



Датум: 04.07.2019. године

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића , Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша

ГРАД ЛОЗНИЦА ГРАДСКА УПРАВА

ЈН бр.46/2019

404-46-887/2019-III-4

Конкурсна документација има 45 страна

Контакт особе по овом позиву су:	Слађана Томићевић , Зоран Томић
Понуде морају бити примљене од стране наручиоца до 05.08.2019. године до 12:00 часова, на адреси:	Град Лозница – Градска управа, ул. Карађорђева број 2, 15300 Лозница
Јавно отварање понуда обавиће се 05.07.2019. год. у 12:15 часова на адреси:	Град Лозница – Градска управа, ул. Карађорђева број 2, Лозница
Телефон:	015/879-258
Факс:	015/879-206
Е-mail:	stomicovic@loznica.rs dmirkovic@loznica.rs

Јул 2019. године

Конкурсна документација садржи:

- I Општи подаци о јавној набавци;
- II Подаци о предмету јавне набавке;
- III Упутство понуђачима како да сачине понуду;
- IV Услови за учешће у поступку јавне набавке из чл. 26, 75. и 76. Закона о јавним набавкама и упутство како се доказује испуњеност тих услова;
- IV- 5 Образац за оцену испуњености услова за учешће у поступку јавне набавке;
- V Техничке спецификације (пројектни задатак);
- VI Образац понуде;
- VII Образац структуре цене;
- VIII Образац трошкова припреме понуде;
- IX Модел уговора;

I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

1. Назив, адреса и интернет страница Наручиоца

1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Град Лозница - Градска управа

Адреса: Карађорђева број 2

Интернет страница: www.loznica.rs

2. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке: радови

Назив и ознака из општег речника набавки:

34996100- семафори

3. Врста поступка јавне набавке

Предметна јавна набавка се спроводи у отвореном поступку у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) и подзаконским актима којима се уређују јавне набавке.

Позив за подношење понуда за предметну јавну набавку је објављен на Порталу јавних набавки и на Порталу службених гласила Републике Србије и интернет страници Града Лознице- сајт.

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

4. Рок и начин подношења понуда

Понуде се подnose на адресу: Градска управа ул. Карађорђева број 2 15300 Лозница, **до 05.08.2019. године, до 12,00 часова**. У канцеларију број: 108.

Понуде се подnose непосредно (лично) или путем поште, у затвореној коверти/кутији, са назнаком : „**Понуда – Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића , Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша број 46 2019- НЕ ОТВАРАТИ**“.

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

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

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

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

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

5. Време и место отварања понуда

Јавно отварање понуда одржаће се **05.08.2019. године у 12,30 часова**.

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

6. Критеријум за доделу уговора

Критеријум за доделу уговора је најнижа понуђена цена.

7. Рок у којем ће наручилац донети одлуку о додели уговора

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

II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Опис предмета јавне набавке

Предмет јавне набавке су радови - Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша

Назив и ознака из општег речника набавке: 34996100 - семафори

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

Место извођења радова: Лозница

Рок за завршетак радова је: 30 календарских

III УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

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

Понуда мора бити састављена на српском језику.

2. Начин на који понуда мора бити сачињена

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

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

Понуде са варијантама нису дозвољене.

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

3. Начин подношења понуда

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

На предњој страни коверте/кутије понуђач наводи назив и адресу наручиоца са назнаком: „**Понуда –Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша, број 46/2019-НЕ ОТВАРАТИ**“. На полеђини коверте/кутије понуђач наводи: назив и адресу понуђача, телефон и факс понуђача, име и презиме и број телефона особе за контакт.

4. Начин измене, допуне и опозива понуде

У року за подношење понуде понуђач може да измени, допуни или опозове своју понуду, на начин који је одређен за подношење понуде. Понуђач је дужан да јасно назначи који део понуде мења односно која документа накнадно доставља.

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

5. Понуђач може да поднесе само једну понуду

Понуђач може да поднесе само једну понуду

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

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

6. Подизвођач

Понуђач који подноси понуду са подизвођачем дужан је да:

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

- за подизвођача достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1) до 3) Закона.

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

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

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

Добављач не може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, у супротном наручилац ће реализовати средство обезбеђења и раскинути уговор, осим ако би раскидом уговора наручилац претрпео знатну штету. У овом случају наручилац ће обавестити организацију надлежну за заштиту конкуренције.

Добављач може ангажовати као подизвођача лице које није навео у понуди, ако је на страни подизвођача након подношења понуде настала трајнија неспособност плаћања, ако то лице испуњава све услове одређене за подизвођача и уколико добије претходну сагласност од наручиоца.

7. Заједничка понуда

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

За сваког учесника у групи понуђача доставити доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач. 1) до 3) Закона.

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

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

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

2) опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора;

Задруга може поднети понуду самостално, у своје име, а за рачун задругара или заједничку понуду у име задругара.

Ако задруга подноси понуду у своје име за обавезе из поступка јавне набавке и уговора о јавној набавци одговара задруга и задругари у складу са законом.

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

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

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

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

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

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

9. Додатни захтеви Наручиоца

9.1. Захтев у погледу рока важења понуде

Рок важења понуде је 60 дана од дана отварања понуда.

9.2. Захтев у погледу рока за завршетак радова

30 календарских дана од дана увођења у посао.

9.3. Захтев у погледу цена

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

9.4. Захтев у погледу начина и услова плаћања

Наручилац ће плаћања вршити на следећи начин:

- 25% аванс на бази испостављеног предрачуна, овереног од стране одговорног лица наручиоца, у року од 5 (пет) дана, (понуђач не мора да тражи аванс),

А остатак по испостављеној окончаној ситуацији.

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

9.4. Захтев у погледу гарантног рока

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

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

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

9.5. Захтев у погледу набавке, испоруке и квалитета добара

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

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

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

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

Понуђачи могу обићи место изградње ради стицања комплетног увида у услове градње, у циљу давања комплетне понуде, након заказаног састанка. Услови градње, видљиви из пројектне документације и обиласка локације, не могу бити основ за било какве накнадне промене у понуђеној цени.

9.7. Захтев у погледу ризика извођача

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

10. Средства финансијског обезбеђења

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

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

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

Напомена: Уколико понуђач достави изјаву да не жели да користи средства аванса, није у обавези да доставља банкарску гаранцију.

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

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

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

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

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

Меница мора бити регистрована у НБС.

11. Начин означавања поверљивих података

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

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

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

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

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

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

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

12. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде

Заинтересовано лице може, у писаном облику, тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуда.

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

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

- путем поште на адресу наручиоца: Градска управа града Лознице, Карађорђева број 2 бр, 15300 Лозница, уз напомену „**Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације број 46/2019.**
- електронским путем на адресу dmirkovic@loznica.rs, stomicevic@loznica.rs

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

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

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

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

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

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

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

14. Критеријум за доделу уговора

Критеријум за избор најповољније понуде је најнижа понуђена цена.

У ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом, Наручилац ће избор најповољније понуде извршити на тај начин што ће изабрати понуду понуђача који има краћи рок извођења радова.

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

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

16. Разлози за одбијање понуде

Наручилац ће да одбије понуду:

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

16.- 1 Битни недостаци понуде

Наручилац ће одбити понуду ако:

- 1) понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће;
- 2) понуђач не докаже да испуњава додатне услове;

- 3) понуђач није доставио тражено средство обезбеђења;
- 4) понуђени рок важења је краћи од прописаног;
- 5) понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

16.- 2 Негативне референце

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

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

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

Доказ су:

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

17. Обустављање поступка јавне набавке

Наручилац ће обуставити поступак јавне набавке у складу са чланом 109. Закона о јавним набавкама уколико нису испуњени услови за доделу уговора из члана 107. Закона о јавним набавкама.

Наручилац може да обустави поступак јавне набавке из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка и који онемогућавају да се започети поступак оконча, односно услед којих је престала потреба за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних 6 месеци.

18. Захтев за заштиту права

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, односно заинтересовано лице, којима интерес за доделу уговора у конкретном поступку јавне набавке и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама Закона.

Захтев за заштиту права се доставља непосредно или препорученом поштом са повратницом. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим уколико Законом није другачије одређено. О поднетом захтеву за заштиту права наручилац објављује обавештење на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници, најкасније у року од 2 дана од дана пријема захтева.

Уколико се захтевом за заштиту права оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације, захтев ће се сматрати

благовременим уколико је примљен од стране наручиоца најкасније 7 дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. Закона указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из претходног става 4. ове тачке, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора из чл. 108. Закона или одлуке о обустави поступка јавне набавке из чл. 109. Закона, рок за подношење захтева за заштиту права је 10 дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

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

Захтев за заштиту права садржи:

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

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

„Подносилац захтева за заштиту права је дужан да на одређени рачун буџета РС уплати таксу у износу од 120.000 динара ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда.

Као доказ о уплати таксе, у смислу члана 151. став 1. тачка 6) ЗЈН, прихватиће се: 1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. ЗЈН која садржи следеће елементе: (1) да буде издата од стране банке и да садржи печат банке; (2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован, као и датум извршења налога. * Републичка комисија може да изврши увид у одговарајући извод евиденционог рачуна достављеног од стране Министарства финансија – Управе за трезор и на тај начин додатно провери чињеницу да ли је налог за пренос реализован. (3) износ таксе из члана 156. ЗЈН чија се уплата врши; (4) број рачуна: 840-30678845-06; (5) шифру плаћања: 153 или 253; (6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права; (7) сврха: ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права; (8) корисник: буџет Републике Србије; (9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе; (10) потпис овлашћеног лица банке.“

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

19. Рок за закључење уговора

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

20. Напомена: Обавештење да приликом сачињавања понуде употреба печата није обавезна

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

Право учешћа имају сва заинтересована лица, која испуњавају:

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

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

Понуђач који је уписан у регистар понуђача у складу са чл.78. Закона о јавним набавкама није дужан да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних услова из члана 75. Закона, чл.75. Закона ,став 1. тачке од 1)-3), довољно је да достави изјаву о упису у регистар понуђача.

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

IV-1 Обавезни услови за учешће у поступку јавне набавке у складу са чланом 75. и 26. Закона, које понуђач мора доказати:

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

Доказ: извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;

2) Услов: 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;

Доказ: Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежног суда и надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова да понуђач и његов законски заступник није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за неко од кривичних дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре:

- извод из казнене евиденције основног суда на чијем је подручју седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица;
- извод из казнене евиденције Посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду;
- уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова за законског заступника понуђача.

3) Услов: 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;

Доказ: Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и Уверење надлежне локалне пореске администрације да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;

Напомена:Понуђач који је уписан у регистар понуђача у складу са чл.78. Закона о јавним набавкама није дужан да приликом подношења понуде доказује испуњеност обавезних

услова из чл.75. Закона, став 1. тачке од 1)-3) довољно је да достави изјаву о упису у регистар понуђача.

Доказ о испуњавању обавезних услова од 1)-3) - Изјава о упису у регистар понуђача

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

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

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

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

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

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

- да минимални годишњи приход који је понуђач остварио у 2016, 2017 и 2018 години, не сме бити мањи од 18.000.000,00 динара за радове који су предмет ове јавне набавке.

-да понуђач у последњих годину дана који предходе дану објављивања позива за подношење понуде није био неликвидан.

Доказ – Годишњи финансијски извештај, који садржи: статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха, за претходне три обрачунске године (2016, 2017. и 2018.), извештај о бонитету – образац БОН-ЈН, - Потврда о броју дана неликвидности издата од Народне банке Србије.

1а) Услов: Који располаже неопходним пословним капацитетом:

-да понуђач располаже сертификатом ИСО 9001

-да понуђач располаже сертификатом ИСО 14001

-да понуђач располаже сертификатом ОХСАС 18001

Доказ:

-фотокопија сертификата ИСО 9001

-фотокопија сертификата ИСО 14001

-фотокопија сертификата ОХСАС 18001

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

Минимални услов је да је понуђач у претходних 5 обрачунских година

(2014,2015,2016,2017 и 2018) извео радове на семафоризацији или реконструкцији - минимално 15 објеката светлосне саобраћајне сигнализације.(СЕМАФОРА)

Доказ: референц листа са овереним потврдама наручиоца.

3) Услов: Који располаже довољним техничким и кадровским капацитетом и то:

-ДОВОЉАН ТЕХНИЧКИ КАПАЦИТЕТ-поседовање у власништву (или закупу) минимално следеће опреме:

За извођење радова:

- ауто-корпа минималног дохвата 8 м,- 1 ком
- камион носивости од 3,5 тоне - 1 ком
- машина за сечење асфалта - 1 ком
- вибро-набијач - 1 ком
- командни уређај са сертификатом ЕН 12675
- семафорска опрема лантерне са сертификатом ЕН 12368

Доказ:

- фотокопија саобраћајне дозволе за возила,очитана саобраћајна дозвола,полиса осигурања и фотокопија књиговодствене картице основних средстава или уговор о закупу /лизингу
- фотокопија сертификата ЕН12675
- фотокопија сертификата ЕН12368

- ДОВОЉАН КАДРОВСКИ КАПАЦИТЕТ-да има најмање 10 запослених лица у сталном радном односу или ангажованих уговором о обављању привремених или повремених послова или уговором о делу (члан 199. Закона о раду),
- од којих су лица са следећим лиценцама за изођење радова.
- 470 одговорни извођач радова саобраћајне сигнализације
- 453 одговорни извођач радова телекомуникационих мрежа и система
- 450 одговорни извођач радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона
- НАПОМЕНА:-једно лице може да поседује две лиценце
- минимум једно лица оспособљена за рад са аутокорпом(хидрауличном корпом,мобилном платформом)

Доказ:

- фотокопија М3 обрасца фонда ПИО за запослене, уговори о ангажовању запослених
- за лиценциране инжењере се доставља и копија лиценце и потврда о року важења исте издате од Инжењерске коморе Србије.
- једно лице може да поседује две лиценце
- за лице оспособљено за рад са аутокорпом Уверење о оспособљености за безбедан и здрав рад са аутокорпом(хидрауличном корпом,мобилном платформом)
- 4) Услов:** Који достави Изјаву да је сагласан, да у случају да његова понуда буде изабрана као најповољнија, достави средства финансијског обезбеђења.

