



## КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку радова у отвореном поступку  
**Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења  
 парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**  
 ЈН број 404-12-570/2017-III-4

Контакт особе по овом позиву су:	<b>Зоран Томић, Данијела Мирковић</b>
Понуде морају бити примљене од стране наручиоца до <b>12.05.2017.</b> године до <b>12:00</b> часова, на адреси:	Град Лозница – Градска управа , ул. Карађорђева број 2, 15300 Лозница
Јавно отварање понуда обавиће се <b>12.05.2017. год. у 12:30</b> часова на адреси:	Град Лозница – Градска управа , ул. Карађорђева број 2, Лозница
Телефон:	015/879-209; 015/879-258;
Факс:	015/879-206
Е-mail:	<a href="mailto:dmirkovic@loznica.rs">dmirkovic@loznica.rs</a> , <a href="mailto:ztomic@loznica.rs">ztomic@loznica.rs</a>

Лозница, април 2017 године

**Конкурсна документација садржи: 77 страна**

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

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 број.....[навести редни број јавне набавке и деловодни број Одлуке] и Решења о образовању комисије за јавну набавку..... [навести редни број јавне набавке и деловодни број Решења], припремљена је:

### КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

у отвореном поступку за јавну набавку – Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“  
**ЈН бр. 12/2017**

Конкурсна документација садржи:

<b>Поглавље</b>	<b>Назив поглавља</b>	<b>Страна</b>
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Врста, техничке карактеристике (спецификације), квалитет, количина и опис добара, радова или услуга, начин спровођења контроле и обезбеђења гаранције квалитета, рок извршења, место извршења или испоруке добара, евентуалне додатне услуге и сл.	5
III	Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 75. и 76. ЗЈН и упутство како се доказује испуњеност тих услова	5
IV	Критеријуми за доделу уговора	13
V	Обрасци који чине саставни део понуде	14
VI	Образац Структуре цене	25
VII	Модел уговора	64
VIII	Упутство понуђачима како да сачине понуду	70

## I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

### 1. Назив, адреса и интернет страница Наручиоца

Назив наручиоца:  
Град Лозница – Градска управа  
Адреса: 15300 Лозница, ул. Карађорђева број 2  
ПИБ 101196408 Матични број: МБ:07169981

Контакт: Данијела Мирковић, Зоран Томић  
Тел: 015/879-258; 879-209 факс: 015/879-206 email: [ztomic@loznica.rs](mailto:ztomic@loznica.rs), [dmirkovic@loznica.rs](mailto:dmirkovic@loznica.rs)

### 2. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке: радови - Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“

Назив и ознака из општег речника набавке:

**45200000 – радови на објектима и деловима објеката високоградње и нискоградње**

**3. Извор финансирања:** Набавка се финансира на основу Уговора између Републике Србије, Министарство трговине, туризма и телекомуникација са седиштем у Београду и Града Лознице и у складу са Одлуком о буџету града Лознице („Службени лист града Лознице“ број 25/16 и 2/17).

### 4. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12) и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

Позив за подношење понуда за предметну јавну набавку је објављен на Порталу јавних набавки и на Порталу службених гласила Републике Србије.

Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења уговора о јавној набавци.

### 5. Рок и начин подношења понуда

Понуде се подносе на адресу: Град Лозница – Градска управа, 15300 Лозница, ул. Карађорђева бр.2, до 12.05.2017. године, до 12,00 часова. Канцеларија бр. 108. Писарница.

Понуде се подносе непосредно (лично) или путем поште, у затвореној коверти/кутији, са знаком **„Понуда- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“, број 12/2017- НЕ ОТВАРАТИ“.**

Понуђач на полеђини коверте/кутије наводи: назив и адресу понуђача, телефон и факс понуђача, име и презиме и број телефона особе за контакт.

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране наручиоца у року одређеном за подношење понуда.

Понуда коју наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, сматраће се неблаговременом.

Наручилац ће, након окончања поступка отварања понуда, неблаговремену понуду вратити неотворену понуђачу, са знаком да је поднета неблаговремено.

### 6. Време и место отварања понуда

Јавно отварање понуда одржаће се 12.05.2017. године у 12,30 часова, у радним просторијама Градске управе.

Пре почетка поступка јавног отварања понуда, присутни представници понуђача, дужни су да наручиоцу предају писана пуномоћја за учешће у поступку јавног отварања понуда.

### 7. Критеријум за доделу уговора

Критеријум за доделу уговора је најнижа понуђена цена.

### 8. Рок у којем ће наручилац донети одлуку о додели уговора

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

Наручилац ће донети одлуку о додели уговора у року до 20 (двадесет) дана од дана јавног отварања понуда.

## **II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

### **1. Опис предмета јавне набавке**

Предмет јавне набавке су радови- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“

Назив и ознака из општег речника набавке:

45200000 – радови на објектима и деловима објеката високоградње и нискоградње

Техничке спецификације предмета јавне набавке дефинисане су у делу II конкурсне документације „Техничке спецификације предмета набавке“.

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

Место извођења радова: Тршић, 15300 Лозница

Рок за завршетак радова : **90 календарских дана** од дана увођења у посао.

## **II ВРСТА, ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ (СПЕЦИФИКАЦИЈЕ), КВАЛИТЕТ, КОЛИЧИНА И ОПИС ДОБАРА, РАДОВА ИЛИ УСЛУГА, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊА ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА, МЕСТО ИЗВРШЕЊА ИЛИ ИСПОРУКЕ ДОБАРА, ЕВЕНТУАЛНЕ ДОДАТНЕ УСЛУГЕ И СЛ.**

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

### **УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 26, 75 И 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

Право учешћа имају сва заинтересована лица, која испуњавају:

1. Обавезне услове за учешће у поступку јавне набавке, у складу са чл.26 и 75. Закона ,
2. Додатне услове постављене од стране наручиоца у складу са чл. 76. Закона, и о томе доставе доказе у складу са чл. 77. Закона о јавним набавкама.

Докази о испуњености услова могу се достављати у неоввереним фотокопијама а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора , захтевати од понуђача, чија је понуда оцењена као најповољнија , да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих докумената, у року који не може бити краћи од 5 (пет) дана.

Понуђач који је уписан у регистар понуђача у складу са чл.78. Закона о јавним набавкама није дужан да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова из члана 75. Закона, чл.75. Закона ,став 1. тачке од 1)-4) , довољно је да достави изјаву о упису у регистар понуђача.

Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, довољно је да достави изјаву о јавној доступности тражених доказа у којој треба да наведе интернет странице надлежних органа.

#### **• 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.**

**6) Услов:** Који је при састављању своје понуде поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштите животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда.

**Доказ:** *Изјава понуђача о поштовању обавеза, према обрасцу у прилогу.*

**7) Услов:** : Понуђач је дужан да у складу са чл.26. Закона , достави изјаву о независној понуди у којој под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

**Доказ:** *Изјава понуђача о независној понуди, према обрасцу у прилогу.*

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољне уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

**III-2 Додатни услови:** за учешће у поступку јавне набавке одређени су чланом 76. Закона, и у складу са наведеним чланом наручилац одређује додатне услове за учешће у поступку јавне набавке који се односе на пословни, технички и кадровски капацитет понуђача.

**1) Услов:** Који располаже неопходним финансијским и пословним капацитетом .

Минималан услов за учешће је:

- да понуђач није пословао са губитком у претходне три године (2014, 2015. и 2016.);
- да је понуђач у претходне три године (2014, 2015. и 2016.) остварио укупан приход у износу од 150.000.000,00 динара;
- да у периоду од 180 дана пре дана објављивања јавног позива није имао ни један дан великвидности.

*Доказ – Годишњи финансијски извештај, који садржи: статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха, за претходне три обрачунске године (2014, 2015. и 2016.) или Извештај о бонитету (Образац БОН-ЈН) који издаје агенција за привредне регистре, а који мора садржати статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха за претходне три обрачунске године.*

*- Потврду о броју дана ликвидности издату од Народне банке Србије да у периоду од 180 дана пре дана објављивања јавног позива није имао ни један дан великвидности.*

**2) Услов:** Који располаже неопходним искуством у обављању радова који су предмет ове набавке.

Минимални услов је да је понуђач у претходних пет година (2012, 2013, 2014, 2015. и 2016.) извео радова на објектима високоградње, завршним грађевинско занатским радовима и инсталацијама, у вредности од 150.000.000,00 дин. од којих 1( један) посао износу од 50.000.000,00 дин.

**Докази:**

*- списак изведних радова на објектима високоградње, завршним грађевинско занатским радовима и инсталацијама, у вредности од 150.000.000,00 дин. од којих 1( један) посао износу од 50.000.000,00 дин. , са називима наручилаца.*

*Понуђач је дужан да списак изведних радова потпише и овери под кривичном и материјалном одговорношћу.*

*- потврде о изведеним радовима издате од стране наведених наручилаца ;*

*Потврде о изведеним радовима издаје, потписује и оверава наведени наручилац, а према обрасцу датом у конкурсној документацији.*

*- Закључен Уговор о извођењу радова са припадајућим анексима;*

*- Окончане ситуације по уговору.*

**3) Услов:** Који располаже довољним кадровским капацитетом, што у складу са обимом и значајем предметне услуге значи, да располаже са најмање 30 (тридесет) радника у сталном радном односу или који ће бити ангажовани на предметним пословима по другом основу.

Структура расположивих кадровских капацитета:

- 1 (једног) дипломираног грађевинског инжењера који поседује лиценцу:

410 - Одговорни извођача радова грађевинских конструкција и грађевинско-занатских радова на објектима високоградње, нискоградње и хидроградње или

411 - Одговорни извођача радова грађевинских конструкција и грађевинско-занатских радова на објектима високоградње.

- 1 (једног) дипломираног грађевинског инжењера који поседује лиценцу:

414 - Одговорни извођача радова хидротехничких објеката и инсталација.

- 1(једног) дипломираног инжењера електротехнике, који поседује лиценцу:

450 - Одговорни извођач радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона или

451 - Одговорни извођач радова електроенергетских инсталација високог и средњег напона

- 1 (једног) грађевинског техничара;

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

- 1 (једног) електротехничара;
- 25 (двадесетпет) радника за извођење грађевинско занатских радова и инсталација  
( зидари, инсталатери ,електричари, бравари, керамичари, молери и сл.)

**Доказ** - списак ангажованих радника: на неодређено време, на одређено време, по степену и врсти стручне спреме, потписан и оверен од стране одговорног лица понуђача, под кривичном и материјалном одговорношћу .

**-Приложити лиценце, са потврдама о важности истих, за лица одговорна за стручно извршавање предмета набавке и контролу квалитета .**

Извод из појединачне пореске пријаве за порез и допринос по одбитку – односно прва страна ППП-ПД где је наведен укупан број запослених, а којим понуђач доказује да располаже са **30** радника.Извод из појединачне пореске пријаве за порез и допринос по одбитку, односно прву страну ППП-ПД пријаве за месец који предходи месецу објаве позива за подношење понуда или каснији, оверену печатом и потписом понуђача.

За раднике који ће бити ангажовани по уговору на предметним пословима понуђач доставља фотокопије уговора о обављању привременим и повременим пословима чији је предмет ова јавна набавка или ангажовани уговором о делу.

**4) Услов:** Који располаже довољним техничким капацитетима односно поседује следећу техничку опрему.

Услов за квалификацију је да понуђач обавезно располаже свим следећим техничким капацитетима у власништву:

- |                                    |     |   |
|------------------------------------|-----|---|
| - камион путарац, носивости до 3 т | ком | 2 |
| - камион кипер носивости 5 т       | ком | 1 |
| - камион миксер запремине мин 5м3  | ком | 2 |
| - фабрика бетона                   | ком | 1 |

**Доказ:** списак расположивих техничких капацитета са доказима о власништву.

Докази о власништву;

-Фотокопија књиговодствене картице основног средства и фотокопија пописне листе са стањем на дан 31.12.2016. године (уз обавезно обележавање маркером опреме тражене конкурсном документацијом) заједно са фотокопијом саобраћајне дозволе за моторна возила.

-За опрему набављену на основу уговора о лизингу, као доказ испуњености техничког капацитета приложити пописне листе даваоца лизинга или оверену и потписану потврду даваоца лизинга, који је у складу са Законом власник предмета лизинга. Потврда мора бити издата на меморандуму даваоца лизинга и мора садржати тачан назив и количину предмета лизинга и број уговора о лизингу.

- Све пописне листе које се достављају као доказ морају бити потписане од стране чланова пописне комисије. (уз обавезно обележавање маркером опреме тражене конкурсном документацијом).

За средства набављена од 1.1.2017. године приложити фотокопију рачуна и отпремнице.

**5)Услов:** Који ће гарантовати, да понуђена добра неопходна за извођење радова, испуњавају захтевани квалитет описан у пројектној документацији;

**Доказ:** Изјава понуђача о гарантованом квалитету добара, према обрасцу у прилогу.

**6) Услов:** Који достави Изјаву да је сагласан, да у случају да његова понуда буде изабрана као најповољнија, достави средства финансијског обезбеђења.

**Доказ:** Изјава понуђача о средствима финансијског обезбеђења

**7) Услов:** Понуђач није дужан да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама



**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

надлежних органа, довољно је да достави изјаву о јавној доступности тражених података у којој треба да наведе интернет странице надлежних органа.

**Доказ:** *Изјава понуђача о јавној доступности тражених података, према обрасцу у прилогу.*

**III - 3. Услови које мора да испуни подизвођач у складу са чланом 80. Закона**

Уколико понуђач понуду подноси са подизвођачем, дужан је да за подизвођача у понуди достави доказе о испуњености услова који су наведени под **III-1 Обавезни услови** (услови 1, 2, 3 и 4) на начин описан за понуђача.

