



КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

*Општина Мали Зворник,
Краља Петра I бр.38, Мали Зворник*

ЈАВНА НАБАВКА
Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара
ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК
ЈАВНА НАБАВКА бр.404-119

Децембар 2017. године

*Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак
радови ЈН404-119*

На основу чл. 32. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” број 124/12,14/15 и 68/15, у даљем тексту: Закон), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 29/2013 и 104/13,68/2015), члана 41. Правилника о ближем уређивању поступка јавне набавке у општини Мали Зворник („Службени лист општине Мали Зворник“, број 17/2017) ,Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 404-119 од 25.12.2017.године и Решења о образовању Комисије за јавну набавку 404-119/1 од 25.12.2017.године, припремљена је:

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

за јавну набавку отворени поступак– *Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара*

ЈН бр.404-119

Конкурсна документација садржи :

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Подаци о предмету јавне набавке	4
III	Врста, техничке карактеристике, квалитет, количина и опис добара, начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета, рок извршења или испоруке добара и сл.	5-9
IV	Техничка документација и планови	10
V	Услови за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75.и 76. Закона о јавним набавкама	11-13
VI	Упутство понуђачима како да саставе понуду	14-19
VII	Образац понуде и образац структуре цене	20-51
VIII	Модел уговора	52-57
IX	Образац трошкова припреме понуде	58
X	Образац изјаве о независној понуди	59
XI	Изјава о поштовању обавеза из члана 75.став 2.	60
XII	Референтна листа	61
XIII	Потврда о извршеним пословима	62

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Општина Мали Зворник,
Адреса: Краља Петра I бр.38, Мали Зворник
Интернет страница: www.malizvornik.rs
ПИБ: 102143310
Матични број: 07170874

Конкурсна документација садржи 62 стране

2. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку јавне набавке у складу са Законом и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр.404-119 су радови – *Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара*

4. Контакт (лице или служба)

Лице за контакт: Зоран Бркић
Е пошта адреса: dragana.markovic@malizvornik.rs
Увид у пројекат и обилазак локације(није обавезан) можете заказати сваким радним даном (понедељак-петак) у радно време Наручиоца од 08:00-14:00 часова

1. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр.404-119 су радови – **Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара**

Ознака из општег речника набавке:

45232154 - Радови на изградњи подигнутих резервоара за пијаћу воду

Набавка није обликована у партије

Врста оквирног споразума- Поступак се не води ради закључења оквирног споразума

ТЕХНИЧКИ ОПИС И КАРАКТЕРИСТИКЕ

Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара

ЛОКАЦИЈА

Пројектом је предвиђена изградња резервоара, на КП 651/2 КО Доња Трешњица. Укупна површина парцеле је 00.04.65. Парцела КП 651/2 КО Доња Трешњица је настала од парцеле КП 651 КО Доња Трешњица која је пројектом препарцелације подељена на 6 делова (КП 651/1, 651/2, 651/3, 651/4, 651/5 и 651/6)

Локација удаљена 5км од магистралног пута.

ДИМЕНЗИЈЕ ОБЈЕКТА И НИВЕЛАЦИЈА

1.Објекат резервоара је пројектован као слободностојећи објекат, смештен поред пута за засеок Ерићи и Гајићи , удаљен око 110 м од пута Д. Трешњица – Планина.

Процењена запремина резервоара Трешњица је:

$$V_r = V_{rez.kor.} + V_{rez.po`}$$

$$V_{rez.kor.} = 0,3 * Q_{max} dn = 138.931 \text{ l}$$

$$V_{rez.po`} = 10 * 2 * 3600 = 72.000 \text{ l}$$

$$V_r = 139 + 72 = 211 \text{ m}^3$$

Потребна запремина је 211 m³, али је усвојена запремина резервоара $V_{tr.} = 250 \text{ m}^3$, због могућег будућег проширења . Положај резервоара је на коти дна 260 мнм а у делу званом Дуга Њива испод брда "Оштрел".

Објекат се састоји од једне коморе, запремине 250 m³. Укупан габарит објекта је 10,6 x 11,9 м. Резервоар је квадратног облика габарита 10,0 x 8,0 м и висине 4,9м а висина воде 3,0 м. Кота пода хлорне собе , масинске радионице као и дела затварачнице је (±0,00) 248,35мнм. Сама комора резервоара је 1,25м укопана у односу на под просторија.

Није предвидјена посада у склопу резервоара.

КОНСТРУКЦИЈА

Резервоар је темељен на армиранобетонској плочи д=30 цм. Зидови резервоара су од армираног бетона

д=30 цм, обложени фасадном опеком и слојем хидроизолације као и на вертикалним зидовима заштита

хидроизолације.

Кровна конструкција резервоара је пуна армирано-бетонска плоча д=30 цм са хидроизолацијом и као заштита хидроизолације је терапласт или чепаста фолија а изнад тога слој земље из ископа. Комора резервоара је преградјена вертикалним зидом делимично како би се спречило стварање мртвих зона и повећало време контакта хлора и воде. Око резервоара је пројектован ободни канал којим ће се одводити површинска вода са објекта I са падине.

МАТЕРИЈАЛИЗАЦИЈА

Унутрашњи зидови су од гитер блока и опеке.

Завршна обрада подова у приземљу је од керамичких плочица. Зидови су омалтерисани и обојени дисперзивном бојом. Зидови у мокрим чворовима су до висине од 1,5 м обложени керамичким плочицама. Фасада објекта је у целини од натур бетона.

Фасадна браварија је од елоксираних профила, у природној боји алуминијума, застакљена „термопан,, стаклом, заштита од сунца жалузинама.

Ограда око локације резервоара је пројектована као зона непосредне заштите тако да је потребно извршити комплетно ограђивање димензија 16 x 14,7м. Пројектована је са бетонским стубовима 10x10x270цм, са бетонским темељом пречника 40цм и дубине 60цм. Између стубова је потребно поставити жичано плетиво висине 160цм и затегнути са жицом пречника 2.2мм. Изнад жичаног плетива је потребно поставити два реда бодљикаве жице тип JOWA или одговарајући на размаку од 25цм. За улазак на локацију је пројектована капија. Стубови капије су челични кутијаста профили 100x100x5мм, а оквир капије су кутијаста профиле 50x50x3мм.

Резервоар се гради на парцели бр. 651/2 . Парцела 651 је подељена на висе парцела од којих је једна парцела реуервоара.

ИНСТАЛАЦИЈЕ

У објекту су предвиђене све инсталације потребне за нормално функционисање објекта (водовод и електроинсталација јаке и слабе струје, принудна вентилација) као и специфичне хидро-машинске инсталације везане за намену објекта.

Потребан један трофазни прикључак са једеновременом максималном ангажованом снагом од 11 KW, у складу са техничким условима "ЕПС Електродистрибуција" Београд, Огранак Лозница

2. ТЕХНИЧКИ ОПИС СИСТЕМА И ОПРЕМЕ

2.1. ОПИС СИСТЕМА И ОСНОВНИ ЕЛЕМЕНТИ СИСТЕМА

УВОД

Инвеститор *ОПШТИНА МАЛИ ЗВОРНИК* да би обезбедила потребне количине воде за водоснабдевање насеља Д,Трешњица , Амајић, Читлук и Цулине, је приступила уговарању формирања изворишта „Д. Трешњица” у Д. Трешњици .

Нови бушени бунари Б-2/2014 се налази на кп.бр. 638/1 КО Д.Трешњица. Вода ће се из бунара, цевоводом допремати до резервоара, а одатле ка потрошачима .

Као склониште новоизведеног бунара Б-2/2014 је **бунарски шахт**. Од бунарског шахта се вода дистрибуира ка резервоарском простору у кругу изворишта „Д. Трешњица”, преко цевовода HDPE PE100, пречника Ø110, NP6 који се завршава у резервоару.

Као склониште за новоизведен бунар је предвиђен армирано бетонски бунарски шахт. У склопу шахта се налази неопходна опрема за нормално функционисање система водоснабдевања: затварачи, неповратни вентил, као и сва друга неопходна опрема.

Опрема у бунарском шахту је називног пречника DN100 i NP16.

Димензије бунарског шахта су 1,6 м x 1,8м x 2,0 м, на армирано бетонском темељу.

Бунарска шахта је изведена од армираног водонепропусног бетона МБ30 са потребном арматуром. Предвиђена је уградња арматуре RA400/500, GA240/360 i MAG 500/560.

Доња плоча шахта, горња плоча шахта и зидови шахта су дебљине 20 цм. На горњој плочи,изнад бунара је остављен отвори димензија 1.0x1.3м, помоћу којих ће се вршити ремонт,како бунара тако и хидромашинске опреме у бунарском шахту, као и за силажење у шахту.

Поклопац шахта је израђен од ребрастог лима 2/3мм. Доњу плочу шахта, као и зидове шахта је потребно хидроизоловати. Као хидроизолација је предвиђен Кондор IV, уз претходно премазивање зидова шахта и подне плоче битулитом.

Отвори у зидовима за пролаз инсталација и отвори од држача оплате могу се затворити водонепропусним нескупљајућим малтером .

За силазак у шахту се користе пењалице, које су постављене на сваких 30цм до доње плоче шахта.

За вентилацију шахта је предвиђена цев од нерђајућег челика димензија 108 x 3мм.

У доњој плочи шахта је предвиђен кружни отвор пречника 200мм и дубине 200мм у коју се може сместити пумпа за евентуално црпљење воде из бунарског шахта. Доњу плочу шахта је потребно извести у паду ка отвору од 1%.

Напајање пумпног агрегата у бунару се врши из електрокомандног ормара који се налази у командној соби резервоара, док се у бунарском шахту налази само електро разводни орман.

Дистрибуција воде из бунара до резервоара се врши помоћу потисног цевовода који је од PE100 водоводних цеви пречника Ø110мм NP6 и на којем је потребно извршити хидрауличко испитивање на пробни притисак. Овај потисни цевовод се завршава у резервоару. Укупна дужина прикључног цевовода за постојећи бунар Б-2/2014 је 110м.

Ограда око локације изворишта је предвиђена као зона непосредне заштите изворишта тако да је потребно извршити комплетно оградавање 8 x 8.2м. са бетонским стубовима 10x10x220цм, са бетонским темељом пречника 40цм и дубине 60цм. Између стубова је потребно поставити мрежасту арматуру Q188 висине 160цм. Изнад жичаног плетива је потребно поставити два реда бодљикаве жице тип JOWA или одговарајући на размаку од 25цм. За улазак на локацију је предвиђена једнокрилна капија отвора 1м. Стубови капије су челични кутијаста профили 100x100x5мм, а оквир капије су кутијаста профили 50x50x3мм.

2.2. ОСНОВНИ ЕЛЕМЕНТИ БУШЕНОГ БУНАРА, ХИДРОМАШИНСКЕ ОПРЕМЕ БУНАРА И БУНАРСКЕ ШАХТЕ

2.2.1. БУНАРСКА КОНСТРУКЦИЈА

- Надфилтерске цеви новоизведеног бунара Б-2/2014 је пречника 175мм, материјал израде ПВЦ.

2.2.2. БУНАРСКИ ШАХТ ЗА БУНАР Б-2/2014

Склониште новоизведеног бунара је изведено у виду бунарског шахта са отворима за нормално функционисање када је систем у експлоатацији. Стабилност конструкције је обезбеђена следећим елементима:

- АБ хоризонталним серкљажима,
- АБ зидови бунарског шахта,
- АБ подна плоча,
- АБ горња плоча.

Димензије бунарске шахте су 1,6 м x 1,8м x 2,0 м, – корисног простора и омогућавају да се смести сва потребна опрема као и несметана манипулација особља у њему када се изводе поједине радње на регулацији или замени појединих делова цевоводне инсталације.

Отвор у горњој плочи служи као отвори за спуштање и ремонт утопне бунарске пумпе, као и за силаз у бунарску шахту. Замена бунарске конструкције ће се вршити помоћу дизалице, дизањем поменутог поклопаца у горњој плочи бунарске шахте.

2.2.4. БУНАРСКА ПУМПА ЗА БУНАР Б-2/2014

У бунару се монтира бунарска пумпа. Бунарска пумпа је, вишестепена центрифугална пумпа, повезана са специјалним потапајућим електромотором. Пумпни агрегат се директно спушта у воду у бунару и при том усисни део пумпе мора бити минимално 1.0-0.80м изнад горње ивице филетра. Пречник нових бунара, ко и пречник постојећег бунара, омогућава да се у бунар спусти пумпни агрегат димензија од 4” .