Доказ: *Изјава понуђача о средствима финансијског обезбеђења*

5) Услов: Понуђач није дужан да доставља доказе који садрже податке који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа, довољно је да достави изјаву о јавној доступности тражених података у којој треба да наведе интернет странице надлежних органа.

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

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

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

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

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

Понуђач, односно добављач дужан је да без одлагања писмено обавести наручиоца о било којој промени у вези са испуњеношћу услова из поступка јавне набавке, која

наступи до доношења одлуке, односно закључења уговора, током важења уговора о јавној набавци и да је документује на прописан начин

IV -5 ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА

За јавну набавку – Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈН број 46/2019

Бр. прилога	Документ	Прилог уз понуду	
	<u>Докази за обавезне услове за учешће у поступку у складу са чланом 75. и 26. Закона</u>		
<u>ПРИЛОГ БР. 1</u> Доказ бр.1	Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда;	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 2</u> Доказ бр.2	Извод из казнене евиденције основног суда на чијем је подручју седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица; извод из казнене евиденције Посебног одељења (за организовани криминал) Вишег суда у Београду; уверење из казнене евиденције надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова за законског заступника понуђача.	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 3</u> Доказ бр.3	Уверење Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и Уверење надлежне локалне пореске администрације да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 4</u> Доказ бр.4	<u>Доказ о испуњавању обавезних услова од 1)-3) - Изјава о упису у регистар понуђача.</u>	-	-
<u>ПРИЛОГ БР. 5</u> Доказ бр.5	Изјава понуђача о поштовању обавеза које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштите животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 6</u> Доказ бр.6	Изјава понуђача о независној понуди	да	не
	<u>Докази за додатне услове за учешће у поступку у складу са чланом 76. Закона</u>		
<u>ПРИЛОГ БР. 7</u> Доказ бр.1	<i>Годишњи финансијски извештај, који садржи: статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха, за претходне три обрачунске године (2016, 2017. и 2018.), извештај о бонитету (образац БОН-ЈН) - Потврда Народне банке Србије</i>	да	не
<u>ПРИЛОГ БР. 8</u> Доказ бр.2	<i>Списак запослених радника, по степеноу и врсти стручне спреме, потписан и оверен од стране одговорног лица понуђача.</i>	да	не

ПРИЛОГ БР. <u>9</u> Доказ бр.3	Списак расположивих техничких капацитета са доказима о власништву или закупу (лизингу)	да	не
ПРИЛОГ БР. <u>10</u> Доказ бр.4	Изјава понуђача о гарантованом квалитету добара	да	не
ПРИЛОГ БР. <u>11</u> Доказ бр.5	Изјава понуђача о средствима финансијског обезбеђења	да	не
ПРИЛОГ БР. <u>12</u> Доказ бр.6	Изјава понуђача о јавној доступности тражених података у којој треба да наведе интернет странице надлежних органа	да	не

у _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ 2019. године

ПРИЛОГ БР. 4

**Изјава о упису у регистар понуђача
за јавну набавку**

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара
Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица
Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈНброј 46/2019.

Назив понуђача

У складу са чланом 75. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“, број 124/12,
14/15 и 68/15), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу:

ИЗЈАВЉУЈЕМ

Да сам понуђач који је уписан у регистар понуђача у складу са чл.78. Закона о јавним
набавкама (_____) те да нисам дужан
да приликом подношења понуде доказујем испуњеност обавезних услова из члана
75. Закона, став 1. тачке 1)-3).

у _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____

ПРИЛОГ БР. 5

Изјава понуђача о поштовању обавеза
за јавну набавку

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара
Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица
Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈН број 46/2019

Назив понуђача

У складу са чланом 75. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“,
број 124/12, 14/15 и 68/15), под пуном материјалном и кривичном одговорношћу:

ИЗЈАВЉУЈЕМ

Да сам при састављању понуде поштовао обавезе које произлазе из важећих
прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине,
као и да немам забрану обављања делатности која је на снази подношења понуда.

у _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____

ПРИЛОГ БР. 6

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

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара
Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица
Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈН број 46/2019

Назив понуђача

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

ИЗЈАВЉУЈЕМ

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

у _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____

ПОТВРДА ЗА РЕФЕРЕНЦЕ

Назив наручиоца: _____

Седиште: _____

Улица и број: _____

Телефон: _____

Матични број: _____

ПИБ: _____

Лице за контакт: _____

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

ПОТВРДУ

да је понуђач _____
(назив и седиште понуђача)

у току 2014, 2015, 2016, 2017 и 2018 године извршио радове на семафоризацији или реконструкцији -минимално 15 објеката светлосне саобраћајне сигнализације са називима наручилаца:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____

- Потврда се односи искључиво искључиво на радове који су предмет јавне набавке.

Потврђујем потписом да су горе наведени подаци тачни:

Место: _____

Овлашћено лице наручиоца

Датум : _____

(потпис овлашћеног лица)

Напомена:

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

ПРИЛОГ БР.8 Списак радника у сталном радном односу или ангажованих по другом основу по овој јавној набавци

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈН број 46/2019

Назив понуђача

Р.б.	Име и презиме	Степен и назив стручне спреме	лиценца	Стално запослен/ или ангажиован по уговору
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				

у _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ 2019. године

ПРИЛОГ БР.9 Списак расположивих техничких капацитета са доказима о власништву
односно закупу или лизингу, за јавну набавку

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара
Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица
Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈН број 46/2019

Назив понуђача

Н А З И В	ј.м.	кол.	Власн.	Закуп/л изинг
1	2	3	4	
-ауто-корпа минималног дохвата 8 м	КОМ	1		
-камион носивости од 3,5 тоне	КОМ	1		
-машина за сечење асфалта	КОМ	1		
-вибро-набијач	КОМ	1		
-командни уређај са сертификатом ЕН 12675	КОМ			
-семафорска опрема лантерне са сертификатом ЕН 12368	КОМ			

Докази:

- фотокопија саобраћајне дозволе за возила, очитана саобраћајна дозвола, полиса осигурања и фотокопија књиговодствене картице основних средстава или уговор о закупу /лизингу
- фотокопија сертификата ЕН12675
- фотокопија сертификата ЕН12368

У _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ 2019. године

ПРИЛОГ БР.10 Изјава понуђача о гарантованом квалитету добара за јавну набавку

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића , Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈН број 46/2019

Назив понуђача

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

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

У _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ **2019. године**

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара
Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица
Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈН број 46/2019

Назив понуђача

Изјављујем да сам сагласан, да у случају да моја понуда буде изабрана као
најповољнија, доставим следећа средства финансијског обезбеђења:

1) У року од 5 дана од дана закључења уговора

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

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

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

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

2) У року од 7 (седам) дана од дана предаје окончане ситуације.

