова Наручиоцу доставио банкарску гаранцију за добро и квалитетно извршење посла;
- да је Извођач радова Наручиоцу доставио полису осигурања за објекат у изградњи и полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица.

Датум увођења у посао уписује се у грађевински дневник.

Под завршетком радова сматра се дан примопредаје радова.

Утврђени рокови су фиксни и не могу се мењати без сагласности Наручиоца.

Ако постоји оправдана сумња да ће радови бити изведени у уговореном року, Наручилац има право да затражи од Извођача радова да предузме потребне мере којима се обезбеђује одговарајуће убрзање радова и њихово усклађивање са уговореним планом грађења.

#### **Члан 7.**

Извођач радова је дужан да одмах писано обавести Наручиоца о околностима које онемогућавају или отежавају извођење радова, о привременом обустављању радова, и о настављању радова по престанку сметњи због којих је извођење радова обустављено.

Извођач радова може привремено обуставити радове искључиво уз сагласност надзорног органа. Извођач је дужан да настави извођење радова по престанку сметње због које су радови обустављени.

Период обуставе радова мора бити уписан у грађевински дневник, потписан и оверен од стране одговорног лица Извођача радова и стручног надзора и једино у том случају не утиче на уговорени рок извођења радова.

На основу евидентиране обуставе радова кроз књигу инспекције и грађевински дневник, приликом коначног обрачуна утврдиће се да ли су радови изведени у уговореном року.

Извођач радова има право да захтева продужење рока за извођење радова у случају у коме је због промењених околности или неиспуњења обавеза Наручиоца био спречен да изводи радове.

Као разлози због којих се, може захтевати продужење рокова, сматрају се нарочито:

- природни догађаји (пожар, поплава, земљотрес, изузетно лоше време неуобичајено за годишње доба и за место на коме се радови изводе и сл.);
- мере предвиђене актима надлежних органа;
- неподвижени радови за које Извођач радова приликом извођења радова није знао нити је могао знати да се морују извести.

Наручилац одлучује да ли ће и за колико продужити рок за завршетак радова у року од 8 дана од дана када је Извођач радова затражио од Наручиоца да одлучи о продужењу рока за завршетак радова. Уколико Извођач радова пропусти да достави благовремено упозорење о кашњењу или не сарађује у смислу решавања овог кашњења, кашњење изазавано овим пропустом се неће разматрати приликом одређивања новог рока за завршетак радова.

Захтев за продужење рока за извођење радова Извођач радова писаним путем подноси Наручиоцу у року од једног дана од сазнања за околност, а најкасније 10 (десет) дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране у писаној форми о томе постигну споразум и закључе анекс уговора.

У случају да Извођач радова не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе у рад више извршилаца, без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде.

Ако Извођач радова падне у доцњу са извођењем радова, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

#### **Уговорна казна**

#### **Члан 8.**

Уколико Извођач радова не заврши радове у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу радова уговорну казну у висини 0,2% (0,2 процента) од укупно уговорене вредности (са урачунатим ПДВ-ом), за сваки дан закашњења.



Уколико је кашњење у извођењу радова дуже од 30 дана, уговорне стране су сагласне да се Уговор аутоматски раскида уз наплату уговорне казне дефинисане у претходном ставу. Наплату уговорне казне Наручилац радова ће извршити, без претходног пристанка Извођача радова, умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији. Ако је Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова претрпео какву штету, може захтевати од Извођача радова и потпуну накнаду штете, независно од уговорене казне и заједно са њом.

## **Обавезе Извођача радова**

### **Члан 9.**

Извођач радова се обавезује да радове изведе у складу са важећим техничким прописима, документацијом и овим уговором као и да исте по завршетку преда Наручиоцу радова као и да:

- пре почетка радова Наручиоцу радова достави решење о именовању одговорног Извођача радова. Поред решења, Извођач радова доставља и доказе за одговарајуће лиценце одговорних извођача радова (фотокопија лиценце, фотокопија решења...итд.)
- Извођач радова се обавезује да са Наручиоцем, стручним надзором, (ПРОЈЕКТАНТОМ) пре увођења у посао обиђе објекат у циљу упознавања са врстом, обимом радова које треба извести
- по пријему инвестиционо-техничке документације исту прегледа и у року од 7 (седам) дана достави примедбе у писаном облику Наручиоцу на разматрање и даље поступање. Неблаговремено уочене или достављене примедбе, које нису могле остати непознате да су на време сагледане, неће бити узете у обзир нити ће имати утицаја на рок за извођење радова;
- пре почетка радова потпише главни пројекат/пројекат за извођење
- у року од 7 (седам) дана од дана потписивања уговора достави стручном надзору динамични план извођења радова који мора садржати и следеће позиције, прва: припрема и формирање градилишта и последња: отклањање недостатака, у шест примерака, по два за Наручиоца и четири за стручни надзор. Саставни део динамичког плана су: план ангажовања потребне радне снаге, план ангажовања потребне механизације и опреме на градилишту, план набавке потребног материјала, финансијски план реализације извођења радова, пројекат организације градилишта.
- да се строго придржава мера заштите на раду;
- да по завршеним радовима писаним путем, одмах обавести Наручиоца радова да је завршио радове и да је спреман за њихову примопредају;
- да изводи радове према документацији на основу које је издато одобрење за изградњу, односно главном пројекту, у складу са прописима, стандардима, техничким нормативима и нормама квалитета које важе за поједине врсте радова, инсталацију и опреме;