За уградњу у бунар **Б-2/2014** потребно је изабрати пумпни агрегат који може да испоручи око 5 л/с, са висином дизања од 25,8 мвс. Снага електромотора таквог агрегата је 5,5 kW.

Погон електромотора пумпног агрегата је са директним пуштањем у рад.

Пумпни агрегат се испоручује заједно са адаптером, за повез на цевну колону DN100 (DN80) PN16. Пумпа је израђена од нерђајућег челика са уграђеним неповратним вентилом.

2.2.5. ЦЕВНЕ КОЛОНЕ

Цевне колоне за бунар **Б-2/2014** је називног пречника ДН100 и називног притиска ПН10, дужине 5000мм и 2000мм, тако да се њиховом комбинацијом обезбеђује положај усисног дела пумпног агрегата у односу на динамички ниво воде у бунару.

Израђена је од челичних шавних цеви пречника Ø 114.3/5mm (EN 10025) са прирубницом DN100 NP16, тако да је међусобно спајање цеви помоћу шрафова М16x75.

2.2.6. ПОКЛОПАЦ БУНАРА

Поклопац бунара служи да обезбеди бунар и да се преко њега пренесе оптерећење и тежина пумпног агрегата и цевних колона на бунарску конструкцију. На поклопцу бунара се могу предвидети отвори за пролаз енергетских и сигналних каблова који спајају електромотор пумпног агрегата у бунару, са електро-командним орманом који се налази у командној соби резервоара.

Израђује се од нерђајућег челика заваривањем

2.2.7. ЗАТВАРАЧ ТИПА ЗАСУН

На потисним цевима пумпе за бунаре, иза Т комада и неповратног вентила у бунарској шахти постављен је затварач типа плоснати засун димензија DN100 и називног притиска PN16.

Затварач има функцију ремонтног затварача.

Затварач је кад пумпа у бунару ради потпуно отворен. Повезивање овог затварача са цевним наставком потисног цевовода остварује се преко прирубница.

2.2.8. НЕПОВРАТНИ ВЕНТИЛ DN100 /NP16

На потисном цевоводу пумпе за бунар, непосредно до Т комада DN100/100 је постављен неповратни вентил димензија DN100 и називног притиска PN10.

Неповратни вентил спречава повратно струјање воде по престанку рада пумпе.

2.2.9. ЦЕВОВОДИ И ФАЗОНСКИ КОМАДИ

За све цевне елементе је важно да испуњавају услов притиска PN16.

Сви фазонски елементи морају бити израђени по стандарди DIN.

2.3. ЕЛЕКТРО – ЕНЕРГЕТСКА ОПРЕМА

Командовање пумпним агрегатом

Командовање радом пумпног агрегата у бунарима се врши преко електро-командног ормара смештеног у командној соби резервоара.

Поред аутоматског рада бунарског пумпног агрегата исти ће се моћи укључивати и искључивати ручно притиском на одређене тастере на електро-командном ормару.

За пумпни агрегат се предвиђа локална сигнализација на електро-командном ормару:

- пумпа укључена / искључена
- квар погона – квар мотора
- квар електро система –напонске прилике
- квар хидросистема – заштита од рада на суво, побег у област великих протока

Предвиђена је следећа заштита – блокада рада пумпног агрегата код :

- рада на суво
- нестанка фазе
- преоптерећења
- несиметрије фаза
- побег у област великих протока

Решењем електро-командног ормара треба предвидети могућност његове надоградње,

да би се обавила комплетна аутоматизација рада бунара као једне јединице изворишта и која би била компатибилна са интегралним системом аутоматског вођења целог изворишта.

У бунарској шахти је предвиђено постављање монофазних и трофазних утичница.

Рок завршетка радова: не може бити дужи од 150 радних дана од дана увођења у посао

Захтеви у погледу гарантног рока

Гарантни рок: (минимум 24 мес.) за све извршене радове.

IV ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ

Постоји пројекат за извођење резервоара за воду „Резервоар -250м³ за систем за водоснабдевања насеља Доња Трешњица,Амајић,Цулине и Читлук на територији општине Мали Зворник“

I. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗАКОНА

1.1. Право на учешће у поступку предметне јавне набавке има понуђач који испуњава **обавезне услове** за учешће у поступку јавне набавке дефинисане чл. 75. Закона, и то:

- 1) Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (чл. 75. ст. 1. тач. 1) Закона);
- 2) Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (чл. 75. ст. 1. тач. 2) Закона);
- 3) Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији (чл. 75. ст. 1. тач. 4) Закона);

4) Да има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности која је предмет јавне набавке (чл. 75. ст. 1. тач. 5) Закона), ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом.

За предметну набавку није предвиђена дозвола посебним прописом.

5) Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. Закона).
Образац бр.11

1.2. Додатни услови у складу са чланом 76. Закона о јавним набавкама, које понуђач мора да испуни у поступку јавне набавке. (наведени у табели Упутство како се доказује испуњеност услова)

1.3. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1), 2) и 4) Закона и услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

1.4. Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1), 2) и 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно.

Услов из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

2. УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА

1.	ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ за учешће из члана 75. Закона о јавним набавкама	Упутство како се доказује испуњеност услова Доказивање испуњености обавезних услова за правна лица као понуђача, за предузетнике као понуђаче и за физичка лица као понуђаче
1.1	Да је регистрован код надлежног органа, односно да је уписан у одговарајући регистар Члан 75. став 1. тачка 1. Закона о јавним набавкама	- Правно лице - извод из регистра Агенције за привредне регистре односно извод из регистра надлежног суда - Предузетник - извод из регистра Агенције за привредне регистре или извод из одговарајућег регистра - Физичко лице - /
1.2.	Да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за: 1. неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, 2. кривична дела против привреде, 3. кривична дела против животне средине, 4. кривично дело против примања и давања мита и 5. кривично дело преваре Члан 75. став 1. тачка 2. Закона о јавним набавкама	Као доказ прилаже се: 1. За правно лице као понуђача - Извод из казнене евиденције, односно уверење основног суда на чијем је подручју седиште домаћег правног лица, односно представништва или огранка страног правног лица - Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду 2. За законског заступника правног лица Извод из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да лице није осуђивано за неко од наведених кривичних дела (захтев за издавање се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта) 3. За предузетника као понуђача Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова 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). 4. За физичко лице као понуђача Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова 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). <u>Докази који се прилажу по одредбама ове тачке не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда</u>

1.3.	<p>Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији</p> <p>Члан 75. став 1. тачка 4. Закона о јавним набавкама</p>	<p>Као доказ подносилац понуде прилаже :</p> <p>1. Уверење Пореске управе Министарства финансија Републике Србије да је измирио доспеле порезе и доприносе</p> <p>2. Уверење Пореске управе јединице локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода</p> <p>или потврда надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације.</p> <p><u>Докази који се прилажу не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда</u></p>
1.4	<p>Да понуђач има важећу дозволу надлежног органа за обављање делатности из предмета јавне набавке, ако је таква дозвола предвиђена посебним прописом</p> <p>Члан 75. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама</p>	Не треба
1.5	<p>Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. Закона).</p>	Попуњен Образац изјаве (Образац 11)

2.2. Испуњености додатних услова

2.2.1. Доказе о испуњености додатних услова и то:

Редни број	Додатни услови из члана 76. Закона	Начин доказивања
1.	<p>да располаже <u>довољним кадровским капацитетом:</u></p> <p>да понуђач има у радном односу или да је ангажован по Уговору о делу или уговора о обављању привремених и повремених послова:</p> <p>: - најмање 15 радно ангажованих и то:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 дипломирани грађевински инжењер са лиценцом 410 или 411 - 1 дипломирани грађевински инжењер са лиценцом 413 или 414 - 1 дипломирани инжењер електротехнике са лиценцом 450 - 1 дипломирани инжењер машинства са лиценцом 432 <p>2 руковоаоца грађевинских машина 3 тесара 3 водоинсталатера</p>	<p>Доказ: Копија личне лиценце са потврдом Инжењерске коморе Србије да је наведени носилац лиценце чија се лиценца подноси члан Инжењерске коморе Србије и да му одлуком Суда части издата лиценца није одузета заједно са доказима о радном статусу – Доказ : за раднике који су запослени на неодређено – одговарајући образац Пријава и одјава (М образац) за месец за који се ангажује. За раднике који ће бити ангажовани на предметним пословима понуђач доставља фотокопије уговора о обављању привременим и повременим пословима чији је предмет ова јавна набавка или ангажовани уговором о делу у складу са Законом о раду.</p> <p>Уверење или диплома о стручној оспособљености за руковоаоце грађевинских машина ,тесаре и</p>

Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак радови ЈН404-119

	3 помоћна радника	водоинсталатере
2.	<p>Да располаже неопходним пословним капацитетом:</p> <p>-да је у претходних пет година рачунајући од дана објављивања позива на Порталу јавних набавки извео предметне радове на изградњи инфраструктуре водовода у минималном износу од 50.000.000,00 динара, без ПДВ-а</p>	<p>Доказ:-списак најважнијих изведених радова на изградњи инфраструктуре водовода у претходних пет година рачунајући од дана објављивања позива на Порталу јавних набавки –референт листа(образац XII) и потврде референтних наручилаца (инвеститора) о изведеним радовима(образац XIII)</p> <p>-фотокопије закључених уговора о извођењу радова који су предмет јавне набавке на изградњи инфраструктуре водовода</p>
3.	<p>Да располаже неопходним техничким капацитетом:</p> <p>-камион кипер носивости до 12 тона-2 комада</p> <p>-Самоутоварна мешалица за бетон-1 комад</p> <p>-Ровокопач-1 комад</p> <p>-Комбинована машина -1 комад</p> <p>-Вибро плоча-1 комад</p> <p>-Агрегат -1 комад</p>	<p>Доказ: Пописна листа основних средстава са стањем на дан 31.12.2016.године ,потписана од стране одговорног лица и означена на местима где су наведена средстава ,</p> <p>или</p> <p>један од следећих доказа: уговор о куповини, фактура.</p> <p>Уговор о лизингу или уговор о закупу,односно уколико понуђач није власник</p> <p>- копија саобраћајне дозволе важеће на дан отварања понуда или читач саобраћајне дозволе</p>

2.2.2. Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем, у складу са чланом 80. Закона, подизвођач мора да испуњава обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1), 2) и 4) Закона и услов из члана 75. став 1. тачка 5) Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

2.2.3. Уколико понуду подноси група понуђача, сваки понуђач из групе понуђача, мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1),2) и 4) Закона, а додатне услове испуњавају заједно. Услов из члана 75. став 1. тач. 5) Закона, дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неоверених копија, а наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.Понуђач није дужан да доставља на увид доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.

Лице уписано у регистар понуђача није дужно да приликом подношења понуде, доказује испуњеност обавезних услова из члана 75. Закона о јавним набавкама.

Наручилац **задржава право** да непосредно изврши проверу свих података из обавезних услова уколико сматра да је то неопходно.

Наручилац неће одбити понуду као неприхватљиву, уколико не садржи доказ одређен конкурсном документацијом, ако понуђач наведе у понуди интернет страницу на којој су подаци који су тражени у оквиру услова јавно доступни.

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

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

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

Понуђач подноси понуду на српском језику.

2. НАЧИН НА КОЈИ ПОНУДА МОРА ДА БУДЕ САЧИЊЕНА

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

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

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

Понуду доставити на адресу: Општина Мали Зворник, Краља Петра I 38, Мали Зворник, са знаком: **„Понуда за јавну набавку Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак – ЈН бр.404-119/2 - НЕ ОТВАРАТИ ”**

Понуда обавезно мора да садржи:

- Доказе о испуњавању услова из члана 75. и 76. Закона о јавним набавкама
- Изјава о поштовању обавеза из члана 75.став 2.
- Образац изјаве о независној понуди
- Образац понуде
- Образац структурне цене
- Модел уговора
- Бланко сопствена меница за озбиљност понуде

Ако понуда не садржи наведене документе, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

Крајњи рок за достављање понуда од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки, је **29.01.2018.** године до 11,00 часова.

Понуде које стигну после рока наведеног у претходном ставу сматраће се неблаговременим. Неблаговремене понуде се неће отварати и по окончању поступка отварања ће бити враћене понуђачу, са знаком да је понуда поднета неблаговремено.

Место, време и начин отварања понуда:

Јавно отварање понуда обавиће се у просторијама Општине Мали Зворник Краља Петра I 38, 15318 Мали Зворник у сали општинског већа. Понуде ће се отварати дана **29.01.2018** године у 11.30 часова.