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

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

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

Менице морају бити регистроване у НБС.

у _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ 2019. године

ПРИЛОГ БР.12 Изјава понуђача о јавној доступности тражених података
за јавну набавку

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара
Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица
Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша

ЈН број 46/2019.

Назив понуђача

Изјављујем под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу да су
подаци које сте тражили доступни на интернет страници надлежних органа:

<u>доказ(податак)</u>	<u>надлежни орган</u>	<u>интернет страница</u>
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____
_____	_____	_____

у _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ 2019. године

VI ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

П О Н У Д А

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша

ЈНброј 46/2019

ПОНУЂАЧ – ИЗВОЂАЧ

Назив:

Седиште:

Назив банке и број текућег рачуна:

МБ:

ПИБ:

Шифра делатности:

Презиме и име овлашћеног лица :

Телефон, факс:

Нудимо да изведемо

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша, ЈН број 46/2019, у целини, под условима датим у Позиву за достављање понуде, конкурсној и пројектној документацији.

Вредност понуде без ПДВ-а : _____

20% ПДВ-а : _____

Вредност понуде са ПДВ-ом : _____

Рок важења понуде: 60 дана од дана отварања понуда.

Рок за завршетак радова: Рок за завршетак радова на изградњи семафорске сигнализације најдуже у року од 30 календарских дана од дана увођења у посао.

Цене: јединичне цене дате у предмѐру радова су фиксне за све време трајања уговора.

Услови плаћања:

_____ да/не (навести да ли се тражи аванс или не и уписати износ)

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

Остатак по испостављеној окончаној ситуацији у року од _____ дана.

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

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

Понуду дајем: *Заокружити и податке уписати за а), б) или в)*

а) самостално;

б) са подизвођачем:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____
(навести назив и седиште подизвођача)

в) као заједничку понуду:

- 1) _____
- 2) _____
- 3) _____
- 4) _____
- 5) _____
(навести назив и седиште свих учесника у заједничкој понуди)

У _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ 2019.године

Напомене:

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

Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача може да се определи да образац понуде потписују и печатом оверавају сви понуђачи из групе понуђача или група понуђача може да одреди једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац понуде.

VI-a Образац - ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша

ЈН број 46/2019

Пословно име или скраћени назив из одговарајућег регистра:

Адреса седишта: _____

Порески идентификациони број понуђача (ПИБ) _____

Матични број _____

Име особе за контакт: _____

Електронска адреса (e-mail): _____

Телефон: _____

Телефакс: _____

Број рачуна и назив банке: _____

У понуди ће подизвођач извршити следећи део набавке

што износи _____% вредности понуде.

У _____

Потпис овлашћеног лица понуђача

Дана: _____ 2019. године

Напомене:

Образац „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који понуду подnose са подизвођачем.

Уколико понуђач наступа са већим бројем подизвођача овај образац фотокопитати, попунити за сваког подизвођача и доставити уз понуду.

**VI-6 – Образац - ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ КОЈИ ЈЕ УЧЕСНИК
У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ**

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара
Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица
Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈН број 46/2019

Назив понуђача: _____

Адреса понуђача: _____

Матични број понуђача: _____

Порески идентификациони број понуђача (ПИБ): _____

Име особе за контакт: _____

Електронска адреса понуђача (e-mail): _____

Телефон: _____

Телефакс: _____

Број рачуна понуђача и назив банке: _____

У _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ **2019. године**

Напомена:

Образац „Подаци о понуђачу који је учесник у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, у ком случају је потребно да се наведени образац фотокопира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди

VII ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОУЋЕНЕ ЦЕНЕ

PREDMER I PREDRAČUN RADOVA REKONSTRUKCIJE OPREME SVETLOSNIH SIGNALA DUŽ ULICE BULEVARA DOSITEJA OBRADOVIĆA RASKRSNICA ULICA BULEVARA DOSITEJA OBRADOVIĆA I ULICE KNEZA MILOŠA					
redni broj	OPIS POZICIJE RADOVA	Jedinica mere	količina	jedinična cena	UKUPNO
SVETLOSNA SIGNALIZACIJA					
1.	SPOLJNA OPREMA				
1.1.	Zamena postojećeg semaforiskog uređaja izrađenog u relejnoj tehnici, novim mikroprocesorskim, izrađenim u modularnoj izvedbi dovoljne mehaničke i električne zaštite. Uređaj mora da ima mogućnost priključenja na postojeći niskonaponski priključak. Uređaj mora da bude opremljen dovoljnim brojem izvršnih modula za upravljanje vozačkim i pešačkim grupama. Uređaj mora da bude osposobljen za rad u linijskoj koordinaciji bilo kao vodeća ili prateća jedinica. Koordinacija semaforiskih uređaja se ostvaruje bežično putem GPS/GPRS tehnologije.	kom.	1		
1.2.	Ravni, nasadni, cevasti, signalni stub-nosač laterni (sa atestom prema važećim standardima) L=3.5 m, pocinkovan vrućim postupkom spolja i iznutra, dimenzionisan za brzinu vetra 35 m/s, sa revizionim otvorom minimalne dimenzije 300x80 mm, sa priključnom kutijom i poklopcem sa bravom, sve isporučeno na terenu.	kom.	5		
1.3.	Konzolni semaforiski stub, cevasti sa višestrukim kružnim profilom, pocinkovan vrućim postupkom spolja i iznutra sa priključnom kutijom i poklopcem sa bravom-vijcima i sa dovoljnim horizontalnim prepustom. Stub mora da je opremljen sa kompletnim priborom, držačima i vijcima i držačima viseće laterne. Stubovi su zatvoreni na krajevima da bi se sprečio ulazak vode.	kom.	1		
1.4.	Laterna vozačka trodelna (tri svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 300.	kom.	1		
1.5.	Laterna vozačka trodelna (tri svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 300. Direkциони signal sa strelicom pravo-levo.	kom.	1		