- да обезбеди довољну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребну за извођење уговором преузетих радова;
- да обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац радова ослобађа свих одговорности према државним органима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине, и радно-правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу радова;
- да уредно води све књиге предвиђене законом и другим прописима Републике Србије;
- да на градилишту обезбеди уговор о извођењу радова, решење о одређивању одговорног извођача радова на градилишту и главни пројекат, односно документацију на основу које се изводе радови;
- да омогући вршење стручног надзора на објекту;
- да омогући наручиоцу сталан надзор над радовима и контролу количине и квалитета употребљеног материјала;
- да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца радова датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или уграђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;
- да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику;
- да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци;
- да отклони и на свој терет надокнади сву штету коју би евентуално Извођач радова нанео током грађења постојећим инсталацијама, саобраћајницама, јавним површинама и трећим лицима;
- да обезбеди и постави градилишну таблу у складу са позитивним правним прописима;
- да обезбеди пројекат изведеног стања у три примерка уколико је потребан;
- да гарантује квалитет изведених радова и употребљеног материјала, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове Извођач мора да приступи у року од 5 дана;

- да обезбеди доказ о квалитету извршених радова, односно уграђеног материјала, инсталација и опреме
- Сви евентуални проблеми се решавају непосредном комуникацијом стручног надзора, представника инвеститора и искључиво одговорног извођача радова (лице одређено Решењем као одговорни извођач радова) за врсту радова чији проблем се решава. Инвеститор неће водити разговоре о предметном проблему са другим лицима осим са одговорним извођачем радова.
- Извођач радова је дужан да извођење радова организује тако да не утиче на редовно обављање послова запослених у објектима који су предмет ивођење радова.

### **Обавезе Наручиоца радова**

#### **Члан 10.**

Осим обавеза које су утврђене другим одредбама овог уговора, Наручилац има обавезу:

1. да присуствује увођењу Извођача радова у посао;
2. да приликом закључења Уговора, Извођачу радова преда инвестиционо-техничку документацију и грађевинску дозволу;
3. да најкасније 15 дана од закључења Уговора достави надлежној инспекцији рада пријаву градилишта, а копију пријаве постави на видно место на градилишту;
4. да Извођача радова уведе у посао као и да му обезбеди несметан прилаз градилишту;
5. да пре почетка рада на градилишту писменим актом одреди координатора за безбедност и здравље на раду у фази извођења радова и да обезбеди израду Плана превентивних мера, уколико је то предвиђено важећим прописима;
6. да обезбеди вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача радова;
7. да учествује у раду комисије за примопредају радова и коначни обрачун са Наручиоцем, стручним надзором и Извођачем радова.

### **Евентуалне примедбе и предлози надзорног органа**

#### **Члан 11.**

Евентуалне примедбе и предлози надзорног органа уписују се у грађевински дневник.

Извођач радова је дужан да поступи по оправданим примедбама и захтевима надзорног органа и да отклони недостатке у радовима у погледу којих су стављене примедбе и то на сопствени трошак.

### **Финансијско обезбеђење**

#### **Члан 12.**

**Извођач радова се обавезује да на дан закључења Уговора, а најкасније у року од 7 (седам) дана од дана закључења истог, преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро и квалитетно извршење посла, која ће бити са клаузулама: безусловна и платива на први позив, у корист Наручиоца, у износу од 10% (десет процената) од укупне вредности уговора**

без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од рока важења уговора, с тим да евентуални продужетак рока има за последицу и продужење рока важења банкарске гаранције, за исти број дана за који ће бити продужен и рок за извршење обавеза. Извођач радова може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Недостављање средства обезбеђења из става 1. овог члана основ је за једнострану раскид овог споразума од стране Наручиоца.

У случају да Извођач радова не изврши своје уговорене обавезе у свему у складу са овим уговором, изврши их делимично, касни са извршењем уговорених обавеза, Наручилац ће активирати наведено средство финансијског обезбеђења.

Извођач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном Наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора Наручилац претрпео знатну штету.

По извршењу уговорених обавеза Извођача радова, средство финансијског обезбеђења за добро и квалитетно извршење посла ће на захтев истог бити враћено.

**Приликом примопредаје радова Извођач радова се обавезује да Наручиоцу преда на име отклањања грешака у гарантном року бланко соло меницу са меничним овлашћењем која ће бити са клаузулама безусловна и платива на први позив, у корист Наручиоца, у износу од 10% (десет процената) од укупне вредности уговора без ПДВ-а, са роком важности који је 10 (десет) дана дужи од гарантног рока.**

По извршењу свих уговорених обавеза понуђача средства финансијског обезбеђења ће бити враћена.

### **Осигурање**

#### **Члан 13.**

Извођач радова је дужан да осигура радове, раднике, материјал и опрему од уобичајних ризика до њихове пуне вредности (осигурање објекта у изградњи) и даном потписивања овог уговора достави наручиоцу полису осигурања, оригинал или оверену копију, са роком важења за цео период извођења радова.

Извођач радова је такође дужан да достави наручиоцу полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, оригинал или оверену копију, са роком важења за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима а све даном потписивања овог уговора.

Уколико се рок за извођење радова продужи, извођач радова је дужан да достави, пре истека уговореног рока, полисе осигурања из става 1. и 2. овог члана, са новим периодом осигурања.

### **Гаранција за изведене радове и гарантни рок**

#### **Члан 14.**

Извођач радова гарантује да су изведени радови у време примопредаје у складу са уговором, прописима и правилима струке и да немају мана које онемогућавају или умањују њихову вредност или њихову подобност за редовну употребу, односно употребу одређену уговором.

Гарантни рок за квалитет изведених радова износи (минимум 24 месеца) \_\_\_\_\_ месеци и исти се рачунају од датума примопредаје радова. Гарантни рок за сву уграђену опрему и материјал је у складу са гарантним роком произвођача рачунајући од датума примопредаје

радова, с тим што је Извођач радова дужан да сву документацију о гаранцијама произвођача опреме, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда Наручиоцу радова.

Извођач радова је дужан да о свом трошку отклони све недостатке који се покажу у току гарантног рока, а који су наступили услед тога што се Извођач није држао својих обавеза у погледу квалитета радова и материјала.

Независно од права из гаранције, Наручилац радова има право да од Извођача радова захтева накнаду штете која је настала као последица неквалитетно изведених радова или уградње материјала неодговарајућег квалитета.