**III - 4. Услови које мора да испуни сваки понуђач из групе понуђача у складу са чланом 81. Закона**

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни услове који су наведени под **III-1 Обавезни услови** (услови од 1, 2, 3 и 4), и о томе достави доказе на начин описан за понуђача, док остале услове испуњавају заједно.

Понуђач, односно добављач дужан је 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, током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин.

## III -5 ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА

За јавну набавку – Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ ЈН број 12/2017.

Бр. прилога	Документ	Прилог уз понуду	
	<b><u>Докази за обавезне услове за учешће у поступку у складу са чланом 75. и 26. Закона</u></b>		
<u>ПРИЛОГ БР. 1</u> Доказ бр.1	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 2</u> Доказ бр.2	Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 3</u> Доказ бр.3	Потврде Привредног и Прекршајног суда да није изречена мера забране обављања делатности или потврда Агенције за привредне регистре да код овог органа није регистровано, да му је као привредном друштву изречена мера забране обављања делатности;	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 4</u> Доказ бр.4	Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и Уверење надлежне локалне пореске администрације да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 6</u> Доказ бр.6	Изјава понуђача о поштовању обавеза које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштите животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда.	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 7</u> Доказ бр.7	Изјава понуђача о независној понуди	да	не
	<b><u>Докази за додатне услове за учешће у поступку у складу са чланом 76. Закона</u></b>		
<u>ПРИЛОГ БР. 8</u> Доказ бр.1	<i>Годишњи финансијски извештај, који садржи: статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха, за претходне три обрачунске године (2014, 2015. и 2016.)или - Образац БОН-ЈН - Потврду о броју дана ликвидности издату од Народне банке Србије да у периоду од 180 дана пре дана објављивања јавног позива није имао ни један дан неликвидности.</i>	да	не

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

<p><u>ПРИЛОГ БР. 9</u> Доказ бр.2</p>	<p>- списак изведних радова на објектима високоградње, завршним грађевинско занатским радовима и инсталацијама, у вредности од 150.000.000,00 дин. од којих 1 (један) посао у износу од 50.000.000,00 дин. са називима наручилаца. Понуђач је дужан да списак изведених радова потпише и овери под кривичном и материјалном одговорношћу. - потврде о изведеним радовима издате од стране наведених наручилаца ; Потврде о изведеним радовима издаје, потписује и оверава наведени наручилац, а према обрасцу датом у конкурсној документацији. - Закључен Уговор о извођењу радова са припадајућим анексима; - Окончане ситуације по уговору.</p>	да	не
<p><u>ПРИЛОГ БР. 10</u> Доказ бр.3</p>	<p>списак ангажованих радника: на неодређено време, на одређено време или по другом основу, по степену и врсти стручне спреме, потписан и оверен од стране одговорног лица понуђача, под кривичном и материјалном одговорношћу . Извод из појединачне пореске пријаве за порез и допринос по одбитку – односно прва страна ППП-ПД где је наведен укупан број запослених, а којим понуђач доказује да располаже са 30 радника. Извод из појединачне пореске пријаве за порез и допринос по одбитку , односно прву страну ППП-ПД пријаве за месец који предходи месецу објаве позива за подношење понуда или каснији, оверену печатом и потписом понуђача.  За раднике који ће бити ангажовани по уговору на предметним пословима понуђач доставља фотокопије уговора о обављању привременим и повременим пословима чији је предмет ова јавна набавка или ангажовани уговором о делу.  <b>Структура расположивих кадровских капацитета:</b> - <u>1 (једног) дипломираног грађевинског инжењера који поседује лиценцу:</u> 410 - Одговорни извођача радова грађевинских конструкција и грађевинско-занатских радова на објектима високоградње, нискоградње и хидроградње или 411 - Одговорни извођача радова грађевинских конструкција и грађевинско-занатских радова на објектима високоградње. - <u>1 (једног) дипломираног грађевинског инжењера који поседује лиценцу:</u> 414 - Одговорни извођача радова хидротехничких објеката и инсталација. - <u>1(једног) дипломираног инжењера електротехнике , који</u></p>	да	не

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта  
„Главни пројекат спољне уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	<p><u>поседује лиценцу:</u>  450 - Одговорни извођач радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона или  451 - Одговорни извођач радова електроенергетских инсталација високог и средњег напона  - <u>1 (једног) грађевинска техничара;</u>  - <u>1 (једног) електротехничара;</u>  - <u>25 (двадесетпет) радника за извођење грађевинско занатских радова и инсталација</u>  ( зидари, инсталатери ,електричари, бравари , керамичари, молери и сл.)</p> <p><b><i>Приложити Фотокопије личних лиценци, са потврдама о важности истих, за лица одговорна за стручно извршавање предмета набавке и контролу квалитета</i></b></p>		
<u>ПРИЛОГ БР. 11</u> Доказ бр.4	Списак расположивих техничких капацитета са доказима о власништву.	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 12</u> Доказ бр.5	Изјава понуђача о гарантованом квалитету добара	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 13</u> Доказ бр.6	Изјава понуђача о средствима финансијског обезбеђења	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 14</u> Доказ бр.7	Изјава понуђача о јавној доступности тражених података у којој треба да наведе интернет странице надлежних органа	да	не
<u>ПРИЛОГ</u>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Меница са меничним писаним Овлашћењем за озбиљност понуде, регистроване у НБС.</li> <li>• Писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за повраћај аванса у висини траженог аванса са пдв-ом и са роком важења до коначног извршења посла.</li> </ul>	да	не
<u>ПРИЛОГ</u>	Динамички план извођења радова	да	не
<u>ПРИЛОГ</u>	Фотокопија обрасца оверених потписа лица овлашћених за заступање (ОП обрасцу) Уколико понуду потписује лице које није наведено у ОП обрасцу доставити одговарајуће овлашћење.	Да	не
<u>ПРИЛОГ</u>	У случају заједничке понуде – Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке.	Да	не

У \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

Дана: \_\_\_\_\_ 2017. године

М.П. \_\_\_\_\_

## IV КРИТЕРИЈУМИ ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА

### 1. Критеријум за доделу уговора

Избор најповољније понуде ће се извршити применом критеријума „**Најнижа понуђена цена**“.

**Напомена:**

Наручилац бира најповољнију понуду применом једног од два критеријума која су прописана ЗЈН (критеријум најнижа понуђена цена или критеријум економски најповољнија понуда). Уколико се наручилац определи за критеријум економски најповољнија понуда, дужан је да предвиди све елементе критеријума и да исте опише и вреднује имајући у виду предмет конкретне јавне набавке. Наручилац је дужан да посебно води рачуна да елементи критеријума не буду дискриминаторски и да буду у логичкој вези са садржином јавне набавке, као и да наведе методологију за доделу пондера за сваки од елемената критеријума који ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда.

У овом случају дат је као пример критеријум за избор најповољније понуде „**најнижа понуђена цена**“.

### 2. Елементи критеријума, односно начин, на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са једнаким бројем пондера или истом понуђеном ценом

Уколико две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио дужи гарантни рок. У случају истог понуђеног гарантног рока, као најповољнија биће изабрана понуда оног понуђача који је понудио краћи рок испоруке.

Уколико ни 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, исти гарантни рок и исти рок испоруке. 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**

- 1) Образац понуде (Образац 1);
- 2) Образац структуре понуђене цене, са упутством како да се попуни (Образац 2);
- 3) Образац трошкова припреме понуде (Образац 3);
- 4) Образац изјаве о независној понуди (Образац 4);
- 5) Образац изјаве понуђача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. и 76. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом (Образац 5);
- 6) Образац изјаве подизвођача о испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке - чл. 75. ЗЈН, наведених овом конкурсном документацијом (Образац 6).

ПРИЛОГ БР. 7

**Изјава понуђача о независној понуди  
за јавну набавку**

**Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ ЈНВВ број 12/2017**

---

**Назив понуђача**

У складу са чланом 26. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12, 14/15 и 68/15), чланом 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС“, број 29/13), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу:

**ИЗЈАВЉУЈЕМ**

Да сам понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

У \_\_\_\_\_

**Потпис овлашћеног лица**

Дана: \_\_\_\_\_

**М.П.**

\_\_\_\_\_

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

**ПРИЛОГ БР. 9** - Списак изведних радова на објектима високоградње, завршним грађевинско занатским радовима и инсталацијама, у вредности од 150.000.000,00 дин. од којих 1(један) посао у износу од 50.000.000,00 дин. са називима наручилаца

**Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ ЈНВВ број 12/2017**

*- списак изведних радова на завршним грађевинско занатским радовима и инсталацијама, у вредности од 150.000.000,00 дин. од којих 1(један) посао у износу од 50.000.000,00 дин. са називима наручилаца.*

Рб.	Наручилац- Објекат	година	износ

као доказ приложити оверене потврде наручилаца које ће се односити искључиво на радове на објектима високоградње, завршне грађевинско занатске радове и инсталације, у вредности од 150.000.000,00 дин. од којих 1(један) посао у износу од 50.000.000,00 дин.

У \_\_\_\_\_

**Потпис овлашћеног лица**

**Дана:** \_\_\_\_\_ **2017. године**

**М.П.** \_\_\_\_\_



### ПОТВРДА ЗА РЕФЕРЕНЦЕ

Назив наручиоца: \_\_\_\_\_

Седиште: \_\_\_\_\_

Улица и број: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

Матични број: \_\_\_\_\_

ПИБ: \_\_\_\_\_

Лице за контакт: \_\_\_\_\_

У складу са чланом 77. став 2. тачка 2) подтачка (1) Закона о јавним набавкама, достављамо вам,

### ПОТВРДУ

да је понуђач \_\_\_\_\_  
( назив и седиште понуђача )

у току 2012, 2013, 2014, 2015 и 2016. године извршио радове на изградњи објекта високоградње, са комплетно завршеним занатским радовима и инсталацијама, бруто грађевинске површине (појединачно за сваки објекат):

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

3) \_\_\_\_\_

Потврда се односи искључиво на изведене завршне грађевинско занатске радове и инсталације.

Потврђујем печатом и потписом да су горе наведени подаци тачни:

Место: \_\_\_\_\_

Овлашћено лице наручиоца

Датум : \_\_\_\_\_

М.П.

\_\_\_\_\_  
( потпис овлашћеног лица )

### Напомена:

Понуђач ће образац копирати и доставити уз понуду, за све наручиоце појединачно.

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

**ПРИЛОГ БР.10**    Списак радника који ће бити ангажовани по овој јавној набавци

**Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ ЈН број 12/2017**

Назив понуђача					
Р.б.	Име и презиме	Степен и назив стручне спреме	лиценца	*н	*о
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					
25					
26					
27					
28					
29					
30					

**Под пуном кривичном и материјалном одговорношћу изјављујем да располажем са горе наведеним радницима у радном односу на неодређено време и одређено време.**

-Прилог: фотокопије лиценци са потврдама о важности за одговорне извођаче радова

*Појашњење:*

\* н=неодређено време

\* о=одређено време

У горе означеним пољима уписивањем знака х означити начин ангажовања запосленог радника.

У \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

Дана: \_\_\_\_\_ 2017. године

М.П. \_\_\_\_\_

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

**ПРИЛОГ БР.11** Списак расположивих техничких капацитета са доказима о власништву, за јавну набавку

**Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ ЈН број 12/2017.**

**Назив понуђача**

Н А З И В	ј.м.	кол.	Власн.	Закуп
1	2	3	4	5
Камион путарац носивости до 3 т	ком	2		
камион кипер носивости 5 т	ком	1		
камион миксер запремине мин 5м3	ком	2		
фабрика бетона	ком	1		

Докази о власништву;

-Фотокопија књиговодствене картице основног средства и фотокопија пописне листе са стањем на дан 31.12.2016. године (уз обавезно обележавање маркером опреме тражене конкурсном документацијом) заједно са фотокопијом саобраћајне дозволе за моторна возила.

-За опрему набављену на основу уговора о лизингу, као доказ испуњености техничког капацитета приложити пописне листе даваоца лизинга или оверену и потписану потврду даваоца лизинга, који је у складу са Законом власник предмета лизинга. Потврда мора бити издата на меморандуму даваоца лизинга и мора садржати тачан назив и количину предмета лизинга и број уговора о лизингу.

-Све пописне листе које се достављају као доказ морају бити потписане од стране чланова пописне комисије. (уз обавезно обележавање маркером опреме тражене конкурсном документацијом).

У \_\_\_\_\_

**Потпис овлашћеног лица**

Дана: \_\_\_\_\_ 2017. године

М.П. \_\_\_\_\_

ПРИЛОГ БР.12

Изјава понуђача о гарантованом квалитету добара  
за јавну набавку

Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ ЈН број 12/2017

---

Назив понуђача

Изјављујем под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу, да сам приликом састављања своје понуде поштовао захтевани квалитет добара неопходних за извођење предметних радова, а према опису квалитета датом у пројектној документацији.

Такође, изјављујем под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу, да ћу уколико ми буде додељен уговор за предметну јавну набавку, вршити испоруку и уградњу добара неопходних за извођење предметних радова у складу са захтеваним и понуђеним квалитетом.

У \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица

Дана: \_\_\_\_\_ 2017. године

М.П.

\_\_\_\_\_

(ОБРАЗАЦ 1)

**ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

Понуда бр \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ за јавну набавку -Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ број 12/2017

**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) ОПИС ПРЕДМЕТА НАБАВКЕ.....**  
 [навести предмет јавне набавке]

Укупна цена без ПДВ-а	
Укупна цена са ПДВ-ом	
Рок и начин плаћања	
Рок важења понуде	
Рок извођења радова	
Гарантни период	
Место и начин испоруке	

Датум

М. П.

