**ОПШТИНА ЛАЈКОВАЦ**

**ОПШТИНСКА УПРАВА**

**ЛАЈКОВАЦ**

**Омладински трг бр.1**

**ПИБ 101343119**

**Матични број 07353154**

**Број:404-275/IV-17**

**Дана: 21.12.2017. године**

ОПШТИНА ЛАЈКОВАЦ – ОПШТИНСКА УПРАВА ЛАЈКОВАЦ

**ПРВЕ ИЗМЕНЕ**

**КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК ЈАВНЕ НАБАВКЕ РАДОВА

**Уређење простора испред зграде општине Лајковац**

**ЈН број 163/17**

Лајковац

децембар, 2017.године

САДРЖАЈ

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ
2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ
3. ВРСТА, ОПИС И КОЛИЧИНА РАДОВА КОЈИ СУ ПРЕДМЕТ НАБАВКЕ, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊЕ ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА И МЕСТО ИЗВРШЕЊА РАДОВА.
4. ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА
5. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ПОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА
6. УПУТСТВО ПОНУЂАЧА О САЧИЊАВАЊУ ПОНУДЕ
7. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ
8. МОДЕЛ УГОВОРА
9. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ
10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
11. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

ОБРАСЦИ УЗ ПОНУДУ

1. **ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБЦИ**
2. НАРУЧИЛАЦ: Општина Лајковац – Општинска управа, Омладински трг бр. 1, Лајковац, www.lajkovac.org.rs

ПИБ 101343119, матични број 07353154

1. Врста поступка јавне набавке: отворени поступак
2. Предмет јавне набавке: радови
3. Поступак се спроводи ради закључивања Уговора о јавној набавци
4. Контакт особе: Јасна Мићић 064 70 22 757, Предраг Мирковић 063/1040-749,

zjeremic87@gmail.com

1. **ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

Опис предмета јавне набавке и ознака из општег речника набавке:**Уређење простора испред општине Лајковац,**45451100 – постављање декоративних елемената

**3. ВРСТА, ОПИС И КОЛИЧИНА РАДОВА КОЈИ СУ ПРЕДМЕТ НАБАВКЕ, НАЧИН СПРОВОЂЕЊА КОНТРОЛЕ И ОБЕЗБЕЂИВАЊЕ ГАРАНЦИЈЕ КВАЛИТЕТА, РОК ИЗВРШЕЊА И МЕСТО ИЗВРШЕЊА РАДОВА.**

Врста, опис и количина радова дати су у предмеру радова који је саставни део понуде.

Контрола извршења радова ће се спроводити преко Надзорног органа, а понуђач је дужан да обезбеди гаранцију квалитета у гарантном року који важи за извођење наведених радова. Радови ће се изводити на територији општине Лајковац.

**4. ТЕХНИЧКА ДОКУМЕНТАЦИЈА И ПЛАНОВИ**

Предмер радова је саставни део Конкурсне документације.

**5. УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА**

5.1. Услови за учешће у поступку јавне набавке

**5.1.1. Обавезни услови:**

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

5.1.1.1. Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;

5.1.1.2.Да он и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична делапротив привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

1. 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.

**5.1.2. Додатни услови**

Понуђач у поступку јавне набавке мора испуњавати следеће додатне услове

1. Да је у претходне три године ( 2014, 2015. и 2016.) остварио укупан приход у износу од најмање 10.000.000,00 динара.

Да у претходних шест месеци до дана објављивања позива за подношење понуда није био у блокади.

1. Да има1 (једног) дипломираног грађевинског инжењера са лиценцом 414 (или 413) или 410(или 411), једног дипломираног електро инжењера са лиценцом450 и једног дипломираног машинског инжењера са лиценцом 432 ,који могу бити запослени на неодређено или одређено време или ангажовани уговором о делу или уговором о привремено повременим пословима, где је у уговору назначено да су ангажовани за радове из предметне ЈН, и још најмање 5запослених радника на неодређено или одређено време или ангажованих на други начин у складу са Законом о раду-уговором о делу или уговором о привремено повременим пословима.
2. Да располаже следећом механизацијом:

1. багер...............................................................................1 ком

2.комбинована машина-ровокопач/утоваривач...............1 ком

3.камион-кипер (троосовинци/четвороосовинци)............1 ком

НАПОМЕНА: **Понуђач може поседовати машине и опремуи уговором о закупу при чему трајање Уговора не може бити краће од рока предвиђеног за завршетак радова.**

(у Уговору мора бити назначено да се закуп односи на извођење радова из ове јавне набавке).

* + - 1. Да је у претходном периоду (2014., 2015., 2016. и 2017. године до дана објављивања конкурса)извршио радове који су слични радовима из предмета јавне набавке у вредности од 5.000.000,00 динара без пдв-а.

**5.1.3 Услови које мора да испуни и подизвођач у складу са чланом 80. Закона о јавним набавкама**

1. Да је регистрован код надлежног органа односно, уписан у одговарајући регистар
2. Даон 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
3. Даје измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији

**5.1.4. Услови које мора да испуни сваки понуђач из групе понуђача**

1. Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар
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
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

**5.2. Упутство о доказивању обавезних и додатних услова**

**5.2.1. Доказивање испуњености обавезних услова из члана 75. Закона за правна лица као понуђача**

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, правно лице као понуђач, доказује достављањем следећих доказа:

1. Извода из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда
2. Извода из казнене евиденције, односно уверења надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да оно и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неку од кривичних делапротив привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре
3. Уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе, доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода

Доказ из тачке 5.2.1.1, 5.2.1.2. и 5.2.1.3. не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.

**5.2.2. Доказивање испуњености обавезних услова из члана 75. Закона за предузетнике као понуђаче**

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, предузетник као понуђач, доказује достављањем следећих доказа:

1. Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда
2. Извода из казнене евиденције, односно уверења надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова даоно и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре
3. Уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе, доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода

Доказ из тачке 5.2.2.1, 5.2.2.2. и 5.2.2.3. не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.

**5.2.3. Доказивање испуњености обавезних услова из члана 75. Закона за физичка лица као понуђача**

Испуњеност обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, физичко лице као понуђач, доказује достављањем следећих доказа:

1. Извода из казнене евиденције, односно уверења надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да оно и његов законски заступник није

осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

1. Уверења Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе, доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода

Доказ из тачке 5.2.3.1. и 5.2.3.2. не може бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.

**5.2.4. Доказивање испуњености додатних услова**

Испуњеност додатних услова за учешће у поступку јавне набавке доказује достављањем следећих доказа:

1. Извештај о бонитетуса сажетим билансом стања и билансом успехаза 2014.,2015.и2016.год.(образац БОН-ЈН) од Агенције за привредне регистре и потврда НБС-а о броју дана неликвидности.

5.2.4.2.За сва тражена запослена лица: Списак запослених и обавештење о поднетој пореској пријави ППП-ПД,као и извод из ППП-ПД за месецсептембар2017. године, уколико су лица запослена на неодређено времеа уколико су лица ангажована по другом правном основу:Уговори о ангажовању лица за извршење предметне услуге између лица и понуђача закључени до датума подношења понуда.

За одговорне извођаче радова потребно је доставити и Фотокопије личних лиценци издате од стране Инжењерске коморе Србије са потврдом о важности исте.

5.2.4.3За механизацију у власништву: Фотокопија пописне листе састављена на дан 31.12.2016. године са маркираном опремом, фотокопијеочитаних саобраћајних дозвола са полисама осигурања или, ако је механизација купљена после 31.12.2016 године, фактура-рачун о куповини до дана подношења понуда са фотокопијом очитаних саобраћајних дозвола са полисама осигурања.

За механизацију која није у власништву: Уговор о закупу

5.2.4.4.Потврде наручилаца, Фотокопије уговора о реализацији послова, Фотокопијеокончаних ситуација.

Обавезне услове сваки понуђач, подизвођачи и чланови групе понуђача морају испуњавати засебно, а додатне услове понуђач и чланови групе понуђача испуњавају заједнички.

**6. УПУТСТВО ПОНУЂАЧА О САЧИЊАВАЊУ ПОНУДЕ**

1. **Језик понуде**

Понуда и остала документација која се односи на понуду мора бити на српском језику.

1. **Посебни захтеви**

Понуда треба да садржи све ПРИЛОГЕ и ОБРАСЦЕ дефинисане конкурсном документацијом. Понуду попунити на рачунару и увезати јемствеником у целину која је осигурана печатом тако да се не могу накнадно убацивати, одстрањивати или замењивати појединачни листови и нумерисати сваку страну понуде.

Понуду понуђач подноси у затвореној коверти - омоту оверену печатом са назнаком - Не отварај - „Понуда за учествовање у отвореном поступку за јавну набавку :**Уређење простора испред општине Лајковац, ЈН број 163/17**.

На полеђини коверте је дужан да назначи назив, адресу, телефон и контакт особу.

Сваку страну Модела уговора потребно је да попуни, и овери печатом овлашћено лице понуђача који наступа самостално, чиме потврђује да прихвата све елементе уговора. Сваку страну Модела уговора потребно је да попуни, и овери печатом овлашћено лице групе понуђача, чиме потврђује да прихвата све елементе уговора, док су остали чланови групе понуђача дужни да сваку страну модела уговора парафирају и овере печатом, чиме потврђују да прихватају све елементе уговора.

Понуда мора да садржи све доказе дефинисане конкурсном документацијом. Документа којима се доказује испуњеност услова могу бити у неовереним фотокопијама. Изабрани понуђач ће у року који одреди Наручилац, а не краћи од 5 дана од дана пријема писменог позива Наручиоца, доставити на увид оригинал или оверену копију доказа о испуњености услова из члана 75. Закона о јавним набавкама. Уколико се том приликом установи да копија траженог документа не одговара у потпуности оригиналу тог документа, понуда ће се одбити, као неприхватљива.

Понуда ће бити одбијена као неприхватљива и у следећим случајевима:

* понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће,
* понуђач не докаже да испуњавадодатне услове,
* понуђач није доставио тражено средство обезбеђења,
* је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног,
* понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама

1. **Рок за достављање и отварање понуда**

Понуде се могу достављати поштом или лично на адресу: Општина Лајковац – Општинска управа, Омладински трг бр. 1, 14224 Лајковац сваког дана од 7,00 до 15,00 часова у затвореној коверти са назнаком: НЕ ОТВАРАЈ – Понуда за учествовање у отвореном поступку за јавну набавку **Уређење простора испред општине Лајковац,**ЈН број 163/17

Понуђач је дужан да на полеђини коверте назначи назив, адресу, телефон и контакт особу.

Крајњи рок за достављање понуда је 25.12.2017.године и то до 12,00 часова.

Понуде које стигну после наведеног рока сматраће се неблаговременим. Неблаговремене понуде се неће отварати и по окончању поступка отварања биће враћене понуђачу уз повратницу, са назнаком да је иста поднета неблаговремено.

1. **Отварање понуда**

Јавно отварање понуда ће се обавити 25.12.2017.године са почетком у 12.15 часова у просторијама Општине Лајковац – Општинске управе Лајковац, Омладински трг бр. 1, Лајковац, први спрат, мала сала, уз присуство овлашћених представника понуђача.

Представник понуђача, пре почетка јавног отварања понуда дужан је да поднесе Комисији за јавну набавку писмено овлашћење за учешће у поступку јавног отварања понуда, које је заведено код понуђача, оверене печатом и потписано од стране одговорног лица понуђача.

1. **Понуда са варијантама**

Понуде са варијантама нису дозвољене.

1. **Начин измене, допуне и опозива понуде**

Понуђач може да измени или повуче своју понуду писменим обавештењем пре истека рока за подношење понуда.

Свако обавештење о изменама или повлачењу мора бити припремљено, означено и достављено у складу са условима из конкурсне документације, са ознаком на коверти "Измена понуде" или "Повлачење понуде" за ЈН број 163/17.године–**Уређење простора испред општине Лајковац,**

Понуда не може бити измењена после истека крајњег рока за подношење.

1. 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
2. Понуђач, уколико ангажује подизвођача мора да наведе у својој понуди проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, који не може бити већи од 50%, и да наведе део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.
3. **Споразум групе понуђача**

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке о:

1. Члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем
2. Опису посла сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора.
   1. **Начин и услови плаћања и гарантни рок**

Аванс није дозвољен а плаћање ће се вршити на основу испостављених ситуација.

Рок плаћања је 45 дана од дана испостављања ситуација.

Рок за извршење радова износи максимално 60дана од дана од дана увођења у посао.

Динамички план радова за све позиције из предмера је обавезан образац понуде и понуда која не садржи овај образац биће одбијена као неприхватљива

Понуда са другачијим роком биће одбијена као неприхватљива.

Гарантни рок за извршене радовеи материјале је2 године.

* 1. **Валута и начин на који мора бити наведена изражена цена у понуди**

Вредности у конкурсној документацији и у понуди исказују се у динарима. Укупна вредност мора бити исказана без ПДВ-а и са ПДВ-ом.