### **Извођење уговорених радова**

#### **Члан 15.**

За укупан уграђени материјал Извођач радова мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте у складу са пројектном документацијом.

Достављени извештаји о квалитету уграђеног материјала морају бити издати од акредитоване лабораторије за тај тип материјала.

Уколико Наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га може одбити и забранити његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

Извођач радова је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања материјала. Поред тога, он је одговоран уколико употреби материјал који не одговара квалитету.

У случају да је због употребе неквалитетног материјала угрожена безбедност објекта, Наручилац има право да тражи од Извођача радова да поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговорним одредбама. Уколико Извођач радова у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује друго лице на терет Извођача радова.

Стручни надзор над извођењем уговорених радова се врши складу са законом којим се уређује планирање и изградња.

Извођач радова се не ослобађа одговорности ако је штета настала због тога што је при извођењу одређених радова поступао по захтевима Наручиоца.

### **Непредвиђени радови**

#### **Члан 16.**

Извођач ће извести вишкове радова, као и непредвиђене радове на објекту који се појаве у току извођења радова по писаном налогу Наручиоца, овереном од стране овлашћеног надзорног органа, у складу са чланом 36. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама ("Сл. Гласник РС", број 124/12, 14/15 и 68/15).

Вишковима се сматрају они радови који по врсти спадају у уговорене, али који прелазе обим радова предвиђен техничком документацијом.

Непредвиђеним радовима се сматрају они радови који нису уговорени, али чије је предузимање нужно због осигурања стабилности објекта или ради спречавања настанка штете, а изазвани су неочекиваном тежом природом земљишта, неочекиваном појавом воде или другим ванредним или неочекиваним догађајима.

## **Технички преглед и примопредаја изведених радова**

### **Члан 17.**

Технички преглед обухвата контролу усклађености изведених радова са одобрењем за изградњу и техничком документацијом на основу које су извођени радови, као и са техничким прописима и стандардима који се односе на поједине врсте радова, односно материјала, опреме и инсталација. Технички преглед може да се врши и упоредо за извођењем радова на захтев Наручиоца, ако по завршетку изградње објекта не би могла да се изврши контрола изведених радова.

Извођач радова о завршетку уговорених радова обавештава писаним путем Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник.

Примопредаја радова се врши комисијски најкасније у року од 15 (петнаест) дана од завршетка радова.

Комисију за примопредају радова чине 2 (два) представника Наручиоца и 1 (један) представник Извођача радова, уз присуство Стручног надзора.

Комисија сачињава записник о примопредаји.

Извођач радова дужан је да приликом примопредаје преда Наручиоцу, пре техничког прегледа, пројекте изведених радова у два примерка уколико је то потребно, као и одговарајуће атесте за уграђени материјал и извештаје.

Грешке, односно недостатке које утврди Наручилац у току извођења или приликом преузимања и предаје радова, Извођач радова мора да отклони без одлагања. Уколико те недостатке Извођач радова не почне да отклања у року од 3 (пет) дана и ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац има право да те недостатке отклони преко другог лица на терет Извођача радова.

Евентуално уступање отклањања недостатака другом лицу, Наручилац ће учинити по тржишним ценама и са пажњом доброг привредника.

Технички преглед радова обезбедиће Наручилац.

Наручилац ће у моменту примопредаје радова од стране Извођача радова примити на коришћење изведене радове.

## **Раскид Уговора**

### **Члан 18.**

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај уговор уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача радова, а Извођач радова није поступио по примедбама стручног надзора.

Наручилац може једнострано раскинути уговор у случају да се на основу грађевинског дневника утврди да Извођач радова касни са извођењем радова дуже од 30 (педесет) календарских дана као и ако Извођач радова не изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова.

Наручилац може једнострано раскинути уговор и у случају недостатка средстава за његову реализацију.

Уколико дође до раскида Уговора пре завршетка свих радова чије извођење је било предмет овог Уговора заједничка Комисија ће сачинити Записник о до тада стварно изведеним радовима и њиховој вредности у складу са Уговором.

Уговор се раскида писаном изјавом која садржи основ за раскид уговора и доставља се другој уговорној страни.

У случају раскида Уговора, Извођач радова је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да Наручиоцу преда пројекат изведеног објекта.

### **Примена важећих прописа**

#### **Члан 19.**

На питања која овим уговором нису посебно утврђена, примењују се одговарајуће одредбе закона којим се уређује планирање и изградња, закона о јавним набавкама и закона којим се уређују облигациони односи.

Посебне узансе о грађењу се не примењују – искључују се у потпуности.

### **Рекламације**

#### **Члан 20.**

У случају да именовани надзорни орган има примедбе у случају неодговарајућег квалитета, изабрани Извођач радова мора одмах приступити отклањању истих (у року од 5 дана). Уколико изабрани Извођач радова не одговори на први позив Наручиоца-инвеститора на рекламацију, Наручилац-инвеститор има право да активира гаранцију за квалитет извршених радова.

### **Саставни део уговора**

#### **Члан 21.**

Прилози и саставни делови овог Уговора су:

- техничка документација
- понуда Извођача радова бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_. \_\_\_\_. 2020. године.

#### **Члан 22.**

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно. Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност Привредног суда у граду Крагујевцу.

### **Број примерака уговора**

#### **Члан 23.**

Овај уговор сачињен је у 4 (четири) једнака примерка, по 2 (два) за сваку уговорну страну.

### **Ступање на снагу**

#### **Члан 24.**

Овај уговор се сматра закљученим када га потпишу обе уговорне стране, а ступа на снагу даном предаје Наручиоцу гаранције за добро и квалитетно извршење посла од стране Извођача радова.

### **ПОНУЂАЧ ЈЕ САГЛАСАН СА САДРЖИНОМ МОДЕЛА УГОВОРА:**

**Понуђач (Извођач радова)**

**М.П.**

\_\_\_\_\_  
**Потпис овлашћеног лица**

**Напомена:** Модел Уговора Понуђач мора да попуни, потпише и овери печатом, чиме потврђује да се слаже са моделом Уговора.