Понуђач

**Напомене:**

Образац понуде понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу 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.

Уколико је предмет јавне набавке обликован у више партија, понуђачи ће попуњавати образац понуде за сваку партију посебно.



## VI ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ

Цена мора бити исказана у динарима, са свим зависним трошковима, без пореза на додату вредност (ПДВ).

Укупно уговорена цена је фиксна до краја реализације уговора.

У случају да понуђач даје попуст, исти мора бити садржан у укупној цени. Попуст који нису исказани у укупној цени неће се узимати у обзир.

		<b>ИНВЕСТИТОР:</b>	<b>ГРАД ЛОЗНИЦА</b>				
	<b>ОБЈЕКАТ:</b>		<b>ЦЕНТАР ЗА РЕКРЕАТИВНУ НАСТАВУ ТРШИЋ</b>				
	<b>МЕСТО:</b>		<b>ТРШИЋ</b>				
	<b>ПРЕДМЕТ:</b>		<b>ПРОЈЕКАТ ДОВОДНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ</b>				
<b>редни број</b>		<b>позиција</b>	<b>јед. м.</b>	<b>количина</b>		<b>цена у дин</b>	<b>износ у дин</b>
<b>I ХИДРО-МАШИНСКИ РАДОВИ</b>							
	1	Набавка, транспорт и уградња СБР уређаја од 150 ЕС произвођача REWATEC. У цену урачунато: испорука и монтажа, пуштање у рад, школовање кадра за руковање уређајем са упуством за руковање. Сви потребни сертификати произвођача. Обрачун по комаду	КОМ	1.00	х		
	2	Набавка, транспорт и уградња мерача протока отпадних вода тип МПРП у цену урачуната испорука, монтажа, пуштање у рад, школовање кадра за руковање уређајем са упуством за руковање. Сви потребни сертификати произвођача. Обрачун по комаду	КОМ	1.00	х		
		<b>ХИДРО-МАШИНСКИ РАДОВИ</b>					

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта  
„Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

		<b>ИНВЕСТИТОР:</b>	<b>ГРАД ЛОЗНИЦА</b>				
		<b>ОБЈЕКАТ:</b>	<b>ЦЕНТАР ЗА РЕКРЕАТИВНУ НАСТАВУ ТРШИЋ</b>				
		<b>МЕСТО:</b>	<b>ТРШИЋ</b>				
		<b>ПРЕДМЕТ:</b>	<b>II АБ ПОТПОРНИ ЗИДОВИ И ПЛАТО ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА ЗА АРМАТУРУ VS,ДИСТАНЦЕР И БЕТ.ПЛОЧА ПЛАТОА</b>				
<b>редни број</b>		<b>позиција</b>	<b>јед. м.</b>	<b>количина</b>	<b>цена у дин</b>	<b>износ у дин</b>	
<b>II БЕТОНСКИ И АРМИРАНОБЕТОНСКИ РАДОВИ</b>							
	1	Набавка, транспорт и израда АБ плоче платоа дебљине д=15цм бетоном МБ 20.Плочу армирати мрежама према пројекту и детаљима.Урадити дилатационе разделнице и прекривене разделнице. Обрачун по м3	м3	136.50	x		
		<b>II АРМИРАЧКИ РАДОВИ</b>					
	2	Набавка, транспорт, исправљање, сечење, савијање и монтажа арматуре вертикалних серклажа VS, дистанцер и мреже + Q 188 у бетонској плочи према детаљима. Обрачун по кг мерено према стварним дужинама и теоретским тежинама . МА 500/600 , RA 400/500	кг	6,781.00	x		
		<b>УКУПНО БЕТОНСКИ И АРМИРАЧКИ РАДОВИ</b>					

		<b>ИНВЕСТИТОР:</b>	<b>ГРАД ЛОЗНИЦА</b>			
		<b>ОБЈЕКАТ:</b>	<b>ЦЕНТАР ЗА РЕКРЕАТИВНУ НАСТАВУ ТРШИЋ</b>			
		<b>МЕСТО:</b>	<b>ТРШИЋ</b>			
		<b>ПРЕДМЕТ:</b>	<b>III ПРЕДМЕР И ПРЕДРАЧУН РАДОВА НА СПОЉНОМ УРЕЂЕЊУ -ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ</b>			
<b>редни број</b>		<b>позиција</b>	<b>јед. мере</b>	<b>количина</b>	<b>цена у дин</b>	<b>износ у дин</b>
<b>I ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>						

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

		ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ЗЕМЉАНЕ РАДОВЕ: Извођач радова је поред описа појединачних ставки радова ценама обухватио и следеће заједничке услове: 01. Земљани радови ће бити изведени у свему према пројекту и геомеханичком елаборату. Цене садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат и радне скеле које прописују „Нормативи и стандарди рада у грађевинарству- Високоградња ГН 200“, као и остале трошкове и зараду предузећа.					
	1	Машински (30% ручни) ископ земље за степенице и тротоаре и стазе. У цену је урачунато и црпљење подземне воде. Обратити пажњу на појаву подземних инсталација и у случају њиховог оштећења довести их у исправно стање. Земљу из ископа депоновати на страну и искористити за насипање дворишта рекреативног центра . Обрачун по м3.					
			м3	588.10	×		
	2	Набавка, насипање и збијање природног шљунка испод тротоара и спољашњих степеница у слоју д=15цм и стазе у слоју дебљине д=10цм. Обрачун по м3.					
			м3	141.79	×		
	3	Формирање каскадних благо заталасаних травних површина дворишта према приложеном цртежу. Користи се постојећа земља. Обрачун по м3.					
			м3	473.26	×		
	4	Насипање ископа земљом. Земљу насипати у слојевима од 20 цм квасити водом и набити до потребне збијености. За насипање користити земљу ,депоновану приликом ископа. Обрачун по м3 мерено урасуло .					
			м3	114.84	×		
<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ:</b>							

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

		ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА БЕТОНСКЕ РАДОВЕ: Извођач радова је поред описа појединачних ставки радова ценама обухватио и следеће заједничке услове: 01. Бетонски радови ће бити изведени у свему по пројекту, статичком прорачуну и важећим правилницима. Цене садрже све наведене операције, утрошке материјала, помоћни алат и скеле које прописују „Нормативи и стандарди рада у грађевинарству- Високоградња ГН 400“, као и остале трошкове и зараду предузећа.					
	1	Бетонирање подлоге од мршаваг бетона за тротоар и стазу д=10цм а према статичком прорачуну и детаљима бетоном МБ15 у одговарајућој обичној уплати. Тротоар дилатирати на мин. 1,5м. Завршни слој испердашити. Обрачун по м2 подлоге.					
			м2	969.27	×		
	2	Бетонирање и израда АБ степеница( темелја , косе плоче заједно са базиштима) у одговарајућој уплати бетоном МБ30 а према статичком прорачуну и детаљима у одговарајућој обичној уплати.Армирати плочу са мрежом Q335. Завршни слој испердашити.Уцену улази и монтажа оплате са подупирањем. Обрачун по м3 .					
			м3	22.70	×		
<b>БЕТОНСКИ И АРМИРАНО-БЕТОНСКИ РАДОВИ:</b>							
<b>VI ОСТАЛИ РАДОВИ</b>							
		ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ОСТАЛЕ РАДОВЕ: Поред описа појединачних ставки радова извођач радова ће ценама обухватити и следеће заједничке услове.01. Цене сваке ставке радова садрже рад, материјал, алате и помоћне скеле које прописују стандарди рада и технички нормативи, као и остале трошкове и зараду предузећа.					

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

1	Набавка и постављање сивих бетонских ивичњака слоју бетона МБ15 са заливањем спојница у цементном малтеру 1:3. Обрачун по м1 уграђених ивичњака.					
		м1	174.50	x		
2	Набавка ,обрада и постављање на степеницама и тротоару резаних камених плоче 30x30 дебљине 6цм сиве боје у цементном малтеру 1:3 д=2,5цм . Спојнице фуговати,а плоче очистити. Обрачун по м2.					
		м2	774.48	x		
3	Набавка и постављање кулир плоче 30x30 на стазу дебљине 3,8цм у цементном малтеру 1:3 д=2,5цм . Спојнице фуговати,а плоче очистити. Обрачун по м2.					
		м2	267.60	x		
4	Израда транспорт и постављање дрвене ограде заједно са жардињером од хростове резане грађе очишћене и премазане за утицај атмосферилуја, на металној подконструкцији(поз.3а,3б,3ц,3д).У цену улази и потребна метална подконструкција,везне плоче, анкери Ø 10 мин. дужине 40цм анкерисаних у темеље и лимено коританце. Металне делове фарбати основном бојом и завршном бојом два пута.Обрачун по м1 комплет постављене ограде а у свему према детаљу Д3.					
		м1	49.40	x		
5	Израда и постављање гарнитуре за седење (две дрвене клупе са столом) од багремових полуоблица пречника 10 и 20цм. Елементе клупа и столова међусобно спојити завртњевима ,у свему према детаљу К1.Обрачун по комаду комплет постављене гарнитуре две клупе+сто.					
		КОМ	26.00	x		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

6	Израда транспорт и постављање корпе за отпатке која се састоји од дрвета и метала детаљ К2. Корпа стоји на металном постољу причвршћеном за бетонску подлогу. Дрвени елементи корпе су од храстове резане грађе очишћене и премазане за утицај атмосферичности, на металној подконструкцији. У цену улази и потребна метална подконструкција, везне плоче, анкери и лимена корпа са хваталкама за вађење ради пражњења корпе. Металне делове фарбати основном бојом и завршном бојом два пута. Обрачун по комаду комплет постављене корпе а у свему према детаљу К2.					
		ком	10.00	x		
<b>ОСТАЛИ РАДОВИ:</b>						
	ЗБИРНА РЕКАПИТУАЛЦИЈА					
<b>I ЗЕМЉАНИ РАДОВИ:</b>						
<b>II БЕТОНСКИ И АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ:</b>						
<b>VI ОСТАЛИ РАДОВИ:</b>						
<b>СВЕ УКУПНО ДИНАРА БЕЗ ПДВ-А:</b>						

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољне уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

<b>IV Центар за рекреативну наставу-Тршић Спољно уређење</b>							
<b>Редни број</b>	<b>Позиција</b>	<b>Јед. Мере</b>	<b>Количина</b>	<b>Цена ДИН</b>	<b>Износ ДИН</b>		
	<b>A/ НИСКОГРАДЊА</b>						
<b>1.</b>	<b>I ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>						
1.1.	Геодетско обележавање пројектованих саобраћајних површина са истицањем стационарног коља, како би пројектовани елементи били стално уочљиви и откривање постојећих подземних инсталација (дужина крака А-Ц=45,48м).						
		m2	874.87	x		=	
	<b>УКУПНО ПРИПРЕМНИ РАДОВИ:</b>						
<b>2</b>	<b>II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>						
2.1.	Откопавање хумуса са травом и шибљем погодном одабраним средствима у слоју од 20цм. Са гурањем у страну.						
	Обрачун по m2	m2	884.24	x		=	
	Појединачни предмер таб.бр.5						
2.2.	Машински ископ земље III и IV кат. у широком откопу .Позиција обухвата ископ шљунковито-песковитог материјала у широком фронту механичким средствима .Пре почетка радова обавестити одговарајуће надлежне органе како не би дошло до оштећења постојећих подземних инсталација.						
	Обрачун по m3 ископаног материјала						
	Појединачни предмер табела бр. 1						
		m3	150	x		=	
2.3.	Обрада подтла испод насипа.						
	Обрачун по m2						
	Појединачни предмер табела бр. 6	m2	441.26	x		=	

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

2.4.	Планирање и ваљање постележице испод платоа спољног уређења машинским путем до потребне збијености $M_e=300\text{даН/цм}^2$ . Позиција обухвата финалну обраду контактне слоја дебљине 30цм између постојећег трупа и конструкције платоа. Уколико је влажност мања од оптималне влажности, потребно је вршити квашење материјала. Квалитет постележице мора одговарати условима из важећег југословенског стандарда ЈУС У.Е8.010.							
	Обрачун по м2 обрађене постележице							
	Појединачни предмер таб. бр.3	м2		809.96	х		=	
2.5.	Разастирање и машинско ваљање и набијање слојева за израду насипа материјалом добијеним из ископа.							
	обрачун по м3							
	Појединачни предмер бр.1	м3		150	х		=	
2.5.	Набавка ,превоз, разастирање и машинско ваљање и набијање слојева за израду насипа крупним каменим материјалом.							
	289,29-150,00=139,29 (недостајући материјал)							
	обрачун по м3							
	Појединачни предмер бр.4	м3		139.29	х		=	
	<b>УКУПНО ЗЕМЉАНИ РАДОВИ:</b>							
<b>3</b>	<b>III ОБЈЕКТИ</b>							
3,1,	Набавка,превоз и постављање сивих бетонских ивичњака у слоју бетона МБ15. Оивичења између платоа и травнатих површина се изводи бетонским ивичњацима 18/24 у непрегазивом положају. Обрачун по м'.							
	18\24	м'		49.91	х		=	
	<b>УКУПНО ОБЈЕКТИ:</b>							
<b>4</b>	<b>IV. ПЛАТО СПОЉНОГ УРЕЂЕЊА</b>							