1.6.	Laterna vozačka trodelna (tri svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 210.	kom.	3		
1.7.	Laterna vozačka trodelna (tri svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 210. Direkcionni signal sa strelicom pravo-levo.	kom.	1		
1.8.	Laterna vozačka jednodelna (jedno svetlosno polje), uslovni signal, tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi210	kom.	1		
1.9.	Laterna pešačka dvodelna (dva svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 210, sa siluetom pešaka.	kom.	6		
1.10.	Saobraćajni znak II-2 koji se postavlja na semaforski stub	kom.	2		
1.11.	Saobraćajni znak III-3 koji se postavlja na semaforski stub	kom.	2		
1.12.	Saobraćajni znak II-44 koji se postavlja nasemaforski stub	kom.	1		
1.13.	Dopunska tabla saobraćajnog znaka IV-23 koja se postavlja na semaforski stub	kom.	4		
1.14.	Produžni nosač saobraćajnog znaka koji se postavlja na ravni semaforski stub	kom.	2		
UKUPNO SPOLJNA OPREMA:					
2.	Montažni i demontažni radovi:				
2.1.	Demontaža postojeće opreme:				
2.1.1.	Demontaža semaforskog uređaja sa kompletnim električnim odspajanjem, odspajanje uzemljivačke trake i pripremom za montažu na novoizgrađeno postolje.	kom.	1		
2.1.2.	Demontaža konzolnog signalnog stuba, odspajanje svih žila kabela i uklanjanje stuba sa rama i pripremom za postavljanje na novoizgrađeno postolje. Obračun po komadu.	kom.	1		
2.1.3.	Demontaža ravnog signalnog stuba, odspajanje svih žila kabela i uklanjanje stuba sa rama i pripremom za postavljanje na novoizgrađeno postolje. Obračun po komadu.	kom.	5		
2.1.4.	Demontaža vozačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	4		

2.1.5	Demontaža vozačke laterne na konzolnom stubu. Obračun po komadu.	kom.	2		
2.1.6	Demontaža uslovnog signala, jednostruke laterne 210 mm, uslovni signal desno. Obračun po komadu,	kom.	1		
2.1.7	Demontaža pešačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	6		
2.2.	Montaža opreme:				
2.2.1	Montaža komandnog semaforiskog uređaja na novoizgrađeno postolje i programiranje prema predviđenim novoizrađenim signalnim planovima. Obračun po komadu.	kom.	1		
2.2.2	Obrada signalnih kablova u stubu semafora i semaforiskom uređaju, skidanje izolacije, uklemavanje u regletu. Obračun po komadu.	kom.	8		
2.2.3	Montaža standardnog, ravnog stuba, postavljanje na ram, sa isporukom i ugradnjom vezivnog materijala, provlačenje kabla u stub i pričvršćivanje za stub. Obračun po komadu.	kom.	5		
2.2.4	Montaža konzolnog semaforiskog stuba, postavljanje na ram, sa isporukom i ugradnjom vezivnog materijala, provlačenje kabla u stub i pričvršćivanje za stub. Obračun po komadu.	kom.	1		
2.2.5	Montaža vozačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	4		
2.2.6	Montaža vozačke laterne na konzoli. Obračun po komadu.	kom.	2		
2.2.7	Montaža uslovnog signala, jednostruke laterne 210 mm, uslovni signal desno. Obračun po komadu.	kom.	1		
2.2.8	Montaža pešačke laterne na ravnom stubu ili ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	6		
2.2.9	Isporuka i provlačenje signalnog kabela PP00 24 x 1.5 mm ² . Obračun po dužnom metru.	m1	175		
2.2.10.	Prilagođavanje krajeva postojeće uzemljivačke trake, po potrebi povezati potrebne dužine radi povezivanja na novopostavljene semaforске stubove. Traku povezivati unakrsnim komadima. Isporuka i polaganje uzemljivačke trake Fe/Zn 25 x 4 mm sa unakrsnim komadima. Obračun po dužnom metru.	m1	20		
2.2.11.	Ispitivanje kablova, drugih provodnika i veza u instalaciji. Pribavljanje verifikacionih izveštaja od nadležne ustanove, posebno o kvalitetu instalacije, zaštite od opasnih napona dodira, interni tehnički prijem, pripremno-završni radovi. Probni rad i predaja objekta.	kpl	1		
UKUPNO MONTAŽNI RADOVI:					
3.	Građevinski radovi:				
3.1.	Izrada temelja:				

3.1.1	Prilagođavanje postojećeg temelja ravnog semaforškog stuba za postavljanje novog stuba sa prilagođavanjem postojeće anker korpe, prilagođavanjem uzemljivačke trake i otvora od PVC cevi sa čišćenjem radi prolaza kabela, prilagođavanje vijaka uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	5		
3.1.2	Prilagođavanje postojećeg temelja konzolnog semaforškog stuba za postavljanje novog stuba sa prilagođavanjem postojeće anker korpe, prilagođavanjem uzemljivačke trake i otvora od PVC cevi sa čišćenjem radi prolaza kabela, prilagođavanje vijaka uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	1		
3.1.3	Prilagođavanje postojećeg temelja semaforškog uređaja sa izradom međuploče za prilagođavanje na nove dimenzije semaforškog uređaja uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	1		
3.2.	Izrada kablovske kanalizacije:				
3.2.1	Izrada kablovske kanalizacije u slučaju da je postojeća kablovska kanalizacija oštećena ili neprohodna pri provlačenju signalnih kablova.	m	35		
UKUPNO GRAĐEVINSKI RADOVI:					
UKUPNO SVETLOSNA SIGNALIZACIJA:					

REKAPITULACIJA:

UKUPNO SVETLOSNA SIGNALIZACIJA:

PDV:

UKUPNO:

PREDMER I PREDRAČUN RADOVA REKONSTRUKCIJE OPREME SVETLOSNIH SIGNALA DUŽ ULICE BULEVARA DOSITEJA OBRADOVIĆA RASKRSNICA ULICA BULEVARA DOSITEJA OBRADOVIĆA I ULICE LUKE STEVIĆA					
redni broj	OPIS POZICIJE RADOVA	Jedinica mere	količina	jedinična cena	UKUPNO
SVETLOSNA SIGNALIZACIJA					
1.	SPOLJNA OPREMA				
1.1.	Zamena postojećeg semaforiskog uređaja izrađenog u relejnoj tehnici, novim mikroprocesorskim, izrađenim u modularnoj izvedbi dovoljne mehaničke i električne zaštite. Uređaj mora da ima mogućnost priključenja na postojeći niskonaponski priključak. Uređaj mora da bude opremljen dovoljnim brojem izvršnih modula za upravljanje vozačkim i pešačkim grupama. Uređaj mora da bude osposobljen za rad u linijskoj koordinaciji bilo kao vodeća ili prateća jedinica. Koordinacija semaforiskih uređaja se ostvaruje bežično putem GPS/GPRS tehnologije.	kom.	1		
1.2.	Ravni, nasadni, cevasti, signalni stub-nosač laterni (sa atestom prema važećim standardima) L=3.5 m, pocinkovan vrućim postupkom spolja i iznutra, dimenzionisan za brzinu vetra 35 m/s, sa revizionim otvorom minimalne dimenzije 300x80 mm, sa priključnom kutijom i poklopcem sa bravom, sve isporučeno na terenu.	kom.	5		
1.3.	Konzolni semaforiski stub, cevasti sa višestrukim kružnim profilom, pocinkovan vrućim postupkom spolja i iznutra sa priključnom kutijom i poklopcem sa bravom-vijcima i sa dovoljnim horizontalnim prepustom. Stub mora da je opremljen sa kompletnim priborom, držačima i vijcima i držačima viseće laterne. Stubovi su zatvoreni na krajevima da bi se sprečio ulazak vode.	kom.	3		
1.4.	Laterna vozačka trodelna (tri svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 300.	kom.	3		
1.5.	Laterna vozačka trodelna (tri svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 210.	kom.	5		
1.6.	Laterna pešačka dvodelna (dva svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 210, sa siluetom pešaka.	kom.	8		
1.7.	Saobraćajni znak II-2 koji se postavlja na semaforiski stub	kom.	2		