Представници понуђача који присуствују јавном отварању понуда, морају да доставе Комисији заведено и оверено овлашћење за учешће у поступку отварања предметне јавне набавке, у противном наступају као јавност и не могу предузимати активне радње у поступку (потписивање записника, истицање приговора и др).

Обрасце дате у конкурсној документацији, односно податке који морају да буду њихов саставни део, понуђачи попуњавају читко, а овлашћено лице понуђача исте потписује и печатом оверава. Уколико понуђачи подnose 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 да одреди једног понуђача из групе који ће попуњавати, потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији.

РАЗЛОЗИ ЗА ОДБИЈАЊЕ ПОНУДЕ

Понуда ће бити одбијена:

- 1) уколико није благовремена;
- 2) уколико поседује битне недостатке;
- 3) уколико није одговарајућа;
- 4) уколико ограничава права наручиоца;
- 5) уколико условљава права наручиоца;

6) уколико ограничава обавезе понуђача;

БИТНИ НЕДОСТАЦИ ПОНУДЕ СУ:

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

3. ПАРТИЈЕ

Јавна набавка није обликована по партијама

4. ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Подношење понуде са варијантама није дозвољено.

5. 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.

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу: Општине Мали Зворник, Краља Петра I 38, Мали Зворник са знакомом:

„Измена понуде за јавну набавку радова- Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак, ЈН бр.404-119/2 – НЕ ОТВАРАТИ”

или

„Допуна понуде за јавну набавку радова- Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак, ЈН бр. 404-119/2 - НЕ ОТВАРАТИ”

или

„Опозив понуде за јавну набавку радова- Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак, ЈН бр.404-119/2- НЕ ОТВАРАТИ”

или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку радова- Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак ЈН бр. 404-119/2- НЕ ОТВАРАТИ”.

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

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

6. УЧЕСТВОВАЊЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ ИЛИ КАО ПОДИЗВОЂАЧ

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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

У Обрасцу понуде (поглавље VII), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

7. ПОНУДА СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ

Уколико понуђач подноси понуду са подизвођачем дужан је да у Обрасцу понуде (поглавље VII) наведе да понуду подноси са подизвођачем, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50%, као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач је дужан да, у Обрасцу понуде наведе назив и седиште подизвођача, уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико уговор о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у уговору о јавној набавци.

Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V конкурсне документације у складу са упутством како се доказује испуњеност услова. Понуђач у потпуности одговара наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење уговорних обавеза, без обзира на број подизвођача. Понуђач је дужан да наручиоцу, на његов захтев, омогући приступ код подизвођача, ради утврђивања испуњености тражених услова. Наручилац може на захтев подизвођача и где природа предмета јавне набавке то дозвољава пренети доспела потраживања директно подизвођачу, за део набавке која се извршава преко тог подизвођача. У том случају наручилац је дужан да омогући добављачу да приговори ако потраживање није доспело.

8. ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

Понуду може поднети група понуђача.

Уколико понуду подноси група понуђача, саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке из члана 81. ст.4. тач.1) и 2) Закона и то податке о:

- члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем,
- опису послова сваког од понуђача из групе понуђача.

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у поглављу V конкурсне документације, у складу са упутством како се доказује испуњеност услова. Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара. Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом. Ако задруга подноси заједничку понуду у име задругара за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци неограничено солидарно одговарају задругари.

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

9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања

Рок плаћања је 45 дана, од дана достављања привремених ситуација и окончане ситуације, сачињених на основу грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде и потписаним од стране стручног надзора.

Плаћање се врши уплатом на рачун понуђача.

Понуђачу није дозвољено да захтева аванс.

9.2. Захтев у погледу рока важења понуде

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

У случају истека рока важења понуде, наручилац је дужан да у писаном облику затражи од понуђача продужење рока важења понуде.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуде на може мењати понуду.

9.3. Рок завршетка радова: не може бити дужи од 150 радних дана од дана увођења у посао

9.4 Захтеви у погледу гарантног рока

Гарантни рок: (минимум 24 мес.) за све извршене радове.

У гарантном року, понуђач је у обавези да након пријема писане рекламације Наручиоца, о свом трошку, отклони све уочене неправилности.

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

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

У понуђену цену понуђач мора укључити све трошкове

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

Ако је у понуди исказана неуобичајено ниска цена, наручилац ће поступити у складу са чланом 92. Закона.

Ако понуђена цена укључује увозну царину и друге дажбине, понуђач је дужан да тај део одвојено исказе у динарима.

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

СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Сваки понуђач је у обавези да у понуди достави средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде и то: бланко сопствену меницу евидентирану у Регистру меница и овлашћења НБС, са попуњеним и овереним меничним овлашћењем, копијом картона депонованих потписа и потврдом да је меница евидентирана у Регистру меница и овлашћења (захтев за регистрацију менице), у вредности од 5% понуђене цене без ПДВ-а. Рок важења менице не може бити краћи од 30 (тридесет) дана од дана отварања понуда.

Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико:

- понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду;
- не потпише додељени уговор о јавној набавци у предвиђеном року или
- понуђач коме је додељен уговор не поднесе тражено средство обезбеђења за добро извршење посла.

Одмах по закључењу уговора са изабраним понуђачем, наручилац ће вратити менице понуђачима са којима није закључен уговор.

Понуде понуђача који не доставе тражено средство обезбеђења за озбиљност понуде биће одбијене као неприхватљиве.

Изабрани понуђач је дужан да приликом потписивања уговора или најкасније 3 (три) дана од потписивања достави **бланко сопствену меницу за добро извршење посла** у износу од 10% вредности уговора (без ПДВ-а), са попуњеним и овереним меничним овлашћењем и роком важења 20 дана дужим од уговореног рока за извршење радова. Меница мора бити безусловна и платива на први позив, са клаузулом „без протеста“. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, средство обезбеђења за добро извршење посла мора да се продужи.

Уз меницу за добро извршење посла мора бити достављена и **оверена копија картона депонованих потписа**, издатог од стране пословне банке. Картон депонованих потписа који се прилаже мора да буде издат од пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

Потребно је уз меницу доставити и **потврду да је меница евидентирана у регистру меница и овлашћења који води НБС (попуњен захтев за регистрацију менице)**.

Меница треба да буде оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање у десном доњем углу на претпоследњој линији.

Потпис овлашћеног лица на меници и меничном овлашћењу – писму мора бити идентичан са потписом или потписима са картона депонованих потписа. У случају промене лица овлашћеног за заступање менично овлашћење – писмо остаје на снази.

За отклањање грешака у гарантном року-

Изабрани понуђач се обавезује да, преда Наручиоцу 1 (једну) бланко сопствену меницу, као обезбеђење за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року, које морају бити евидентирани у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за потписивање, а уз исте мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 5% од укупне вредности уговора који закључе Наручилац и Изабрани понуђач.

Рок важења менице тече од дана извршене примопредаје радова, по уговору и траје 5 (пет) дана дуже од истека гарантног рока по уговору .

Наручилац ће уновчити дату меницу уколико Изабрани понуђач у току трајања гарантног рока не отклони недостатке на изведеним радовима, утврђене приликом примопредаје радова.

Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од пословне банке коју Изабрани понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму.

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

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

Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак радови ЈН404-119

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

13. ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА У ВЕЗИ СА ПРИПРЕМАЊЕМ ПОНУДЕ

Заинтересовано лице може, у писаном облику, путем поште на адресу наручиоца, Општине Мали Зворник, Краља Петра I бр.38 Мали Зворник или на email: dragana.markovic@malizvornik.rs тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 дана пре истека рока за подношење понуде.

Наручилац ће заинтересованом лицу у року од 3 (три) дана од дана пријема захтева, одговор објавити на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца.

Додатне информације или појашњења упућују се са напоменом „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације , за јавну набавку радова- Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак ЈН бр.404-119

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

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

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

Комуникација у поступку јавне набавке врши се искључиво на начин одређен чланом 20. Закона.

14. ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА ПОСЛЕ ОТВАРАЊА ПОНУДА И КОНТРОЛА КОД ПОНУЂАЧА ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВОЂАЧА

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

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

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

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

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

15. ВРСТА КРИТЕРИЈУМА ЗА ДОДЕЛУ УГОВОРА, ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ СЕ ДОДЕЉУЈЕ УГОВОР И МЕТОДОЛОГИЈА ЗА ДОДЕЛУ ПОНДЕРА ЗА СВАКИ ЕЛЕМЕНТ КРИТЕРИЈУМА

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

16. ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА 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 дао краћи рок завршетка радова

17. ПОШТОВАЊЕ ОБАВЕЗА КОЈЕ ПРОИЗИЛАЗЕ ИЗ ВАЖЕЋИХ ПРОПИСА

Понуђач је дужан да у оквиру своје понуде достави изјаву дату под кривичном и материјалном одговорношћу да је поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде

18. НАЧИН И РОК ЗА ПОДНОШЕЊЕ ЗАХТЕВА ЗА ЗАШТИТУ ПРАВА ПОНУЂАЧА

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, подносилац пријаве, кандидат, односно заинтересовано лице који има интерес за доделу уговора, у овом поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона о јавним набавкама (у даљем тексту: подносилац захтева).

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља непосредно, електронском поштом на е-маил dragana.markovic@malizvornik.rs, или препорученом пошиљком са повратницом.

Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако Законом о јавним набавкама није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније седам 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 о јавним набавкама 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 става 4. овог одељка (рок из става 3. члана 149. ЗЈН), сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора, и одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је **десет 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 из става 4. и 5. овог одељка (рокови из става 3. и 4. члана 149. ЗЈН), 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.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из Прилога 3Ј уз ЗЈН.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од:

- 1) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;
- 2) 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000 динара;

Број рачуна: (број- 840-30678845-06),

Позив на број: (број или ознака јавне набавке),

Сврха плаћања: ЗЗП, Назив наручиоца, број или ознака јавне набавке

Корисник: Буџет Републике Србије.

Поступак заштите права у поступцима јавних набавки прописан је чл. 138. до 167. ЗЈН.

19. РОК У КОЈЕМ ЋЕ УГОВОР БИТИ ЗАКЉУЧЕН

Наручилац је дужан да уговор о јавној набавци достави понуђачу којем је уговор додељен у року од осам дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права.

У случају да је поднета само једна понуда наручилац може закључити уговор пре истека рока за подношење захтева за заштиту права, у складу са чланом 112. став 2. тачка 5) Закон.

VII ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда бр.....од..... за јавну набавку – **Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара** –отворени поступак, ЈН број 404-119

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:

А) САМОСТАЛНО
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ

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) ПОНУДА

На основу објављеног јавног позива за доделу уговора за јавну набавку– **Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак** достављамо Вам следећу

ПОНУДУ

1. Да квалитетно извршимо радове у складу са наведеним условима из конкурсне документације, поштујући све важеће прописе и стандарде, на начин:

а) самостално б) заједничка понуда ц) са подизвођачем

Напомена: Заокружити једну од понуђених опција

Укупна вредност понуде изражена у динарима без ПДВ-а:	дин.
Укупна вредност ПДВ-а по стопи од 20%:	дин.
Укупна вредност понуде изражена у динарима са ПДВ-ом	дин.
Словима:	

2. Уз понуду прилажемо све прилоге и обрасце тражене конкурсном документацијом

3. Важност понуде: _____ (_____) календарских дана рачунајући од дана отварања понуда. (**не може бити краћи од 60 дана**)

4. Начин плаћања: 45 дана од дана достављања привремених ситуација и окончане ситуације, сачињених на основу грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде и потписаним од стране стручног надзора

5. РОК ЗАВРШЕТКА РАДОВА:

Рок завршетка радова; _____ радних дана од дана увођења у посао не дужи од 150 радних дана од дана увођења у посао

Гарантни рок за извршене радове из предметне јавне набавке износи _____ месеци (мин. 24 месеца) од дана примопредаје истих.

ПОТПИС ОВЛАШЋЕНОГ ЛИЦА

М.П.

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.