Цену је потребно изразити нумерички и текстуално, при чему текстуално изражена цена има предност у случају несагласности.

* 1. **Врста, садржина, начин подношења, висина и рокови обезбеђења**

6.10.1. Понуђач је уз понуду обавезан да достави једну сопствену бланко меницу за озбиљност Понуде у висини од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, печатирану и потписану од стране овлашћеног лица Понуђача ,која мора бити евидентирана у регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Уз меницу мора бити достављенo и меничнo овлашћење, са назначеним износом од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, фотокопија картона депонованих потписа овлашћених лица.

Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико: понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду; понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци; понуђач коме је додељен уговор не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације.

Рок важења менице не може бити краћи од рока важења Понуде.

6.10.2.Извођач се обавезује да у моменту потписивања уговора достави једну сопствену бланко меницу за добро извршење посла у висини од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, печатирану и потписану од стране овлашћеног лица Извођача, која мора бити евидентирана у регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Уз меницу мора бити достављено и меничнo овлашћење, са назначеним износом од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, фотокопија картона депонованих потписа овлашћених лица.

Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла уколико извођач не буде добро извршавао своје уговорне обавезе.

Рок важења менице мора бити дужи 30 дана од уговореног рока за завршетак радова.

6.10.3. Извођач се обавезује да у моментупримопредаје радовадостави једну сопствену бланко меницу за отклањање недостатака у гарантном року у висини од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, печатирану и потписану од стране овлашћеног лица Извођача, која мора бити евидентирана у регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Уз меницу мора бити достављено и меничнo овлашћење, са назначеним износом од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, фотокопија картона депонованих потписа овлашћених лица.

Наручилац ће уновчити меницу за отклањање недостатака у гарантном року уколико извођач не буде отклонио недостатке у гарантном року у складу са уговором.

Рок важења менице мора бити дужи 5 дана од уговореног гарантног рока.

**6.11.Тражење додатних информација или појашњења**

Понуђач може писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом, да затражи додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 дана од истека рока за подношење понуде.

* 1. **Захтевање додатних појашњења од понуђача**

У циљу прегледа, вредновања и упоређивања понуда Наручилац може од понуђача, у писменој форми, тражити додатна објашњења одређених елемената понуде. Понуђач је обавезан да у року од 2 (два) радна дана од дана пријема захтева за објашњења понуде, достави одговор, а у супротном ће се његова понуда одбити, као неприхватљива.

* 1. **Критеријум за доделу уговора**

Критеријум за доделу уговора је „најнижа понуђена цена "

У случају постојања две или више понуде са истом ценом предност ће имати понуда са дужим роком важења понуде. Услучају постојања две или више понуда са истом ценом и роком важења понуде предност ће имати понуда са вишом вредношћу референци.

* 1. При састављању понуде понуђач је у обавези да наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада изаштити животне средине и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.
  2. **Накнада за коришћење патената**

Накнаду за коришћење патената сноси понуђач.

* 1. **Заштита права понуђача**

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, подносилац пријаве, кандидат, односно заинтересовано лице, које има интерес за доделу уговора, односно оквирног споразума у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона о јавним набавкама.

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено достављаРепубличкој комисији. Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим законом 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, а у поступку јавне набавке мале вредности и квалификационом поступку ако је примљен од стране наручиоца три дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. овог закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац преузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из става 3. овог члана, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлоку о додели уговора, одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана објављивљња одлуке на Порталу јавних набавки, а пет дана у поступку јавне набавке мале вредности 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 3. И 4. овог члана, 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 предходног захтева. Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. овог закона. 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.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније седам дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања. У случају подношења захтева за заштиту права долази до застоја рока за подношење понуда.

Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета Републике Србије уплати таксу од. 120.000,00 динара, на број жиро рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања:153, позив на број 163/17 (број односно ознака јавне набавке), сврха уплате: Републичка административна такса са назнаком јавне набавке на коју се односи ( број или друга ознака конкретне јавне набавке), корисник: буџет Републике Србије, у поступку јавне набавке мале вредности и преговарачком поступку без објављивања позива за подношење понуда.

Поступак заштите орава понуђача регулисан је одредбама чл. 138-167. ЗЈН.

* 1. **Рок за закључење Уговора**

Уговор ће бити закључен у року од 10 дана од дана истека рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

**7. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

Образац понуде се припрема тако да попуњен од стране понуђача садржи:

1. Опште податке о понуђачу, односно сваком понуђачу из групе понуђача, као и подизвођачима (пословно име или скраћени назив из одговарајућег регистра, адреса седишта, матични број, порески идентификациони број, име особе за контакт и др)
2. Рок важења понуде изражен у броју дана од дана отварања понуда, који не може бити краћи од 30 дана
3. Предмет, цену и остале податке који су релевантни за закључење Уговора
4. Податке о проценту укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу као и делу предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

**8. МОДЕЛ УГОВОРА**

Сваку страну Модела уговора потребно је да попуни, и овери печатом овлашћено лице понуђача који наступа самостално, чиме потврђује да прихвата све елементе уговора. Сваку страну Модела уговора потребно је да попуни, и овери печатом овлашћено лице групе понуђача, чиме потврђује да прихвата све елементе уговора, док су остали чланови групе понуђача дужни да сваку страну модела уговора парафирају и овере печатом, чиме потврђују да прихватају све елементе уговора.

**9. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ**

У обрасцу структуре цене наводе се основни елементи понуђене цене:

9.1. Цена (јединична и укупна) са и без ПДВ-а

Сматраће се да је сачињен образац структуре цене, уколико су основни елементи понуђене цене садржани у обрасцу понуде.

**Структура понуђене цене дефинисана је кроз образац понуде и предмер и предрачун радова.**

**10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

У обрасцу трошкова припреме понуде могу бити приказани трошкови израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкови прибављања средства обезбеђења.

**11. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Изјавом о независној понуди понуђач под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованимлицима.

**12.**Заинтересовани понуђачи могу извршити увид у техничку документацију и обилазак терена радним данима у времену од 10 од 14 часова од дана објављивања. **Обилазак најавити дан раније**контакт особи Гојку Марковић ( 066 395 040) или Светлани Карић ( 063 1040 739 ) дан раније. Обилазак локације је обавезан.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| РЕДНИ БРОЈ | НАЗИВ ДОКУМЕНТА | Документ достављен (да/не) | |
| ПРИЛОГ БР. 1 | Извод из Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда (за правна лица и предузетнике) |  |  |
| ПРИЛОГ БР. 2 | Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова |  |  |
| ПРИЛОГ БР. 3 | а) Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде  б) Потврда јединице локалне самоуправе  в) Потврда надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације. |  |  |
| ПРИЛОГ БР. 4 | Извештај о бонитету са сажетим билансом стања и билансом успеха за 2014.,2015.и 2016.год.(образац БОН-ЈН) од Агенције за привредне регистре и потврда НБС-а о броју дана неликвидности. |  |  |

ОБРАЗАЦ 1.

Образац за оцену испуњености обавезних услова из члана 75. Закона о јавним

набавкама и додатних услова

(за понуђача)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ПРИЛОГ  БР. 5 | За сва тражена запослена лица: Списак запослених и обавештење о поднетој пореској пријави ППП-ПД,као и извод из ППП-ПД за месец септембар 2017. године, а за лица ангажована по другом правном основу: Уговори о ангажовању лица за извршење предметне услуге између лица и понуђача закључени до датума подношења понуда.  Фотокопије личних лиценци издате од стране Инжењерске коморе Србије са потврдом о важности исте. |  |  |
| ПРИЛОГ  БР. 6 | За механизацију у власништву: Фотокопија пописне листе састављена на дан 31.12.2016. године са маркираном механизацијом, фотокопијеочитаних саобраћајних дозвола са полисама осигурања или, ако је механизација набављена после 31.12.2016 године, фактура-рачун о куповини до дана подношења понуда са фотокопијом очитаних саобраћајних дозвола са полисама осигурања.  За механизацију која није у власништву: Уговор о закупу |  |  |
| ПРИЛОГ  БР. 7 | Потврде наручилаца  Фотокопије уговора о реализацији послова  Фотокопијеокончаних ситуација |  |  |
| ПРИЛОГ БР. 8 | Финансијско обезбеђење за озбиљност понуде - једна сопствена бланко меница са прилозима |  |  |
| ОБРАЗАЦ 1. | Образац за оцену испуњености обавезних услова из члана 75. Закона, и додатних услова. |  |  |
| ОБРАЗАЦ 2. | Подаци о понуђачу |  |  |
| ОБРАЗАЦ 3. | Изјава понуђача да извршење набавке неће делимично поверити подизвођачу |  |  |
| ОБРАЗАЦ 4. | Изјава понуђача да ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу |  |  |
| ОБРАЗАЦ 5. | Подаци о подизвођачу |  |  |
| ОБРАЗАЦ 6. | Изјава о подношењу заједничке понуде |  |  |
| ОБРАЗАЦ 7. | Подаци о понуђачу из заједничке понуде |  |  |
| ОБРАЗАЦ 8. | Референц листа |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ОБРАЗАЦ 9. | Потврда за референце |  |  |
| ОБРАЗАЦ 10. | Изјава о независној понуди |  |  |
| ОБРАЗАЦ 11. | Овлашћење за потписивање понуде са прилозима |  |  |
| ОБРАЗАЦ 12. | Понуда |  |  |
| ОБРАЗАЦ 13. | Опис и предмер радова |  |  |
| ОБРАЗАЦ 14. | Образац меничног овлашћења |  |  |
| ОБРАЗАЦ 15. | Модел уговора |  |  |
| ОБРАЗАЦ 16. | Образац трошкова припреме понуде |  |  |
| ОБРАЗАЦ 17. | Изјава у складу са чланом 75/2 Закона о ЈН |  |  |
| ОБРАЗАЦ 18. | Образац изјаве о обиласку локација |  |  |

ОБРАЗАЦ 1а.

Образац за оцену испуњености обавезних услова из члана 75. Закона о јавним

набавкама и додатних услова

**(за подизвођача)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| РЕДНИ БРОЈ | НАЗИВ ДОКУМЕНТА | Документ достављен (да/не) | |
| ПРИЛОГ БР.1 | Извод из Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда (за правна лица и предузетнике) |  |  |
| ПРИЛОГ БР.2 | Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова |  |  |
| ПРИЛОГ БР.3 | а) Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде  б) Потврда јединице локалне самоуправе  в) Потврда надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације. |  |  |

ОБРАЗАЦ 1б.

Образац за оцену испуњености обавезних услова из члана 75. Закона о јавним

набавкама и додатних услова

(**за члана групе понуђача)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| РЕДНИ БРОЈ | НАЗИВ ДОКУМЕНТА | Документ достављен (да/не) | |
| ПРИЛОГ БР.1 | Извод из Агенције за привредне регистре, односно извода из регистра надлежног Привредног суда (за правна лица и предузетнике) |  |  |
| ПРИЛОГ БР.2 | Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова |  |  |
| ПРИЛОГ БР.3 | а)Уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде  б) Потврда јединице локалне самоуправе  в) Потврда надлежног органа да се понуђач налази у поступку приватизације. |  |  |

ОБРАЗАЦ 2.

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адреса понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Одговорно лице (потписник уговора)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Матични број понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Име особе за контакт:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Електронска пошта понуђача (е-mail); \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефакс:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Број рачуна понуђача и назив банке:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место: М.П. Потпис овлашћеног лица

Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ОБРАЗАЦ 3.

**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА ДА НЕЋЕ ИЗВРШЕЊЕНАБАВКЕ ДЕЛИМИЧНО ПОВЕРИТИ ПОДИЗВОЂАЧУ**

У вези са позивом за подношење понуда у отвореном поступку објављеним на Порталу јавних набавки, дана21.11.2017.године**Уређење простора испред општине Лајковац,ЈН број 163/17** изјављујемо да нећемо извршење набавке делимично поверити подизвођачу.

**Место: М.П. Потпис одговорног лица**

**Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

ОБРАЗАЦ 4.

ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА ДА ЋЕ ИЗВРШЕЊЕ НАБАВКЕ ДЕЛИМИЧНО ПОВЕРИТИ ПОДИЗВОЂАЧУ

У вези са позивом за подношење понуда у отвореном поступку објављеним на Порталу јавних набавки, дана 21.11.2017.године за набавку радова**Уређење простора испред општине Лајковац,ЈН број 163/17.**

изјављујемо да ћемо извршење набавке делимично поверити подизвођачу и у наставку наводимо њихово учешће по вредности:

* у понуди подизвођач у укупној вредности

понуде учествује у делу у износу од

динара што износи % вредности понуде,

* у понуди подизвођач у укупној вредности

понуде учествује у делу у износу од

динара што износи % вредности понуде,

* у понуди подизвођач у укупној вредности

понуде учествује у делу у износу од

динара што износи % вредности понуде,

**Место: М.П. Потпис одговорног лица**

**Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

ОБРАЗАЦ 5.

**ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ**

Назив подизвођача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адреса подизвођача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Матични број подизвођача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Порески идентификациони број подизвођача (ПИБ):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Име особе за контакт:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Електронска пошта подизвођача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефакс:

Место: М.П. Потпис одговорног лица

Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Напомена: образац копирати у потребном броју примерака

ОБРАЗАЦ 6.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Назив понуђача) (Назив понуђача) (Назив понуђача)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Назив понуђача) (Назив понуђача) (Назив понуђача)

**ИЗЈАВА О ПОДНОШЕЊУ ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ**

У вези са позивом за подношење понуда у отвореном поступку објављеним на Порталу јавних набавки, дана21.11.2017.године, за набавку **Уређење простора испред општине Лајковац, ЈН број 163/17**изјављујемо да заједно подносимо понуду.

Место: М.П. Потпис одговорног лица понуђача

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Датум:

М.П. Потпис одговорног лица понуђача

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

М.П. Потпис одговорног лица понуђача

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ОБРАЗАЦ 7.

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ ИЗ ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

Назив понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адреса понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Одговорно лице (потписник уговора)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Матични број понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Име особе за контакт:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Електронска пошта понуђача (е-mail)\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефакс:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Број рачуна понуђача и назив банке:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место: М.П. Потпис одговорног лица Датум:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Место: М.П. Потпис одговорног лица

Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Напомена: образац копирати у потребном броју примерака

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Редни број | Наслов уговора | Вредност радова без ПДВ-а | Назив наручиоца |
| 1 |  |  |  |
| 2 |  |  |  |
| 3 |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**ОБРАЗАЦ 8.**

**РЕФЕРЕНЦ ЛИСТА**

Листа радова који су слични радовима предмета јавне набавке извршених у претходном периоду(2014,2015, 2016. и 2017.године до дана објављивања конкурса).

Референце се односе на извођење радова који су слични радовима предметне јавне набавке.

**УКУПНА ВРЕДНОСТ УГОВОРАБЕЗ ПДВ**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Mесто: М.П. Потпис одговорног лица**

**Датум \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

ОБРАЗАЦ БР.9

ПОТВРДА ЗА РЕФЕРЕНЦЕ

Назив наручиоца: Седиште: Матични број: ПИБ:

Телефон:

ПОТВРДУ

да је Понуђач у претходнимгодинама (2014, 2015, 2016 и 2017.године до дана објављивања конкурса) Наручиоцу радоваизвршио радове који суслични радовима предметне јавне набавкеу вредности од динара без ПДВа.

Потврда се издаје на захтев понуђача ради учествовања

у поступку јавне набавке**Уређење простора испред општине Лајковац, ЈН број 163/17** и у друге сврхе се не може користити.

Потврђујем потписом и печатом да су наведени подаци тачни.

**Место: М.П. Потпис одговорног лица**

**Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

***Напомена: уз потврду за референце обавезно приложити копију уговора са окончаном ситуацијом, за сваког наручиоца посебно. Образац копирати у потребном броју примерака.***

ОБРАЗАЦ 10.

**ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Изјављујемо под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да наступамо независно у поступку за јавну набавку **Уређење простора испред општине Лајковац,ЈН број 163/17** без договора са другим понуђачима и заинтересованим лицима.

**Место: М.П. Потпис одговорног лица**

**Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

ОБРАЗАЦ 11.

**ОВЛАШЋЕЊЕ ЗА ПОТПИСИВАЊЕ ПОНУДЕ**

Овлашћује се да у име и за рачун понуђача

потпише понуду за јавну набавку **Уређење простора испред општине Лајковац, ЈН број 163/17**

**Место: М.П. Потпис овлашћеног лица**

**Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

*НАПОМЕНА: Уз овлашћење приложити фотокопију картона "оверени потписи лица овлашћених за заступање" (ОП - образац) или одговарајућег документа органа управе за приватнепредузетнике*

ОБРАЗАЦ 12.

**ПОНУДА**

**1)** Понуда бр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_од \_\_\_\_\_\_\_\_\_године, за јавну набавку **Уређење простора испред општине Лајковац,ЈН број 163/17**

**Општи подаци о понуђачу**

Назив понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адреса понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Одговорно лице (потписник уговора)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Матични број понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Порески идентификациони број понуђача (ПИБ):

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Име особе за контакт:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Електронска адреса понуђача:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефон:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Телефакс:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Број рачуна понуђача и назив банке:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Особа за контакт:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2)** Понуду дајем:

Заокружити и податке уписати за а), б) или в)

**а) самостално**

**б) са подизвођачем:**

1.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2. **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

3.

[навести назив и седиште свих подизвођача]

в) као заједничку понуду:

1.

2.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

3.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[навести назив и седиште свих учесника у заједничкој понуди]

3) Цена:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| БРОЈ | КРАТАК ОПИС | Износ  (без ПДВ) | Износ  (са ПДВ) |
| 1. | **Уређење простора испред општине Лајковац** |  |  |
| (словима) | (словима) |

4) Проценат вредности набавке који се поверава подизвођачу износи %

а односи се на део предмета набавке:

**5)Референц листа** -попунити ОБРАЗАЦ 8.

**6)** Рок за почетак извођења радова је најкасније 30 календарских дана од дана закључења уговора.

**7) Рок за завршетак радова је**: \_\_\_\_\_\_\_\_(календарских дана)од дана увођења у посао.

**(poк за завршетак радоване може бити дужи од 60 календарских дана од дана увођења у посао**)

Прилог: **Динамички план радова за све позиције из предмера је обавезан образац понуде и понуда која не садржи овај образац биће одбијена као неприхватљива**

**8)** Начин и услови плаћања: Наручилац ће изведене и фактурисане радове платити Извођачу на основу испостављених привремених и окончане ситуације обострано потписаних у року од **45** дана.

9) Рок важења понуде износи дана од дана отварања понуда.

(не краћи од 30 дана од дана отварања понуда).