**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

4.1.	Набавка, довоз и уградња дробљеног каменог материјала 0-63мм за тампонски слој д=30цм, за плато спољног уређења до потребне збијености. Камени агрегат се разастире машински, сабија вибрационим машинама у слојевима 15 цм уз претходно квашење. Дебљина тампонског слоја механичким справама извршити до постизања 96% збијености односно носивости изражено калифорнијским индексом: ЦБР = 30% или након испитивања кружном плочом $M_s=60 \text{ даН/цм}^2$ Обрачун по м3 стварно уграђеног, збијеног и примљеног доњег носећег слоја.						
	Појединачни предмер таб.бр. 2	м3		235.61	x		=
4,2,	Набавка, превоз и уградња транспортног бетона МБ20, дебљине д= 15цм за бетонску плочу платоа. Плоча је армирана обострано мрежама ±Q 188 са дилатацијама на сваких 5,0м. У цену урачуната и арматура.						
	Обрачун по м2.	м2		874.87	x		=
4,3,	Израду платоа спољног уређења извести од вибропресованих бетонских плоча д = 8 цм, у цементном малтеру. Плоче поставити у цементном малтеру дебљине д = 3цм, размере 1:3 и залити цементним млеком. Спојнице фуговати, а плоче очистити. У цену улази и набавка бехатон плоча. Обрачун по м2 комплет изведене позиције.						
		м2		874.87	x		=
4.4	Постављање монтажне бетонске каналете са набавком и уградњом на слоју бетона у свему према датим детаљима у пројекту.						
	Обрачун по м1	м1		45.48	x		=
	<b>УКУПНО ПЛАТО СПОЉНОГ УРЕЂЕЊА:</b>						
<b>1.</b>	<b>ПРИПРЕМНИ РАДОВИ</b>						
<b>2.</b>	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>						

Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта  
„Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“

3	ОБЈЕКТИ							
4	ПЛАТО СПОЉНОГ УРЕЂЕЊА							
	УКУПНО СВИХ РАДОВА без ПДВ-а							
	ПДВ 20%							
	УКУПНО СВИХ РАДОВА са ПДВ-ом							

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

V НА ВОДОВОДНОЈ МРЕЖИ - СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ ТРШИЋ				спољно уређење Тршић		
ОПИС РАДОВА		ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИНА	ЈЕД. ЦЕНА (ДИН)	УКУПНО (ДИН)	
<b>I</b>	<b>ПРЕТХОДНИ РАДОВИ</b>					
1.1	Геодетско снимање терена-обележавање трасе и објеката на њој, постављање привремених репера помоћу којих ће се у току градње вршити стална контрола кота и праваца цевовода. Обрачун по метру дужном.	м1	277			
				укупно:		
<b>II</b>	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>					
ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ЗЕМЉАНЕ РАДОВЕ: Извођач радова је поред описа појединих позиција радова ценама обухватио и следеће заједничке услове: Земљани радови ће бити изведени у свему према пројекту и геомеханичком елаборату. Цене садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат и радне скеле које прописују „Нормативи и стандарди рада у грађевинарству - Нискоградња,, каои остале трошкове и зараду предузећа.						
2.1	Ископ рова за полагање цеви извршити машинским (80%) и ручним (20%) уз правилно одсецање бочних страна и одбацавање ископаног материјала на најмање 1м од ивице	м3				

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	рова.Ширина рова је 80 цм,а дубина просечно 1,3м.Земља у којој се врши ископ је III-IV катег.				
	Обрачун по метру кубном ископаног материјала.				
	машински ископ 80%		135		
	ручни ископ 20%		33.6		
2,2	Извршити фино планирање				
	дна рова према датим котама и падовима из подужног профила са тачношћу ±3цм.	м2	140		
	Обрачун по метру квадратном.				
2,3	Набавка,транспорт и убацивање песка у ров у слојевима 10цм испод и 10цм изнад цеви.				
	Песак мора бити чист,без примеса,било ког порекла и уједначене гранулације.	м3	28		
	Песак насути и набити у слојевима дрвеним набијачима.				
	Обрачун по метру кубном уграђеног песка.				
2,4	Затрпавање рова материјалом из ископа				
	Обрачун по метру кубном уграђеног материјала	м3	140		
	Материјал из ископа (земља III,IV кат.)				
2,5	По завршеном затрпавању и набијању вишак материјала грубо испланирати по околном терену				
	Обрачун по метру кубном транспорт.материјала.	м4	29		
					укупно:
<b>III ЗИДАРСК И РАДОВИ</b>					
3.1	Набавка,транспорт и уградња материјала за израду горње армирано бетонске плоче.водоводне шахте	м3	1.07		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	у потребној уплати.Плоча је од бетона МБ30 армирана				
	двостраном мрежастом арматуром Q335 .				
	Горњу плочу извести дебљине 18цм димензија				
	2,7*2,2 *0,18 м'.са отвором за поклопац				
	Јединичном ценом обухваћено је комплетно				
	изведена плоча са поклопцем.				
	обрачун по м3				
3.2	Набавка,транспорт и уградња материјала за израду				
	зидова водоводне шахте од бетонских блокова				
	у продужном малтеру 1;2;6				
	Дебљина зида је 20цм.Светли отвор шахте је 1,8х2,3м	м <sup>3</sup>	2.92		
	пењалице су на сваких 30цм. Исте су ПЕХД, заварене				
	за анкер плочу.				
	Обрачун по м3.				
3.3	Набавка,транспорт и уградња материјала за				
	израду подне армирано бетонске плоче.водоводног шахта				
	Подна плоча је од бетона МБ30 армирана двострано				
	мрежастом арматуром Q335 .На местима где ће				
	бити зидови оставити изводе арматуре према				
	унутрашњем делу шахта једнострано Q335	м3			
	Доњу плочу извести дебљине 20цм димензија				
	2,2*2,70 *0,20 м'.				
	Испод дна окна извести тампон слој од				
	природног шљунка дебљине 15цм.				
	Јединичном ценом обухваћено је комплетно				
	изведена бетонска подлога.		1.19		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	обрачун по м3					
3.4	Израда анкер блокова од бетона МБ20					
	Потребна површина ослањања 50x50цм.					
	Обрачун по м3 уграђеног бетона.					
				м3	0.4	
						укупно:
<b>IV МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ</b>						
ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА МОНТ.РАДОВЕ.						
Извођач радова је поред описа појединих поз.радова						
ценама обухватио и следеће заједничке услове:						
Монтажерски радови ће бити изведени у свему по						
пројекту,хидраул. Прорачуну и важећим правилницима						
Цене позиција радова садрже рад,материјале и алате						
које прописују стандарди рада и технички нормативи						
као и остале трошкове и зараду предузећа.						
4.1	Набавка,транспорт и монтажа ПЕХД цевовода					
	за радни притисак од 10 бара.Цеви се					
	испоручују у дужини од 6м са гумицом за					
	спајање.У цену су урачунати и ПВЦ фазонски					
	комади-лукови са углом скретања од 11° до 90°					
	Тачан угао скретања одређује се на лицу места					
	у току ископа трасе и монтаже цевовода.					
	Обрачун се врши по метру дужном намонтираног					
и испитаног цевовода.						
	ПЕХД ф 75 НП 10 бара			м1	104.0	
	ПЕХД ф 90 НП 10 бара			м1	26.0	
	ПП ф 110 НП 10 бара			м1	151.0	
4.2	Набавка и уграђивање ЛГ фазонских делова					

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	са израдом споја на прирубницу.				
	Обрачун се врши по кг.				
	НД 100мм	кг	247		
4.3	Набавка ,транспорт и монтажа ЕВ (плъ.засуна)				
	НП 10 са свим заптивни материјалом.				
	Обрачун се врши по комаду.				
	Ø125мм	КОМ	1		
	Ø65мм	КОМ	2		
4.4	Набавка транспорт и уградња МДП монтажно демонтажних				
	прирубница				
	Обрачун се врши по комаду.				
	Ø100мм	КОМ	1		
	Ø65мм	КОМ	1		
4.5	Набавка и уградња комплетног водомера				
	одговарајућег капацитета са свим потребним материјалом				
	за монтажу.				
	Обрачун се врши по комаду.				
	WPI Ø 100мм	КОМ	1		
	WPI Ø 65мм	КОМ	1		
4.6	Набавка и уградња спољашњег надземног хидранта.				
	У цену урачуната набавка и уградња надземног хидранта,				
	ливене капе за надземни хидрант са вентилом Ø80мм и са				
	уградбеном гарн.и капом,ПЕ туљак са летећом				
	прирубницом Ø80мм и орманом				
	са опремом(2ком тревира црева Ø52мм л=15м,2млазнице				
	хидрантски наставак Б/2Ц, кључ Т,кључ АБЦ и кључ Ц)				
	Обрачун по комплету уграђеног хидранта.				
Ø100мм	КОМ	4			

						укупно:	
<b>V ЗАВРШНИ РАДОВИ</b>							
5.1	После завршене монтаже цевовода извршити испитивање изведеног водовода. Испитивање извршити у свему према датом прилогу у пројекту. Обрачун се врши по метру дужном.			м1	277		
5.2	Пре примопредаје водоводне мреже извршити чишћење и дезинфекцију цевовода о чему треба. прибавити атест од надлежне институције. Обрачун се врши по дужном метру.			м1	277		
						укупно:	
<b>VI РАЗНИ РАДОВИ</b>							
6.1	Геодетско снимање трасе изведеног цевовода. Обрачун се врши по метру дужном цевовода.			м1	277		
						укупно:	
<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА РАДОВА НА ВОДОВОДНОЈ МРЕЖИ</b>							
I. ПРИПРЕМНИ РАДОВИ:							
II. ЗЕМЉАНИ РАДОВИ:							
III. ЗИДАРСКИ РАДОВИ:							
IV. МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ:							
V. ЗАВРШНИ РАДОВИ:							



Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“

	VI. РАЗНИ РАДОВИ:						
	УКУПНО БЕЗ ПДВ - а :						
	ПДВ 20% :						
	УКУПНО СА ПДВ - ом :						

		VI Кишна канализација спољно уређење уТршићу			
		спољно уређење Тршић			
ОПИС РАДОВА		ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИНА	ЈЕД. ЦЕНА (ДИН)	УКУПНО (ДИН)
<b>I</b>	<b>ПРЕТХОДНИ РАДОВИ</b>				
1	Геодетско снимање терена-обележавање трасе и објеката на њој, постављање привремених репера помоћу којих ће се у току градње вршити стална контрола кота и праваца цевовода. Обрачун по метру дужном.	m <sup>1</sup>	280.82		
2	Снимање изведеног стања за катастар. У току и по завршеној монтажи цевовода вршити	m <sup>1</sup>	280.82		

	геодетско снимање изведеног стања а да након тога пренесе у ситуацију и подужни профил изведеног стања.						
	Обрачун по метру дужном.						
						<b>укупно</b>	
<b>II</b>	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>						
	ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ЗЕМЉАНЕ РАДОВЕ: Извођач радова је поред описа појединих позиција радова ценама обухватио и следеће заједничке услове: Земљани радови ће бити изведени у свему према пројекту и геомеханичком елаборату. Цене садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат и радне скеле које прописују "Нормативи и стандарди рада у грађевинарству .						
1	Ископ рова за полагање цеви извршити машинским (80%) и ручним путем (20%) уз правилно одсецање бочних страна и одбацивање ископаног материјала на најмање 1 м од ивице						
	рова. Ширина рова је у зависности од пречника цеви и дубине ископа,						
	а дубина према котама из подужних профила. При ручном ископу на дубини већој од 2м поставити платформу за етапно						
	избацивање материјала. Израда, монтажа и						

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	демонтажа платформи, обухваћена је јединичном					
	ценом. Земља у којој се врши ископ је III - IV кат.					
	Обрачун по метру кубном ископаног материјала.					
	машински ископ :		m <sup>3</sup>	226.27		
	ручни ископ :		m <sup>3</sup>	51.13		
2	Фино планирање дна рова према датим котама					
	и падовима из подужног профила .					
	Обрачун по метру квадратном.		m <sup>2</sup>	233.85		
3	Набавка транспорт и убацивање песка у ров у					
	слојевима 5 цм испод и 5 цм изнад цеви.					
	Песак мора бити чист, без примеса, било ког					
	порекла и уједначене гранулације.					
	Обрачун по метру кубном уграђеног песка.		m <sup>3</sup>	87.52		
4	Затрпавање ровова материјалом из ископа (ризла)					
	Затрпавање вршити у слојевима од по 30цм уз набијање					
	Обрачун по метру кубном уграђеног материјала.					
	Затрпавање рова природним шљунком		m <sup>3</sup>	202.06		
5	Вишак материјала из ископа планирати					
	по околном терену.		m <sup>2</sup>	53.72		

	Обрачун по метру кубном.						
						<b>укупно</b>	
<b>III</b>	<b>БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>						
	ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА БЕТ. РАДОВЕ:						
	Извођач радова је поред описа појединих поз. радова						
	ценама обухватио и следеће заједничке услове:						
	Бетонски радови ће бити изведени у свему по пројекту,						
	статичком прорачуну и важећим правилницима.						
	Цене садрже све радне операције, утрошак материјала						
	помоћни алат и скеле које прописују "Нормативи и						
	стандарди рада уграђевинарству - Нискоградња ",						
	као и остале трошкове и зараду предузећа.						
	Набавка, транспорт и уградња материјала за						
	израду ревизионог окна од армираног бетона.						
1	Набавка, транспорт и уградња материјала за						
	израду горње армирано бетонске плоче за шахте.						