## 1. ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САСТАВЉЕНА

Понуда мора бити састављена на српском језику. Сва документација која се односи на понуду мора бити на српском језику. Сва достављена документација на страном језику мора бити и преведена на српски језик, осим документације која се доставља у циљу испуњавања додатних услова (начин доказивања додатних услова за учешће у поступку) Одељка III конкурсне документације, а која може бити на енглеском или српском језику. Превод документације не мора бити извршен од стране овлашћеног судског тумача.

## 2. НАЧИН ПОДНОШЕЊА ПОНУДА

Понуђач понуду подноси непосредно или путем поште у затвореној коверти или кутији, затворену на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача.

У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

Понуду доставити непосредно или путем поште на адресу Наручиоца: Јавно комунално предузеће Шумадија Крагујевац, Ул. Индустријска бр. 12 34000 Крагујевац, са знаком:

**"ПОНУДА за ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – НЕ ОТВАРАТИ". Понуда се сматра благовременом ако је Наручилац исту примио најкасније до 04.11.2020. године, до 10:00 часова.**

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа. Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду пријема понуде. У потврди о пријему наручилац ће навести датум и сат пријема понуде.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се могу понуде подносити, сматраће се неблаговременом. Неблаговремену понуду наручилац ће по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблаговремено.

**Отварање понуда ће се обавити јавно, по истеку рока за подношење понуда, 04.11.2020. године, у 10:10 часова, на адреси Наручиоца, Јавно комунално предузеће Шумадија Крагујевац, ул. Индустријска бр. 12, 34 000 Крагујевац.**

Отварање понуда је јавно и отварању може присуствовати свако заинтересовано лице.

У поступку отварања понуда активно могу учествовати само овлашћени представници понуђача.

Представник понуђача дужан је да службенику за јавне набавке уручи оригинални примерак писаног овлашћења за учешће у поступку отварања понуда.

Писано овлашћење мора бити заведено код понуђача, оверено печатом и потписано од стране одговорног лица понуђача или оверено пред судским или управним органом, јавним бележником или другим надлежним органом државе на чијој територији понуђач има седиште. У супротном представник понуђача ће се третирати као посматрач. После спроведеног поступка отварања понуде, комисија ће сачинити записник и приступити стручној оцени понуде. Понуђач доставља понуду у складу са конкурсном документацијом и захтеваним условима Наручиоца.



**Понуђач у оквиру понуде доставља следеће:**

**1. ТЕХНИЧКА СПЕЦИФИКАЦИЈА**

**1а. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ** - уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 1)

**2. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ, СА УПУТСТВОМ КАКО ДА СЕ ПОПУНИ** - уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 2)

**3. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ** - овај образац понуђачи нису обавезни да доставе. (Образац 3)

**4. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ** уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 4)

**5. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ** - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом, уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 5)

**6. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ** - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом, уредно попуњен, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима. (Образац 6).

**7. ДОКАЗИ О ИСПУЊЕНОСТИ ДОДАТНИХ УСЛОВА** - из члана 76. Закона о јавним набавкама, који су наведени у Одељку IV, тачка 2. (услови 1. и 2.)

**8. Понуђач је у обавези да уз понуду достави БАНКАРСКУ ГАРАНЦИЈУ ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ ("неопозиву", "безусловну" и "наплативу на први позив и без права приговора")** као средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде у износу од 10 % од укупне вредности понуде (без урачунатог пореза на додату вредност). Период важности гаранције мора бити идентичан периоду важности понуде (90 дана) или дужи од истог. Наведену банкарску гаранцију понуђач је у обавези да достави у оригиналу, у форми датог на обрасцу број 7 или у било којој другој форми која ће испунити све суштинске захтеве наведене у датом обрасцу односно у конкурсној документацији. (Образац 7)

**Напомене:**

- банкарску гаранцију за озбиљност понуде Наручилац ће наплатити у целости у случају да понуђач:
- повуче своју понуду пре датума истека рока важности гаранције, без сагласности Наручиоца,
- одбије да потпише уговор,
- не достави или одбије да достави Наручиоцу тражену банкарску гаранцију за добро извршење посла.
- банкарска гаранција за озбиљност понуде ће бити враћена добављачу (изабраном понуђачу) на основу његовог писаног захтева, а након доставе банкарске гаранције за добро извршење посла. Осталим понуђачима предметна банкарска гаранција биће враћена на основу писаног захтева, а након закључења уговора са изабраним понуђачем.

## **9. ПОТВРДА НАРУЧИОЦА/ИНВЕСТИТОРА О ИЗВРШЕНИМ РАДОВИМА КОЈИ СУ ОРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ (Образац 10)**

**10. МОДЕЛ УГОВОРА** - уредно попуњен у складу са понудом, оверен печатом и потписан од стране овлашћеног лица на посебно предвиђеним местима.

**11. СПОРАЗУМ О ЗАЈЕДНИЧКОМ ИЗВРШЕЊУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ** - доставља се искључиво у случају подношења заједничке понуде (Слободна форма).

\*

### **1. ПРИПРЕМАЊЕ ПОНУДЕ**

- Понуда мора бити у целини припремљена у складу са Законом о јавним набавкама ("Службени гласник РС", број 124/2012, 14/2015, 68/2015), позивом за подношење понуда и конкурсном документацијом.

- Понуђач доставља понуду у писаном облику.

- Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.

- Понуда се подноси на обрасцима садржаним у конкурсној документацији.

- Понуђач је у обавези да податке у датим обрасцима, Моделу уговора и осталој документацији откуца писаћом машином или штампачем или да исте испише неизбрисивим мастилом - хемијском оловком, фломастером или сл. (у супротном понуда ће бити одбијена).