1.8.	Saobraćajni znak III-3 koji se postavlja na semaforski stub	kom.	2		
1.9.	Saobraćajni znak II-44.1 koji se postavlja na konzolni stub	kom.	1		
1.10.	Produžni nosač saobraćajnog znaka koji se postavlja na ravni semaforski stub	kom.	1		
UKUPNO SPOLJNA OPREMA:					
2.	Montažni i demontažni radovi:				
2.1.	Demontaža postojeće opreme:				
2.1.1.	Demontaža semaforskog uređaja sa kompletnim električnim odspajanjem, odspajanje uzemljivačke trake i pripremom za montažu na novoizgrađeno postolje.	kom.	1		
2.1.2.	Demontaža konzolnog signalnog stuba, odspajanje svih žila kabela i uklanjanje stuba sa rama i pripremom za postavljanje na novoizgrađeno postolje. Obračun po komadu.	kom.	3		
2.1.3.	Demontaža ravnog signalnog stuba, odspajanje svih žila kabela i uklanjanje stuba sa rama i pripremom za postavljanje na novoizgrađeno postolje. Obračun po komadu.	kom.	5		
2.1.4.	Demontaža vozačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	5		
2.1.5.	Demontaža vozačke laterne na konzolnom stubu. Obračun po komadu.	kom.	3		
	Demontaža pešačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	8		
2.2.	Montaža opreme:				
2.2.1.	Montaža komandnog semaforskog uređaja na novoizgrađeno postolje i programiranje prema predviđenim novoizrađenim signalnim planovima. Obračun po komadu.	kom.	1		
2.2.2.	Obrada signalnih kablova u stubu semafora i semaforskom uređaju, skidanje izolacije, uklemavanje u regletu. Obračun po komadu.	kom.	9		
2.2.3.	Montaža standardnog, ravnog stuba, postavljanje na ram, sa isporukom i ugradnjom vezivnog materijala, provlačenje kabla u stub i pričvršćivanje za stub. Obračun po komadu.	kom.	5		
2.2.4.	Montaža konzolnog semaforskog stuba, postavljanje na ram, sa isporukom i ugradnjom vezivnog materijala, provlačenje kabla u stub i pričvršćivanje za stub. Obračun po komadu.	kom.	3		
2.2.5.	Montaža vozačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	5		
2.2.6.	Montaža vozačke laterne na konzoli. Obračun po komadu.	kom.	3		

2.2.7.	Montaža pešačke laterne na ravnom stubu ili ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	8		
2.2.8.	Isporučka i provlačenje signalnog kabela PP00 24 x 1.5 mm ² . Obračun po dužnom metru.	m1	185		
2.2.9.	Prilagođavanje krajeva postojeće uzemljivačke trake, po potrebi povezati potrebne dužine radi povezivanja na novopostavljene semaforne stubove. Traku povezivati unakrsnim komadima. Isporučka i polaganje uzemljivačke trake Fe/Zn 25 x 4 mm sa unakrsnim komadima. Obračun po dužnom metru.	m1	20		
2.2.10.	Ispitivanje kablova, drugih provodnika i veza u instalaciji. Pribavljanje verifikacionih izveštaja od nadležne ustanove, posebno o kvalitetu instalacije, zaštite od opasnih napona dodira, interni tehnički prijem, pripremno-završni radovi. Probni rad i predaja objekta.	kpl	1		
UKUPNO MONTAŽNI RADOVI:					
3.	Građevinski radovi:				
3.1.	Izrada temelja:				
3.1.1.	Prilagođavanje postojećeg temelja ravnog semafornog stuba za postavljanje novog stuba sa prilagođavanjem postojeće anker korpe, prilagođavanjem uzemljivačke trake i otvora od PVC cevi sa čišćenjem radi prolaza kabela, prilagođavanje vijaka uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	5		
3.1.2.	Prilagođavanje postojećeg temelja konzolnog semafornog stuba za postavljanje novog stuba sa prilagođavanjem postojeće anker korpe, prilagođavanjem uzemljivačke trake i otvora od PVC cevi sa čišćenjem radi prolaza kabela, prilagođavanje vijaka uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	3		
3.1.3.	Prilagođavanje postojećeg temelja semafornog uređaja sa izradom međuploče za prilagođavanje na nove dimenzije semafornog uređaja uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	1		
3.2.	Izrada kablovske kanalizacije:				
3.2.1.	Izrada kablovske kanalizacije u slučaju da je postojeća kablovska kanalizacija oštećena ili neprohodna pri provlačenju signalnih kablova.	m	35		
UKUPNO GRAĐEVINSKI RADOVI:					
UKUPNO SVETLOSNA SIGNALIZACIJA:					

REKAPITULACIJA:

UKUPNO SVETLOSNA SIGNALIZACIJA:

PDV:

UKUPNO:

**dinar
a**

PREDMER I PREDRAČUN RADOVA REKONSTRUKCIJE OPREME SVETLOSNIH SIGNALA DUŽ ULICE BULEVARA DOSITEJA OBRADOVIĆA RASKRSNICA ULICA BULEVARA DOSITEJA OBRADOVIĆA I ULICE SVETOG SAVE					
redni broj	OPIS POZICIJE RADOVA	Jedinica mere	količina	jedinična cena	UKUPNO
SVETLOSNA SIGNALIZACIJA					
1.	SPOLJNA OPREMA				
1.1.	Zamena postojećeg semaforiskog uređaja izrađenog u relejnoj tehnici, novim mikroprocesorskim, izrađenim u modularnoj izvedbi dovoljne mehaničke i električne zaštite. Uređaj mora da ima mogućnost priključenja na postojeći niskonaponski priključak. Uređaj mora da bude opremljen dovoljnim brojem izvršnih modula za upravljanje vozačkim i pešačkim grupama. Uređaj mora da bude osposobljen za rad u linijskoj koordinaciji bilo kao vodeća ili prateća jedinica. Koordinacija semaforiskih uređaja se ostvaruje bežično putem GPS/GPRS tehnologije.	kom.	1		
1.2.	Ravni, nasadni, cevasti, signalni stub-nosač laterni (sa atestom prema važećim standardima) L=3.5 m, pocinkovan vrućim postupkom spolja i iznutra, dimenzionisan za brzinu vetra 35 m/s, sa revizionim otvorom minimalne dimenzije 300x80 mm, sa priključnom kutijom i poklopcem sa bravom, sve isporučeno na terenu.	kom.	6		
1.3.	Konzolni semaforiski stub, cevasti sa višestrukim kružnim profilom, pocinkovan vrućim postupkom spolja i iznutra sa priključnom kutijom i poklopcem sa bravom-vijcima i sa dovoljnim horizontalnim prepustom. Stub mora da je opremljen sa kompletnim priborom, držačima i vijcima i držačima viseće laterne. Stubovi su zatvoreni na krajevima da bi se sprečio ulazak vode.	kom.	2		
1.4.	Laterna vozačka trodelna (tri svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 300.	kom.	2		