	плоча је од бетона МБ30 армирана двострано мрежастом арматуром Q335 .					
	Горњу плочу извести дебљине 15цм					
	Димензија 1,4*1,2 *0,15 м'.					
	са кружним отвором димензија Ø600mm .					
	обрачун по м3		м <sup>3</sup>	6.72		
2	Набавка, транспорт и уградња материјала за израду подних плоча зиданих шаhti					
	бетоном МБ15 димензија 1,4x1,2x0,2цм у свему према детаљу.					
	Обрачун по м3.		м3	6.72		
3	Набавка, транспорт и зидање бетонских блокова у зидове шаhti у цементном малтеру 1:3 у потребној оплати					
	дебљина зида је 20цм у свему према детаљу.					
	Обрачун по м3.		м3	28.28		
4	Набавка, транспорт и уградња материјала за израду бетонског канала у свему према детаљу. у потребној оплати.					
	Канал извести бетоном МБ 30 на тампон слоју д=15цм.					
	плоча зидови је од бетона МБ30 армирана двострано мрежастом арматуром Q335 .					
	Обрачун по м3.		м3	2.52		
					<b>укупно</b>	
<b>V</b>	<b>МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ</b>					
	ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА МОНТ. РАДОВЕ:					
	Извођач радова је поред описа појединих поз. радова					

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	ценама обухватио и следеће заједничке услове:					
	Монтажерски радови ће бити изведени у свему по					
	пројекту, хидраул. прорачуну и важећим правилницима.					
	Цене позиција радова садрже рад, материјал и алате					
	које прописују стандарди рада и технички нормативи,					
	као и остале трошкове и зараду предузећа.					
1	Набавка, транспорт и монтажа ПВЦ СН8,					
	Спајање се врши дихтунг гумицама					
	Обрачун се врши по метру дужном намонтираног					
	канализационог цевовода.					
	ПВЦ	φ 300	S 16 (SDR 34) СН 8 канализационе	m`	113.8	
	ПВЦ	φ 200	S 16 (SDR 34) СН 8 канализационе	m`	157.7	
	ПВЦ	φ 160	S 16 (SDR 34) СН 8 канализационе	m`	90.0	
2	Приликом монтаже цевовода вршити обарање нивоа					
	подземне воде на неки од начина ( бунари самци или					
	иглофилтерима ) у зависности од геолошког профила					
	уколико има подземне воде . Истражни радови нису рађени.					
	Обрачун ће се вршити по норма часу ефективног			Нч		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	црпљења воде . Уз контролу надзорног органа.					
	Норма часова					
3	Набавка, транспорт и уградња материјала за израду					
	50 5 200 ц са ребрима по детаљу					
	за покривање бетонског канала у свему према детаљу.					
	Обрачун по м1.			м1	4	
4	Набавка, транспорт и монтажа ливено гвозденог шахт-					
	поклопца, ниски рам и раван са рупама .					
	Поклопци су пречника f 610 mm, EN 124					
	за уградњу ван коловоза класе В 125(тежине 33кг)			kom	17.0	
	за уградњу у коловозу класе д 400(тежине 80кг)			kom	3.0	
	Обрачун се врши по комаду.					
5	Испитивање канализационе мреже у складу са прописима ,					
	а према упутству београдског Водовода и канализације.					
	Број испитиваних деоница према захтеву надзорног органа .					
	О сваком од изврсених испитаних деоница водити записник .					
	Обрачун се врши по м`.			м`	280.8	
7	Набавка, и уградња ПВЦ дренажних цеви Ø110одговарајућих					
	фазонских комада(доњи одводници).					
	Обрачун се врши по м1.			м1	71.00	
8	Набавка, и уграђивање олучњака од ливеног гвожђа					
	са кофицом од поцинкованог лима, Ø150mm.					
	Обрачун се врши по комаду.			ком.	24.00	

9	Набавка и монтажа канала од ПВЦ-а са ливено-гвозденом			м'	174.00		
	решетком типа Recufix hicap tip 265/200 L=1m, према детаљу.						
	или слични (ACO drain Q200 и сл)						
	У сени позиције је урађена набавка превоз и уградњу канала						
	Са заливањем спојница и са сливницима						
Обрачун по м1 уграђеног канала са решетком.							
						<b>укупно</b>	
<b>VI ЗАВРШНИ РАДОВИ</b>							
1	Пре примопредаје канализационе мреже			м <sup>1</sup>	280.8		
	инвеститору извршити чишћење и испирање мреже.						
	Обрачун се врши по метру дужном.						
						<b>укупно</b>	
<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА</b>							
<i>Кишна канализација спољно уређење у Тршићу</i>							
			<b>I ПРЕТХОДНИ РАДОВИ</b>				
			<b>II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>				
			<b>III БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>				
			<b>V МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ</b>				
			<b>VI ЗАВРШНИ РАДОВИ</b>				
			<b>УКУПНО КИШНА КАНАЛИЗАЦИЈЕ без ПДВ-а</b>				
			<b>ПДВ 20%</b>				



		УКУПНО КИШНА КАНАЛИЗАЦИЈА са ПДВ-ом			
		<b>ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА</b>			
		I.УКУПНО ВОДОВОД без ПДВ -а			
		ПДВ 20%:			
		УКУПНО ВОДОВОД са ПДВ-ом			
		II.УКУПНО КИШНА КАНАЛИЗАЦИЈА без ПДВ-а :			
		ПДВ 20%:			
		УКУПНО КИШНА КАНАЛИЗАЦИЈА са ПДВ-ом:			
		III.УКУПНО ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА без ПДВ-а :			
		ПДВ 20%:			
		УКУПНО ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА са ПДВ-ом:			
		УКУПНО I + II + III без ПДВ-а :			
		ПДВ 20%:			
		УКУПНО I + II + III са ПДВ-ом:			

<b>VII Фекална канализација спољно уређење у Тршићу</b>							
ОПИС РАДОВА				ЈЕД. МЕРЕ	КОЛИЧИНА	Спољно уређење Тршић	
						ЈЕД. ЦЕНА (ДИН)	УКУПНО (ДИН)
<b>I</b>	<b>ПРЕТХОДНИ РАДОВИ</b>						
1	Геодетско снимање терена-обележавање трасе и објеката на њој, постављање привремених репера помоћу којих ће се у току градње вршити стална контрола кота и праваца цевовода. Обрачун по метру дужном.			m <sup>1</sup>	178.09		
2	Снимање изведеног стања за катастар. У току и по завршеној монтажи цевовода вршити геодетско снимање изведеног стања а да након тога пренесе у ситуацију и подужни профил изведеног стања. Обрачун по метру дужном.			m <sup>1</sup>	178.09		
					<b>укупно</b>		
<b>II</b>	<b>ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>						
	ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА ЗЕМЉАНЕ РАДОВЕ: Извођач радова је поред описа појединих позиција радова ценама обухватио и следеће заједничке услове: Земљани радови ће бити изведени у свему према пројекту и геомеханичком елаборату. Цене садрже све радне операције, утрошке материјала, помоћни алат и радне скеле које прописују "Нормативи и стандарди рада у грађевинарству.						
1	Ископ рова за полагање цеви извршити машинским						

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	(80%) и ручним путем (20%) уз правилно одсецање бочних страна и одбацивање ископаног материјала на најмање 1 м од ивице					
	рова. Ширина рова је у зависности од пречника цеви и дубине ископа,					
	а дубина према котама из подужних профила. При ручном ископу на					
	дубини већој од 2м поставити платформу за етапно					
	избацивање материјала. Израда, монтажа и					
	демонтажа платформи, обухваћена је јединичном					
	ценом. Земља у којој се врши ископ је III - IV кат.					
	Обрачун по метру кубном ископаног материјала.					
	машински ископ :		m <sup>3</sup>	155.02		
	ручни ископ :		m <sup>3</sup>	40.1		
2	Фино планирање дна рова према датим котама					
	и падовима из подужног профила .					
	Обрачун по метру квадратном.		m <sup>2</sup>	142.47		
3	Набавка транспорт и убацивање песка у ров у					
	слојевима 5 цм испод и 5 цм изнад цеви.					
	Песак мора бити чист, без примеса, било ког					
	порекла и уједначене гранулације.					
	Обрачун по метру кубном уграђеног песка.					
			m <sup>3</sup>	51.59		
4	Затрпавање ровова материјалом из ископа (ризла)					
	Затрпавање вршити у слојевима од по 30цм уз набијање					
	Обрачун по метру кубном уграђеног материјала.					
			m <sup>3</sup>	170.42		

5	Вишак материјала из ископа планирати			m <sup>2</sup>	46.13		
	по околном терену.						
	Обрачун по метру кубном.						
						<b>укупно</b>	
<b>III</b>	<b>БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>						
	ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА БЕТ. РАДОВЕ:						
	Извођач радова је поред описа појединих поз. радова						
	ценама обухватио и следеће заједничке услове:						
	Бетонски радови ће бити изведени у свему по пројекту,						
	статичком прорачуну и важећим правилницима.						
	Цене садрже све радне операције, утрошак материјала						
	помоћни алат и скеле које прописују "Нормативи и стандарди рада уграђевинарству - Нискоградња ",						
	као и остале трошкове и зараду предузећа.						
	Набавка, транспорт и уградња материјала за израду ревизионог окна од армираног бетона.						
1	Набавка, транспорт и уградња материјала за израду горње армирано бетонске плоче за шахте.			m <sup>3</sup>	3.7		
	плоча је од бетона МБ25 армирана двострано мрежастом арматуром Q335 .						
	Горњу плочу извести дебљине 15цм						
	Димензија 1,4*1,2 *0,2 м'.						
	са кружним отвором димензија Ø600mm .						
	обрачун по м3						
2	Набавка, транспорт и уградња материјала за израду						

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	подних плоча зиданих шахти						
	бетоном МБ15 димензија 1,4x1,2x0,2цм у свему према детаљу.						
	Обрачун по м3.			м3	3.7		
3	Набавка, транспорт и зидање бетонских блокова у зидове шахти у цементном малтеру 1:3 у потребној уплати						
	дебљина зида је 20цм у свему према детаљу.						
	Обрачун по м3.			м3	18.14		
						<b>укупно</b>	
<b>IV</b>	<b>МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ</b>						
	ЗАЈЕДНИЧКИ И ОПШТИ УСЛОВИ ЗА МОНТ. РАДОВЕ:						
	Извођач радова је поред описа појединих поз. радова						
	ценама обухватио и следеће заједничке услове:						
	Монтажерски радови ће бити изведени у свему по пројекту, хидраул. прорачуну и важећим правилницима.						
	Цене позиција радова садрже рад, материјал и алате						
	које прописују стандарди рада и технички нормативи,						
	као и остале трошкове и зараду предузећа.						
1	Набавка, транспорт и монтажа ПВЦ СН8,						
	Спајање се врши дихтунг гумицама						
	Обрачун се врши по метру дужном намонтираног канализационог цевовода.						
				S 16 (SDR 34) СН 8			
		ПВЦ	φ 200	канализационе	м`	160.6	
	ПВЦ	φ 160	S 16 (SDR 34)	м`	17.5		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

			СН 8 канализационе				
2	Приликом монтаже цевовода вршити обарање нивоа						
	подземне воде на неки од начина ( бунари самци или						
	иглофилтерима ) у зависности од геолошког профила						
	уколико има подземне воде . Истражни радови нису рађени.						
	Обрачун ће се вршити по норма часу ефективног						
	црпљења воде . Уз контролу надзорног органа.						
	Норма часова				Нч		
3	Набавка, транспорт и монтажа ливено гвозденог						
	шахт-						
	поклопца, ниски рам и раван без рупа .						
	Поклопци су пречника f 610 mm, EN 124						
	за уградњу ван коловоза класе В 125(тежине 33кг)				ком	8.0	
	за уградњу у коловозу класе д 400(тежине 80кг)				ком	3.0	
	Обрачун се врши по комаду.						
4	Испитивање канализационе мреже у складу са прописима ,						
	а према упутству београдског Водовода и канализације.						
	Број испитиваних деоница према захтеву надзорног органа .						
	О сваком од изврсених испитаних деоница водити записник .						
	Обрачун се врши по m` .				m`	178.1	
5	Набавка ,транспорт ии монтажа сепаратора масти						
	са интегрисаним простором за муљ запремине 600л,						
	са протоком од 3л/сек.са формираним простором за узорковање						
	и сендвич зидом од полиетилена.Сепаратор монтирати на						
	бетонску плочу 1,5x1,5x0,15, а изнад сепаратора монтирати						
	бетонски прстен до нивоа зеленог острва.						
	Обрачун по ком уграђеног сепаратора.				ком	1.00	

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

					<b>укупно</b>	
<b>V</b>	<b>ЗАВРШНИ РАДОВИ</b>					
1	Пре примопредаје канализационе мреже инвеститору извршити чишћење и испирање мреже.					
	Обрачун се врши по метру дужном.			m <sup>1</sup>	178.1	
					<b>укупно</b>	
					<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА</b>	
					<i>Фекална канализација спољно уређење у Тршићу</i>	
		<b>I ПРЕТХОДНИ РАДОВИ</b>				
		<b>II ЗЕМЉАНИ РАДОВИ</b>				
		<b>III БЕТОНСКИ РАДОВИ</b>				
		<b>IV МОНТАЖЕРСКИ РАДОВИ</b>				
		<b>V ЗАВРШНИ РАДОВИ</b>				
		УКУПНО ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈЕ без ПДВ-а				
		ПДВ 20%				
		УКУПНО ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА са ПДВ-ом				