- Обрасце дате у конкурсној документацији, односно податке који морају да буду њихов саставни део, понуђачи попуњавају читко, а овлашћено лице понуђача исте потписује и оверава печатом на посебно предвиђеним местима.

- Потписивањем понуде понуђач се изјашњава да је у потпуности разумео и прихватио све услове из конкурсне документације.

- Евентуалне грешке настале приликом попуњавања образаца и Модела уговора из конкурсне документације и исправљене коректором или писаћом машином или штампачем или рукописом, морају се оверити печатом и потписом одговорног лица.

- Пожељно је да сви документи у понуди буду повезани траком - јемствеником у целину и запечаћени или залепљени, тако да се не могу накнадно убацити, одстрањивати или замењивати појединачни листови, односно прилози, а да се видно не оштете листови или печат или налепница. У том случају пожељно је да понуђач достави банкарску гаранцију за озбиљност понуде у провидној ПВЦ фасцикли (напомена: у ПВЦ фасцикли доставити искључиво банкарску гаранцију), како не би дошло до физичког оштећења исте, под условом да страну са које је гаранција уложена у ПВЦ фасциклу затвори на било који начин (залепи, захефта или сл.) и да затим ПВЦ фасциклу повеже траком - јемствеником са осталом документацијом из понуде.

### **2. ПАРТИЈЕ**

Ова јавна набавка је обликована по партијама.

### **3. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА**

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

#### **4. НАЧИН ИЗМЕНЕ, ДОПУНЕ И ОПОЗИВА ПОНУДЕ**

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду на начин који је одређен за подношење понуде.

У складу са чланом 87. став 6. Закона о јавним набавкама, понуђач може да у року за подношење понуде да измени, допуни или опозове своју понуду. Измена, допуна или повлачење понуде је пуноважно ако Наручилац прими допуну понуде, измењену понуду или обавештење о опозиву понуде пре истека рока за подношење понуда.

Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

**Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: Јавно комунално предузеће Шумадија Крагујевац Ул. Индустријска бр. 12 34000 Крагујевац, са знаком:**

**„Измена понуде за ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља  
(Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)  
Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – НЕ ОТВАРАТИ”  
или**

**„Допуна понуде за ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља  
(Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)  
Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – НЕ ОТВАРАТИ”  
или**

**„Опозив понуде за ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља  
(Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)  
Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – НЕ ОТВАРАТИ”  
или**

**„Измена и допуна понуде за ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска  
гробља  
(Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)  
Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – НЕ ОТВАРАТИ”**

На полеђини коверте или на кутији навести назив и адресу понуђача. У случају да понуду подноси група понуђача, на коверти је потребно назначити да се ради о групи понуђача и навести називе и адресу свих учесника у заједничкој понуди.

По истеку рока за подношење понуда понуђач не може да повуче нити да мења своју понуду.

#### **5. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ**

- Понуђач може да поднесе само једну понуду.
- Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.
- У Обрасцу понуде (Образац 1. у поглављу VI ове конкурсне документације), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

## 6. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

- Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (Образац 1. у поглављу VI ове конкурсне документације) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.
- Понуђач у Обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.
- Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.
- Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу IV конкурсне документације, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова (Образац 6. у поглављу VI ове конкурсне документације).
- Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача.
- Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.
- Све остале образце у понуди и уговор са Наручиоцем, без обзира на број подизвођача, попуњава, печатом оверава и потписује понуђач. Понуђач у потпуности одговара за извршење уговореног посла Наручиоцу, без обзира на број подизвођача.
- Понуђач је дужан да Наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача ради утврђивања испуњености услова.
- Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета јавне набавке то дозвољава, пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача.
- Наручилац је дужан да омогући добављачу да приговори на напред наведен захтев подизвођача ако потраживање није доспело. Добављач не може ангажовати код подизвођача лице које није наведено у понуди, у супротном Наручилац ће реализовати средства обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора Наручилац претрпео знатну штету. У том случају, Наручилац је дужан да обавести организацију надлежну за заштиту конкуренције.
- Добављач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност Наручиоца.

## 7. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

- Понуду може поднети и група понуђача.
- Понуђач које је поднео понуду самостално не може истовремено учествовати у заједничкој понуди, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда.
- Уколико понуду подноси група понуђача, у Обрасцу понуде потребно је навести све учеснике у заједничкој понуди.
- Сваки учесник у заједничкој понуди мора испуњавати услове из члана 75. став 1. тачка 1) - 4) Закона о јавним набавкама, на начин предвиђен у Одељку IV, тачке 1. и 4. (Образац 5. у поглављу VI ове конкурсне документације). Услове из члана 76. учесници у заједничкој понуди испуњавају заједно на начин предвиђен у Одељку IV, тачка 2.

- У складу са чланом 81. став 4. Закона о јавним набавкама, сатавни део заједничке понуде је Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према Наручиоцу, обавезују на извршење јавне набавке.

**Споразум о заједничком извршењу јавне набавке обавезно садржи:**

- податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред Наручиоцем;
- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.
- Понуђачи који подносе заједничку понуду одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.
- Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.
- Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци, одговара задруга и задругари у складу са Законом.
- Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци, неограничено солидарно одговарају задругари.

## 8. Негативне референце

**1) На основу члана 82. Закона о јавним набавкама (Сл. Гласник бр. 68/2015) наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:**

- Поступао супротно забрани из чл. 23 и 25. овог закона;
- Учинио повреду конкуренције;
- Доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- Одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

**2) Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ који потврђује да понуђач није испуњавао своје обавезе по раније закљученим уговорима о јавним набавкама који су се односили на исти предмет набавке, за период од претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда.**

**3) Доказ из става 1. и 2. овог члана може бити:**

- Правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа (наручилац може одбити понуду ако поседује доказ који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет набавке истоврсан);
- Исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- Исправа о неплаћеној уговорној казни;
- Рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- Извештај Надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
- Изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;

- Доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача;
- Одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, одређен конкурсном документацијом, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

**4) Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ из р.бр.1. овог става који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.**

## **9. НАЧИН И УСЛОВИ ПЛАЋАЊА, ГАРАНТНИ РОК, КАО И ДРУГЕ ОКОЛНОСТИ ОД КОЈИХ ЗАВИСИ ПРИХВАТЉИВОСТ ПОНУДЕ**

### **9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања**

**Рок плаћања је 45 дана од дана пријема исправно испостављеног рачуна** на основу документа који испоставља понуђач а којим је потврђена испорука добара, сагласно Закону о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл. гласник РС” бр. 119/12 и 68/15)].