5.1 ОБРАЗАЦ СТРУКТУРНЕ ЦЕНЕ– Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара

I-GRAĐEVINSKO-ZANATSKI RADOVI REZERVOAR

	Predmet javne nabavke - Nabavka izgradnja rezervoara i hidromehanička oprema rezervoara	Jedinična mere	Količina	Jedinična cena bez PDV-a	Ukupna cena bez PDV-a	Iznos PDV-a	Ukupna cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5(3*4)	6	7
I	ZEMLJANI RADOVI Pre početka svih radova snimiti teren i obežiti stalne tačke na objektu koje ostaju do tehničkog prijema. Svi zemljani radovi moraju se izvesti prema datim visinskim kotama. Iskopanu zemlju iskoristiti za nasip oko temelja, pa višak zemlje razastrti oko objekta ili odvesti van gradilišta. Obračun zemlje u iskopima računa se po m ³ u samoniklom stanju, a prema dimenzijama iz projekta.						
1	Mašinski iskop zemlje IV i V kategorije u širokom iskopu sa izbacivanjem iz temeljne jame, odlaganjem materijala u stranu radi ponovnog korišćenja pri zatrpavanja objekta.. 13,5m x 11,5m x 1,9 m Obračun po m ³	m ³	295,00				
2	Nasipanje sloja šljunka d = 10cm kao tampon sloja ispod sloja mršavog betona i temeljne ploče. Tamponski sloj šljunka nabiti i fino isplanirati sa tačnošću od ± 1cm 13,5m x 11,5m x 0,1m Obračun po m ³	m ³	15,50				
3	Nabavka i nasipanje sloja šljunka u drenažni rov, preko . Preko postavljenih drenažnih cevi nasuti prirodan šljunak. Šljunak sipati u slojevima i pažljivo nabiti drvenim "nabijačima." (13,5m +10,6m)x0,8m x0,7m x 2 Obračun po m ³	m ³	27,00				
4	Nasipanje i nabijanje zemlje oko i iznad rezervoara sa zemljom iz iskopa. Formirati škarpu oko rezervoara sa debljinom zemlje u vrhu od d = 50 cm., a po ploči rezervoara formirati sloj zemlje od h = 50 cm. Planiranje zemlje po ploči vršiti isključivo ručnim	m ³	260,00				

Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак радови ЈН404-119

	putem, kolcima i japanerima , a nikako kamionima i buldozerima. Obračun po m3						
ZEMLJANI RADOVI UKUPNO DINARA:							
II	ZIDARSKI RADOVI Opeke ili giter blokovi upotrebljeni za zidanje moraju biti odgovarajućeg kvaliteta, odgovarajuće marke, dobro pečene bez prisustva kreča i šalitre. Pesak mora biti čist bez organskih jedinjenja. Gašeni kreč mora propisno odležati pre upotrebe, a hidratirani pre upotrebe pravilno pogasiti. Zidanje se mora vršiti čisto u horizontalnom redu bez upotrebe parčadi manjih od 1/4 opeke, sa pravilnim vezivanjem. Zidne površine moraju biti vertikalne. Spojnice ne smeju biti šire od 10 mm i moraju biti potpuno zatvorene malterom. Pored zidanja, pozicijama je obuhvaćeno i uzidiavanje paknica za učvršćivanje dovratnika, kao i sve ostale radove gde su ove potrebne. Obračun u svemu prema prosečnim normama u građevinarstvu.						
1	Nabavka , transport i ugradnja materijala za zidanje zaštitnog zida vertikalne hidroizolacije. Debljina zida je 12 cm.,zida se punom opekrom u produžnom malteru. $(11,9+11,9+10,6)\times 4,5 + 10,6\times 1,25=$ Obračun po m2. debljine 12cm.	m ²	168,00				
2	"Zidanje zidova giter blokovima dimenzija 19x19x25 cm u produžnom malteru razmere 1:2:6. Debljina zida je 25 cm. Blokove pre ugradnje kvasiti vodom. Po završenom zidanju spojnice očistiti do dubine 2 cm. U cenu ulazi i pomoćna skela." $(3\times 3,05\times 0,25)=$ Obračun po m3. debljine 25cm.	m ³	2,30				
3	. "Zidanje pregradnih zidova debljine 6,5 cm punom opekrom u produžnom malteru razmere 1:2:6, sa izradom serklaža. U	m ²	9,20				

	visini nadvratnih greda, ili na visini od 200 cm uraditi armirano betonske serklaže dimenzija 12x15 cm. Marka betona je MB 20, a armatura serklaža 2Ø8, uzengije Ø 6/25. Prevez raditi na pola opeke, a vezu sa ostalim zidovima na pravilan način. Po završenom zidanju spojnice očistiti. U cenu ulazi i izrada serklaža, armatura, oplata i pomoćna skela." (3,0x3,05)= Obračun po m2. debljine 12cm.						
4	"Malterisanje zidova produžnim malterom u dva sloja. Pre malterisanja površine očistiti i isprskati mlekom. Prvi sloj, grunt, raditi produžnim malterom debljine sloja do 2 cm od prosejanog šljunka, „jedinice“ i kreča. Malter stalno mešati da se krečno mleko ne izdvoji. Malter naneti preko podloge i narezati radi boljeg prihvatanja drugog sloja. Drugi sloj spraviti sa sitnim i čistim peskom, bez primesa mulja i organskih materija. Perdašiti uz kvašenje i glačanje malim perdaškama. Omalterisane površine moraju biti ravne, bez preloma i talasa, a ivice oštre i prave. Malter kvasiti da ne dođe do brzog sušenja i „pregorevanja“." (3,0x3,05x4)= Obračun po m2.	m ²	37				
ZIDARSKI RADOVI UKUPNO DINARA:							
III	BETONSKI I ARM.BETONSKI RADOVI						
	Svi betonski i armirano-betonski radovi moraju se izvesti u svemu prema važećim BAB propisima, nacrtima, detaljima i statičkom proračunu, solidno i stručno sa kvalifikovanom radnom snagom i pod stručnim nadzorom. Naročito obratiti pažnju da se elementi izrade u potrebnim dimenzijama i visinski uklope prema projektu. Na površine na koje će se postaviti limovi ili daščane podloge u toku samog betoniranja ostaviti						

	<p>paknice za pričvršćivanje. Izrada i ugradnja betona vrši se mašinskim putem, a pozicijom je obuhvaćeno: betoniranje, izrada oplata sa podupiračima i nega betona u različitim vremenskim uslovima, kao i ostavljanje šliceva za vodovod i kanalizaciju Obračun po m3. (armatura se posebno obračunava)</p>						
1	<p>Nabavka, transport i ugradnja betona za izradu podloge AB temeljne ploče. Beton je marke MB 15 debljine 5 cm. Gornju površinu fino isperdašiti radi izrade hidroizolacije. Za sav rad i materijal na izradi oplata i ugrađivanju betona obračun se vrši po m². (11,2x12,5)=</p>	m ²	140,00				
2	<p>Nabavka, transport i ugradnja betona za izradu sloja za pad na podu rezervoara. Beton je marke MB 30 debljine od 4 do 15 cm. (10,0x8,0) = Obračun po m2.</p>	m ²	80,00				
3	<p>Nabavka, transport i ugradnja betona za izradu sloja za pad na krovu od betona debljine od 4 do 15 cm. MB 30 (10,6x11,9)= Obračun po m2.</p>	m ²	126,50				
4	<p>Nabavka, transport i ugradnja armiranog vodonepropusnog betona MB 30 za izradu podnih ploča. Beton je druge kategorije - B II i vodonepropustan (JUS U.M1.015) debljine 30 cm. Ugrađivanje betona izvršiti mašinskim putem sa intenzivnim vibriranjem. Za sav rad i materijal na ugrađivanju betona obračun se vrši po m2 izvedene ploče prema glavnom projektu. (11,2x12,5x0,3)= Obračun po m³</p>	m ³	42,00				
5	<p>Nabavka, transport i ugradnja armiranog vodonepropusnog betona MB 30 za izradu pravougaonih zidova rezervoara.</p>	m ³	73,50				

	<p>Beton je druge kategorije - B II i vodonepropustan (JUS U.M1.015). Unutrašnja strana mora biti glatka, bez oštećenja jer se neće malterisati. Eventualna popravka pada na teret izvođača. U prethodno skrojenu oplatu (blažujke) izvršiti mašinsko ugrađivanje betona intenzivnim vibriranjem.</p> <p>Za sav rad i materijal na izradi oplata i ugrađivanju betona obračun se vrši po m³ ugrađenog betona.</p> <p>$[(10,6+10,6+8,0+8,0+6,0+10,6+3,0+3,0) \times 4,2 - \text{otvori } (0,9 \times 2,0 \times 3 + 0,8 \times 0,8 \times 2)] \times 0,30$</p>						
6	<p>Nabavka, transport i ugradnja armiranog vodonepropusnog betona MB 30 za izradu pune ravne ploče. d = 30 cm. Beton je druge kategorije - B II i vodonepropustan (JUS U.M1.015).</p> <p>U predhodno skrojenu oplatu (blažujke) izvršiti mašinsko ugrađivanje betona intenzivnim vibriranjem.</p> <p>Za sav rad i materijal na izradi oplata i ugrađivanju betona obračun se vrši po m³ izvedene ploče. U cenu je uračunata i izrada svih otvora za ventilaciju. (10,6x11,9x0,3)=</p> <p>d = 30 cm</p>	m ³	38,00				
7	<p>Nabavka materijala i izrada cementne košuljice kao podloge za keramiku. Košuljicu padirati prema slivnim rešetkama. (3,0x4,0 + 3,0x3,5 + 3,0x2,5)=</p> <p>Obračun po m².</p>	m ²	30,00				
8	<p>Betoniranje trotoara i prilaza nabijenim betonom MB 15 d = 10-12cm., sa istovremenom izradom cementne košuljice. Trotoar izdeliti na fuge na svaka 2 metra, i iste zaliti asfaltnom masom. Obračun po m².</p>	m ²	20,00				
BETONSKI RADOVI UKUPNO DINARA :							
IV	ARMIRAČKI RADOVI						
1	Nabavka, sečenje, savijanje i montaža armature sa čišćenjem	kg	12280,00				

	armature od rdje, u svemu prema detaljima. Glavna armatura se vezuje za svaku uzengiju i podeono gvoždje paljenom žicom 1,4mm. Obračun po teoretskim težinama i dužinama datim u detaljima armature. Napomena: količina armature data aproksimativno (80 kg po m ³ bet.) a tačne količine će biti urađene na osnovu detalja armature Obračun po kg.						
ARMIRAČKI RADOVI UKUPNO DINARA :							
V	IZOLATERSKI RADOVI						
1	Nabavka , transport i ugradnja materijala za izradu horizontalne hidroizolacije od jednog sloja kondora S-4 sa preklopom od 10 cm. i dva vruća premaza bitumenom. Obračun po m ² gotove hidroizolacije zajedno sa čepastom folijom kao zaštitom (10,6x11,9) =	m ²	126,50				
2	Nabavka , transport i ugradnja materijala za izradu vertikalne hidroizolacije od jednog sloja kondora S-4 sa preklopom od 10 cm. i dva vruća premaza bitumenom. Obračun po m ² gotove hidroizolacije (10,6+11,9+11,9)x5,0	m ²	172,00				
IZOLATERSKI RADOVI UKUPNO DINARA:							
B.	ZANATSKI RADOVI:						
VI	BRAVARSKI RADOVI						
1	Nabavka, transport i ugradnja ulaznih metalnih vrata od čeličnih profila 40 x 50 x 2,5mm. Krilo vrata je obloženo čeličnim limom debljine d = 1,5mm . Krilo vrata snabdeti rukohvatom, štitovima i cilindričnom bravom. Sve metalne delove antikorozivno zaštititi, a potom dva puta ofarbati bojom za metal. Obračun po kom. veličina 91/210	kom	3,00				
2	Nabavka, transport i ugradnja jednokrlnog metalnog prozora od čeličnih profila 40 x 50 x 2,5mm. Prozor zastakliti termopan zastakljenjem 4+12+4.	kom	1,00				