Место: М.П. Потпис одговорног лица

Датум: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**ОБРАЗАЦ 13.**

**ОПИС И ПРЕДМЕР РАДОВА**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **А.ГРАЂЕВИНСКИ И ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ** | | | | | |
| ред.  бр. | **НАЗИВ ПОЗИЦИЈЕ** | јед. мере | количина | јединична цена | укупна цена |
| **I.** | **РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ** | | | | |
|  | **РУШЕЊЕ СТЕПЕНИШТА**  Срушити објекат трокраког степеништа са подестом. 20,00м3 | | | | |
|  |  | м³ | 20,00 |  |  |
|  |  | | | | |
|  | **СКИДАЊЕ ШЉУНКА СА ПАРКИНГА**  Дебљине 10см, са одлагањем ван радова, тако да се може вратити као подлога за друге радове. | | | | |
|  |  | м² | 220,00 |  |  |
|  |  | | | | |
|  | **УКЛАЊАЊЕ БЕТ. ПЛОЧА**  Пажљиво уклонити целе бетонске плоче без оштећења и одложити за поновну употребу. | | | | |
|  |  | м² | 20,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **УТОВАР И ОДВОЗ ШУТА** |  |  |  |  |
|  | Утовар, превоз до 5км, и истовар на депонију до 5км. |  |  |  |  |
|  |  | м³ | 30,00 |  |  |
|  | **СВЕГА РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ:** | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **II.** | **ЗЕМЉАНИ РАДОВИ** | | | | |
|  | **КОПАЊЕ ЗЕМЉЕ ЗА ТЕМЕЉЕ УЖЕ ОД 1,00м** |  |  |  |  |
|  | Машинско копање земље треће категорије за темеље зидова и потпорних зидова за уређење терена, са утоваром у колица и одвозом до депоније на самом градилишту за насипање. Обрачун по м³. | | | | |
|  |  | м³ | 3,00 |  |  |
|  | **ШИРОКИ ИСКОП СА ЧИТАВЕ ЛОКАЦИЈЕ** |  |  |  |  |
|  | Машинско копање земље III категорије д=30см са читавога терена комплекса и нивелисање терена са падом за одвод површинских вода и набијањем земље у свему према пројекту. Обрачун по м³. | | | | |
|  |  | м³ | 330,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **НАСИПАЊЕ ЗЕМЉЕ ЗА УЗВИШЕЊЕ** |  |  |  |  |
|  | Извршити насипање претходно ископане земље која чини 60% узвишења у свему према пројекту. Обрачун по м3. | | | | |
|  |  | м³ | 9,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **НАСИПАЊЕ ХУМУСА ЗА УЗВИШЕЊЕ** |  |  |  |  |
|  | Донети и разастрти хумус за узвишење у односу 40% и нивелисати у свему према пројекту. На пројектом предвиђеним местима поставити вертикалне ПВЦ фолије око цветних аранжмана. Обрачун по м³ хумуса. | | | | |
|  |  | м³ | 6,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **НАСИПАЊЕ ХУМУСА ЗА РАВНЕ ЗЕЛЕНЕ ПОВРШИНЕ** |  |  |  |  |
|  | Терен на коме се заснива травњак мора бити очишћен од свих примеса органске и неорганске природе. Након тога површину намењену за травњак треба изриљати ашовом до дубине од 30 цм преврћући бусење и уситњавајући га. Том приликом могу се појавити разни отпаци, корење, те их треба пажљиво сакупити и уклонити. Након тога потребно је грубо поравнати земљиште грабуљом која ће успут покупити оне отпатке који се приликом предходног сакупљања нису појавили. На овако припремљено земљиште треба обавити разастирање природног ђубрива. Слој хумусно-тресетног ђубрива треба да буде најмање 1-2 цм али и више, што зависи од квалитета земљишта (2-5 кг/м2). Ђубриво треба измешати са земљишним супстратом, ручно или ротофрезером у зависности од теренских услова. Након овога потребно је извршити грубо планирање терена са тачношћу ± 5 цм, а затим фино испланирати терен са тачношћу ±1 цм.Обрачун по м² хумуса. | | | | |
|  |  | м² | 55,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ОДВОЗ ЗЕМЉЕ** |  |  |  |  |
|  | Извршити одвоз вишка земље са градилишта на за то предвиђену депонију одређену од стране надлежних органа заједно са утоваром и истоваром као и разастирањем. Обрачун по м3 утоварене, истоварене и разастрте земље без додатака за растреситост. | | | | |
|  |  | м³ | 324,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **НАСИПАЊЕ ТАМПОН СЛОЈА ШЉУНКА** |  |  |  |  |
|  | Донети и разастрти са набијањем тампонски слој природног шљунка испод свих поплочаних површина (д=12см) и темеља зидова (д=12см). Набијање вршити механичким справама са најмање 1000 удараца по м². Материјал за израду тампона не сме да садржи органске материје, муљ, нити друге штетне састојке. У мешавини шљунка треба да има 40-80% честица крупнијих од 2мм, а мањих од 0,2мм не сме бити више од 6%. Тампонски слој шљунка мора имати предвиђену дебљину и правилан профил са тачношћу ± 1см у свему према пројекту. При испитивању модул стишљивости мора имати мин. Мс=500кг/см². Обрачун по м³ набављеног и разастртог шљунка мереног у набијеном стању. | | | | |
|  |  | м³ | 44,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **НАСИПАЊЕ ТАМПОН СЛОЈА ПЕСКА** |  |  |  |  |
|  | Донети и разастрти са набијањем тампонски слој песка испод свих поплочаних површина (д=12см). Материјал за израду тампона не сме да садржи органске материје, муљ. Обрачун по м³ разастртог песка мереног у набијеном стању. | | | | |
|  |  | м³ | 30,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ГРУБО И ФИНО ПЛАНИРАЊЕ ТЕРЕНА** |  |  |  |  |
|  | Извршити грубо планирање терена након рушења степеништа и скидања слоја терена са тачношћу ± 5см, а затим фино планирање са тачношћу ± 1см, и то испод свих поплочаних површина, темеља за зидове и плоче фонтана као и на зеленим површинама. Обрачун по м² испланираног терена. | | | | |
|  |  | м² | 460,00 |  |  |
|  | **СВЕГА ЗЕМЉАНИХ РАДОВА:** | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **III.** | **АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ** | | | | |
|  | **БЕТОНИРАЊЕ ПОТПОРНИХ ЗИДОВА** |  |  |  |  |
|  | Избетонирати од АБ коси потпорни зид д=20 фонтане МБ30 са отвором за продор слапа у свему према пројекту заједно са оплатом и обрадом видних лица зида изнад воде штоковањем. Обрачун је по м³ зида заједно са оплатом. | | | | |
|  |  | м³ | 8,50 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **БЕТОНИРАЊЕ НИСКИХ ЗИДОВА ФОНТАНЕ** |  |  |  |  |
|  | Избетонирати од АБ МБ30 ниске зидове д=10 фонтане према поплочаним површинама у свему према пројекту. Обрачун је по м³ зида заједно са оплатом. | | | | |
|  |  | м³ | 4,50 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ЧЕСМА** |  |  |  |  |
|  | Избетонирати од АБ МБ30 чесму према детаљу из пројекта. У залеђу чесме оставити отвор за пролаз водоводне цеви, као и отвор за излив. Обрачун је по м³ зида заједно са оплатом. | | | | |
|  |  | м³ | 0,40 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **АБ ПЛОЧА ЗА БАЗЕНЕ д=10см** |  |  |  |  |
|  | Избетонирати од АБ МБ30 плочу фонтана. У цену је урачуната цементна кошуљица д=5,6см, као и слој за пад. Обрачун по м² заједно са цементном кошуљицом и слојем за пад. | | | | |
|  |  | м² | 58,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **АБ ПЛОЧА ОД МРШАВОГ БЕТОНА** |  |  |  |  |
|  | Избетонирати од лако армираног бетона МБ15 плочу као подлогу за хоризонталну хидроизолацију фонтана. Обрачун по м² изливених плоча. | | | | |
|  |  | м² | 58,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **БЕТОНСКИ ИВИЧЊАЦИ** |  |  |  |  |
|  | На свим деловима где је спој зелених површина и поплочаних делова набавити и поставити ивичњаке у песку према пројекту. Обрачун по м¹ постављених ивичњака. | | | | |
|  |  | м² | 33,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ПОПЛОЧАВАЊЕ СТАЗА** |  |  |  |  |
|  | Поплочавање стаза бетонским бехатон плочама дебљине д=8цм у слогу према пројекту.  Плоче су положене у песку преко претходно нивелисаног терена на међусобном размаку од највише oko 1см. Видне површине су потпуно у једној равни. Слог је према пројекту. Завршетци поплочаних површина имају ободне плоче са или без холкела, према пројекту. Према риголама обавезни поставити ободне плоче са холкелом.  Обрачун по м² набављених и постављених плоча заједно са ободним плочама. | | | | |
|  |  | м² | 260,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **КЛУПЕ ЗА СЕДЕЊЕ** |  |  |  |  |
|  | Извести од АБ клупе за седење у свему према детаљу из пројекта са спољним штоковањем бетона. Обрачун је по м¹. | | | | |
|  |  | м¹ | 22,00 |  |  |
|  | **СВЕГА АБ РАДОВА :** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **IV.** | **АРМИРАЧКИ РАДОВИ** | | | | |
|  | Сву арматуру пре уптребе очистити од масноће и рђе која се љушти. Савијање, сечење и монтажу извршити према детаљима на основу статичког прорачуна. У цену за 1кг постављене армаре улази и бетонски челик са отпадком. Арматура се обрачунава по кг уграђене арматуре. | | | | |
|  | Потпорни зидови м³ 8,50 x 60kg/м³ = 510 кг |  |  |  |  |
|  | Ниски зидови м³ 4,50 x 40kg м³ = 180 кг |  |  |  |  |
|  | Чесма м³ 0,40 x 35kg/м³ = 14 кг |  |  |  |  |
|  | Плоче за базене м² 58,00 x 6 kg/м² = 348 кг |  |  |  |  |
|  | Клупа за седење м¹ 30 x 20 kg/м¹ = 600 кг |  |  |  |  |
|  | Укупно 1.652 кг |  |  |  |  |
|  | **СВЕГА АРМИРАЧКИХ РАДОВА:** | кг | 1.652 |  |  |
|  |  | | | | |
| **V.** | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** | | | | |
|  | **ХИДРОИЗОЛАЦИЈА** |  |  |  |  |
|  | Поставити хидроизолацију у већим фонтанама преко бетонске плоче која је на терену, а испод подне АБ плоче фонтана тако да се провлачи кроз целу ширину обимних зидова фонтана. Такође положити и у малој воденој површини, као и у кадицама чесме, и на делу слапа. Преклопи изолације су 10см и варени. Посебно обрадити продоре кроз плочу флексибилном хидроизолацијом.  Хидроизолација је вертикално подигнута 10см. изнад водене површине. Обрачун по м² постављених свих слојева заједно стварно изведене изолације. | | | | |
|  |  | м² | 94 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | Изоловати базене фонтана дно и вертикалне површине 20см од горње површине воде, једнокомпонентним еластичним премазом Изолит Флеx ИК или сличним преко кога се лепе гранитне плоче у свему према упутству произвођача.  Посебно обрадити продоре кроз плочу и заптити трајноеластичним китом.  Обрачун по м² постављених свих слојева заједно стварно изведене изолације. | | | | |
|  |  | м² | 82 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ТАЧКАСТА ГУМА** |  |  |  |  |
|  | Са спољне стране потпорног зида причврстити тачкасту гуму за изолацију од влаге и преко ње поставити слој гео филца за заштиту од земље. Све заједно обрачунава се м². | | | | |
|  |  | м² | 8 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ИЗОЛАЦИЈА ОКНА ЗА ФОНТАНУ** |  |  |  |  |
|  | Изолација шахта за опрему фонтане са спољне стране бентонитним мембранама и тракама типа Voltex Draco, Mapeproof LV или сличним, у свему према упутству произвођача. У цену урачунати све потребне радње и пратећи материјал. Наставке бетонирања, прелаз под-зид обрадити такође бентонитним уметцима ради постизања водонепопустљивости конструкције.  Изолација шахта за опрему фонтане са спољне стране бентонитним мембранама и тракама типа Voltex Draco, Mapeproof LV или сличним, у свему према упутству произвођача.  У цену урачунати све потребне радње и пратећи материјал. Наставке бетонирања, прелаз под- зид обрадити такође бентонитним уметцима ради постизања водонепопустљивости конструкције. | | | | |
|  |  | м² | 42 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ПЕНЕТРАЦИОНИ ПРЕМАЗ** |  |  |  |  |
|  | Хидроизолациони пенетрациони премаз шахта - суве собе за инсталације фонтане, у свему према упутству произвођача са свим потребним предрадњама и материјалом. Радити у више слојева тако да се обезбеди потпуна водонепропусност шахте. | | | | |
|  |  | м² | 33 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **КРПЉЕЊЕ ОШТЕЋЕЊА** |  |  |  |  |
|  | Попуњавање мањих оштећења у бетонским елементима у слоју дебљине 7-12 мм двокомпонентним полимерним-цементним материјалом Izolit REPARATOR ADVANCE или сличним. Масу за уградњу припремити мешањем прашкасте и течне компоненте, а према упутству произвођача. Припремљену смесу нанети глетелицом или шпахтлом преко чисте, чврсте и овлажене бетонске подлоге, у свему према упутству произвођача.  У цену урачунати и потребну количину Izolit везе прајмера којом је пре уградње материјала потребно премазати подлогу ради ојачања атхезије, а такође у свему према упутству произвођача. | | | | |
|  |  | м² | 33 |  |  |
|  | **СВЕГА ИЗОЛАТЕРСКИХ РАДОВА:** | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **VI.** | **ОСТАЛИ РАДОВИ** | | | | |
|  | **ОЗЕЛЕЊАВАЊЕ** |  |  |  |  |
|  | Набавка и садња садница средње високих лишћара старости 6-8 год. са мањом или кугластом крошњом као што су: Robinia  pseudoacacija “Umbraculifera”, Acer platanoides “Globosum” и сл.  Ископати садне јаме цилиндричног облика 0.80x0.80м, из јаме избацити шут, стерилну земљу и остале штетне састојке, а садњу садница обавити мешавином хумуса, тресетног ђубрива и песка у приближном односу 6:3:1 до висине од 2/3 запремине јаме. Горњу трећину јаме обогатити тресетним ђубривом у прописаној количини (15 кг по садници). Садржај песка у мешавини зависи од структуре земљишног супстрата. Након обављене садње земљу очанковати и обилно залити. Саднице транспортовати балиране да се жилни систем приликом транспорта не осуши. | ком | 15 |  |  |
|  | Набавка и садња садница четинарског шибља старости 3-4 год. мањег раста кугласте форме као што су Thuja occ. ‘Danica’, Thuja occidentalis ‘Tiny Tim’ и сл.  Садне јаме морају имати цилиндричан облик димензија 0.5x0.5м. Садњу садница обавити мешавином хумуса, тресетног ђубрива и песка у приближном односу 6:3:1 до висине од 2/3 запремине јаме. Горњу трећину јаме обогатити тресетним ђубривом у прописаној количини (3кг по садници). Садржај песка у мешавини зависи зависи од структуре земљишног супстрата. По извршеној садњи земљу око садница очанковати и обилно залити. Садњу извршити са одговарајућим бројем комада по м2 у зависности од врсте. | ком | 16 |  |  |
|  | Садња перена и цвећа као што су: Lavandula angustifolia "Munstead", Cineraria maritima, Aster alpinus и сл. на терену који је претходно припремљен на следећи начин: површину прекопати на дубини од 30цм, земљу добро уситнити, затим разастрти тресетно ђубриво у слоју од 5цм. Све поново прекопати, измешати , и грубо испланирати са тачношћу ± 1цм. Затим обележити шему садње у зависности од броја садница по м2. Након обављене садње извршити обилно заливање. Садњу садница обавити на приближном међусобном растојању од 30 цм. | м² | 20,00 |  |  |