1.5.	Laterna vozačka trodelna (tri svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 210.	kom.	4		
1.6.	Laterna pešačka dvodelna (dva svetlosna polja), tela izrađenog od polikarbonata livenog pod pritiskom laka, otporna na udar i savijanje, nepropusne za prodor vode i prašine, dodatno osigurane za zaštitu od vandalizma sa LED svetlosnim elementima, dimenzije fi 210, sa siluetom pešaka.	kom.	8		
1.7.	Saobraćajni znak II-2 koji se postavlja na semaforski stub	kom.	2		
1.8.	Saobraćajni znak III-3 koji se postavlja na semaforski stub	kom.	2		
1.9.	Produžni nosač saobraćajnog znaka koji se postavlja na ravni semaforski stub	kom.	2		
UKUPNO SPOLJNA OPREMA:					
2.	Montažni i demontažni radovi:				
2.1.	Demontaža postojeće opreme:				
2.1.1	Demontaža semaforskog uređaja sa kompletnim električnim odspajanjem, odspajanje uzemljivačke trake i pripremom za montažu na novoizgrađeno postolje.	kom.	1		
2.1.2	Demontaža konzolnog signalnog stuba, odspajanje svih žila kabela i uklanjanje stuba sa rama i pripremom za postavljanje na novoizgrađeno postolje. Obračun po komadu.	kom.	2		
2.1.3	Demontaža ravnog signalnog stuba, odspajanje svih žila kabela i uklanjanje stuba sa rama i pripremom za postavljanje na novoizgrađeno postolje. Obračun po komadu.	kom.	6		
2.1.4	Demontaža vozačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	4		
2.1.5	Demontaža vozačke laterne na konzolnom stubu. Obračun po komadu.	kom.	2		
2.1.6	Demontaža pešačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	8		
2.2.	Montaža opreme:				
2.2.1	Montaža komandnog semaforskog uređaja na novoizgrađeno postolje i programiranje prema predviđenim novoizrađenim signalnim planovima. Obračun po komadu.	kom.	1		
2.2.2	Obrada signalnih kablova u stubu semafora i semaforskom uređaju, skidanje izolacije, uklemavanje u regletu. Obračun po komadu.	kom.	9		

2.2.3	Montaža standardnog, ravnog stuba, postavljanje na ram, sa isporukom i ugradnjom vezivnog materijala, provlačenje kablova u stub i pričvršćivanje za stub. Obračun po komadu.	kom.	6		
2.2.4	Montaža konzolnog semaforškog stuba, postavljanje na ram, sa isporukom i ugradnjom vezivnog materijala, provlačenje kablova u stub i pričvršćivanje za stub. Obračun po komadu.	kom.	2		
2.2.5	Montaža vozačke laterne na ravnom stubu ili na ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	4		
2.2.6	Montaža vozačke laterne na konzoli. Obračun po komadu.	kom.	2		
2.2.7	Montaža pešačke laterne na ravnom stubu ili ravnom delu konzolnog stuba. Obračun po komadu.	kom.	8		
2.2.8	Isporučka i provlačenje signalnog kabela PP00 24 x 1.5 mm ² . Obračun po dužnom metru.	m1	325		
2.2.9	Prilagođavanje krajeva postojeće uzemljivačke trake, po potrebi povezati potrebne dužine radi povezivanja na novopostavljene semaforške stubove. Traku povezivati unakrsnim komadima. Isporučka i polaganje uzemljivačke trake Fe/Zn 25 x 4 mm sa unakrsnim komadima. Obračun po dužnom metru.	m1	20		
2.2.10.	Ispitivanje kablova, drugih provodnika i veza u instalaciji. Pribavljanje verifikacionih izveštaja od nadležne ustanove, posebno o kvalitetu instalacije, zaštite od opasnih napona dodira, interni tehnički prijem, pripremno-završni radovi. Probni rad i predaja objekta.	kpl	1		
UKUPNO MONTAŽNI RADOVI:					
3.	Građevinski radovi:				
3.1.	Izrada temelja:				
3.1.1	Prilagođavanje postojećeg temelja ravnog semaforškog stuba za postavljanje novog stuba sa prilagođavanjem postojeće anker korpe, prilagođavanjem uzemljivačke trake i otvora od PVC cevi sa čišćenjem radi prolaza kablova, prilagođavanje vijaka uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	6		
3.1.2	Prilagođavanje postojećeg temelja konzolnog semaforškog stuba za postavljanje novog stuba sa prilagođavanjem postojeće anker korpe, prilagođavanjem uzemljivačke trake i otvora od PVC cevi sa čišćenjem radi prolaza kablova, prilagođavanje vijaka uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	2		
3.1.3	Prilagođavanje postojećeg temelja semaforškog uređaja sa izradom međuploče za prilagođavanje na nove dimenzije semaforškog uređaja uz obezbeđenje potrebne čvrstine i otpornost na atmosferske, vandalske i druge uticaje.	kom.	1		
3.2.	Izrada kablovske kanalizacije:				

3.2.1	Izrada kablovske kanalizacije u slučaju da je postojeća kablovska kanalizacija oštećena ili neprohodna pri provlačenju signalnih kablova.	m	35		
UKUPNO GRAĐEVINSKI RADOVI:					
UKUPNO SVETLOSNA SIGNALIZACIJA:					

REKAPITULACIJA:

UKUPNO SVETLOSNA SIGNALIZACIJA:

PDV:

UKUPNO:

**dinar
a**

у _____

Потпис овлашћеног лица понуђача

Дана: _____

VIII ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша
ЈНброј 46/2019

Назив понуђача

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

ВРСТА ТРОШКА	ИЗНОС ТРОШКА У РСД
УКУПАН ИЗНОС ТРОШКОВА ПРИПРЕМАЊА ПОНУДЕ	

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

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

У _____

Потпис овлашћеног лица

Дана: _____ 2019. године

IX МОДЕЛ УГОВОРА

Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милошау свему према пројектном задатку, прописима и правилима струке за ову врсту радова,

ЈНброј 46/2019

Уговорне стране:

1. Градска управа Града Лознице, Лозница, ул. Карађорђева број 2, матични број: 07169981, текући рачун број: 840-33640-88, ПИБ:101196408, телефон/факс: 015/879-200, коју заступа Начелник Градске управе Владимир Радојчић (у даљем тексту: Наручилац)

и
2. _____, _____, ул. _____, матични број: _____, текући рачун број: _____, банка: _____, ПИБ: _____, телефон: _____, факс: _____, кога заступа директор _____ (у даљем тексту: Понуђач- Извођач радова).