	Sve metalne delove antikorozivno zaštititi, a potom dva puta ofarbati bojom za metal. Obračun po kom. veličina 80/80						
4	Nabavka ,transport i ugradnja materijala za izradu merdevina za zaštitom (leđobranom) od čeličnih profila u svemu prema detalju bravarije u glavnom projektu. Svi delovi su pocinkovani. Obračun po kg.	kg	85				
BRAVARSKI RADOVI UKUPNO DINARA:							
VII	KERAMIČARSKI RADOVI						
1	Oblaganje zidova keramičkim pločicama u cementnom malteru 1:3 u boji po izboru. (38x1,5)= Obračun po m2	m ²	57,00				
2	Oblaganje podova keramičkim pločicama u cementnom malteru 1:3 u boji po izboru . Obračun po m ² .	m ²	30,00				
KERAMIČARSKI RADOVI UKUPNO DINARA:							
VIII	MOLERSKO-FARBARSKI RADOVI						
	Obojene površine se kod svih radova ne smeju otirati, niti ljuštiti. Na istima se ne smeju poznavati tragovi četke. Izbor boja i tonova vršiće nadzorni organ. Radovi će se vršiti sa svim predradnjama predviđenim prosečnim normama za ovu vrstu radova.						
1	Posno bojenje zidova i plafona sa gletovanjem i svim potrebnim predradnjama. (38x1,5 +30) Obračun po m2.	m ²	87,00				
MOLERSKO-FARBARSKI RADOVI UKUPNO:							
IX	RAZNI RADOVI						
1	Nabavka i postavljanje gumene zaptivne trake FUGENBAND ili odgovarajuće na spoju temeljne ploče i zidova Obračun po m1.	m1	36,00				
2	Nabavka i premazivanje unutrašnjih zidova, podova i	m ²	202,00				

	plafona u rezervoaru vodonepropusnim premazom PENETRAT YU ili odgovarajući. Obračun po m ² (48x4,2)= Obračun po m2.						
3	Nabavka i postavljanje ventilacionih kapa od pocinkovanog lima. Izrada prema detalju.	kom	2,00				
4	Izrada žičane ograde sa ugradnjom betonskih stubova (dim 10x10x270cm) na betonskom temelju prečnika 40cm i dubine 60cm i jednokriline kapije u svemu prema grafičkom detalju, oko lokacije izvorišta. Za jedno platno ograde od 2m su potrebna dva betonska stuba, bodljikava žica - tip JOWA ili odgovarajuća- 4m, jednostruko zatezna žica prečnika 2,2mm - 4m i četvorougono pocinkovano žičano pletivo prečnika 2,2mm. Obračun po m1 izvedene žičane ograde.	m1	62,00				
RAZNI RADOVI UKUPNO							
UKUPNA CENA bez PDV-a:							
UKUPNA CENA sa PDV-om:							

II-HIDROMEHANIČKA OPREMA REZERVOARA

	Predmet javne nabavke - Nabavka izgradnja rezervoara i hidromehanička oprema rezervoara	Jedinična mere	Količina	Jedinična cena bez PDV-a	Ukupna cena bez PDV-a	Iznos PDV-a	Ukupna cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5(3*4)	6	7
B	HIDRO-MAŠINSKI RADOVI - REZERVOAR:						
I	TEMELJNI RAZVOD Isporuka materijala i izrada temeljnog ispusta. U fazi gradnje iznad temeljne ploče, ugrađuje se PEHD cev prečnika 160mm NP10 sa lukom od 90° i T komadom.						

1	Ručni iskop i betoniranje kanalete mršavim betonom za postavljanje drenažne cevi . Širina kanalete 50cm Obračun po m1.	m1	48,00				
2	Zatrpavanje oko cevi separisanim šljunkom u tri sloja kao kontrafilter. Obračun po m3.	m³	8,50				
3	Nabavka transport i ugradnja drenaže od drenažnih cevi ND 160mm sa perforacijama. Cevi su 160mm. Cevi postaviti u padu od 0,5% Obračun po m1.	m1	48,00				
4	Isporuka i ugradnja PEHD cevi prečnika 160mm NP10 zajedno sa PE lukom od 90° na jednom kraju i T komadom za preliv. PEHD cev Ø 160 mm NP10	m1	14,00				
4.1	PEHD luk Ø 160 mm NP10 na 90° NP 10	kom	3,00				
5	Isporuka i ugradnja preostalih pratećih delova u sklopu ispusnih cevovoda vovoda. Obračun po komadu. EURO 20 Pljosnati zatvarač DN150 NP16	kom	1,00				
5.1	PEHD tuljak prečnika 160 mm sa prirubnicom DN150	kom	3,00				
6	Čelična pocinkovana slivnička rešetka prečnika 150mm Obračun po komadu.	kom	1,00				
7	Čelična rešetka prečnika 200 x 200 mm, sa mrežicom na ventilacionom otvoru Obračun po komadu.	kom	2,00				
UKUPNO TEMELJNI RAZVOD:							
II	RAZVOD DOLAZNE (SIROVE) VODE						
1	Izrada razvoda sirove vode radi se od LG fazonskih komada DN80 i PEHD cevi i lukova prečnika 90mm i 110mm. U toku izrade zidova rezervoara, na projektu tačno označenim mestima, moraju da se ugrade FF komadi uz pomoć šablona kako bi se obezbedila tačnost i odgovarajući položaj otvora za vijke, kako bi se obezbedila						

	vertikalna ugradnja ventila. Na sredini komada namotavaju se tri reda kudelnog kanapa, kako bi se sprečio prodor vode iz komore duž cevi. Obračun je po komadu za gotov posao uključujući i spojni i zaptivni materijal.						
1.1	PEHD cev prečnika 90mm NP10	m1	8,00				
	PEHD cev prečnika 110mm NP6	m1	2,00				
1.2	PEHD tuljak prečnika 90mm sa prirubnicom DN90	kom	2,00				
	PEHD luk prečnik 90mm na 90° NP10	kom	5,00				
2	Vodomer DN 80 – WPI voltman Obračun po komadu	kom	1,00				
3	Točeće mesto 1/2" sa ogrlicom Ø 80mm Obračun po komadu	kom	2,00				
UKUPNO RAZVOD DOLAZNE (SIROVE) VODE:							
III	PODNI RAZVOD ZATVARAČNICE						
1	Podni razvod odvoda prema naselju radi se od LG fazonskih komada DN 150. usisna korpa DN 150 bez ventila	kom	1,00				
	FF DN150/600 mm	kom	3,00				
	FF DN150/600 mm	m1	3,00				
	PEHD cev prečnika 90mm - dužina na licu mesta	m1	4,00				
	T DN160/90mm	kom	1,00				
	EURO 20 Pljosnati zatvarač DN160 NP16	kom	1,00				
	Q90° DN160	kom	3,00				
	PEHD tuljak prečnika 160mm sa prirubnicom DN150	kom	1,00				
2	Izrada izvoda 1/2" i točećeg mesta 1/2" na potisnom (DN90). Obračun po komadu	kom	2,00				
3	Izrada slobodnostojećeg stepeništa od broskog lima.	kom	1,00				

	Обрачун po komadu						
	UKUPNO PODNI RAZVOD ZATVARAČNICE :						
IV	OPREMA ZA HLORISANJE GASNIM HLOROM Isporuka i ugradnja opreme za poluautomatsko hlorisanje						
1	Vakum regulator (do 2kg/h)	kom	2,00				
2	Vakum preklopnik	kom	1,00				
3	Rotametar	kom	1,00				
4	Elektro magnetni ventil 1/2" za gas	kom	1,00				
5	Injektor 1/2"	kom	1,00				
6	Set vakum cevi i držača za 2 boce	kom	1,00				
7	Detektor hlora	kom	1,00				
8	Sirena i svetlosna signalizacija	kom	1,00				
9	Tank 50.01 za neutralizaciju komplet	kom	1,00				
10	Sonda detektora hlora	kom	1,00				
11	Boca za hlor 50kg	kom	3,00				
12	Mlazna pumpa JP 5 B-A-CVBP Q=1,74m ³ /h ;H=31,1m	kom	1,00				
13	Ventilator za ubacivanje vazduha na spoljnom zidu.	kom	1,00				
14	Ventilator sa elektro instalacijom prečnika 150 mm snage 150w	kom	1,00				
	UKUPNO OPREMA ZA HLORISANJE GASNIM HLOROM:						
	UKUPNA CENA bez PDV-a:						
	UKUPNA CENA sa PDV-om:						

III- NAPOJNI VODOVI I KOMANDNO-SIGNALNI VOD- za rezervoar

POS.	OPIS RADOVA	j.m.	kol	Jedinična cena bez PDV-a	Ukupna cena bez PDV-a	Iznos PDV-a	Ukupna cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5(3*4)	6	7
I	NAPOJNI VODOVI I						

Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак радови ЈН404-119

	KOMANDNO-SIGNALNI VOD						
1.1	Izvršiti iskop i zatrpavanje rova u zemljištu III-će kategorije sa postavljanjem oznaka kabla na neregulisanom terenu .Iskop rova izvršiti prema priloženom detalju od rezervoara do bunara.Obračun po m-dužnom.	m´	250				
1.2	Isporuka i polaganje u već iskopan kablovski rov kabla tip PPOO-A 4x16mm ² .Kabal postaviti u dno rova I zatrpavati sitnozrnastom zemljom iz iskopa u slojevima po 10cm sa nabijanjem istih.Pošto je trasa kabla u trasi putnog pojasa na svim prelazima ispod puta I nepovoljnim trasama kabal zaštititi sa okiten cevi Ø 50mm.Iznad kabla postaviti upozoravajuću PVC traku u dva nivoa.U cenu je uračunato I povezivanje kabla oba kraja.Kabal se polaže od KRO (rezervoar) dosluminske priključne kutije u bunarskoj šahti.Obračun je po dužnom metro položenog kabla m´	m´	250				
1.3	Isto kao pozicija 1.2 samo kabal tip PPOO-Y 5x2,5 mm ² Kabal se polaže od KRO do razvodne kutije	m´	250				
1.4	Isporuka i postavljanje u kablovski rov plastičnih štitnika.Obračun je po metro dužnom	m´	250				
1.5	Isporuka i postavljanje u kablovski rov opomenske trake . Obračun je po metro dužnom	m´	250				
1.6	Isporuka i postavljanje u kablovski rov juvidur PVC cevi Ø110mm.U cenu su uračunata I potrebni lukovi Ø110/45°. Obračun je po metro dužnom	m´	10				
1.7	Isporuka , polaganje i povezivanje kabla tip PPOO 4x10mm ² za povezivanje kablovske priključne kutije I merno razvodnog ormana- OMM.Kabal se polaže u	m´	10				

Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак радови ЈН404-119

	prethodno položene juvidur PVC cevi Ø110mm.U cenu ulazi sav potreban material za izradu veza u KPK i OMM.Obračun je po metro dužnom						
1.8	Isto kao pozicija 1.7 samo kabal tip PPOO-Y 5x10mm ² za povezivanje Komandno razvodnog ormara KRO sa KRK ormanom.Kabal se polaže po zidu na odgovarajuće OG – obujmice.U cenu ulazi sav potreban material za izradu veza u KRO i KRK.Obračun je po metro dužnom	m´	8				
1.9	Nabavka ,ugradnja i povezivanje komandno signalnih kablova za povezivanje opreme u rezervoaru.Kablovi se polažu delimično po zidu OG odstoje obujmice, a delimično uvučeni u SAPA metalne gibljive cevi odgovarajućeg prečnika.Kablovi su sledećih tipova i obračun je po metro dužnom: -PPOO-Y 12x2,5 mm ² (od siliminske kutije do opreme u rezervoaru)	m´	30				
	UKUPNO						
II	RAZVODNI ORMANI						
2.1	Isporuka ,montaža I povezivanje kablovske priključne kutije KPK sa tri nožasta osigurača NV 250/35A.	kom	1				
2.2	Isporuka ,ugradnja na zid I povezivanje komandno-razvodnog ormara KRO.Orman uraditi od dva puta dekapiranog lima sa vratima,bravicom I ključem,ofarban pečenom lak bojom u zaštiti IP 53.U orman ugraditi sledeću opremu: -Instalacioni automatski prekidač 6A,C.....komada 6 - Instalacioni automatski prekidač 10A,C.....komada 2 - Instalacioni automatski prekidač 16A,C.....komada 17 - Instalacioni automatski		1				

	<pre> prekidač 25A,C.....komada 3 -Grebenasti prekidač GS-40-10- U.....komada 1 - Grebenasti prekidač GS-10-51- U.....komada 1 -Diferencijalna sklopka FID 40/0,5A.....komada 1 -Frekvetni regulator za motor od 9,3kW,380/380V.....komada 1 -Signalna sijalica 230V,zelena.....komada 1 - Signalna sijalica 230V,crvena.....komada 1 -Nivo sklopka DREN- 01.....komada 1 - Uređaj za signalizaciju prekida faze SPR 98.....komada 1 -Napojna jedinica za pretvarače nivoa NP 24 Vkomada 1 -Digitalni panelni indicator DP- 01.....komada 1 -Digitalni komparator nivoa DK 98komada 1 -Bakarne šine ,klem lajsne za energetske I komandno signalne kablove I ostali potreban sitan material.Sve komplet </pre>	kom					
	UKUPNO						
III	INSTALACIJA OSVETLJENJA I PRIKLJUČNICA						
3.1	Nabavka materijala I izrada instalacije običnog,serijskog I naizmeničnog sijaličnog mesta provodnikom PPOO-Y 3 i 4x1,5 mm ² ,položenog po zidu na odgovarajuće OG-odstojne obujmice,komplet sa potrebnim OG razvodnim kutijama i prekidačima za na zid OG-PVC.Prosečna dužina po izvodu je 7m.Obračun po komadu	kom	10				
3.2	Nabavka materijala i izrada instalacije protivpaničnog osvetljenja u prostorijama,provodnikom PPOO-Y 3 i 4x1,5mm ² ,položenog po zidu na odgovarajuće OG –odstojne obujmice,komplet sa potrebnim	kom	3				