|  | На припремљеном земљишту извршити сетву одређене смеше трава или постављање травног бусена. Сетву извршити са 300-350 кг/ха или 30-35 гр/м2, ручно у два унакрсна правца, по мирном времену без ветра и падавина. Семе треба затапкати ручно, грабуљицом или “јежом”. Затрављену површину треба благо уваљати ручним ваљком, дрвеним или гвозденим, не тежим од 20-30 кг. Затим површину натопити финим млазом воде. | м² | 160,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ОБЛАГАЊЕ БАЗЕНА И ЧЕСМЕ** |  |  |  |  |
|  | Набавити и обложити базене фонтана, зидове фонтана и чесме мермерним исполираним плочама д=1,8 цм у цементном малтеру 1:3, фуговати и очистити. Тон, димензије и слог према избору пројектанта. Подови су у благом паду према изливу. По ивицама су бордуре. | | | | |
|  |  | м² | 80,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ПОКЛАПАЧА ПРЕКО ЗИДОВА ФОНТАНЕ** | |  |  |  |
|  | Поставити у цементном малтеру 1:3 мермерну исполирану поклапачу ширине 30 цм , д=2,5 цм профилисаном према пројекту са окапницама Поклапача належе на зидове фонтане преко већ обложених зидова и старија је обостарно по 2цм ван зида. | | | | |
|  |  | м¹ | 68,00 |  |  |
|  | **ДРВЕНА ОБЛОГА КЛУПА** |  |  |  |  |
|  | Набавка, транспорт и постављање дрвене облоге клупа. Од храстове грађе заштићене антифунгицидно и антиинсектицидно са завршним премазом отпорним на атмосверске утицаје у тону по избору пројектанта и инвеститора. Димензије према главном пројекту. | | | | |
|  |  | м¹ | 30 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ОРАДА СЛАПА** |  |  |  |  |
|  | Од нерђајућег челика набавити и обложити отвор слапа према детаљу из пројекта. Обрачун по комаду. | | | |  |
|  |  | ком | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ЛИВЕНЕ ПОДНЕ ЗАШТИТНЕ РЕШЕТКЕ** |  |  |  |  |
|  | Набавка, израда и уградња ливених подних заштитних решетки од легуре алуминијума 150/150цм са рупом Ø60 око дрвета. Ливене решетке урађене су из сегмената који се спајају међусобно завртњевима а заштићене су одговарајућом премазима ради заштите од корозије и других негативних утицаја. Све делове бојити мат графит - црном бојом за метал са металним опиљцима. Заштитну решетку поставити на терен према диспозицији на ситуацији. Уградњу вршити према упуствима и спецификацији произвођача (као 'Корали'') или слично.  Обрачун по комаду. | | | | |
|  |  | ком | 4 |  |  |
|  | **НАБАВКА, ИЗРАДА И МОНТАЖА СТОЈЕЋЕ ЧЕСМЕ ЗА ПИЋЕ**  Чесму поставити на предвиђену локацију, анкеровану за одговарајући бетонски постамент, са посудом димензија 50x40цм, заобљених ивица и једном славином са млазом воде усмереним на горе ка центру кадице, са славином која се активира на дугме, висине таква да је приступачна одраслима и у складу са стандардима за особе са инвалидитетом. Сви метални делови прикључака, држача, поклопаца, славина, сливна корита и решетке су од нерђајућег челика, отпорног на временске услове и корозију, са приступом за чишћење одвода без демонтаже чесме у стубу чесме. Уградњу вршити према упуствима и спецификацији произвођача.  Обрачун по комаду чесме. | | | | |
|  |  | ком | 1 |  |  |
|  | Набавка, израда и монтажа слободностојећих типских ђубријера. Ђубријера је израђена од белог цемента и агрегата мешавине млевеног мермера (бело, црно и црвено зрно гранулације 1 и2) уз додатак адитива за квалитет смесе превосходно заштита од соли и мрежа, арматурном мрежом дебљине Ø4мм. Опремљена је улошкoм од поцинкованог лима дебљине 0,55мм, ручицама за вађење ради пражњена садежаја, пепељаром и бравом за закључавање. Уградњу вршити према упуствима и спецификацији произвођача (као 'Корали'') или слично. Ђубријеру поставити на терен према диспозицији на ситуацији диментије 75х45х70цм. Обрачун по комаду. | | | | |
|  |  | ком | 8 |  |  |
|  | **СВЕГА ОСТАЛИХ РАДОВА :** | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **РЕКАПИТУЛАЦИЈА ГРАЂЕВИНСКИ И ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ** | | | | |
|  | **I. РУШЕЊА И ДЕМОНТАЖЕ** |  |  |  |  |
|  | **II. ЗЕМЉАНИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **III. АРМИРАНО БЕТОНСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **IV. АРМИРАЧКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **V. ИЗОЛАТЕРСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **VI. OСТАЛИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **УКУПНO:** | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Б. ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ РАДОВИ** | | | | | |
| НАПОМЕНА: Све позиције обухватају набавку, испоруку на место уградње, монтажу и повезивање опреме и материјала, а такође и испоруку припадајуће техничке документације и упутстава за руковање, а у свему према пројекту. | | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
| ред. број | **НАЗИВ ПОЗИЦИЈЕ** | јед. мере | количина | јединична цена | укупна цена |
| **I** | **РАЗВОДНИ ОРМАН** |  |  |  |  |
|  | Испорука, монтажа и повезивање разводног ормана.Орман је за монтажу на зид и опремљен је вратима и бравом. Механичка заштита је ИП 54. Улаз каблова је одоздо. | | | | |
|  | Орман је челични, од двоструко декапираног лима, за монтажу на зид и опремљен је вратима и бравом. Механичка заштита је IP 54. Улаз каблова је одоздо. | ком | 1 |  |  |
|  | Трополна теретна склопка, 40A, 400V, производње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 1 |  |  |
|  | Аутоматски прекидач, четворополни, са диференцијалном заштитом, IN40A, IΔ0.03A, 400V, произодње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета). | ком | 2 |  |  |
|  | Контактор, 230 V,16A, 50 Hz, монтажа на шину, производње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 3 |  |  |
|  | Контактор, 230 V, 9A, 50 Hz, монтажа на шину, производње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 1 |  |  |
|  | Инсталациони аутоматски прекидач, трополни, 16A, 230V, 6 kA, тип C, производње Schneider или слично | ком | 3 |  |  |
|  | Инсталациони аутоматски прекидач, једнополни, 16A, 230V, 6 kA, тип C, производње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 2 |  |  |
|  | Инсталациони аутоматски прекидач, једнополни, 6A, 230V, 6 kA, тип C, производње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 5 |  |  |
|  | Биметално реле 12-16A, 400V, производње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 5 |  |  |
|  | Гребенаста једнополна склопка 1-0-2, 10 A, 500 V, производње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 4 |  |  |
|  | Програмабилни тајмер, 24 h, 220 V, 50 Hz, са батеријским напајањем и контактом 16 A, 250 V, монтажа на шину, производње Schneider (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 3 |  |  |
|  | Стабилисани исправљач 230 VAC/12DC, 120W, монтажа на DIN шину | ком | 3 |  |  |
|  | Стабилисани исправљач 230 VAC/12DC, 50W, монтажа на DIN шину | ком | 3 |  |  |
|  | Електро уређај контроле нивоа воде, EWR 2, производње OASE (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 2 |  |  |
|  | Остали неспецифицирани материјал (унутрашње ожичење, редне стезаљке кабловски уводници,натписнеплочице итд | ком | 2 |  |  |
|  | Монтажа ормана | ком | 1 |  |  |
|  | **СВЕГА РАЗВОДНИ ОРМАН :** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **II** | **ЕЛЕКТРИЧНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ** |  |  |  |  |
|  | Испорука материјала и израда извода за моторне потрошаче и осветљење кабловима са бакарним проводницима, PVC изолацијом и плаштом, типа PP00. Каблови се воде у инсталационој цеви (каналице). | | | | |
|  | PP00-Y 2x2.5 мм2 | м1 | 45 |  |  |
|  | PP00-Y 3x1.5 мм2 | м1 | 60 |  |  |
|  | PP00-Y 3x2.5 мм2 | м1 | 15 |  |  |
|  | PP00-Y 4x4 мм2 | м1 | 38 |  |  |
|  | Кабл фонтански, подводни, 3x1.5 мм2 | м1 | 96 |  |  |
|  | Метално пластифицирано бужир црево | м1 | 22 |  |  |
|  | Материјал ОГ инсталације (подразумева инсталације смештене у шахтама и то: 4 силуминске ОГ утичнице и 4 силуминске ОГ трофазне утичнице уз 10 м пластичних негоривих каналица 25x25, а свака од њих је посебни струјни круг.) | комплет | 2 |  |  |
|  | Монтажа електричне инсталације | комплет | 2 |  |  |
|  | **СВЕГА ЕЛЕКТРИЧНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ:** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **III** | **СВЕТИЉКЕ, ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ, ОСВЕТЉЕЊЕ, КАБЛОВСКИ РЕГАЛИ И ДОПУНСКО ИЗЈЕДНАЧЕЊЕ ПОТЕНЦИЈАЛА** | | | | |
|  | Испорука и полагање гибљивих PVC цеви пречника 23 мм | м1 | 48 |  |  |
|  | Сензор контроле нивоа воде, WSS 20-4, Производјач: OASE (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 2 |  |  |
|  | Кабловска уводница тип KD, Производјач: OASE (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) | ком | 2 |  |  |
|  | Рефлектори за декоративно осветљење фонтане, LED бели, IP 68, OASE (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета, LED бели, IP 68, снага извора 5 W, температура боје 2700K – 3300K, 300-330 lm, усмерене дистрибуције светлости) | ком | 8 |  |  |
|  | Канделабри са кућиштем од профилисаног челичног лима, декоративним носачима од алуминијумске легуре и дводелним поклопцем израђеним техником дубоког извлачења алуминијума и LED oсветљењем типа FENJER METEOR LED - 52, LED:IP43, 52 W, 3000 - 5500 K произвођача МЕТЕОР или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета (светлосни извор LED бела, снага извора 32 - 52 W, минимално 3100 lm, температура боје 3000 – 5500 К, кружне дистрибуције светлости) | ком | 6 |  |  |
|  | Тачкасте уградне LED светиљке за бетон/земљу, округле, IP67, пречника 13,2 цм, 230V топло беле боје са поклопцем од нерђајућег челика (800-1100 lm, температура боје 2700 – 3300 К, усмерене дистрибуције светлости, са поклопцем од нерђајућег челика) | ком | 20 |  |  |
|  | Испорука материјала и премошћење изолованих спојева на хидротехничким инсталацијама и премошћење вентила и непоузданих спојева кабловских регала проводником N2XH-J 1x16 мм2 са постављањем одговарајућих стопица и подлошки. | ком | 32 |  |  |
|  | Испорука материјала и израда инсталације за допунско изједначење потенцијала у техничкој просторији и повезивање хидротехничких потрошача на постојећу инсталацију за допунско изједначење потенцијала. Спојеви трака/трака се врше укрсним комадима, а везе на опрему и стране проводне делове вијчаним везама или варењем. | | | | |
|  | а) P 25x4 JUS N.B4.901 ~ | м1 | 16 |  |  |
|  | б) JUS N.B4.936 | ком | 6 |  |  |
|  | в) обрада спојева варењем | ком | 4 |  |  |
|  | г) спој на завртањ | ком | 6 |  |  |
|  | Потрошни, монтажни и остали неспецифирани материјал инсталације | комплет | 2 |  |  |
|  | Монтажа | комплет | 2 |  |  |
|  | **СВЕГА СВЕТИЉКЕ, ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ, ОСВЕТЉЕЊЕ, КАБЛОВСКИ РЕГАЛИ И ДОПУНСКО ИЗЈЕДНАЧЕЊЕ ПОТЕНЦИЈАЛА:** | | |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **IV** | **ЗАВРШНИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | Мерење отпора изолације, провера непрекидности заштитног проводника, провера испуњења услова заштите од индиректног додира и мерење отпора уземљења на заштитним контактима, са издавањем атеста.Плаћа се паушално | |  |  |  |
|  |  | паушал. | 2 |  |  |
|  | Функционална провера инсталације и пуштање у стални рад. Плаћа се паушално. |  |  |  |  |
|  |  | паушал. | 2 |  |  |
|  | **СВЕГА ЗАВРШНИ РАДОВИ :** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **РЕКАПИТУЛАЦИЈА ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ РАДОВИ** | | | | |
| I | **РАЗВОДНИ ОРМАН** |  |  |  |  |
| II | **ЕЛЕКТРИЧНЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ** |  |  |  |  |
| III | **СВЕТИЉКЕ, ЕЛЕКТРО ИНСТАЛАЦИОНИ МАТЕРИЈАЛ, ОСВЕТЉЕЊЕ, КАБЛОВСКИ РЕГАЛИ И ДОПУНСКО ИЗЈЕДНАЧЕЊЕ ПОТЕНЦИЈАЛА** |  |  |  |  |
| IV | **ЗАВРШНИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **УКУПНO:** | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| **Б. ХИДРОТЕХНИЧКИ РАДОВИ** | | | | | |
| НАПОМЕНА: Све позиције обухватају набавку, испоруку на место уградње, монтажу и повезивање опреме и материјала, а такође и испоруку припадајуће техничке документације и упутстава за руковање, а у свему према пројекту. | | | | | |
| ред. број | **НАЗИВ ПОЗИЦИЈЕ** | јед. мере | количина | јединична цена | укупна цена |
| **I** | **ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ** | | | | |
|  | **КОПАЊЕ ЗЕМЉЕ** |  |  |  |  |
|  | Извршити откопавање земље за каналске ровове и ревизиона окна у свему према пројекту. Дно рова мора бити поравнато у одговарајућем паду за цеви. Приликом ископа бочне стране рова правилно одсецати, а сву земљу од ископа одбацити од ивице рова најмање 1,00 м. У случају растреситог терена извођач је обавезан извршити о свом трошку сва потребна и по пропису разупирања ровова и бочних страна. Исто тако дужан је да о свом трошку изврши потребно црпљење евентуалне метеорске, или подземне воде. По извршеном ископу на пројектованим дубинама дно рова фино испланирати и разастрти слој ситног речног песка у слоју дебљине 10цм. Све потпуно завршено по овом и општем опису, као и за сав рад, алат и материјал плаћа се по м3 ископане земље, заједно са подупирањем страна ископа и евентуалним црпљењем подземне воде без песка. | | | | |
|  | канализација фекална м3 11,00 |  |  |  |  |
|  | водовод м3 34,00 |  |  |  |  |
|  | ревизиона окна-канализ. м3 7,00 |  |  |  |  |
|  | окна водовод м3 2,00 |  |  |  |  |
|  | за риголе  м3 9,00 | |  |  |  |
|  |  | м3 | 63,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **РАЗАСТИРАЊЕ ПЕСКА** |  |  |  |  |
|  | Довести и разастрти слој чистог речног песка преко поравнатог дна рова као подлогу за полагање канализационих и водоводних цеви, у слоју дебљине 10цм испод цеви. Након полагања и премеравања канализације цеви прекрити са још једним слојем песка од 10цм. Обрачун донетог и разастртог песка по м3. | | | | |
|  | за канализацију (д= 30цм) м3 18,00 |  |  |  |  |
|  | за водовод (д=25см) м3 1 7,00 |  |  |  |  |
|  |  | м3 | 35,00 |  |  |
|  | **НАСИПАЊЕ ШЉУНКОМ** |  |  |  |  |
|  | Уместо земље довести и разастрти слој чистог речног шљунка преко канализационих и водоводних цеви на деловима где се изводи мрежа на местима где може доћи до јачег оптерећења као и на другим потребним местима, односно за затрпавање са потребним набијањем и обилним квашењем слојева. Обрачун донетог и разастртог шљунка по м3 . | | | | |
|  |  | м3 | 28,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **НАСИПАЊЕ ЗЕМЉОМ** |  |  |  |  |