VIII СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ ЦЕНТРА ЗА РЕКРЕАТИВНУ НАСТАВУ У ТРШИЋУ					
Р. бр.	Опис позиције	Јединица мере	Колич.	Јединична цена (дин)	Укупно (дин)
	<b>A. ЕЕ МРЕЖА</b>				
1.	Снимање и обележавање траса постојећих подземних каблова.	паушално			
2.	Испорука и монтажа и повезивање разводног орману РО-ПР на слободну резерву главног разводног ормана ГРО, каблом NXHXH 4x25мм2 ( главни разводни ормар је предмет посебног пројекта - <b>ГЛАВНИ ПРОЈЕКАТ ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИХ ИНСТАЛАЦИЈА РЕКРЕАТИВНОГ ЦЕНТРА ЗА НАСТАВУ У ТРШИЋУСТАЗЕ СА ДЕСНЕ СТРАНЕ ПУТА У ТРШИЋУ</b> ). На слободну резерву у главном разводном орману ГРО доградити и повезати опрему за прикључење РО-ПР према једнополној шеми:				
	кабл типа NXHXH 4x25мм2 диужине 1м				
	3 ком. аутоматских осигурача 32А типа С				
	остали ситни материјал, опрема и прибор потребана за повезивање партерне и зидне расвете спољног уређења.	комплет	1		
3.	Испорука и монтажа разводног ормана поља расвете РО-ПР, одговарајуће величине, који се напаја каблом NXHXH 4x25мм2 из главног разводног ормана ГРО, са елементима за поље расвете спољног уређења према једнополној шеми:				
	1 ком Трополна магнетна склопка 25А				
	1 ком. трополна надградна гребенаста склопка ГС 25А,				
	3 ком. аутоматских осигурача 16А типа С				



**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	1 ком. аутоматских осигурача 6А типа С				
	1 ком Форел реле са фотосондом,				
	1 ком четверополна Фид склопка 40/05 А				
	остали ситни материјал, опрема и прибор потребана за повезивање партерне и зидне расвете спољног уређења.	комплет	1		
4.	Напојни кабл из главног мерног ормана ГРО за пречишћавач отпадних вода ССРО-ПОВ је предмет посебног пројекта - ДОВОДНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ ЗА ЦЕНТА РЕКРЕАТИВНЕ НАСТАВЕ У ТРШИЋУ.				
				<b>УКУПНО А:</b>	
	<b><u>Б. РАСВЕТА СПОЉНЕГ УРЕЂЕЊА</u></b>				
1.	Демонтажа и уклањање стуба, темеља, део кабла постојеће партерне расвете школског дворишта (светиљке ПШС1 и ПШС2), која се налази на траси будићих подземних инсталација (водовод, каналаизација, гас, телекомуникације и електроенергетских водова) спољног уређења рекреативног центра. Ставка обухвата затрпавање насталих ровова након уклањања темеља и кабла.	КОМ	2		
2.	Обележавање трасе и пажљив ископ рова делимично машински (70%) а делимично ручни (30%) ископ рова у земљи треће и четврте категорије просечне ширине 0,4 м и дубине 0,8 м за полагање ПЕ цеви Ф 50 мм за водове јавне расвете. Ставка обухвата и одвоз вишка земље из ископа на депонију до 5 км. Цена је дата по м1.	М	215		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

3.	Обележавање трасе и пажљив делимично машински (70%) а делимично ручни (30%) ископ рова у земљи треће и четврте категорије просечне ширине 0,4 м, и дубине 1 м за полагање ПВЦ цеви Ф 110 мм на местима где траса расвете пролази испод коловоза. Ставка обухвата ископ рова у земљи 4-те категорије просечне ширине 0,4 м, и дубине 1 м, од светиљке РС6 до стуба за рефлекторе (светиљке ПРС1/Ф2÷ПРС4/Ф2).	м	40		
4.	Обележавање трасе и пажљив о ручни ископ рова до самог темеља потпорног зида у земљи треће и четврте категорије просечне ширине 0,3 м, и дубине 0,7 м од нивоа терена (постељице стазе, степеништа и сл.) за полагање заштитних ребрастих цеви Ф 25 мм кроз које се провлаче проводници између зидних уградних светиљки у потпорном зиду (светиљке ЗС1÷ЗС12).	м	50		
5.	Ручни ископ темеља за челични стуб расвете за рефлекторе (светиљке ПРС1/Ф2÷ПРС4/Ф2) висине 8 м у земљи треће категорије димензија 09х09х 1,1 м. Израда темеља од неармираног бетона са прикључним цевима за каблове расвете, анкерима М 22 према детаљу у пројекту.	КОМ	1		
6.	Ручни ископ темеља за ниски челични стуб партерне расвете (светиљке РС1/Ф1÷РС9/Ф1) висине 4м у земљи треће категорије димензија 0,6х0,6х 0,8 м. Израда темеља од неармираног бетона МБ25 са прикључним цевима за каблове расвете, анкерима М 18, према детаљу у	КОМ	9		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	пројекту. У цену је урачунат рад и материјал.				
7.	Набавка свог потребног материјала и израда кабловске канализације за партерну расвету са једном ПЕ цеви Ф 50 мм у већ припремљен кабловски ров, са увлачењем у темеље стуба. ПЕ цев се полаже на дно рова у слоју песка укупне дебљине 10 см и затрпава земљом из откопа са набијањем у слојевима до нивоа терена са постављањем опоменске траке у два нивоа према графичком детаљу. Вишак земље из откопа се распланира у околни простор на даљини до 50 м.	м	215		
8.	Набавка свог потребног материјала и израда кабловске канализације за партерну расвету са једном ПВЦ цеви Ф110 мм, за рефлекторе у већ припремљен кабловски ров, са увлачењем у темеље стуба. ПЕ цев се полаже на дно рова у слоју песка укупне дебљине 10 см и затрпава земљом из откопа са набијањем у слојевима до нивоа терена са постављањем опоменске траке у два нивоа према графичком детаљу. Вишак земље из откопа се распланира у околни простор на даљини до 50 м.	м	35		
9.	Испорука, уградња и повезивање крајева кабла РР 00-А 4х16 мм <sup>2</sup> кроз постојећу канализацију Ф 50 мм и Ф 110 мм, од разводног ормана РО-ПР до првог стуба и између стубова јавне расвете.	м	300		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољне уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

10.	Испорука, уградња, полагање, провлачење и повезивање крајева кабла РР 41 3х2,5 мм <sup>2</sup> заједно са заштитним ребрастим цревом Ф 25 мм, од разводног ормана РО-ПР до прве зидне уградне светилке у потпорном зиду, а затим се кабал за ребрастим цревом заједно полаже између уградних зидних светилки, тако што се један део заштитног црева са каблом полаже на бетон потпорног зида (пре камене облоге потпорног зида), а други део полаже у припремљени плитак ров који је до самог потпорног зида.	м	165		
11.	Набавка материјала и израда уземљења траком Fe/Zn 25х4 мм на дну већ ископаног рова са израдом извода за стубове.	м	260		
12.	Испорука и уградња челичног округлог насадног стуба, са прирубницом укупне висине 8 м, комплет са прикључном плочом, осигурачима и ожичењем. Ставка обухвата израду и монтажу носача за рефлекторе.	КОМ	1		
13.	Испорука и уградња челичног округлог насадног стуба, са прирубницом укупне висине 4м, комплет са прикључном плочом, осигурачима и ожичењем, носачем рефлектора.	КОМ	9		
14.	Испорука и уградња светилки за партерну расвету (светилке ПС1/Ф1÷ПС9/Ф1), светилкама сличних типу „ISLA,, произвођача „Минел-Шредер,, Београд, комплет са ISLA LED са 32 диоде снаге 51W.	КОМ	9		
15.	Испорука и уградња светилки за партерну расвету (светилке ПРС1/Ф2÷ПРС4/Ф2), светилкама сличних типу „NEOS-3,, произвођача „Минел-Шредер,, Београд,	КОМ	4		

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

	комплет са NEOS- 3 LED снаге 99W.				
16.	Испорука и уградња светилки за зидну расвету (светилке 3C1÷3C12) у потпорним зидовима, светилкама сличних типу „BLOCO,, произвођача „Минел-Шредер,, Београд, комплет са BLOCO, 6LED, индиректни рефлектор снаге 9W.	ком	12		
17.	Испитиваење инсталација, пуштање у рад и издавање атеста.	процена			
				<b>УКУПНО Б:</b>	
	<b><u>В. ТТ ИНСТАЛАЦИЈЕ</u></b>				
1.	Обележавање трасе и ручни ископ рова у замљи 3 и 4-те категорије просечне ширине 0,4 м, и дубине 0,8 м, за исправку дела постојеће трасе ТТ кабла у дужини од око 16м. Позиција обувата ископ и затрпавање рова постојећег ТТ кабла и померање истог у ново ископан ров поред будуће позиде ( позиција обухвата откоп и затрпавање новог рова) по траси датој у графичком прилогу са одвозом материјала из откопа на депонију до 5 км.	м	16		
8.	Постављање заштитне ПВЦ цеви Ф 110 мм за пролаз постојећег ТТ кабла кроз подзиду по траси датој у графичком прилогу. Цев расећи по дужини и обавити око кабла на месту будуће подзиде.	ком	1		
				<b>УКУПНО В:</b>	
	<b><u>РЕКАПИТУЛАЦИЈА</u></b>				
	<b><u>А. ЕЕ МРЕЖА</u></b>				
	<b><u>Б. НОВА РАСВЕТА КОЛОВОЗА</u></b>				
	<b><u>В. ТТ ИНСТАЛАЦИЈЕ</u></b>				
				<b>УКУПНО:</b>	
	<b>ПДВ 20%</b>		0.2		
	<b>УКУПНО СА ПДВ-ом:</b>				

		ИНВЕСТИТОР	ГРАД ЛОЗНИЦА				
ОБЈЕКАТ:			ЦЕНТАР ЗА РЕКРЕАТИВНУ НАСТАВУ ТРШИЋ				
МЕСТО:			ТРШИЋ				
ПРЕДМЕТ:			IX КАМЕНЕРЕЗАЧКИ РАДОВИ ПРОЈЕКАТ ПУТА И ПРОЈЕКАТ СПОЉНОГ УРЕЂЕЊА				
редни број		позиција	јед. м.	количина		цена у дин	износ у дин
II КАМЕНЕРЕЗАЧКИ РАДОВИ							
	1	Набавка, обрада и облагање потпорних зидова природним каменом сиве боје стругаником д=10цм у цементном малтеру. На бетонски зид претходно нанети лепак CM 16. Камен пре уградње квасити водом, редове зидати хоризонтално-фуговање извести према детаљу Д2. У цену улази помоћна скела. Обрачун по м2 ( Za-Zg)	м2	733.95	х		
	2	Набавка, обрада и постављање на степеницама и косој рампи резаних камених плоча 30x30 дебљине д=6цм сиве боје струганик у цементном малтеру. Фуговање извести у техници по избору надзора. Обрачун по м2	м2	49.00	х		
		<b>КАМЕНЕРЕЗАЧКИ РАДОВИ</b>					

<b>РЕКАПИТУЛАЦИЈА</b>		
<b>I</b>	<b>ХИДРОМАШИНСКИ РАДОВИ</b>	
<b>II</b>	<b>ПОТПОРНИ ЗИДОВИ И ПЛАТО</b>	
<b>III</b>	<b>СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ ГР. ЗАНАТСКИ РАДОВИ</b>	
<b>IV</b>	<b>СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ НИСКОГРАДЊА</b>	
<b>V</b>	<b>СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ ВОДОВОДНА МРЕЖА</b>	
<b>VI</b>	<b>СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ КИШНА КАНАЛИЗАЦИЈА</b>	
<b>VII</b>	<b>СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ ФЕКАЛНА КАНАЛИЗАЦИЈА</b>	
<b>VIII</b>	<b>СПОЉНО УРЕЂЕЊЕ ЈАВНА РАСВЕТА, ЕЕ И ТТ ИНФРАСТРУКТУРА</b>	
<b>IX</b>	<b>КАМЕНОРЕЗАЧКИ РАДОВИ</b>	
	<b>УКУПНО СВИХ РАДОВА</b>	
	<b>ПДВ 20 %</b>	
	<b>УКУПНО СВИХ РАДОВА СА ПДВ-ом</b>	

## VII МОДЕЛ УГОВОРА

### Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ ЈН број 12/2017

Уговорне стране :

1. Град Лозница -Градска управа Лозница, са седиштем у улици Карађорђева број 2,15300 Лозница, ПИБ: 101196408, МБ: 07169981 (у даљем тексту Наручилац) коју заступа Начелник Градске управе Милојка Смиљанић, дипл.правник и

2. Предузеће \_\_\_\_\_, са седиштем у \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_, рачун бр. \_\_\_\_\_ отворен код пословне банке \_\_\_\_\_, које заступа директор \_\_\_\_\_, (у даљем тексту Извођач)

#### Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац, у складу са чланом 32. и 53. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15), на основу Одлуке о покретању поступка број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године и позива за достављање понуда, спровео отворени поступак јавне набавке број ЈН бр. 12/2017;

- да је Понуђач \_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_, доставио Понуду број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2017. године, заведену под бројем: \_\_\_\_\_/2017. од \_\_\_\_\_.2017. године, која се налази у прилогу и саставни је део овог уговора;

- да Понуда број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2017. године од понуђача, заведена под бројем \_\_\_\_\_ у потпуности испуњава услове из позива за достављање понуда и конкурсне документације и налази се у прилогу;

- да је Наручилац, у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) и Одлуком о додели уговора број: \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2017. године, као најповољнијег понуђача изабрао \_\_\_\_\_.

#### Члан 1.

Град Лозница – Градска управа је у својству Наручиоца у спроведеном отвореном поступку јавне набавке бр.12/2017, изабрао Извођача као најповољнијег понуђача за Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“

#### Члан 2.

Предмет Уговора је Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“ и ближе је одређен усвојеном понудом Извођача број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_.2017. године, која је саставни део овог уговора, инвестиционо-техничком документацијом по којој се изводе радови и овим уговором.

Ради извршења радова који су предмет овог уговора, Извођач се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал, грађевинску и другу опрему, изврши грађевинско- занатске и инсталатерске радове, као и све друго неопходно за потпуно извршење радова који су предмет овог уговора.