Плаћање се врши уплатом на текући рачун понуђача.

**Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.** Понуда у којој се понуде другачији рокови плаћања као и понуда у којој се захтева авансно плаћање биће одбијена као неприхватљива.

Напомена: Под даном пријема рачуна подразумева се дан када је исти примљен (заведен) код Наручиоца (адреса: ЈКП Шумадија Крагујевац, ул. Индустријска бр. 12, 34000 Крагујевац), тј. релевантан је датум на пријемном печату Наручиоца .

### **9.2. Захтеви у погледу гарантног рока :**

Гарантни рок на изведене радове – минимум 24 месеца.

### **9.3. Место извршења радова**

ЈКП Шумадија Крагујевац, ул. Индустријска бр. 12, Крагујевац.

**1. Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ДЕЛОВА ОГРАДЕ У „ВАРОШКО“ ГРОБЉУ КП. БР.: 10818 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**

**2. Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ДЕЛОВА ОГРАДЕ У „ПАЛИЛУЛСКОМ“ ГРОБЉУ КП. БР.:10339 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**

**3. Објекат: ОГРАДА НА МЕЂИ ПАЛИЛУЛСКОГ ГРОБЉА И СТАДИОНА НА КП. БР.: 10339 И 10241/1 КО КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**

**4. Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ОГРАДЕ У „СУШИЧКОМ“ ГРОБЉУ КП. БР.: 9 676 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**

**5. Објекат: РЕКОНСТРУКЦИЈА ДЕЛОВА ОГРАДЕ У „БОЗМАН“ ГРОБЉУ КП. БР.: 2 387 КГЗ У КРАГУЈЕВЦУ.**



#### **9.4. Захтев у погледу рока важења понуде**

Рок важења понуде је 90 дана од дана отварања понуда.

У случају истека рока важења понуде, Наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде. Одговор понуђача који се односи на продужење рока важења понуде такође мора бити у писаном облику. Понуђач може да одбије прихватање таквог захтева, а да притом не изгуби право на поврат средства финансијског обезбеђења за озбиљност понуде. Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде не може мењати понуду. У том случају, обавеза понуђача је да продужи рок доспећа средства финансијског обезбеђења за озбиљност понуде најмање за период продужења рока важења понуде.

### **10. ВАЛУТА И НАЧИН НА КОЈИ МОРА ДА БУДЕ НАВЕДЕНА И ИЗРАЖЕНА ЦЕНА У ПОНУДИ**

**Цена мора бити исказана у динарима**, са урачунатим свим трошковима које понуђач има у реализацији предметне јавне набавке, с тим да ће се за оцену понуде узимати у обзир цена без пореза на додату вредност.

Уколико понуђач није порески обвезник ПДВ-а није потребно попунити износ са ПДВ-ом. Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач није дужан да тај део одвојено искаже у динарима.

У случају да понуђач даје попуст на понуђену цену, исти мора урачунати у коначну цену понуде. Попуст који није урачунат у коначну цену неће бити разматран.

**Цена се не може повећавати до окончања извршења уговора.**

Наручилац може да одбије понуду због неуобичајено ниске цене.

Неуобичајено ниска цена у смислу Закона о јавним набавкама је понуђена цена која значајно одступа у односу на тржишно упоредиву цену и изазива сумњу у могућност извршења јавне набавке у складу са понуђеним условима.

Ако Наручилац оцени да понуда садржи неуобичајено ниску цену, захтеваће од понуђача детаљно образложење (у року који не може бити дужи од 5 календарских дана рачунајући од дана пријема захтева) свих њених саставних делова које сматра меродавним, у свему према члану 92. Закона о јавним набавкама.

### **11. ПОДАЦИ О ВРСТИ, САДРЖИНИ, НАЧИНУ ПОДНОШЕЊА, ВИСИНИ И РОКОВИМА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ИСПУЊЕЊА ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА**

Наручилац у предметном поступку јавне набавке захтева од понуђача доставу средства финансијског обезбеђења за озбиљност понуде (наведено у оквиру тачке 2. овог Поглавља).

Понуђач (изабрани извођач радова) биће у обавези да **најкасније у року до 7 календарских дана по потписивању уговора достави Наручиоцу, банкарску гаранцију за добро и квалитетно извршење посла** у износу од 10 % уговорене цене без урачунатог пореза на додату вредност. Наведеном гаранцијом банка мора да се обавезе да ће "неопозиво", "безусловно" и "на први позив и без права приговора" извршити уплату на текући рачун Наручиоца (Купца) највише до гарантованог износа. Период важности гаранције мора бити 130 дана рачунајући од дана издавања. По истеку наведеног рока гаранција ће постати беспредметна без обзира да ли је враћена банци или не.

Наведену банкарску гаранцију изабрани понуђач ће бити у обавези да достави Наручиоцу (Купцу) у оригиналу, у форми датој у Обрасцу 8 или у било којој другој форми која ће испунити све суштинске захтеве наведене у датом обрасцу односно у конкурсној документацији.

**Банкарска гаранција за озбиљност понуде и банкарска гаранција за добро извршење посла не могу да садрже додатне услове за исплату, краће рокове од оних које је одредио Наручилац, мањи износ од оног који је одредио Наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова.**

Наручилац не може вратити понуђачу средство финансијског обезбеђења пре истека рока трајања, осим ако је понуђач у целости испунио своју обавезу која је обезбеђена.