|  | Изнад насутог песка по завршеном полагању и премеравању цеви извршити затрпавање ровова земљом у слоју од по 20-30цм са потпуним набијањем и обилним квашењем, како би се обезбедио насип од било каквог каснијег слегања. Обрачун по м3 насуте земље. | | | | |
|  |  | м3 | 12,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ОДВОЗ ЗЕМЉЕ** |  |  |  |  |
|  | Преосталу земљу од ископа обзиром да се неки ровови насипају шљунком одвести на место које одреди надзорни орган, а највише до удаљености од 5км.  Обрачун са утоваром, превозом, истоваром и планирањемом на депонији, преостале земље од откопаних ровова по 1 м3. | | | | |
|  |  | м3 | 16,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **АБ РЕВИЗИОНИ СИЛАЗИ ЗА КАНАЛИЗАЦИЈУ** |  |  |  |  |
|  | Ревизионе силазе за фекалну канализацију на парцели извести од армираног бетона са адитивом за водонепропусност МБ30 са мрежастом арматуром Ø 8мм., димензија 100x80см. дубине према пројекту, дебљине зидова су д=15см. Дно канализационих ревизионих силаза урадити од бетона д=15см. Преко окна предвидети поклопну армирано бетонска плочу и извести је дебљине 10цм МБ 30 са унакрсном арматуром Ø10/15мм. и оставити отвор мин 60см за поклопац. У сваком силазу по вертикалном зиду убетонирати гвоздено ливене пењалице на сваких 30см. ширине 40цм. са испадом ван зида 15цм. и са узиданим делом у целу дебљину зида тип DIN 1212. или одговарајућег квалитета. | | | | |
|  | При обрачуну узима се висина од доње површине пода силаза до горње површине поклопца. Површина пода од бетона не обрачунава у кубатуру већ је обухваћена јединичном ценом бетонирања, ово се односи и на армирано бетонску плочу изнад окна. Све завршено и обрачунато по овом и општем опису плаћа се по м3 . | | | | |
|  | за фекалну канализацију |  |  |  |  |
|  |  | м3 | 2,00 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **АБ ВОДОМЕРНО ОКНО** |  |  |  |  |
|  | Извести водомерно окно унутрашњих димензија 1,00x1,20м од армираног бетона са адитивом за водонепропусност МБ30 са мрежастом арматуром Ø 8мм. Дебљина зидова, дно окна и плоча изнад окна је д=15см. У окну узидати гвоздено ливене пењалице на сваких 30см. ширине 40цм. са испадом ван зида 15цм. и са узиданим делом у зид 15цм. тип DIN 1212. или одговарајућег квалитета. Обрачун по м3 бетона заједно са оплатом и пењалицама. | | | | |
|  |  | м3 | 0,80 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **АБ ПОДЛОГА ЗА РИГОЛЕ** |  |  |  |  |
|  | Према детаљу произвођача ригола избетонирати подлогу у одговарајућем паду према упутству произвођача. Обрачун по м3. | | | | |
|  |  | м3 | 5,00 |  |  |
|  | **СВЕГА ГРАЂЕВИНСКИХ РАДОВА :** |  |  |  |  |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
|  |  | | | | |
| **II** | **КАНАЛИЗАЦИЈА** | | | | |
|  | **ПЛАСТИЧНЕ КАНАЛИЗАЦИОНЕ ЦЕВИ** |  |  |  |  |
|  | Израдити фекалну канализациону мрежу од пластичних потпуно исправних цеви (квалитета према DIN-у) у свему према плановима. На свим одређеном местима поставити одговарајуће фазонске делове и ревизионе комаде. Сваки фазонски део са ревизионим отвором мора имати одговарајући поклопац и гумени дихтунг, као и опругу за фиксирање поклопца. У земљи поставити цеви на слој песка од 12-15 цм. а преко цеви ставити слој песка од 10 цм. па тек онда извршити затрпавање. Потребна пробијања и штемовања зидова као и зазиђивања не плаћају се посебно већ су обухваћена ценом дужног метра цеви. Сви проласци цеви кроз конструктивне елементе осигурани су провлачењем пластичне цеви кроз бетонску цев већег профила што улази у цену дужног метра пластичних цеви. Све цеви у објекту које воде ван зидова и таваница звучно изоловати. Пре зазиђивања и затрпавања као и постављања звучне изолације целу мрежу испробати у присуству надзорног лица. Све комплет завршено по овом и општем опису плаћа се по м1 постављене мреже мерено по осовини цеви и фасонских делова. | | | | |
|  | цеви Ø 75 мм | м1 | 3,8 |  |  |
|  | цеви Ø 50 мм | м1 | 2,1 |  |  |
|  | цеви Ø 32 мм | м1 | 3,2 |  |  |
|  | **КАНАЛИЗАЦИОНЕ ПОЛИЕТИЛЕНСКЕ ЦЕВИ** |  |  |  |  |
|  | Израдити фекалну канализациону мрежу од полиетиленских цеви за притисну канализацију у дворишту за велике дужине, да би се избегло настављање цевне мреже у терену, у свему према плановима. На свим одређеном местима поставити одговарајуће фасонске делове и ревизионе комаде. Сваки фасонски део са ревизионим отвором мора имати одговарајући поклопац и гумени дихтунг као и опругу за фиксирање поклопца. У земљи поставити цеви на слој песка од 12-15 цм а преко цеви ставити слој песка од 10 цм. па тек онда извршити затрпавање. Сви проласци цеви кроз конструктивне елементе осигурани су провлачењем пластичне цеви кроз бетонску цев већег профила што улази у цену дужног метра пластичне цеви. Пре зазиђивања и затрпавања као целу мрежу испробати у присуству надзорног лица. Све комплет завршено по овом и општем опису плаћа се по м1 постављене мреже мерено по осовини цеви и фасонских делова. | | | | |
|  | цеви Ø160 мм | м1 | 16 |  |  |
|  | цеви Ø 110 мм | м1 | 18 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ПОКЛОПЦИ ЗА ОКНА** |  |  |  |  |
|  | За канализационе ревизионе силазе и водомерно окно набавити и поставити гвоздено ливене упуштене поклопце (ACCO) или истог квалитета у који се постављају плоче којим је поплочан терен и са две заварене упуштајуће куке за основни поклопац, а све ради подизања поклопца. Упуштени поклопац се ослања на претходно убетонираном гвоздено ливеном раму. Обрачун по комаду комплет уграђеног поклопца. | | | | |
|  | за канализациона окна 60кг ком | ком | 2 |  |  |
|  | за водомерно окно 30кг ком | ком | 1 |  |  |
|  | **РИГОЛЕ** |  |  |  |  |
|  | На свим пројектом предвиђеним местима поставити преко бетонске подлоге ACCO риголе или истог квалитета. Обрачун према дужном метру уграђених ригола. | | | | |
|  |  | м1 | 60 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ИСПИТИВАЊЕ КАНАЛИЗАЦИОНЕ МРЕЖЕ** |  |  |  |  |
|  | Извршити испитивање канализационе мреже након завршене монтаже. Мрежу испитати у присуству надзорног органа на проходност пропуштањем дрвене кугле кроз вертикалне и хоризонталне канале. Куглу потискивати водом. Затворити дрвеним чепом све отворе и мрежу испунити водом. После 15 минута не сме бити губитака воде. Обрачунава се паушално. | | | | |
|  |  | паушал. |  |  |  |
|  | **СВЕГА КАНАЛИЗАЦИЈА :** | | | | |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **III** | **ВОДОВОД** | | | | |
|  | **ПОЛИЕТИЛЕНСКЕ ВОДОВОДНЕ ЦЕВИ** |  |  |  |  |
|  | Израдити водоводну мрежу од унутрашњег пречника 32мм од PE пластичних немачких цеви, или сличног квалитета, потпуно исправних са атестом у свему према пројекту. На пролазу цеви кроз зид мора се оставити и слободан простор око цеви најмање 2цм. Део цеви које се воде кроз хладне просторе термоизоловати. На свим пројектом предвиђеним местима монтирати вентиле, као и испред сваког точећег места, што се посебно плаћа по комаду. Целокупна инсталација пре затварања и малтерисања жљебова мора бити испробана на притисак од 12 бара у трајању од 24 часа. Све комплет завршено по овом опису са одговарајућом заштитом плаћа се по м1 цеви заједно са потребним фитингом. | | | | |
|  | цеви унутрашњег пречника 32 мм | м1 | 14 |  |  |
|  | цеви унутрашњег пречника 25 мм | м1 | 10 |  |  |
|  | цеви унутрашњег пречника 20 мм | м1 | 9 |  |  |
|  | цеви унутрашњег пречника 16 мм | м1 | 3 |  |  |
|  | цеви унутрашњег пречника 13 мм | м1 | 2 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ПЕРФОРИРАНА ПЕ ЦЕВ ЗА СЛАП** |  |  |  |  |
|  | Набавити и монтирати PE цев са перфорацијама према прорачуну и ефекту који жели пројектант цев целом дужином слапа. Обрачун по м1. | | | | |
|  |  | м1 | 2 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ПРОПУСНИ ВЕНТИЛИ СА ИСПУСТОМ** |  |  |  |  |
|  | Набавити и монтирати месингане пропусне вентиле са испусном славином. Поставити их у окну иза чесме и код водомера према комплексу. Обрачун се врши по комаду комплет уграђеног вентила. | | | | |
|  | за цев пречника 32 мм. | ком | 3 |  |  |
|  | за цев пречника 20мм. | ком | 4 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ПРОПУСНИ ВЕНТИЛИ СА ТОЧКИЋЕМ** |  |  |  |  |
|  | Набавити и монтирати на предвиђеним местима месингане за пластичне цеви пропусне вентиле са точкићем за затварање. Поставити га испред водомера и у котларници.  Обрачун се врши по комаду комплет уграђеног вентила. | | | | |
|  | за цев Ø32 мм. | ком | 4 |  |  |
|  | за цев Ø25 мм. | ком | 5 |  |  |
|  | за цев Ø20 мм. | ком | 5 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ВОДОМЕР** |  |  |  |  |
|  | Набавити и наместити водомер у водомерном окну на одговарајућем размаку да би се несметано могли монтирати, са свим потребним деловима за прикључак и то водомер за цев Ø 32мм за санитарну воду.  Плаћа се по комаду уграђеног водомера. | | | | |
|  | за цев пречника 32мм | ком | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **АНБОРШЕЛНА** |  |  |  |  |
|  | За повезивање на градску водоводну мрежу набавити и монтирати анборшелну за прикључну цев пречника 32мм на пречник градске мреже од 110мм. Плаћа се по комаду уграђене анборшелне. | | | | |
|  |  | ком | 1 |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ИСПИТИВАЊЕ ВОДОВОДНЕ МРЕЖЕ** |  |  |  |  |
|  | Испитати мрежу на водонепропустљивост. По извршеној монтажи сва точећа места блиндирати и испитивање вршити притиском који је два пута већи од редовног радног притиска на месту прикључка. Инсталација мора бити под притиском 24 сата. Плаћа се паушално. | | | | |
|  |  | паушал. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ДЕЗИНФЕКЦИЈА ВОДОВОДНЕ МРЕЖЕ** |  |  |  |  |
|  | После завршене монтаже целокупне водоводне мреже и испитане водонепропустљивости, извођач подноси захтев овлашћеној организацији да изврши дезинфекцију водоводне мреже хлорним раствором како би иста била исправна за пиће. Иста организација издаје потврду о извршеној дезинфекцији. Обрачунава се паушално. | | | | |
|  |  | паушал. |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **ИСПИТИВАЊЕ УЗОРАКА ВОДЕ** |  |  |  |  |
|  | После дезинфекције извршити испитивање узетог узорка воде из новопројектоване мреже, однети у Градски завод за здравствену заштиту и прибавити потребне потврде о исправности исте. Плаћа се паушално. | | | | |
|  |  | паушал. |  |  |  |
|  | **СВЕГА ВОДОВОД :** |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  | **РЕКАПИТУЛАЦИЈА ХИДРОТЕХНИЧКИ РАДОВИ** | | | | |
| I | **ГРАЂЕВИНСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
| II | **КАНАЛИЗАЦИЈА** |  |  |  |  |
| III | **ВОДОВОД** |  |  |  |  |
|  | **УКУПНO:** | | | |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ред. број | **НАЗИВ ПОЗИЦИЈЕ** | јед. мере | количина | јединична цена | укупна цена |
| **Г.** | **МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ** | | | | |
|  | Набавка, транспорт и уградња електромагнетног вентила 2/2 Bürket tip 6213 (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) нормално затворен, навојни прикључци отвори G 1 1/2'', називни проточни отвор DN40мм, тело вентила од месинга, заптивни материјал NBR, за разне флуидетемпературе до 90˚C и притиске од 0 бара до 10 бара, напајање 230V/50Hz. Обрачун по комаду уграђене опреме. | | | | |
|  |  | ком | 2 |  |  |
|  | Набавка, транспорт и уградња радних пумпи тип Vogel FHS 65-25/554, 5.5kW (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета). Обрачун по комаду уграђене пумпе. | | | | |
|  |  | ком | 2 |  |  |
|  | Набавка, транспорт и монтжа јонског омекшивача воде тип OV 0835/RX65B3 јоноизмењивачка колона: "Wave Cyber" 08 x 35, (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) димензије колоне: Ø 214 x 898 мм, запремина колоне: 25 л, јоноизмењивачка маса: Lewatit MonoPlus S-100, (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета) количина јоноизмењивачке масе: 20 л, капацитет омекшивача:70 м3 x 1º, (3500 л између 2 регенерације за воду UT = 18 ºn), маx. радни проток:1000 l/h, таблетирана со, запремина соланке:80 л, димензије соланке: Ø 380 x 380 x 790 мм, потрошња соли: "3 кг/рег., прикључак напојне воде:3/4", прикључак меке воде:3/4", канализациони прикључак:1/2", радни притисак: 2-6 барa, радна температура:1 - 35˚C, управљање: аутоматски вентил RX65B3. Обрачун по комаду омекшивача са соланком. | | | | |
|  |  | ком | 2 |  |  |
|  | Набавка, транспорт и уградња механичког филтера: Тип: BWT RF 100A, 100 mcr, за уклањање механичких нечистоћа из сирове воде, маx кап.85 м3/h, аутоматски. Обрачун по комаду уграђеног филтера. | | | | |
|  |  | ком | 2 |  |  |
|  | Набавка, транспорт и уградња затварача за испуст воде из фонтане S70T-опрема Oase (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета). Обрачун по комаду уграђене опреме. | | | | |
|  |  | ком | 2 |  |  |
|  | Набавка, транспорт и уградња усисне корпе SF 200/100/15 Е-опрема Oase (или другог произвођача истих техничких карактеристика и квалитета). Обрачун по комаду уграђене опреме. | | | | |
|  |  | ком | 2 |  |  |
|  | Набавка материјала, израда и монтажа прохронског лима д=4мм, б=0,34м Л=2\*8,0м око пе цеви DN40 који служи за регулисање дебљине водене завесе. На сваких 50цм поставити брезон вијак М6 600мм са матицама који ће регулисати отвор. Обрачун по м2, у цену урачунати и брезон вијак. | | | | |
|  |  | м2 | 4,00 |  |  |
|  | Набавка материјала, израда и монтажа држача цевовода од прохронског лима Л=300мм, д=4мм, б=30мм шрафе се у бетон помоћу прохромског вијка М16, по два вијка на један држач. Обрачун по комаду држача заједно са два вијка. | | | | |
|  |  | ком | 25 |  |  |
|  | Аутоматски уређај за чишћењеи усисавање базена. | ком | 1 |  |  |
|  | Преливне решетке за базене | ком | 48 |  |  |
|  | Потисне млазнице | ком | 12 |  |  |
|  | **СВЕГА МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ:** | | | | |
|  |  | | | | |
|  | **РЕКАПИТУЛАЦИЈА** | | | | |
|  | **МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ** |  |  |  |  |
|  | **УКУПНO:** | | | |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | **ЗБИРНА РЕКАПИТУЛАЦИЈА** | | | | |
|  | **А.** | **ГРАЂЕВИНСКИ И ГРАЂЕВИНСКО ЗАНАТСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **Б.** | **ЕЛЕКТРОЕНЕРГЕТСКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **В.** | **ХИДРОТЕХНИЧКИ РАДОВИ** |  |  |  |  |
|  | **Г.** | **МАШИНСКЕ ИНСТАЛАЦИЈЕ** |  |  |  |  |
|  |  | **УКУПНО БЕЗ ПДВ-а :** |  |  |  |  |
|  |  | **ПДВ** |  |  |  |  |
|  |  | **УКУПНО СА ПДВ-ом:** |  |  |  |  |