**Члан 3.**

Уговорне стране утврђују да цена за извођење радова из члана 2. Уговора износи укупно \_\_\_\_\_ динара без ПДВ-а, односно \_\_\_\_\_ динара са ПДВ-ом, а добијена је на основу јединичних цена по предмјеру радова из понуде Извођача бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2017. године.

Уговорена цена је фиксна по јединици мере и не може се мењати услед повећања цене елемената на основу којих је одређена.

Осим вредности рада, добара и услуга неопходних за извршење уговора, цена обухвата и трошкове организације градилишта, осигурања и све остале зависне трошкове Извођача.

**Члан 4.**

Уговорне стране су сагласне да се плаћање по овом уговору изврши на следећи начин : (уколико се тражи аванс):

- до 25% аванс на бази испостављеног предрачуна, овереног од стране одговорног лица наручиоца , у року од 5 (пет) дана.

- 75% уговореног износа сукцесивно, у текућем месецу за претходни месец , по испостављеној привременој месечној ситуацији и окончаној, сачињеној на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде и потписаној од стране стручног надзора, у року од 15 дана од дана пријема оверене ситуације.

(Ако нема аванса)- исплата ће се вршити по испостављеним ситуацијама у текућем месецу за претходни месец, по испостављеној привременој месечној ситуацији и окончаној, сачињеној на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде и потписаној од стране стручног надзора, у року од 15 дана од дана пријема оверене ситуације.

Комплетну документацију неопходну за оверу и привремене и окончане ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за уграђени материјал и набавку опреме и другу документацију Извођач доставља стручном надзору који ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач признаје без права приговора.

**Обавезу плаћања ПДВ-а преузима наручилац-инвеститор Град Лозница- Градска управа, а сходно члану 10. став 2. тачка 3. Закона о изменама и допунама закона о порезу на додату вредност(СЛ. гласник РС бр.93/2012.)**

**Члан 5.**

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог уговора изведе у року од 120 календарских дана од дана увођења у посао, а према приложеном динамичком плану, који је саставни део овог уговора.

Датум увођења у посао, стручни надзор уписује у грађевински дневник, а сматраће се да је увођење у посао извршено даном кумулативног стицања следећих услова :

- да је Наручилац предао Извођачу инвестиционо техничку документацију и одобрење за градњу,

- да је Наручилац обезбедио Извођачу несметан прилаз градилишту,

- да је Извођач Наручиоцу доставио полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица.

Под роком завршетка радова сматра се дан њихове спремности за примопредају, а што стручни надзор констатује у грађевинском дневнику.

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

**Члан 6.**

Рок за извођење радова се продужава на захтев Извођача :

- у случају прекида радова који траје дуже од 2 дана, а није изазван кривицом Извођача;

- у случају елементарних непогода и дејства више силе;

-у случају прекида рада изазваног актом надлежног органа, за који није одговоран Извођач.

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољне уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

Захтев за продужење рока извођења радова који су предмет овог уговора, у писаној форми, уз сагласност стручног надзора, Извођач подноси Наручиоцу у року од два дана од сазнања за околност, а најкасније 15 дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Уговорени рок је продужен када уговорне стране у форми Анекса овог уговора о томе постигну писмени споразум.

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

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

**Члан 7.**

Уколико Извођач не заврши радове који су предмет овог уговора у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу уговорну казну у висини 0,5% од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 10% од вредности укупно уговорених радова.

Наплату уговорне казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка Извођача, умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији.

Ако Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова претрпи штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претрпљене штете. Постојање и износ штете Наручилац мора да докаже.

**Члан 8.**

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог уговора изведе у складу са важећим прописима, техничким прописима, инвестиционо- техничком документацијом и овим уговором, и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу .

Извођач се обавезује :

- да пре почетка радова Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова;
- да испуни све уговорене обавезе стручно, квалитетно, према важећим стандардима за ту врсту посла и у уговореном року;
- да обезбеди довољну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребну за извођење уговором преузетих 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 обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац 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;
- да се строго придржава мера заштите на раду;
- да омогући вршење стручног надзора на објекту;
- да уредно води све књиге предвиђене законом и другим прописима Републике Србије, који регулишу ову област;
- да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца 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 по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца да је завршио радове и да је спреман за њихов пријем;
- да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци
- да гарантује квалитет изведених радова, употребљеног материјала и набављене опреме, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове Извођач мора да приступи у року од 5 дана по пријему писменог позива од стране Наручиоца.

**Члан 9.**

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

Извођач се обавезује да о свом трошку обезбеди и истакне на видном месту таблу, која мора да садржи:

- податке о објекту који се гради;
- податке о инвеститору,
- одговорном пројектанту;
- број грађевинске дозволе,
- податке о Извођачу радова;
- почетку грађења и рок завршетка радова.

**Члан 10.**

Наручилац се обавезује да Извођачу плати уговорену цену под условима и на начин одређен чланом 4. овог Уговора и да од Извођача, по завршетку радова, прими наведене радове . Наручилац ће обезбедити вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача. Наручилац ће да уведе Извођача у посао, предајући му инвестиционо-техничку документацију и одобрење за градњу, као и да му обезбеди несметан прилаз градилишту. Наручилац се обавезује да учествује у раду комисије за примопредају и коначни обрачун са стручним надзором и Извођачем. Гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року Наручилац сме да наплати уколико Извођач не отпочне са отклањањем недостатака у року од 5 дана од дана пријема писменог позива Наручиоца.

**Члан 11.**

Извођач радова је у обавези да у року од 15 дана од дана закључења уговора достави детаљан динамички план који мора садржати следеће позиције, прва: припрема и формирање градилишта и последња: отклањање недостатака. Детаљан динамички план доставити у четири примерака, по два за сваку уговорну страну.

**Члан 12.**

Извођач је дужан да у року од 5 дана од дана закључења уговора достави :

а) - Банкарску гаранцију за повраћај аванса, на вредност уговореног аванса, која се може наплатити на први позив, без права на приговор, а у корист Наручиоца.

Гаранција ће бити издата са роком важности једнаким року за завршетак посла.

б) -Уредно потписану сопствену бланко меницу, без жираната у корист наручиоца, са овлашћењем за попуну у висини од 10% вредности уговора – са клаузулом "без протеста" и "по виђењу", као средство финансијског обезбеђења на име доброг извршења уговорених обавеза .

Меница за добро извршење свих обавеза из овог уговора мора да важи још десет дана од дана истека рока за коначно извршење свих уговорених обавеза.

Извођач је дужан да у року од 7 дана од дана примопредаје радова достави :

в) - Уредно потписану сопствену бланко меницу, без жираната у корист наручиоца, са овлашћењем за попуну у висини од 2,5% вредности изведених радова – са клаузулом "без протеста" и "по виђењу", као средство финансијског обезбеђења за извршење обавеза у гарантном року , а према потписаној окончаној ситуацији.

Меница за извршење обавеза у гарантном року мора да важи још десет дана од дана истека гарантног рока.

Овлашћење за попуну меница мора бити потписано и оверено, сагласно Закону о платном промету („Службени лист СРЈ“, бр. 3/02 и 5/03 и „Службени гласник РС“, бр.43/04, 62/06 и 111/09- др. Закон и 31/11)

Менице морају бити регистроване у НБС.

**Члан 13.**

Извођач је такође дужан да у року од 7 дана од закључења уговора, достави Наручиоцу полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, оригинал

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

или оверену копију, са важношћу за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима.

Уколико се рок за извођење радова продужи, Извођач је обавезан да достави, пре истека уговореног рока, полису осигурања из става 1. овог члана, са новим периодом осигурања. Извођач је обавезан да спроводи све потребне мере заштите на раду, као и противпожарне заштите.

**Члан 14.**

Гарантни рок за изведене радове износи 2 (две) године рачунајући од дана примопредаје радова. За уграђене материјале важи гарантни рок у складу са условима произвођача, који тече од дана извршене примопредаје радова .

Извођач је обавезан да, на дан извршене примопредаје радова који су предмет овог уговора, записнички преда Наручиоцу све гарантне листове за уграђене материјале.

**Члан 15.**

Извођач је дужан да у току гарантног рока, на први писмени позив Наручиоца, отклони о свом трошку све недостатке који се односе на уговорени квалитет изведених радова, уграђених материјала и опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извођач не приступи извршењу своје обавезе из претходног става у року од 5 дана по пријему писменог позива од стране Наручиоца, Наручилац је овлашћен да за отклањање недостатака ангажује друго правно или физичко лице, на терет Извођача, наплатом менице за отклањање недостатака у гарантном року.

**Члан 16.**

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

Извођач је дужан да о свом трошку обави одговарајућа испитивања и контролу квалитета материјала и опреме.

**Члан 17.**

Извођач ће део радова који су предмет овог уговора извршити преко подизвођача Предузећа \_\_\_\_\_, са седиштем \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, матични број \_\_\_\_\_.

Извођач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза, те и за радове изведене од стране подизвођача, као да их је сам извео.

**Члан 18.**

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова (количине изведених радова које прелазе уговорене количине радова) до 10% количине, примењиваће се одредбе Посебних узанси о грађењу и неподвижених радова, радови који уговором нису обухваћени а који се морају извести, реализоваће се у складу са Законом о јавним набавкама.

Извођач је дужан да застане са том врстом радова и писмено обавести стручни надзор и Наручиоца.

По добијању писмене сагласности Наручиоца, Извођач ће извести вишак радова. Јединичне цене за све позиције по предмјеру радова из усвојене понуде Извођача, за које се утврди постојање вишка радова, остају фиксне и непроменљиве.

**Члан 19.**

Извођач може и без претходне сагласности Наручиоца, а уз сагласност стручног надзора извести хитне неподвижене радове, уколико је њихово извођење нужно за стабилност објекта или за спречавање штете, а изазвани су променом тла, појавом воде или другим ванредним и неочекиваним догађајима, који се нису могли предвидети у току израде пројектне документације. Извођач и стручни надзор су дужни да истог дана када наступе околности из става 1. овог члана, о томе обавесте Наручиоца .

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољне уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

Извођач има право на правичну накнаду за хитне непредвиђене радове.

Члан 20.

Извођач о завршетку радова који су предмет овог уговора обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник.

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

Комисију за примопредају радова чине по један представник Наручиоца, стручног надзора и Извођача.

Комисија сачињава записник о примопредаји радова.

Извођач је дужан да приликом примопредаје радова преда Кориснику, пре техничког прегледа, попуњене одговарајуће табеле свих уграђених материјала у три извода са приложеним атестима, као и пројекте изведених радова у два примерка (ако је одступљено од пројектне документације).

Грешке, односно недостатке које утврди Наручилац у току извођења или приликом преузимања и предаје радова, Извођач мора да отклони без одлагања.

Уколико те недостатке Извођач не почне да отклања у року од пет дана по пријему позива од стране Наручиоца и ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац ће радове поверити другом извођачу на рачун Извођача радова.

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

Технички пријем радова и употребну дозволу обезбедиће Наручилац.

Члан 21.

Коначна количина и вредност радова по овом уговору утврђује се на бази стварно изведених радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде које су фиксне и непроменљиве.

Коначни обрачун се испоставља истовремено са Записником о примопредаји радова.

Члан 22.

Наручилац има право на једностранни раскид Уговора у следећим случајевима:

- ако Извођач не поступи у складу са чл.12. и чл. 13 овог уговора;
- уколико Извођач касни са извођењем радова дуже од 15 календарских дана, као и ако Извођач не изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова;
- уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача, а Извођач није поступио по примедбама стручног надзора;
- у случају недостатка средстава за његову реализацију

Члан 23.

У случају једностраног раскида уговора од стране Извођача, Наручилац има право да за радове који су предмет овог уговора ангажује другог извођача и активира меницу Извођача као средство финансијског обезбеђења за добро извршење уговорених обавеза .

Извођач је у наведеном случају обавезан да надокнади Наручиоцу штету, која представља разлику између цене предметних радова по овом уговору и цене радова новог извођача за те радове.

Уговор се раскида изјавом у писаној форми која се доставља другој уговорној страни и са отказним роком од 15 дана од дана достављања изјаве. Изјава мора да садржи основ за раскид уговора.

У случају раскида уговора, Извођач је дужан да изведене радове обезбеди од пропадања, да Наручиоцу преда пројекат изведеног стања, као и записник комисије о стварно изведеним радовима до дана раскида уговора.

Трошкове сноси уговорна страна која је одговорна за раскид уговора.

Члан 24.

За све што овим уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима, Закона о планирању и изградњи објеката, као и одредбе Посебних узанси о грађењу.

Члан 25.

Прилози и саставни делови овог уговора су:

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

- понуда Извођача бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ 2017. године  
- динамички план извођења радова.

Члан 26.

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

Члан 27.

Овај уговор ступа на снагу даном потписа свих уговорних страна.

Члан 28.

Овај уговор је сачињен у шест једнаких примерака, од којих четири за Наручиоца и два за Извођача.

За ИЗВОЂАЧА

За НАРУЧИОЦА

## **VIII УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ**

### **III УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ**

Упутство понуђачима како да сачине понуду садржи податке о захтевима наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак јавне набавке:

#### **1. Подаци о језику на којем понуда мора да буде састављена**

Понуда мора бити састављена на српском језику.

#### **2. Начин на који понуда мора бити сачињена**

Обрасце дате у конкурсној документацији, односно податке који морају бити њихов саставни део, понуђачи попуњавају читко, а овлашћено лице понуђача исте потписује и печатом оверава.

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

Понуде са варијантама нису дозвољене.