Понуђач (изабрани извођач радова) биће у обавези и **по закљученом уговору достави Наручиоцу бланко сопствену меницу којом ће гарантовати отклањање недостатака у гарантном року**, при чему ће се меница држати у портфељу Наручиоца 10 календарских дана дуже од дана истека гарантног рока за испоручено возило паук по закљученом уговору, након чега ће бити враћена изабраном понуђачу. Меница мора да буде регистрована у регистру меница и овлашћења Народне банке Србије.

Истовремено са предајом менице, изабрани понуђач се обавезује да Наручиоцу преда и копију картона са депонованим потписима овлашћених лица (копију оверену код матичне банке изабраног понуђача), оверени (код матичне банке изабраног понуђача) захтев за регистрацију менице, као и менично овлашћење, на износ 10 % уговорене цене без урачунатог пореза на додатну вредност, да Наручилац може поунити меницу у складу са уговором како би је активирао у случају неотклањања недостатака у гарантном року од стране изабраног понуђача. Образац меничног овлашћења је дат у Обрасцу 10.

**Напомена:** У случају ограничења рока доспећа менице на основу законских одредби у односу на уговорени гарантни рок, добављач (изабрани понуђач) биће у обавези да, пре истека доспећа првобитно достављене менице, на напред описан начин достави нова средства

## **12. ЗАШТИТА ПОВЕРЉИВОСТИ ПОДАТАКА КОЈЕ НАРУЧИЛАЦ СТАВЉА ПОНУЂАЧИМА НА РАСПОЛАГАЊЕ, УКЉУЧУЈУЋИ И ЊИХОВЕ ПОДИЗВОЂАЧЕ**

Предметна набавка не садржи поверљиве информације које наручилац ставља на располагање.

## **13. НАЧИН ПРЕУЗИМАЊА ТЕХНИЧКЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ И ПЛАНОВА, ОДНОСНО ПОЈЕДИНИХ ЊЕНИХ ДЕЛОВА**

Предметна набавка не садржи техничку документацију и планове.

## **14. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ**



Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Питања треба упутити путем поште, на адресу Јавно комунално предузеће Шумадија Крагујевац, Ул. Индустриска бр. 12 34000 Крагујевац, са назнаком:

**„Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) - Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) – НЕ ОТВАРАТИ”**”, или послати факсом на број: +381 34/335-585 или електронском поштом на адресу: [jelena.radojevic@jkpsumadija.rs](mailto:jelena.radojevic@jkpsumadija.rs).

**Питања упутити у радном времену Наручиоца од 07:00 до 15:00 часова од понедељка до петка. Сва питања добијена ван радног времена сматраће се да су примљена од стране Наручиоца следећег радног дана.**

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда.

По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

Тражење додатних информација или појашњења у вези са припремањем понуде телефоном није дозвољено.

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. ЗЈН, и то:

- путем електронске поште или поште, као и објављивањем од стране наручиоца на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници;
- ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна да то и учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

## **15. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА**

После отварања понуда наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача (члан 93. ЗЈН).

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, наручилац ће понуђачу оставити примерени рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући наручиоцу контролу (увид) код понуђача, као и код његовог подизвођача.

Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања.

У случају разлике између јединичне и укупне цене, меродавна је јединична цена.

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

## **16. КОРИШЋЕЊЕ ПАТЕНАТА И ОДГОВОРНОСТ ЗА ПОВРЕДУ ЗАШТИЋЕНИХ ПРАВА ИНТЕЛЕКТУАЛНЕ СВОЈИНЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА**

Накнаду за коришћење патената, као и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица, сноси понуђач.

## **17. СТРУЧНА ОЦЕНА ПОНУДА**

- Након спроведене стручне оцене понуда, биће вредноване само понуде које су предате благовремено и које у потпуности испуњавају све захтеве из конкурсне документације.
- Неодговарајуће понуде се неће даље разматрати, већ ће бити одбијене.
- Благовремена понуда је понуда која је примљена од стране Наручиоца у року одређеном у позиву за подношење понуда.
- Одговарајућа понуда је понуда која је благовремена и за коју је утврђено да потпуно испуњава све услове из техничке спецификације.
- Прихватљива понуда је понуда која је благовремена, коју Наручилац није одбио због битних недостатака, која је одговарајућа, која не ограничава нити условљава права Наручиоца или обавезе понуђача и која не прелази износ процењене вредности јавне набавке.

**- РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ** - Понуда ће бити одбијена:

- уколико није благовремена (Члан 3. ЗЈН);
- због битних недостатака (Члан 106. ЗЈН);
- уколико није одговарајућа (Члан 3. ЗЈН);
- уколико ограничава права Наручиоца;
- уколико условљава права Наручиоца (укључујући и условљавање Наручиоца у циљу издавања било каквог средства финансијског обезбеђења);
- уколико ограничава или условљава обавезе понуђача;

**- БИТНИ НЕДОСТАЦИ ПОНУДЕ (ЧЛАН 106. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА) СУ:**

- уколико понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- уколико понуђач не докаже да испуњава додатне услове за учешће;
- уколико понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- уколико је понуђени рок испоруке краћи од прописаног;

- уколико понуда садржи неке друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

## **18. ОБАВЕШТАВАЊЕ ПОНУЂАЧА О РЕЗУЛТАТИМА ПОСТУПКА**

Рок у коме ће Наручилац донети Одлуку о додели уговора, је **10 (десет)** дана од дана јавног отварања понуда. Наручилац ће Одлуку о додели уговора објавити на Порталу јавних набавки у року од три дана од дана доношења и на својој интернет страни.

## **19. ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА**

Наручилац ће уговор о јавној набавци доставити понуђачу којем је уговор додељен у року од осам дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права а понуђач је дужан да уговор потпише у року од пет дана од дана достављања уговора и врати га наручиоцу.

У складу са чланом 112. став 2. тачка 5. Закона о јавним набавкама, уколико је поднета само једна понуда, Наручилац може закључити уговор и пре истека рока за подношења захтева за заштиту права.