Одговорно лице/Директор

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

***ОБРАЗАЦ 14.***

**ОБРАЗАЦМЕНИЧНОГОВЛАШЋЕЊА**

НаосновуЗаконаоменицииОдлукеообликуиначинуикоришћењујединствених инструмената платногпромета

из , ,

(називправноглица) (место) (адреса)

, ,

(матични број) (ПИБ) (текућирачун)

доставља:

**МЕНИЧНОПИСМО– ОВЛАШЋЕЊЕ**

**ЗА КОРИСНИКА БЛАНКО, СОЛО МЕНИЦЕ**

**КОРИСНИК: Општина Лајковац Општинска управа**

**рачунОпштинске управе:840-745151843-03,помоделу97,сапозивомна број30-055**

Заобезбеђењереализацијепоступкајавненабавкерадова: **Уређење простора испред општине Лајковац,**број**163/17**,достављамоВаму прилогу1 (једну)бланкосопствену(соло)меницу, серијски број:

**I**

Овлашћујемо Вас као Повериоца да меницу, дату као средство финансијског обезбеђења**заозбиљностпонуде**,можетепопунитинаизносод10% од понуђене цене без ПДВ-а која траје док траје важност понуде,датеунашојпонудиод\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.2017.године тј на износ од\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ динара и словима **(\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_)**и овлашћујемо ВаскаоПовериоцадабезусловноинеопозиво,без протеста и трошкова,вансудским путему складусаважећимпрописимаизвршитенаплату својихпотраживањасасвихнашихрачуна као Дужника– издаваоцаменицеиз новчаних средстава, односно друге имовине.

Меницајеважећаиуслучају дау року важењапонудедођедо:променалица овлашћенихзарасполагањесредствиманатекућемрачунуДужника,статуснихпромена код Дужника, оснивањанових правних субјекатаидр.

Менично овлашћењемораважити најмање колико и важењепонуде.

Меницузаозбиљност понуденаручилацћеуновчитиуследећим случајевима:

а) уколикопонуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду

б)уколико понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци

в) уколико понуђач коме је додељен уговор не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације

**ДУЖНИК– ИЗДАВАЛАЦМЕНИЦЕ**

**М.П.…...............................................................**

НАПОМЕНА:Попуњен,оверенпечатом ипотписанОбразацменичноговлашћења за корисникабланко соло меницедоставитизаједноса бланко соло меницом,фотокопијомкартонадепонованихпотписаикопијомзахтевазарегистрацију меница,овереномод пословнебанкерегистрованомуРегиструменица и овлашћењаНароднебанкеСрбије.

ОБРАЗАЦ 15.

МОДЕЛ УГОВОРА

о извођењу радова на**Уређење простора испред општине Лајковац ЈН број 163/17**.

Уговорне стране :

**1. Општина Лајковац- Општинска управа Лајковац, Омладински трг бр.1, Лајковац**

матични број 07353154, ПИБ 101343119, који заступа начелник Љубица Новаковић дипл. правник, (у даљем тексту: Наручилац),

**2. Извођач** , ,ул.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

бр. , матични број , ПИБ \_

рачун бр. код пословне банке

које заступа директор , (у даљем тексту Извођач)

**Предмет Уговора**

**Члан 1.**

Уговорне стране констатују да је Наручилац изабрао Извођача као најповољнијег понуђача за извођење радова на**Уређење простора испред општине Лајковац**,а по спроведеном отвореном поступку јавне набавке бр.163/17.

**Члан 2.**

Предмет Уговора је **Уређење простора испред општине ЛајковацЈН број163/17**и ближе је одређен усвојеном понудомзаведеном код Извођача под бр. \_\_\_\_\_\_ дана \_\_\_\_\_\_\_\_2017.године и код Наручиоца под бр. дана. 2017. годинеи овим уговором. Ради извршења радова који су предмет овог уговора, Извођач се обавезује да обезбеди неопходну радну снагу, материјал, грађевинску механизацију и другу опрему, неопходну за реализацију уговорених радова у уговореним роковима и у складу са важећим прописима и стандардима.

ВРЕДНОСТ РАДОВА– ЦЕНА

**Члан 3.**

Уговорне стране утврђују да цена свих радова који су предмет овог Уговора износи:

УКУПНО без ПДВ: РСД

ПДВ 20 %: РСД

УКУПНО са ПДВ: РСД

(Словима ),

Наручилац се обавезује да за извођење радова из члана 2. овог Уговора, исплати Извођачу радова средства у стварним износима на основу реализованих послова по испостављеним привременим и окончаној ситуацији са одговарајућом фактуром.

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

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

**УСЛОВИ И НАЧИН ПЛАЋАЊА**

**Члан 4.**

Наручилац се обавезује да ће за извођење радова из члана 2. овог уговора вршити исплату по привременим и окончаној ситуацији са одговарајућим фактурама, сачињеним на основу оверене грађевинске књиге изведених радова и јединичних цена из усвојене понуде заведене код Извођача под бр.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ дана\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017. године и код Наручиоца под бр.\*\*\*\* дана \*\*\*\* 2017. године, потписаним од стране стручног надзора Наручиоца. Рок за исплату ситуација 45 дана од дана испостављања исте.

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

**РОК ЗА ЗАВРШЕТАК РАДОВА**

**Члан 5.**

Рок за извођење радова је \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_дана од дана увођења у посао.

Датум увођења у посао стручни надзор Наручиоца уписује у грађевински дневник.

Под роком завршетка радова сматра се дан њихове целовите спремности за примопредају 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 трају дуже од 2 (два) дана, а нису изазван кривицом Извођача,
* елементарних непогода и дејства више силе сходно закону,

Захтев за продужење рока извођач писмено подноси Наручиоцу у року од 2 (два) дана од сазнања за околност, а најкасније 15 (петнаест) дана пре истека коначног рока за завршетак радова.

Уговорени рок је продужен када уговорене стране у форми Анекса уговора 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.

**УГОВОРНА КАЗНА**

**Члан 7.**

Уколико Извођач не изврши радове у уговореном року дужан је да плати Наручиоцу уговорену казну у висини 1 ‰ (један промил) од укупно уговорене вредности за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 5% од вредности укупно уговорених радова.

Наплату уговорене казне Наручилац ће извршити, без претходног пристанка 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 уговорене казне, може захтевати накнаду штете, односно поред уговорене казне и разлику до пуног износа претрпљене штете. Постојање и износ штете Наручилац мора да докаже.

ОБАВЕЗЕ ИЗВОЂАЧА

**Члан 8.**

Извођач се обавезује да изведе радове у складу са важећим техничким прописима, стандардима и законима, као и у складу са овим уговором и да по завршетку радова изведене радове преда Наручиоцу. Извођач се обавезује да:

* пре почетка радова наручиоцу достави Решење о именовању одговорног извођача радова,
* се строго придржава мера заштите на раду и мера заштите животне средине,
* пре почетка радова прописно огради, физички осигура и видно обележи деонице пута на којим изводи радове,
* по завршеним радовима одмах писмено обавести наручиоца да је завршио радове и да је спреман за њихову примопредају,
* испуни све уговорене обавезе, стручно, квалитетно, према важећим стандардима за ту врсту послова и у уговореном року,
* обезбеди довољну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребне за извођење уговором преузетих радова,
* обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта свих 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 законима и другим прописима Републике Србије који регулишу ову област,
* да омогући несметано вршење стручног надзора,
* поступи по свим 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 убрзање извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова,
* уведе у рад више смена, продужи смену, 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,
* 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 (пет) дана од дана пријема писменог обавештења Наручиоца.

ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА

**Члан 9.**

Наручилац се обавезује да Извођачу плати уговорену цену из члана 3. под условима и на начин одређен чланом 3.и чланом 4. овог уговора, и да од Извођача, по завршетку радова, прими изведене радове.

Наручилац ће обезбедити вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача, именовањем вршилаца надзора решењем, које ће бити достављено Наручиоцу.

Наручилац се обавезује да уведе Извођача у посао, предајући му пројектну документацију. Наручилац се обавезује да учествује у раду комисије за примопредају и коначни обрачун са стручним надзорима и Извођачем радова.

**ФИНАНСИЈСКО ОБЕЗБЕЂЕЊЕ, ОСИГУРАЊЕ И ГАРАНЦИЈА**

**Члан 10.**

Извођач се обавезује да, у моменту потписивања уговора, Наручиоцу преда средство финансијског обезбеђења, и тоједну сопствену бланко меницу за добро извршење посла у висини од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, печатирану и потписану од стране овлашћеног лица Извођача, која мора бити евидентирана у регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Уз меницу мора бити достављено и меничнo овлашћење, са назначеним износом од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, фотокопија картона депонованих потписа овлашћених лица.

Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла уколико извођач не буде добро извршавао своје уговорне обавезе.

Рок важења менице мора бити дужи 30 дана од уговореног рока за завршетак радова.

Извођач се обавезује да у моментупримопредаје радовадостави једну сопствену бланко меницу за отклањање недостатака у гарантном року у висини од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, печатирану и потписану од стране овлашћеног лица Извођача, која мора бити евидентирана у регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Уз меницу мора бити достављено и меничнo овлашћење, са назначеним износом од 10% од вредности Понуде без ПДВ-а, фотокопија картона депонованих потписа овлашћених лица.

Наручилац ће уновчити меницу за отклањање недостатака у гарантном року уколико извођач не буде отклонио недостатке у гарантном року у складу са уговором.