	OG razvodnim kutijama .Prosečna dužina po izvodu je 6m.Obračun po komadu						
3.3	Nabavka materijala i izrada instalacije za uključenje ventilator u hlornoj sobi, provodnikom PPOO-Y 3x1,5mm ² ,položenog po zidu na odgovarajuće OG-odstojne obujmice,komplet sa jednopolnim prekidačem za uključenje istog OG- PVC.Prosečna dužina po izvodu je 10m. Obračun po komadu	kom	1				
3.4	Nabavka materijala i izrada instalacije za priključne elektronike merača- vodomera,provodnikom PPOO- Y 3x1,5 mm ² ,položenog po zidu na odgovarajuće OG-odstojne obujmice.Prosečna dužina po izvodu je 10m.Obračun po komadu	kom	1				
3.5	Nabavka materijala i izrada instalacije šuko monofaznih priključnica provodnikom PPOO-Y 3x2,5 mm ² položenog po zidu na odgovarajuće OG- odstojne obujmice,sa šuko monofaznom priključnicom sa poklopcem OG- silumin.Prosečna dužina po izvodu je 10 m.Obračun po komadu	kom	8				
3.6	Isto kao pozicija 3.5 samo priključnica za protočni bojler sa KIP prekidačem sa signalnom sijalicom ,16A,230V	kom	1				
3.7	Nabavka materijala i izrada instalacije trofazne šuko priključnice provodnikom PPOO-Y 5x 2,5mm ² položenim po zidu na odgovarajuće OG- odstojne obujmice,sa šuko trofaznom priključnicom sa poklopcem –OG silumin.Prosečna dužina po izvodu je 10m.Obračun po komadu	kom	3				
	UKUPNO						

IV	SVETILJKE I SIJALICE						
4.1.	Isporuka ,montaža i povezivanje dole navedenih svjetiljki, komplet sa sijalicama, fluo cevima i startime: -S1-Svetiljka“ BRODSKA“ 100W	kom	4				
	-S2-Fluo Svetiljka PC 2x36 W, IP 54	kom	6				
	-S3-Protivpanična Svetiljka LED 8W, 3h	kom	3				
	UKUPNO						
V	ELEKTROMOTORNI POGON I REGULACIJA						
5.1	Isporuka, polaganje I povezivanje na oba kraja kablova za napajanje motora bunarske pumpe. Polaže se kabal tipa EpN-50-Y 4x6mm ² dužine 15m. Kabal se polaže po zidu i kroz zaštitnu cev Ø 50mm, a zatim kroz fleksibilno metalno crevo do priključka na motoru. Sve komplet	kom	1				
5.2	Isporuka ,montaža i povezivanje sonde za zaštitu rada pumpe na suvo. Obračun po komadu, a cenom je obuhvaćena i kutija u siluminu sa klem lajnom, Kabal EpN-50-Y 3x2,5mm ² u zaštiti IP 54 kao i nosač sonde urađen od profila U5	kom	3				
5.3	Isporuka i montaža hidrostatičkog pretvarača nivoa tipa HPN 10. Obračun je po komadu cenom je obuhvaćena I Isporuka I montaža četiriventila-slavine 1/2“.	kom	2				
5.4	Ispitivanje kompletne instalacije i puštanje u rad pumpe i sistema za merenje i regulaciju	paušalno					
	UKUPNO						
VI	ZAŠTITNO UZEMLJENJE						
6.1	Izvršiti iskop i zatrpavanje rova u zemljištu III-će kategorije za polaganje pocinkovane trake FeZn 25x4 mm. Obračun je po metro dužnom položene trake	m´	55				

6.2	Nabavka I polaganje poncinkovane trake FeZn 25x4mm u temelj objekta i u rov u obliku prstena.Obračun po metro dužnom položene trake	m'	100				
6.3	Uraditi izvod sa uzemljivača na ŠIP i metalne mase.Obračun je po komadu	kom	3				
6.4	Isporuka I ugradnja u svakoj prostoriji glavne šine za izjednačenje potencijala ŠIP kutije	kom	3				
6.5	Izvršiti povezivanje svih metalnih masa u bunaru na uzemljivač, kao premošćenje ventila I prirubnica prema priloženom detalju. Izjednačenje potencijala se vrši provodnikom P/F-Y 1x10mm ² sa odgovarajućim papučicama na krajevima ili zubastim, podloškama sa farbanjem u crveno šafa ispod koga je podloška.	paušalno					
6.6	Izvršiti merenje prelaznog otpora zaštitnog uzemljenja I isporučiti attest o izvršenom merenju	paušalno					
UKUPNO							

IV-ELEKTROINSTALACIJE-bunar

POZ.	OPIS	J. Mere	Količina	JED. CENA bez PDV-a/	UKUPNI IZNOS bez PDV-a/	Iznos PDV-a	Ukupna cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5(3*4)	6	7
	PREDMER BUNAR - TREŠNJICA						
A	NAPAJANJE OBJEKTA ELEKTRIČNOM ENERGIJOM						
1	<u>ED ORMAN MERNOG MESTA (+IMM)</u>						

Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак радови ЈН404-119

1.1	Nabavka, isporuka, montaža na ED NN stub, funkcionalno povezivanje i puštanje u rad razvodnog ormara mernog mesta BS (+IMM), sa trofaznim direktnim elektronskim multifunkcionalnim brojiлом sa integrisanim uređajem za upravljanje tarifama, u svemu prema uslovima i ugovoru sa nadležnom ED.	komplet	1				
2	<u>SPOLJNI KABLOVSKI RAZVOD BS</u>						
2.1	Pregled terena (mikrolokacije) sa izborom i obeležavanjem trase napojnog kablovskog voda objekta Bunara.	komplet	1				
2.3	Iskop rova za energetski kabl dimenzija 0.4x0.8m u zemljištu II kategorije sa zaprekama u slobodnom terenu, od NN stuba sa +IMM do objekta PS. Formiranje posteljice kabla od dva sloja sitnozrnaste zemlje ili peska granulacije do 4 mm, debljine sloja od po 10 cm. Postavljanje PVC trake na 40 cm iznad kabla, tamponiranje rova u slojevima od 15 cm sa nabijanjem vibracionim nabijačem u dva sloja sa po dva prolaza i odvoz viška materijala. Pozicija obuhvata i kontrolu nabijenosti materijala u rovu.	m	30				
2.4	Nabavka, isporuka i ugradnja potrebnog materijala i izrada zaštite pri ukrštanju energetskog kabla 1kV sa drugim eventualnim podzemnim instalacijama, prema važećim propisima.	komplet	1				
3	<u>ELEKTROMONTAŽNI RADOVI</u>						
3.1	Nabavka, isporuka, polaganje u pripremljen kablovski rov, uvlačenje i funkcionalno povezivanje na oba kraja napojnog energetskog kabla objekta XP00-Y 4x10 mm ² , 1 kV, od ormara mernog mesta +IMM do razvodnog ormara u prostoriji objekta. Pozicija obuhvata i postavljanje GAL štitnika i PVC upozoravajuće trake crvene boje sa natpisom: OPREZ ENERGETSKI KABEL ili slično, celom dužinom kablovske trase u zemlji, kao i sav potreban kablovski montažni materijal.	m	30				
3.2	Isporuka i polaganje trake za uzemljenje i izjednačenje potencijala FeZn 25x4 mm ² , zajedno sa napojnim kablom od mernog ormara do objekta Bunara.	m	30				

	<u>Napomene:</u> Dužinu energetskog kabla potvrditi pre naručivanja i sečenja određivanjem stvarne dužine na licu mesta. Od ED ormana mernog mesta +IMM do kablovskog rova, energetski kabel se vodi kroz zaštitnu pocinkovanu cev 2" pričvršćenu za NN stub.						
UKUPNO A:							
B	RAZVODNI ORMANI BUNARA						
1,1	Nabavka, isporuka, montaža i funkcionalno povezivanje distributivnog razvodnog ormara bunara, montira se na zid, izrađen od dvostrukog dekapiranog (obezmašćenog) čeličnog lima debljine 2 mm sa zaštitom antikorozijskom bojom i završnom politurom, stepen zaštite IP55, dimenzije prema opremi koja se montira u isti (ŠxVxD), sa jednim vratima. Kablovi ulaze odozdo. Ormar se isporučuje kompletiran, ožičen i funkcionalno ispitan. Razvodni ormar sadrži sledeću opremu:						
1.1	- Glavni 3-polni prekidač ormara, 0-1, 0.4kV, 40A, za postavljanje na DIN-šinu sa produžnom ručkom na vratima ormara, i produžnim vretenom	kom.	1				
1.2	- Releji za regulaciju asimetrije i redosleda faza sa mogućnošću podešavanja praga odziva do 20% (za 3x400V, 50Hz), uključujući i preklopni kontakt 230V AC, 50Hz, 5A	kom.	1				
1.3	- Prekonaponska zaštita, klasa B+C, 15kA (8/20us), 3P+N	komplet	1				
1.4	- Tropolni rastavljač (stalak), NV00, nominalna struja In=100A, za montažnu ploču	kom.	2				
1.5	- Ulazni osigurač NV000, In=10A, sa gG odn. gR karakteristikama	kom.	6				
1.6	- Frekventni pretvarač za regulaciju brzine elektro motora pumpe (1 kom.) sledećih karakteristika:	kom.	1				
	nazivna snaga motora: 9.3 kW						
	nazivna struja motora: 22.2A						
	ulazni napon: 3x380-480V AC ±10%, 47-63 Hz						
	izlazni napon: 0-100% napojnog napona, 0-650 Hz						
	efikasnost > 97%						
	lokalni grafički kontrolni panel (LGCP) sa daljinski ugradbenim priborom za montažu na vrata ormara, IP54						

	2 analog inputs ((0)4-20 mA)						
	6 digital inputs (24V DC)						
	1 analogni izlaz (4-20 mA)						
	2 digitalna izlaza (releji 230V AC, 2A)						
	RS485 ili Ethernet komunikacioni port						
	integrisani RFI filter						
	linijski filter za eliminaciju efekta harmonike, prema In FC-a						
	automatski restart						
	vrednost korisničke zadatne tačke						
	vektorska kontrola sa senzorom (zadavanje kontrolne petlje - PID, rampe)						
	uzemljenje i zaštita od kratkog spoja na izlaznoj strani						
	ugrađena zaštita za blokiranje motora (zaštita od termičkog preopterećenja)						
	kompensacija reaktivne snage						
	stepen zaštite IP20 ili viši						
	opseg ambijentalne temperature -10° to 50° C						
1.7	- Fluorescentna svetiljka za unutrašnje osvetljenje, 18W, sa mikroprekidačem na prednjim vratima	komplet	1				
1.8	- Antikondenzacioni grejač, 230V AC, 100W, sa termostatom	komplet	1				
1.9	- Ventilator sa zaslonima, 230V AC za postavljanje na bočni zid elektro-ormara sa termostatom. Ventilator mora imati dovoljan kapacitet za efikasno izbacivanje rasute toplote koju proizvede frekvencioni pretvarač	komplet	1				
1.10	- Monofazni utikač, 230V AC, 16A, sa kontaktom za uzemljenje, za postavljanje na DIN šinu	kom.	1				
1.11	- Monofazni utikač, 230V AC, 16A, OG SIL, IP56, sa kontaktom za uzemljenje, za postavljanje na bočnu stranu ormara	kom.	1				
1.12	- Trofazni utikač, 400V AC, 16A, OG SIL, IP56, sa kontaktom za uzemljenje, za postavljanje na bočnu stranu ormara	kom.	1				
2.	- Uređaj za kontrolu provodnosti detektora 230V AC, 1 SPDT +1 SPST izlaz, sa sondama sa zaštitnim ABS kapicama i kablovima, za detekciju zaplavljenosti, pobuđenje sonde AC strujom	komplet	1				
2.1	- Foto relej 230V AC sa foto ćelijom - 1 kom.	kom.	1				