У складу са чланом 115. став 1. Закона о јавним набавкама Наручилац може након закључења уговора о јавној набавци без спровођења поступка јавне набавке кориговати обим предмета набавке за +/- 10%, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора,

Наручилац ће изабраног понуђача благовремено обавестити о настанку законских услова за потписивање уговора (одмах по настанку услова, односно по протеклу рока за подношење захтева за заштиту права) и позвати га да приступи закључењу уговора.

У случају одустајања или неодрживања позиву за закључење уговора, Наручилац има право да закључи уговор о набавци са понуђачем који је следећи на утврђеној ранг листи .

Разлози због којих се може одустати од доделе уговора: Наручилац задржава право да обустави поступак у складу са чланом 109. Закона о јавним набавкама.

Наручилац може да обустави поступак јавне набавке из објективних и доказивих разлога који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча, или услед којих је престала потреба Наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци.

Уговор који ће изабраном понуђачу бити достављен на потпис, биће истоветан са попуњеним МОДЕЛОМ УГОВОРА, који је саставни део конкурсне документације осим евентуалних техничких корекција.

## **20. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА СА ДЕТАЉНИМ УПУТСТВОМ О САДРЖИНИ ПОТПУНОГ ЗАХТЕВА**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно свако заинтересовано лице које има интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији за заштиту права у поступцима јавних набавки (у даљем тексту: Републичка комисија).

Захтев за заштиту права се доставља наручиоцу непосредно, електронском поштом на е-mail: [jelena.radojevic@jkpsumadija.rs](mailto:jelena.radojevic@jkpsumadija.rs) и обавезно препорученом поштиљком са повратницом на адресу наручиоца.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако ЗЈН није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац обавештава све учеснике у поступку јавне набавке, односно објављује обавештење о поднетом захтеву на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца, најкасније у року од два дана од дана пријема захтева.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл.108. ЗЈН или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. ЗЈН, рок за подношење захтева за заштиту права је пет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

Захтевом за заштиту права не могу се оспоравати радње наручиоца предузете у поступку јавне набавке ако су подносиоцу захтева били или могли бити познати разлози за његово подношење пре истека рока за подношење понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

Ако је у истом поступку јавне набавке поново поднет захтев за заштиту права од стране истог подносиоца захтева, у том захтеву се не могу оспоравати радње наручиоца за које је подносилац захтева знао или могао знати приликом подношења претходног захтева.

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. овог ЗЈН.

Захтев за заштиту права мора да садржи:

- назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт;
- назив и адресу наручиоца;
- податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца;
- повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке;
- чињенице и доказе којима се повреде доказују;
- потврду о уплати таксе из члана 156. овог ЗЈН;
- потпис подносиоца.

Валидан доказ о извршеној уплати таксе, у складу са Упутством о уплати таксе за подношење захтева за заштиту права Републичке комисије, објављеном на сајту Републичке комисије, у смислу члана 151. став 1. тачка б) ЗЈН, је:

**Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе:**

- да буде издата од стране банке и да садржи печат банке;
- да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. \* Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства

финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован.

- износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши - 120.000,00 динара;
- број рачуна: 840-30678845-06;
- шифру плаћања: 153 или 253;
- позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;  
сврха: ЗЗП; ЈКП Шумадија Крагујевац - Крагујевац; јавна набавка ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) - Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)
- корисник: буџет Републике Србије;
- назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- потпис овлашћеног лица банке, **или**

**2. Налог за уплату**, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1, **или**

**3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор**, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под (1) и (10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава организација за обавезно социјално осигурање и други корисници јавних средстава), **или**

**4. Потврда издата од стране Народне банке Србије**, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са ЗЈН и другим прописом.

Поступак за заштиту права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 166. ЗЈН.

## VIII ПУНОМОЋЈЕ

### Подаци о понуђачу:

Назив предузећа:	
Адреса:	
Назив банке:	
Број текућег рачуна:	
Матични број предузећа:	
ПИБ предузећа:	
Телефон:	
Фах:	
E-mail:	
Особа за контакт:	

### ПУНОМОЋЈЕ

за учешће у поступку јавног отварања понуда у отвореном поступку  
ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља  
(Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)  
Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)

Број пуномоћја \_\_\_\_\_ за \_\_\_\_\_  
власника личне карте бр. \_\_\_\_\_ издате од \_\_\_\_\_  
ЈМБГ \_\_\_\_\_, који се овлашћује да присуствује у поступку јавне набавке  
радова – **ЈН бр. 51/19-О – Радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) - Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман)**. Овлашћени представник има право заступања понуђача у свим елементима који су предвиђени у поступку јавног отварања понуда, као што су упућивање примедби на садржај записника и примедбе на процедуру отварања понуда. Представник је овлашћен за потписивање записника и преузимање копије записника.

Место: \_\_\_\_\_

Потпис одговорног лица

Датум: \_\_\_\_\_

М. П.

\_\_\_\_\_

## ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПОНУЂАЧА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈА

Изјављујемо да смо дана \_\_\_\_\_. 2020. године, посетили локацију где ће се изводити радови на уређењу четири градска гробља (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) - Партија 1 – Ограде (Варошко, Палилулско, Сушичко и Бозман) код наручиоца ЈКП Шумадија Крагујевац и стекли увид у све информације које су неопходне за припрему понуде, па у складу с тим прихватамо извођење радова за укупну цену коју ћемо дати у понуди.

---

### НАЗИВ ПОНУЂАЧА

чији је представник извршио обилазак објекта

М.П.

---

**ПОТПИС ОДГОВОРНОГ/ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА ПОНУЂАЧА**

(бр. личне карте издате од СУП-а)

М.П.

---

**ПОТПИС ПРЕДСТАВНИКА НАРУЧИОЦА**  
којим потврђује да је извршен обилазак објекта

Датум: \_\_\_\_\_

Место \_\_\_\_\_