Меница за отклањање недостатака у гарантном року важиће 5 (пет) дана дуже од уговореног гарантног рока.

Уколико буде продужен рок за извођење радова средства финансијског обезбеђења се морају продужити.

**Члан 11.**

Гарантни рок за изведене бетонске радове је 2 (две) године и рачуна се од датумапримопредаје радова. Гарантни рок за уграђену опрему и материјале је у складу са гарантним роком произвођача рачунато од датума примопредаје радова. Наручилац има право да тражи продужење финансијског средтва обезбеђења за отклањање недостатака у гарантном року уколико Извођач на писмени позив Наручиоца не отклони недостатке на изведеним радовима, односно не усклади квалитет материјала и изведених радова са захтевима Наручиоца.

Меницу за отклањање недостатка у гарантном року Наручилац сме да наплати уколико Извођач не отпочне са отклањањем недостатака у року од 5 (пет) дана од дана пријема писменог захтева Наручиоца.

У том случају Наручилац може ангажовати другог извођача и недостатке отклонити по тржишним ценама у складу са правним стандардом о пажњи доброг привредника.

**ИЗВОЂЕЊЕ УГОВОРЕНИХ РАДОВА**

**Члан 12.**

За укупан уграђени материјал Извођач мора да има сертификате квалитета и атесте који се захтевају по важећим техничким прописима, стандардима и законима, а за радове 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 неквалитетног материјала угрожена безбедност објекта и животне средине Наручилац има право да тражи да Извођач поруши изведене радове и да их о свом трошку поново изведе у складу са техничком документацијом и уговореним одредбама.

Уколико Извођач у одређеном року то не учини, Наручилац има право да ангажује другог Извођача, искључиво на трошак Извођача по овом уговору.

**Члан 13.**

Стручни надзор над извођењем овде уговорених радова свакодневно прати стручни надзор Наручиоца.

**Члан 14.**

Извођач ће део уговорених радова извршити преко подизвођача или чланова групе понуђача:

* 1. , матични број ПИБ:

са седиштем у , ул. број

* 1. , матични број ПИБ:

са седиштем у , ул. број

* 1. , матични број ПИБ:

са седиштем у , ул. број

* 1. , матични број ПИБ:

са седиштем у , ул. број

Извођач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза, те и за радове изведене од стране подизвођача, као да их је сам извео. Извођач одговара Наручиоцу за извршење уговорених обавеза неограничено солидарно са осталим понуђачима из групе понуђача.

**Члан 15.**

Вишкови радова су количине радова које прелазе уговорене количине из усвојене понуде, ако је њихово извршење у функцији целовитог завршетка извођења радова који су предмет овог уговора.

Извођач је обавезан да најкасније до коначног обрачуна, достави Наручиоцу, преко стручног надзора, захтев за уговарање са прегледом вишкова и мањкова радова, са количинама и уговореним јединичним ценама. Стручни надзор је у обавези да провери основаност захтева, исконтролише позиције и количине радова и мишљење са детаљним образложењем достави Наручиоцу на усвајање, најкасније у року до 10 дана од дана пријема.

По прихватању прегледа вишкова и мањкова радова од стране Наручиоца, након доношења Одлуке о измени уговора у складу са чланом 115. Закона о јавним набавкама, са Извођачем ће се закључити анекс овог уговора, а пре коначног обрачуна, односно испостављања окончане ситуације.

Након закључења анекса, Извођач се обавезује да у року од 10 дана од дана потписивања aнекса, преда Наручиоцу гаранцију предвиђену у члану 11. овог уговора, за вредност радова који се уговарају анексом из претходног става.

Испуњењем услова из става 4. овог члана, Извођач стиче право да наплати радове уговорене анексом.

Надзорни орган није овлашћен да, без писане сагласности Наручиоца, одлучује у име Наручиоца о цени, роковима, измени материјала који се уграђује.

Извођење вишка радова до 10% вредности од уговорених количина радова неће утицати на продужетак рока завршетка радова.

**Члан 16.**

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 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 17.**

У складу са чланом 115. став 1) ЗЈН наручилац може, након закључења уговора, без спровођења поступка јавне набавке, повећати обим предмета набавке, с тим да се вредност уговора може повећати максимално до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора

У случају да се појави потреба за извођење додатних (непредвиђених радова члан 36. став 1. тачка 5. Закона о јавним набавкама), стручни надзор не може дати налог за њихово извођење без претходне писане сагласности наручиоца. Непредвидљиве околности односно неопходност ових радова за извршење уговора о јавној набавци искључиво представљају потребу утврђену на лицу места за извођење тих радова.

Извођач се обавезује да додатне (непредвиђене радове) изведе уз претходну писану сагласност наручиоца. По прихватању прегледа додатних (непредвђених радова) од стране наручиоца, са Извођачем ће се закључити анекс овог уговора.

Извођач је обавезан да одмах по утврђивању потреба за извођењем додатних (непредвиђених радова), достави њихов преглед. Стручни надзор је обавезан да провери основаност истог, описе позиција и количине и достави мишљење са детаљним образложењем на усвајање, најкасније у року од два дана од дана пријема.

Додатни (непредвиђени радови) који су изведени без претходне писане сагласности Наручиоца неће бити прихваћене без обзира да ли су признати од стране Стручног надзора. Коначан преглед изведених додатних (непредвиђени радови), Извођач доставља на основу потписане и оверене грађевинске књиге, с тим да тако утврђена вредност свих изведених радова не може бити већа од уговорене вредности, по основном уговору и анексима уговора.

У овом случају наручилац ће поступити у складу са одредбама члана 36. став1. тачка 5., члана 36. став 2. и члана 115. став 5. Закона о јавним набавкама.

Фактички обављени накнадни радови, без писмено закљученог уговора су правно неважећи.

**ПРИМОПРЕДАЈА И КОНАЧНИ ОБРАЧУН ИЗВЕДЕНИХ РАДОВА**

**Члан 18.**

Извођач о завршетку уговорених радова обавештава Наручиоца и стручни надзор, а дан завршетка радова уписује се у грађевински дневник. Примопредаја радова и коначни обрачун се врши комисијски, најкасније у року од 15 (петнаест) дана од дана завршетка радова.

Комисију за примопредају и коначни обрачун изведених радова чине 2 (два) представника Наручиоца и 1 (један) представник Извођача уз обавезно присуство стручног надзора Наручиоца.

Садржину записника о примопредаји и коначном обрачуну одређује Наручилац, а он обавезно мора да садржи предмет односно назив радова који су извођени, период у коме су радови извођени, запажања која се односе на квалитет и степен завршених радова и др.

Извођач је дужан да приликом примопредаје радова преда Наручиоцу, попуњене одговарајуће табеле свих уграђених материјала, у три 3 (три) примерка са приложеним атестима. 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 (три) 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.

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

**Члан 19.**

Коначну количину и вредност радова по овом уговору утврђује Комисија за примопредају и коначни обрачун на бази стварно изведених радова оверених у грађевинској књизи од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде које су фиксне и непроменљиве.

Комисија сачињава записник о коначном обрачуну изведених радова.

Садржину записника о коначном обрачуну одређује Наручилац, а он обавезно мора да

садржи комплетно финансијско сравнање.

Окончана ситуација за изведене радове испоставља се Наручиоцу, истовремено са записником о примопредаји и коначном обрачуну изведених радова.

РАСКИД УГOВОРА

**Члан 20.**

Наручилац задржава право да једнострано раскине овај уговор у следећим случајевима:

* ако се на основу грађевинског дневника утврди да извођач неоправдано касни са извођењем радова дуже од 15 (петнаест) календарских дана,
* ако извођач не изводи радове у складу сапројектном документацијоми сопственом понудом бр. од .2017. године,
* ако радови које Извођач изводи не одговарају прописима и стандардима за уговорену врсту радова, а извођач није поступио по примедбама стручног надзора,
* ако из неоправданих разлога прекине са извођењем радова,
* уколико Наручилац утврди да Извођач радова не користи људске и материјалне ресурсе наведене у конкурсној документацији и то без икаквих материјалних обавеза према Извођачу, а може тражити и накнаду штете.

Наручилац задржава право да једнострано раскине уговор и у случају недостатка средстава за његову реализацију или других оправданих разлога који се нису могли предвидети у тренутку спровођења јавне набавке из члана 1. овог уговора. Уколико дође до раскида уговора пре завршетка свих радова чије извођење је предмет, заједничка комисија сачиниће 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 уговореној страни.

У случају раскида уговора, извођач је дужан да изведене радове обезбеди и сачува од пропадања, као и да наручиоцу преда комплетну градилишну и другу документацију.Извођач је дужан да обавести Наручиоца пре увођења друге радне машине или другог лица о измењеним околностима у писаном облику најкасније у року од 3 дана од настанка промене. Извођач не може по овом основу тражити повећање цене јер је цена фиксна.

**Члан 21.**

У случају раскида овог уговора изазваног кривицом Извођача, сву штету која настане раскидом Уговора сноси Извођач, а овај уговор признаје за извршну исправу без права приговора.

Кривицу Извођача за раскид овог уговора утврђује трочлана комисија формирана од стране Наручиоца, а чији је обавезан члан представник стручног надзора.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

**Члан 22.**

За све што овим уговором није посебно предвиђено примењују се одредбе Закона о планирању и изградњи и Закона о облигационим односима.

**Члан 23.**

Саставни део овог уговора чине:

* Понуда Извођача, број од . 2017. године.

**Члан 24.**

Сва спорна питања која настану у вези са извршењем овог уговора, уговорне стране решаваће споразумно.

У случају да спор не може да буде решен споразумно, за решавање истог уговaра се стварно и месно надлежни Привредни суд.

**Члан 25.**

Овај Уговор ступа на снагу даном потписивања обе уговорне стране.

**Члан 26.**

Овај Уговор је сачињен у 6 (шест) истоветних примерака који имају снагу оригинала, од којих свака уговорна страна задржава по 3 (три) примерка.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ЗА ИЗВОЂАЧА: ЗА НАРУЧИОЦА:

Директор Начелник

\*\*\*\* попуњава Наручилац

**ОБРАЗАЦ 16**

За јавну набавку **Уређење простора испред општине Лајковац,ЈН број 163/17**

**ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Р.бр. | Опис трошкова | Цена без ПДВ-а | Цена са ПДВ-ом |
| 1. | Трошкови прибављања средстава обезбеђења |  |  |
| 2. | Остали трошкови |  |  |
| Укупни трошкови припреме понуде: | |  |  |

Напомена: Образац оверава и потписује Понуђач/овлашћени члан групе понуђача.

Датум: М.П.

/ потпис овлашћеног лица/

**ОБРАЗАЦ 17**

За јавну набавку **Уређење простора испред општине Лајковац , ЈН број 163/17**

Изјава

У складу са чл.75/2 Закона о ЈН

Изјављујемо под пуном материјалном и кривичном одговорношћу да смо при састављању понуде поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине као и да немамо забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум: М.П.

/ потпис овлашћеног лица/

**ОБРАЗАЦ 18.**

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈА**

**И З Ј А В А**

**ПОНУЂАЧА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈА КОЈА СУ ПРЕДМЕТ ЈАВНЕ НАБАВКЕ**

Понуђач\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, са седиштем у \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

по позиву наручиоца, дана\_\_\_\_\_\_\_\_\_2017.године, обишао је терен где ће се изводити радови који су предмет јавне набавке и добио све неопходне информације за припрему понуде.

Датум Потпис

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

За Наруциоца:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ М.П.

(потпис)

**Напомена**: Обилазак локација наведених у предмеру је обавезан. Обилазак ће се вршити радним данима од 10 до 14 часова.

Образац бр.ПО 1

**О В Л А Ш Ћ Е Њ Е**

**ПРЕДСТАВНИКА ПОНУЂАЧА**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(име и презиме лица које представља понуђача)

из ул.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

бр. л.к.издате од \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_овлашћује се да у име

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(назив и адреса понуђача)

**може да учествује**у отвореном поступку јавне набавке радова**–Уређење простора испред општине Лајковац ,ЈН број 163/17**.

Представник понуђача има овлашћења да предузима све радње у поступку јавног отварања понуда.

Овлашћење важи до окончања поступка наведене јавне набавке и у друге сврхе се не може користити.

Датум: М.П.

/ потпис овлашћеног лица/

Образац бр.ПО 2

**ПРИМАЛАЦ:**

ОПШТИНСКА УПРАВА ОПШТИНЕ ЛАЈКОВАЦ

Омладински трг бр.1, Лајковац

**ПОНУЂАЧ**

**Назив:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Адреса:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Број телефона:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Број факса:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**електронска пошта (е-mail):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_@\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Име и презиме овлашћеног лица за контакт:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

ПОНУДА

ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ РАДОВА У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ

**Уређење простора испред општине Лајковац, ЈН број 163/17**

- НЕ ОТВАРАТИ ! -

датум и сат подношења:

(попуњава Писарница)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_