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да обрасце дате у конкурсној документацији потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може, у форми писане изјаве, да одреди једног понуђача из групе који ће попуњавати, потписати и печатом оверити обрасце дате у конкурсној документацији.

#### **3. Начин подношења понуда**

Понуде се подносе непосредно (лично) или путем поште, у коверти/кутији затвореној на начин да се приликом отварања понуда може са сигурношћу утврдити да се први пут отвара.

На предњој страни коверте/кутије понуђач наводи назив и адресу наручиоца са знаком: „**Понуда – Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“, број 12/2017-НЕ ОТВАРАТИ**“.

На полеђини коверте/кутије понуђач наводи: назив и адресу понуђача, телефон и факс понуђача, име и презиме и број телефона особе за контакт.

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

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

## **5. Понуђач може да поднесе само једну понуду**

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 понуди (обрасцу понуде), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално или као заједничку понуду или подноси понуду са подизвођачем.

## **6. Подизвођач**

Понуђач који подноси понуду са подизвођачем дужан је да:

- у обрасцу понуде наведе опште податке о подизвођачу, проценат од укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач (који не може бити већи од 50% од укупне вредности јавне набавке), као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

- за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1) до 4) Закона .

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, односно добављач у потпуности одговара наручиоцу за извршење уговорене набавке, без обзира на број подизвођача.

Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова.

Добављач 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. У овом случају наручилац ће обавестити 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 од наручиоца.

## **7. Заједничка понуда**

Уколико понуду подноси група понуђача, у обрасцу понуде навести опште податке о сваком учеснику из групе понуђача.

За сваког учесника у групи понуђача доставити доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 4) Закона.

Обрасци из конкурсне документације, у случају подношења заједничке понуде, се потписују и печатом оверавају на начин предвиђен конкурсном документацијом у делу- УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Група понуђача је дужна да у понуди достави споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, и који обавезно садржи податке о:

1) члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем;

2) понуђачу који ће у име групе понуђача потписати уговор;

3) понуђачу који ће у име групе понуђача дати средство обезбеђења;

4) понуђачу који ће издати рачун;

5) рачуну на који ће бити извршено плаћање;

6) обавезама сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора.

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.

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

**8. Валута и начин на који мора да буде наведена и изражена цена у понуди**

Јединичне цене морају бити исказане у динарима, са свим зависним трошковима, без пореза на додату вредност (ПДВ).

Укупна понуђена цена треба да буде изражена у динарима, са и без ПДВ-а.

У случају да понуђач даје попуст, исти мора бити садржан у укупној цени. Попуст који нису исказани у укупној цени неће се узимати у обзир.

Ако наручилац процени да је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, поступиће у складу са чланом 92. Закона о јавним набавкама, односно тражиће образложење свих њених саставних делова које сматра меродавним.

**9. Додатни захтеви Наручиоца**

**9.1. Захтев у погледу рока важења понуде**

Рок важења понуде не може бити краћи од 60 дана од дана отварања понуда.

**9.2. Захтев у погледу рока за завршетак радова**

Рок за завршетак радова је 90 календарских дана од дана увођења у посао.

**9.3. Захтев у погледу цена**

Цене дате у понуди су фиксне за све време трајања уговора.

**9.4. Захтев у погледу начина и услова плаћања**

- до 25% аванс на бази испостављеног предрачуна, овереног од стране одговорног лица наручиоца, у року од 5 (пет) дана.

- 75% уговореног износа сукцесивно, у текућем месецу за претходни месец, по испостављеној привременој месечној ситуацији, сачињеној на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде и потписаној од стране стручног надзора, у року од 15 дана од дана пријема оверене ситуације.

Ако нема аванс исплата ће се вршити по испостављеним ситуацијама у текућем месецу за претходни месец, по испостављеној привременој месечној ситуацији, сачињеној на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде и потписаној од стране стручног надзора, у року од 15 дана од дана пријема оверене ситуације.

**Обавезу плаћања ПДВ-а преузима наручилац-инвеститор Град Лозница- Градска управа, а сходно члану 10. став 2. тачка 3. Закона о изменама и допунама закона о порезу на додату вредност(С.Л. гласник РС бр.93/2012.)**

Комплетну документацију неопходну за оверу и привремене и окончане ситуације: листове грађевинске књиге, одговарајуће атесте за уграђени материјал и набавку опреме и другу документацију Извођач доставља стручном надзору који ту документацију чува до примопредаје и коначног обрачуна, у супротном се неће извршити плаћање тих позиција, што Извођач признаје без права приговора

**9.4. Захтев у погледу гарантног рока**

Гарантни рок за изведене радове: 2 године а тече од дана потписивања записника о извршеној примопредаји изведених радова.

Обавеза понуђача/извођача је да у понуђеном гарантном року обезбеди отклањање свих недостатака насталих нормалном употребом објекта а који су последица несолидног извођења радова или лошег квалитета уграђеног материјала.

Уколико понуђач у току трајања гарантног рока не изврши своју обавезу, Наручилац је овлашћен да недостатке отклони преко друге извођачке фирме на терет понуђача.

**9.5. Захтев у погледу набавке, испоруке и квалитета добара**

Набавка и испорука добара неопходних за извођење радова је обавеза извођача радова.



**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

Квалитет понуђених добара неопходних за извођење радова, мора одговарати захтеваном квалитету према пројектној документацији.

Понуђач је обавезан да уз понуду приложи Изјаву о гарантованом квалитету добара према обрасцу у прилогу.

#### **9.6. Захтев у погледу увида у услове градње - пројектна док. и обилазак локације**

Понуђачи могу прегледати пројектну документацију и обићи место изградње ради стицања комплетног увида у услове градње, у циљу давања комплетне понуде, у договору са особом за контакт.

Услови градње, видљиви из пројектне документације и обиласка локације, не могу бити основ за било какве накнадне промене у понуђеној цени.

#### **9.7. Захтев у погледу ризика извођача**

Извођач радова одговара за личне повреде, смрт, губитак или штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица за све време вршења радова, које настану услед не поштовања важећих закона и неадекватног извршавања обавеза по основу Уговора.

### **10. Средства финансијског обезбеђења**

- **Меницу за озбиљност понуде:** Сопствену бланко потписану и оверену меницу од стране овлашћеног лица овлашћеног за заступање у корист наручиоца, са меничним овлашћењем за поуну у висини од 10% од вредности понуде без ПДВ-а, као средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде са роком важења 30 дана дуже од дана отварања понуда и копију картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу.  
**Меница мора бити евидентирана у Регистру меница.**
- **Писмо о намерама банке за издавање банкарске гаранције за повраћај аванса,** на вредност уговореног аванса, која се може наплатити на први позив, без права на приговор, а у корист Наручиоца.

Понуђач је дужан да, **у случају да његова понуда буде изабрана као најповољнија, у року од 5 дана од дана закључења уговора достави :**

- **Банкарску гаранцију за повраћај аванса,** на вредност уговореног аванса, која се може наплатити на први позив, без права на приговор, а у корист Наручиоца.

Гаранција ће бити издата са роком важности једнаким року за завршетак посла

- **Уредно потписану сопствену бланко меницу,** без жираната у корист наручиоца, са овлашћењем за поуну у висини од 10% вредности уговора – са клаузулом "без протеста" и "по виђењу", као средство финансијског обезбеђења на име **доброг извршења уговорених обавеза .**

Меница за добро извршење свих обавеза из овог уговора мора да важи још десет дана од дана истека рока за коначно извршење свих уговорених обавеза.

- **Уредно потписану сопствену бланко меницу,** без жираната у корист наручиоца, са овлашћењем за поуну у висини од 2,5% вредности изведених радова – са клаузулом "без протеста" и "по виђењу", као средство финансијског обезбеђења **за извршење обавеза у гарантном року**, а према потписаној окончаној ситуацији у року од 7 (седам) дана од дана предаје окончане ситуације.

Меница за извршење обавеза у гарантном року мора да важи још десет дана од дана истека гарантног рока.

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

Овлашћење за попуну менице мора бити потписано и оверено, сагласно Закону о платном промету („Службени лист СРЈ“, бр. 3/02 и 5/03 и „Службени гласник РС“, бр.43/04, 62/06 и 111/09-др. Закон и 31/11)

Меница мора бити регистрована у НБС.

### **11. Начин означавања поверљивих података**

Наручилац ће чувати као поверљиве све податке о понуђачима садржане у понуди који су посебним прописом утврђени као поверљиви и које је као такве понуђач означио у понуди.

Наручилац ће као поверљиве третирати податке у понуди који су садржани у документима који су означени као такви, односно који у горњем десном углу садрже ознаку „ПОВЕРЉИВО“, као и испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Уколико се поверљивим сматра само одређени податак садржан у документу који је достављен уз понуду, поверљив податак мора да буде обележен црвеном бојом, поред њега мора да буде наведено „ПОВЕРЉИВО“, а испод поменуте ознаке потпис овлашћеног лица понуђача.

Наручилац не одговара за поверљивост података који нису означени на поменути начин.

Наручилац ће одбити давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди.

Неће се сматрати поверљивим цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

Наручилац ће чувати као пословну тајну имена понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

### **12. 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, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуда.

Наручилац ће, заинтересованом лицу у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, одговор доставити у писаном облику поштом и истовремено ће ту информацију објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Захтев за додатним информацијама или појашњењима у вези са припремањем понуде заинтересовано лице ће упутити на неки од следећи начина:

- путем поште на адресу наручиоца: Град Лозница – Градска управа, Карађорђевабр.2, 15300 Лозница, уз напомену „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације број 12/2017.

- електронским путем на адресу: dmirkovic@loznica.rs

Пријем докумената из поступка јавне набавке која буду достављена електронском поштом или факсом, мора бити потврђен од стране која га је примила, као доказ да је извршено достављање.

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

### **13. Начин на који се могу захтевати додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и вршити контрола код понуђача, односно његовог подизвођача**

Наручилац може приликом стручне оцене понуда да захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда.

Наручилац може да врши и контролу (увид) код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац ће уз сагласност понуђача, извршити исправке рачунских грешака, уочених приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

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

#### **14. Критеријум за доделу уговора**

Критеријум за избор најповољније понуде је најнижа понуђена цена.

У ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом, Наручилац ће избор најповољније понуде извршити на тај начин што ће изабрати понуду понуђача који је у претходне три године остварио већи пословни приход.

#### **15. Рок у којем ће наручилац донети одлуку о додели уговора**

Наручилац ће донети одлуку о додели уговора у року до 25 (двадесетпет) дана од дана јавног отварања понуда.

#### **16. Разлози за одбијање понуде**

Наручилац ће да одбије понуду:

- која је неблаговремена;
- која садржи битне недостатке;
- која је неодговарајућа;
- која ограничава и условљава права наручиоца или обавезе понуђача;
- ако понуђач чија је понуда оцењена као најповољнија у року од 5(пет) дана не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа.

##### **16. 1 Битни недостаци понуде**

Наручилац ће одбити понуду ако.

- 1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- 2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове;
- 3) понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- 4) понуђени рок важења је краћи од прописаног;
- 5) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

##### **16. 2 Негативне референце**

Наручилац ће одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године у поступку јавне набавке:

- 1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. Закона о јавним набавкама;
- 2) учинио повреду конкуренције;
- 3) доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен;
- 4) одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао.

Наручилац ће 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.

Доказ су:

- 1) правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа;
- 2) исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза;
- 3) исправа о наплаћеној уговорној казни;
- 4) рекламације потрошача, односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року;
- 5) извештај надзорног органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом, односно уговором;
- 6) изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи;
- 7) доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвођачи, односно чланови групе понуђача.

Наручилац ће понуду понуђача који је на списку негативних референци одбити као неприхватљиву ако је предмет јавне набавке истоврсан предмету за који је понуђач добио негативну референцу.

#### **17. Обустављање поступка јавне набавке**

Наручилац ће обуставити поступак јавне набавке у складу са чланом 109. Закона о јавним набавкама уколико нису испуњени услови за доделу уговора из члана 107. 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, односно услед којих је престала потреба за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних 6 месеци.

#### **18. Захтев за заштиту права**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице, којима интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона. Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно или препорученом поштом са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац објављује обавештење на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, најкасније у року од 2 дана од дана пријема захтева.

**Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 7 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона 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 4. ове тачке, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

**После доношења одлуке о додели уговора из чл. 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 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 захтева, 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 садржи:

- 1) назив и адресу подносиоца захтева и лице за контакт,
- 2) назив и адресу наручиоца,
- 3) податке о јавној набавци која је предмет захтева, односно о одлуци наручиоца,
- 4) повреде прописа којима се уређује поступак јавне набавке,
- 5) чињенице и доказе којима се повреде доказују,
- 6) потврду о уплати таксе,
- 7) потпис подносиоца.

Ако понети захтев за заштиту права не садржи све наведене обавезне елементе, наручилац ће такав захтев одбацити закључком.

**Конкурсна документација за јавну набавку број 12/2017- Извођење радова на реализацији Пројекта „Главни пројекат спољнег уређења парцела Центра за рекреативну наставу у Тршићу“**

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од **120.000,00** динара на следећи начин:

- 1) број рачуна: 840-30678845-06,
- 2) шифра плаћања: 153 или 253,
- 3) позив на број: 12/2017,
- 4) сврха уплате: Такса за ЗЗП; назив наручиоца: Град Лозница – Градска управа ; ЈН 12/2017;
- 5) назив уплатиоца;
- 6) корисник: буџет Републике Србије.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 167. Закона.

**19. Рок за закључење уговора**

Уговор о јавној набавци биће закључен у року од 8 (осам) дана од истека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона о јавним набавкама