2.2	- Dvopozicioni birač (0-1), 10A, za postavljanje na vrata -	kom.	2				
2.3	- Tropozicioni birač (H-0-A), 10A, za montažu na vrata	kom.	1				
2.4	- Taster za nužno zaustavljanje, crveni, IP67, ø22.5 mm	kom.	1				
2.5	- Automatski taster, ø22.5 mm, IP67, zeleni, 230V AC, 50Hz, 6A	kom.	1				
2.6	- Automatski taster, ø22.5 mm, IP67, crveni, 230V AC, 50Hz, 6A	kom.	1				
2.7	- Automatski taster, ø22.5 mm, IP67, crni, 230V AC, 50Hz, 6A	kom.	2				
2.8	- Signalna LED lampica, ø22.5 mm, IP67, zelena, 230V AC - 2 kom.	kom.	1				
2.9	- Signalna LED lampica, ø22.5 mm, IP67, crvena, 230V AC - 2 kom.	kom.	1				
2.10	- Kombinovani zaštitni prekidač za grešku u struji, 3P+N, 400V AC, C16A/30mA, 6kA	kom.	1				
2.11	- Kombinovani zaštitni prekidač za grešku u struji, 1P+N, 230V AC, C16A/30mA, 6kA	kom.	2				
2.12	- Automatski trolpolni rastavljač, B4A	kom.	1				
2.13	- Automatski jednopolni rastavljač, C16A	kom.	8				
2.14	- Automatski jednopolni rastavljač, C10A	kom.	3				
2.15	- Automatski jednopolni rastavljač, C6A	kom.	1				
2.16	- Automatski jednopolni rastavljač, C4A - 5 kom.	kom.	1				
2.17	- Pomoćni relej 230V AC, 2 PDT kontakta	kom.	2				
2.18	- Pomoćni relej 24V DC, 2 PDT kontakta	kom.	2				
2.19	- Priključne klemne:						
	- Kabal LiYCY 20x0.75 mm ² - 5 m	kom.	1				
	- Kabal LiYCY 3x0.75 mm ² - 20 m	kom.	1				
2.20	- Ostali navedeni materijal (kabal PP00 1x16 mm ² l=2 m za uzemljenje ormara, ukrasni komad traka/uže, GP 16/10 steznica, kanalice, klemne, uvodnice, navlake, trake, PE šina, DIN šina, PF žica 1,5 mm ² za šemiranje, uzemljene zaštitne cevi ø16 mm, elementi za označavanje kablova, perforirana traka, vijci, podloške, silika (silicijumski) materijal...)	kompl et	1				
2.21	Sve komplet, isporučeno montirano, povezano i pušteno u rad.	kompl et	1				

2.22	Napojni kabal PP00 4x4 mm ² od razvodnog ormara za pumpe do pumpnog agregata. Kabal se polažu po zidu pomoću uvodnica i smešteni su u zaštitne cevi ø16 mm. Poznicija podrazumeva funkcionalni priključak kablova.	m	10					
UKUPNO B:								
C	OSTALO							
1	Pribavljanje svih potrebnih atesta, merenja uzemljenja i neprekidnosti provodnika, izveštaja o ispravnosti i usklađenosti izvedenih radova sa važećom zakonskom regulativom. Predaja dokumentacije Investitoru.	paušal no	1					
2	Sanacija i dovođenje u prvobitno stanje, eventualnih, građevinsko-zanatskih oštećenja na objektu nastalih prilikom izvođenja elektrotehničkih radova.	paušal no	1					
3	Funkcionalno ispitivanje rada objekta PS i puštanje u rad.	paušal no	1					
4	Obuka radnika korisnika (do 2 radna dana).	paušal no	1					
5	Izrada i isporuka Projekta izvedenog objekta.	kompl et	1					
UKUPNO C:								
REKAPITULACIJA								
A	NAPAJANJE OBJEKTA ELEKTRIČNOM ENERGIJOM							
B	RAZVODNI ORMANI BUNARA							
C	OSTALO							
UKUPNO:								

**V-GRAĐEVINSKI RADOVI I HIDROMAŠINSKA OPREMA
ZA BUNAR B-2/2014 , D. Trešnjica**

POS.	OPIS RADOVA	j.m.	kol	Jedinična cena bez PDV-a	Ukupna cena bez PDV-a	Iznos PDV-a	Ukupna cena sa PDV- om
	1	2	3	4	5(3*4)	6	7
I	BUNARSKA ŠAHTA						
1	Iskop zemlje mašinsko - ručnim putem za bunarsku šahtu u zemlji III -IV kategorije. Obračun po m ³ .	m ³	6,60				

2	Fino planiranje dna temeljnog rova. Posle grubog iskopa, dno rova isplanirati. Obračun po m2 izvršenog planiranja.	m2	5,80				
3	Nasipanje šljunka ispod temeljne ploče bunarskog šahta d=10cm. Plaća se po m3 ugrađenog materijala.	m3	0,48				
4	Betoniranje ispod temeljne ploče mršavim betonom MB10 d=10cm. Plaća se po m3 ugrađenog betona.	m3	0,48				
5	Betoniranje bunarske šahte (zidovi deo šahta u dvostranoj oplati) vodonepropusnim armiranim betonom MB30-V2 u svemu prema detaljima iz projekta. Debljina zidova je 20cm. Plaća se po m3 ugrađenog betona.	m3	3,00				
6	Betoniranje gornje ploče bunarske šahte vodonepropusnim armiranim betonom MB30-V2 u svemu prema detaljima iz projekta, sa ostavljanjem otvora za prolaz ventilacionih cevi prečnika 115mm. Debljina gornje ploče je 20cm. Plaća se po m3 ugrađenog betona.	m3	0,55				
7	Betoniranje temeljne ploče bunarske šahte vodonepropusnim armiranim betonom MB30-V2 u svemu prema detaljima iz projekta. Debljina donje ploče je 20cm. Plaća se po m3 ugrađenog betona.	m3	0,97				
8	Nabavka, transport i montaža ventilacije za bunarsku šahtu od čeličnih cevi i čeličnih fazonskih komada, obostrano zaštićenih AKZ premazom na bazi epoksi smole: prava čelična cev prečnika 108x3mm, L=900mm. Obračun po komadu.	kom.	1,00				
8.1.	luk čelični prečnika od 180° izradjen od nerđjajućeg čelika prečnika 108x3mm. Obračun po komadu.	kom.	1,00				
9	Nabavka, ispravljanje i sečenje armature GA 240/360, RA 400/500, MA500/560- Q188, MAG 500/560-Q131 po datoj specifikaciji. Obračun po kg ugrađene armature.	kg	339				

Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак радови ЈН404-119

10	Izrada hidroizolacije bunarske šahte i to podne ploče i zidova sa spoljašnje strane, KONDOROM IV u svemu prema uputstvu proizvođača, uz prethodno premazivanje bitulitom. Obračun po m2.	m2	20				
11	Odvoz preostale zemlje na mesto koje odredi nadležni organ opštine udaljeno do 3 km. Plaća se po m3 odvežene zemlje.	m3	6,60				
12	Nabavka i ugradnja čeličnog poklopca od rebrastog lima dimenzija 1000 x 1300 x 2/3mm u svemu prema grafičkoj dokumentaciji (Težina čelika je 39,1kg). Poklopac mora biti farban u boji po izboru Investitora sa jednim osnovnim i dva završna prelaza. Obračun po komadu ugrađenog poklopca.	kom.	1				
UKUPNO bunarska šahta							
II HIDROMAŠINSKA OPREMA – B-2/2014							
1	Izvršiti nabavku i montažu bunarskog pumpnog agregata sa sledećim karakteristikama: Q=5 l/s, H=30 mvs, P=5,5kW (sl. tipu GRUNDFOS SP46-3). Uz bunar se isporučuje adapter za vezu pumpe sa cevnom kolonom, kao i 20m originalnog kabla 4x1,5mm2. Obračun po komadu ugrađenog pumpnog agregata.	kom	1				
2	Izvršiti nabavku i montažu čeličnih šavnih cevi Ø114,3/5mm, (hemijske i mehaničke karakteristike odgovaraju standardu EN 10025) sa prirubnicama na krajevima DN100 NP16, kao cevne kolone u bunarskoj konstrukciji. Obračun po m1 ugrađene cevne kolone.	m1	9				
3	Izvršiti nabavku i montazu vodovodnih armatura prema DIN-u u bunarskoj šahti, u svemu prema tehničkim uslovima, crtežima i datoj specifikaciji. U jedinačnu cenu ulazi sav potreban rad i spojni materijal. Obračun po komadu.						
3.1	T komad DN100/100/100, NP16	kom	1				
3.2	nepovratni ventil DN100, NP10	kom	1				

Јавна набавка Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара –отворени поступак радови ЈН404-119

3.3	EURO 20 pljosnati zatvarač DN100, NP10	kom	2				
3.4	PE tuljak Æ110 sa letećom prirubnicom DN100	kom	1				
3.5	Bunarski poklopac (zaštitna čelična cev prečnika 355,6/5mm L=460mm, gornja prirubnica debljine 10mm prečnika 500/116mm, donja prirubnica debljine 10mm prečnika 500/358mm i podna prirubnica debljine 10mm i prečnika 500/358mm sa dihtung gumom debljine 2mm između gornje i donje prirubnice, kao i sa čeličnom cevi prečnika 114,3/5mm dužine L=580mm sa zavarenom prirubnicom DN100 na gornjem i donjem kraju). Kroz rupu prečnika 32mm u bunarskom poklopcu, potrebno je postaviti PE cev prečnika 25mm, koja se spušta u bunar i koja će služiti za merenje nivoa.	kom	1				
3.6	nespecificirano (vijci, navrtke, podložne pločice, zaptivači prstenasti)	komplet	1				
4	Puštanje u rad celog sistema.	pauš.	1				
UKUPNO hidromašinska oprema							
III OSTALI RADOVI							
1	U toku izvođenja radova mogu se pojaviti nepredviđeni radovi koje treba obaviti uz dogovor sa Nadzornim organom. Obračun je paušalan.	pauš.	1				
2	Izrada žičane ograde sa ugradnjom betonskih stubova (dim 10x10x270cm) na betonskom temelju prečnika 40cm i dubine 60cm i jednokriline kapije u svemu prema grafičkom detalju, oko lokacije izvorišta. Za jedno platno ograde od 2m su potrebna dva betonska stuba, bodljikava žica - tip JOWA - 4m, jednostruko zatezna žica prečnika 2,2mm - 4m i četvorougono pocinkovano žičano pletivo prečnika 2,2mm. Obračun po m1 izvedene žičane ograde. m1 62.00 x	m1	32,5				

3	Izrada kanala pored bunara do puta za naselja izvršiti mašinskim iskopom . Kanal je trapezni širine pri vrhu 70 cm u dnu 30cm I 30 cm dubine Obračun po m1 izvedenog kanala .	m1	34,3				
	UKUPNO ostali radovi						
C. REKAPITULACIJA SVIH RADOVA ZA BUNAR							
I	BUNARSKA ŠAHTA						
II	HIDROMAŠINSKA OPREMA						
III	OSTALI RADOVI						
	UKUPNO BUNAR bez PDV						

VI-PRISTUPNA SAOBRAĆAJNICA

POZ	OPIS	J. Me re	Količina	JED. CENA bez PDV-a/	UKUPNI IZNOS bez PDV-a/	Iznos PDV-a	Ukupna cena sa PDV-om
	1	2	3	4	5(3*4)	6	7
I	PRIPREMNI RADOVI						
A							
1.1	Obeležavanje I iskolčenje saobraćajnice. Obračun po m1 ukupne dužine	m´	223,20				
1.2	2, Raščišćavanje terena,uklanjanje šiblja Obračun paušalno	pa uša lno					
1.3	Rad grejdera na ravnjanju i padiranju postojećeg tampon.Obračun po m²	m²	991,69				
	UKUPNO						
II	ZEMLJANI RADOVI						
2.1	Mašinski iskop postojećeg materijala mašinskim putem za iskop kanala sa utovarom u vozilo.Paušalno Obračun po m³	m³	15,00				
2.2	Odvoz viška iskopanog materijala	m³	18,75				

Упуство понуђачима како да попуне образац: У цену урачунати све трошкове према наведеном техничком опису , попунити

-У колону 4 уписати јединичну цену без ПДВ-а

-У колону 5 укупну цену без ПДВ-а добијену множењем јединичне цене без ПДВ-а колона 4 са количином колона 3,

-У колону 6 уписати износ ПДВ-а

- У колону 7 уписати укупну цену са ПДВ-ом

Датум

М. П.

Понуђач

Уколико се у табели не попуне све колоне понуда ће се сматрати неодговарајућом и неприхватљивом.

VIII МОДЕЛ УГОВОРА

Уговор за набавку радова- Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара

Закључен између:

Наручиоца: Општине Мали Зворник ,
са седиштем у Малом Зворнику, улица Краља Петра I бр.38,
ПИБ: 102143310
Матични број: 07170874
Број рачуна: 840-88640-85
Назив банке: Управа за трезор
Телефон: 015/471-300
кога заступа: Председник Зоран Јевтић, дипл.инж.рударства
(у даљем тексту: **Наручилац**)

и

Понуђача:
са седиштем у, улица, ПИБ:..... Матични
број:
Број рачуна: Назив банке:.....,
Телефон:..... Телефакс:
кога заступа.....
(у даљем тексту: **Извођач радова**)

Основ уговора:

ЈН Број: 404-119

Број и датум одлуке о додели уговора: _____

Понуда изабраног понуђача бр. _____ од _____

Члан 1.

Уговорне стране констатују да је Наручилац изабрао Извођача радова као најповољнијег понуђача за извођење радова за Изградњу резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара а по спроведеном отвореном поступку јавне набавке по јавном позиву објављеном на Порталу јавних набавки.

Члан 2.

Предмет Уговора је извођење радова за Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара и ближе је одређен усвојеном понудом извођача број _____ од _____ 20____. године, која је саставни део овог Уговора, спецификације 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 грађевинске, грађевинско-занатске и припремно-завршне 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 чл. 2. Уговора износи укупно

_____ динара без ПДВ-а и

_____ динара са ПДВ-ом, а добијена је на основу јединичних цена из усвојене понуде Извођача број _____ од _____ 20____. 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 :

- у року од 45 дана по испостављеним привременим ситуацијама и окончаној ситуацији, сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из понуде Извођача бр. _____ од _____ 2017. године, и потписаним од стране стручног надзора, с тим што окончана ситуација мора износити минимум 10% од уговорене вредности.

Уколико Наручилац делимично оспори испостављену ситуацију, дужан је да исплати неспорни део ситуације.

Комплетну документацију неопходну за оверу привремене 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.

Члан 5.

Извођач се обавезује да радове који су предмет овог уговора изведе у року од _____ радних дана, рачунајући од дана увођења у посао. Датум увођења у посао стручни надзор уписује у грађевински дневник, а сматраће се да је увођење у посао извршено испуњењем свих наведених услова:

- да је наручилац обезбедио Извођачу несметан прилаз градилишту.

Под роком завршетка радова сматра се дан њихове спремности за технички преглед, 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

Захтев за продужење рока грађења Извођач писмено 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 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 уговорних радова.

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

Ако је Наручилац због закашњења у извођењу или предаји изведених радова претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне и разлику до пуног износа претпљене 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, спецификацијом и овим уговором, и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу.

Извођач се обавезује :

- да пре почетка радова Наручиоцу достави решење о именовану одговорног извођача радова.
- да се строго придржава мера заштите на раду;
- да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца да је завршио радове и да је спреман за њихов пријем;
- 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 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 уредно води све књиге предвиђене законом и другим прописима Републике Србије, који регулишу ову област;
- да омогући вршење стручног надзора на објекту;
- 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 уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику;
- да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци
- да гарантује квалитет изведених радова и употребљеног материјала, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове Извођач мора да приступи у року од 5 дана по пријему писменог позива од стране наручиоца.

Члан 9.

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, приме наведене радове.

Наручилац ће обезбедити вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача, о чему закључује посебан уговор са надзорним органом.

Члан 10.

Извођач радова се обавезује да приликом потписивања уговора или најкасније 3 (три) дана од потписивања уговора преда наручиоцу **бланко сопствену меницу као обезбеђење за добро извршење посла.**

Бланко сопствену меницу за добро извршење посла у износу од 10% вредности уговора (без ПДВ-а), са попуњеним и овереним меничним овлашћењем и роком важења 20 дана дужим од уговореног рока за извршење радова. Меница мора бити безусловна и платива на први позив, са клаузулом „без протеста“. Ако се за време трајања уговора промене рокови за извршење уговорне обавезе, средство обезбеђења за добро извршење посла мора да се продужи.

Извођач радова се обавезује да у тренутку примопредаје радова преда наручиоцу **бланко сопствену меницу као обезбеђење за отклањање грешака у гарантном року.**

Изабрани понуђач се обавезује да, преда Наручиоцу 1 (једну) бланко сопствену меницу, као обезбеђење за отклањање евентуалних недостатака у гарантном року, које морају бити евидентирани у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије.

Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за потписивање, а уз исте мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење –писмо, са назначеним износом од 5% од укупне вредности уговора који закључе Наручилац и Изабрани понуђач.

Рок важења менице тече од дана извршене примопредаје радова, по уговору и траје 5 (пет) дана дуже од истека гарантног рока по уговору .

Уз меницу мора бити достављена копија захтева за регистрацију и копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу.

Члан 11.

Гарантни рок за изведене радове износи ____ (____) године рачунајући од дана примопредаје радова. За укупан уграђени материјал Извођач мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим прописима и мерама за објекте те врсте .Уколико Наручилац утврди да употребљени материјал не одговара стандардима и техничким прописима, он га одбија и забрањује његову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

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

У случају да је због употребе некавалитетног материјала угрожена безбедност објекта, Наручилац има право да тражи да Извођач поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са уговорним одредбама. Уколико Извођач у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује другог Извођача искључиво на трошак Извођача по овом уговору.

Члан 12.

Извођач ће део уговорених радова 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 13.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова Извођач је дужан да застане са том врстом радова и писмено обавести стручни надзор и Наручиоца.

По добијању писмене сагласности, Извођач радова ће извести вишак радова. Јединичне цене за све позиције из предмера радова усвојене понуде Извођача бр. _____ од _____ за које се утврди постојање вишка радова остају фиксне и непроменљиве, а извођење вишка радова до 10% количине неће утицати на продужење рока завршетка радова.

Члан 14.

У случају да се појави потреба за извођењем додатних радова који нису укључени у првобитни предмер и предрачун радова, а за који су због непредвиђених околности постали неопходни за извршење радова који су предмет овог уговора, наручилац може спровести преговарачки поступак без објављивања јавног позива, под условом да се уговор закључи са извођачем и да укупна вредност свих додатних радова није већа 15% од укупне вредности овог уговора, а на основу претходно добијеног мишљења Управе за јавне набавке о основаности примене преговарачког поступка, као и да се такви додатни радови не могу раздвојити, у техничком или економском погледу од прве јавне набавке, а да се при томе не проузрокују несразмерно велике техничке тешкоће или несразмерно велики трошкови за наручиоца, или су такви радови, које би наручилац могао набавити одвојено од извршења овог уговора, неопходни за даље фазе извршења радова.

Члан 15.

Извођач може и без претходне сагласности Наручиоца, а уз сагласност стручног надзора извести хитне непредвиђене 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.

Наручилац може раскинути уговор уколико би услед ових радова цена морала бити знатно повећана, о чему је дужан да без одлагања обавести Извођача.

Извођач има право на правичну накнаду за учињене неопходне трошкове и исплату дела цене за до тада извршене радове.

Члан 16.

Извођач о завршетку уговорених радова 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.

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 3 дана 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 преглед радова и употребну дозволу обезбедиће наручилац.

Члан 17.

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.

Окончана ситуација за изведене радове се испоставља истовремено са записником о примопредаји радова.

Члан 18.

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај Уговор уколико Извођач радова касни са извођењем радова дуже од 15 календарских дана.

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

Наручилац може једнострано раскинути уговор у случају да се на основу грађевинског дневника утврди да 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.

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

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

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

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

Члан 19.

За све што овим Уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о планирању и изградњи објеката и Закона о облигационим односима.

Члан 20.

Прилози и саставни делови овог Уговора су:

- понуда Извођача бр. _____ од _____ 20____. године

Члан 21.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

Уколико до споразума не дође, уговара се надлежност Привредног суда у Ваљеву.

Члан 22.

Овај Уговор ступа на снагу даном потписа уговорних страна.

Члан 23.

Овај Уговор је сачињен у шест једнаких примерка, по три за сваку уговорну страну.

ЗА НАРУЧИОЦА:

ЗА ИЗВОЂАЧА:

Зоран Јевтић, дипл. инж. руд.

Напомена: Модел уговора понуђач мора да попуни, парафира све стране, овери печатом и потпише, чиме потврђује да прихвата елементе модела уговора.

IX ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

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

ВРСТА ТРОШКОВА	ИЗНОС ТРОШКОВА У РСД
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПЕМАЊА ПОНУДЕ	

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

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

Напомена: достављање овог обрасца није обавезно, уколико понуђач достави образац сматраће се да захтева накнаду трошкова у складу са чланом 88. став 3. Закона.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

У складу са чланом 26. Закона, _____,
(Назив понуђача)

даје:

ИЗЈАВУ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да сам понуду у поступку јавне набавке отворени поступак , **Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара**, ЈН број 404-119 поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Датум:

М.П.

Потпис понуђача

Напомена:

У случају постојања основане сумње у истинитост изјаве о независној понуди, наручилац ће одмах обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције. Организација надлежна за заштиту конкуренције, може понуђачу, односно заинтересованом лицу изрећи меру забране учешћа у поступку јавне набавке ако утврди да је понуђач, односно заинтересовано лице повредило конкуренцију у поступку јавне набавке у смислу закона којим се уређује заштита конкуренције. Мера забране учешћа у поступку јавне набавке може трајати до две године.

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, („Сл. гласник РС” бр. 124/2012 , 14/15,68/2015 у даљем тексту: Закон) као заступник понуђача дајем следећу

ИЗЈАВУ

Понуђач _____ [навести назив понуђача] у поступку јавне набавке отворени поступак- **Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара бр. 404-119**, поштовао је обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине и нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум

Понуђач

М.П.

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

РЕФЕРЕНЦ ЛИСТА ПОНУЂАЧА О ИЗВЕДЕНИМ РАДОВИМА

Ред. бр.	Референтни радови	Вредност изведених радова	Година када су радови изведени	Наручилац-лице за контакт и телефон
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

НАПОМЕНА:

У прилогу доставити образац –потврде, за квалитетно изведене радове, који је као саставни део у прилогу конкурсне документације, оверене од стране наручиоца - инвеститора о изведеним предметним радовима за последњих пет година рачунајући од дана објављивања позива на Порталу јавних набавки, са подацима траженим у самој потврди.

Ставка у обрасцу референтне листе за коју није достављена уредна потврда из конкурсне документације неће се уважити.

Уз образац доставити фотокопије уговора о изведеним радовима.

По потреби образац се може копирати.

Потврђујем печатом и потписом да су горе наведени подаци тачни.

место _____

М.П.

потпис овлашћеног лица

датум _____

ПОТВРДА О ИЗВРШЕНИМ ПОСЛОВИМА НАВЕДЕНИМ У РЕФЕРЕНЦ ЛИСТИ

Назив наручиоца:
Седиште наручиоца:
Матични број:
ПИБ:

На основу члана 76.став 2. Закона о јавним набавкама наручилац издаје:

ПОТВРДУ

Да је понуђач _____
(назив,седиште извођача радова/понуђача)

за потребе наручиоца _____,
квалитетно и у уговореном року извршио следеће радове:

_____, (навести врсту радова), у вредности од
_____ динара без ПДВ-а,

(словима: _____ динара без ПДВ-а), а на основу
уговора број _____ од ____ . ____ . ____ . године.

Датум почетка радова: _____

Датум завршетка радова: _____

Навести у ком облику је изводио радове: _____ извођач, подизвођач, члан групе

Ова потврда се издаје ради учешћа у поступку јавне набавке **Изградња резервоара , хидромеханичка опрема резервоара и изградња бунара број 404-119** и за друге сврхе се не може употребити.

Контакт лице наручиоца: _____, телефон: _____.

Датум:

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Напомена: Свака злоупотреба и нетачни подаци у овој потврди могу произвести материјалну и кривичну одговорност.

Ова потврда се са Обрацем референтне листе подноси на захтев Наручиоца.