(попунити уколико Понуђач наступа са подизвођачем или групом понуђача)

Уговорне стране сагласно констатују:

- да је Наручилац, у складу са чланом 32. и 53. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15), на основу Одлуке о покретању поступка број 404-46-887/2019-III-1 од 04.07.2019. године и позива за достављање понуда, спровео поступак јавне набавке број ЈН бр. **462019**;

- да је Понуђач _____, _____, ул. _____, доставио Понуду број _____ од _____.2019. године, заведену под бројем: _____/2019. од _____.2019. године, која се налази у прилогу и саставни је део овог уговора;

- да Понуда број _____ од _____.2019. године од понуђача, заведена под бројем _____ у потпуности испуњава услове из позива за достављање понуда и конкурсне документације и налази се у прилогу;

- да је Наручилац, у складу са чланом 108. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ број 124/12, 14/15 и 68/15) и Одлуком о додели уговора број: _____ од _____.2019. године, као најприхватљивију понуду изабрао понуду понуђача _____, _____, ул. _____.

(наведене констатације попуњава Наручилац)

Члан 1.

Предмет Уговора је извођење радова -Извођење радова на реконструкцији опреме светлосних сигнала дуж улице Булевара Доситеја Обрадовића и улице Луке Стевића, Булевара Доситеја Обрадовића и улица Светог Саве и Булевара Доситеја Обрадовића и улице Кнеза Милоша у свему према прописима и правилима струке за ову врсту радова, и ближе је одређен усвојеном понудом

Извођача број _____ од _____ 2019. године, која је саставни део овог уговора, инвестиционо-техничком документацијом по којој се изводе радови и овим уговором.

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

Члан 3.

Уговорне стране утврђују да цена за извођење радова из члана 2. Уговора износи укупно _____ динара без ПДВ-а, односно _____ динара са ПДВ-ом, а добијена је на основу јединичних цена по предмјеру радова из понуде Извођача бр. _____ од _____ 2019. године.

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

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

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

Члан 4.

Уговорне стране су сагласне да се плаћање по овом уговору изврши на следећи начин:

- 25% аванс на бази испостављеног предрачуна, овереног од стране одговорног лица наручиоца, у року од 5 (пет) дана. (ако понуђач не тражи аванс избрисати овај став, а у други став унети део који се односио на аванс), а остатак по испостављању окончане ситуације у року од _____ дана

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

Члан 5.

Извођач се обавезује да радове на изградњи семафорске сигнализације најдуже у року од 30 календарских дана од дана увођења у посао, а према приложеном динамичком плану, који је саставни део овог уговора.

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

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

- да је Наручилац обезбедио Извођачу несметан прилаз градилишту,

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

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

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

Члан 6.

Рок за извођење радова се продужава на захтев Извођача:

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

- у случају елементарних непогода и дејства више силе;

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

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

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

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

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

Члан 7.

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

Члан 8.

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

Извођач се обавезује:

- да пре почетка радова Наручиоцу достави решење о именовању одговорног извођача радова;
- да испуни све уговорене обавезе стручно, квалитетно, према важећим стандардима за ту врсту посла и у уговореном року;
- да обезбеди довољну радну снагу на градилишту и благовремену испоруку уговореног материјала и опреме потребну за извођење уговором преузетих радова;
- да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца, без права на повећање трошкова или посебне накнаде за то уколико не испуњава предвиђену динамику;
- да обезбеди безбедност свих лица на градилишту, као и одговарајуће обезбеђење складишта својих материјала и слично, тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према државним органима, што се тиче безбедности, прописа о заштити животне средине, и радно- правних прописа за време укупног трајања извођења радова до предаје радова Наручиоцу;
- да надокнади сву штету према трећим лицима;
- да се строго придржава мера заштите на раду;
- да омогући вршење стручног надзора на објекту;
- да уредно води све књиге предвиђене законом и другим прописима Републике Србије, који регулишу ову област;
- да поступи по свим основаним примедбама и захтевима Наручиоца датим на основу извршеног надзора и да у том циљу, у зависности од конкретне ситуације, о свом трошку, изврши поправку или рушење или поновно извођење радова, замену набављеног или уграђеног материјала, опреме, уређаја и постројења или убрзања извођења радова када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова извођења радова;
- да по завршеним радовима одмах обавести Наручиоца да је завршио радове и да је спреман за њихов пријем;
- да сноси трошкове накнадних прегледа комисије за пријем радова уколико се утврде неправилности и недостаци
- да гарантује квалитет изведених радова, употребљеног материјала и набављене опреме, с тим да отклањању недостатка у гарантном року за изведене радове Извођач мора да приступи у року од 5 дана по пријему писменог позива од стране Наручиоца.

Члан 9.

Наручилац ће обезбедити вршење стручног надзора над извршењем уговорних обавеза Извођача. Наручилац ће да уведе Извођача у посао, предајући му инвестиционо-техничку документацију и одобрење за градњу, као и да му обезбеди несметан прилаз градилишту.

Наручилац се обавезује да учествује у раду комисије за примопредају и коначни обрачун са стручним надзором и Извођачем.

Гаранцију за отклањање недостатака у гарантном року Наручилац сме да наплати уколико Извођач не отпочне са отклањањем недостатака у року од 5 дана од дана пријема писменог позива Наручиоца.

Члан 10.

Извођач радова је у обавези да у року од 5 дана од дана закључења уговора достави детаљан динамички план који мора садржати следеће позиције, прва: припрема и формирање градилишта и

последња: отклањање недостатака. Детаљан динамички план доставити у четири примерака, по два за сваку уговорну страну.

Члан 11.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Менице морају бити регистроване у НБС.

Члан 12.

Извођач је такође дужан да у року од 7 дана од закључења уговора, достави Наручиоцу полису осигурања од одговорности за штету причињену трећим лицима и стварима трећих лица, оригинал или оверену копију, са важношћу за цео период извођења радова, у свему према важећим законским прописима.

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

Члан 13.

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

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

Члан 14.

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

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

Члан 15.

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

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

Члан 16.

Извођач ће део радова који су предмет овог уговора извршити преко подизвођача

Предузећа _____, са седиштем _____,

ПИБ _____, матични број _____.

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

Члан 17.

Уколико се током извођења уговорених радова појави потреба за извођењем вишкова радова (количине изведених радова које прелазе уговорене количине радова) до 10% количине, примењиваће се одредбе Посебних узанси о грађењу.

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

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

Члан 18.

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

Извођач има право на правичну накнаду за хитне непредвиђене радове.

Члан 19.

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

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

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

Комисија сачињава записник о примопредаји радова.

Извођач је дужан да приликом примопредаје радова преда Кориснику, пре техничког прегледа, попуњене одговарајуће табеле свих уграђених материјала у три извода са приложеним атестима, као и пројекте изведених радова у два примерка (ако је одступљено од пројектне документације). Грешке, односно недостатке које утврди Наручилац у току извођења или приликом преузимања и предаје радова, Извођач мора да отклони без одлагања.

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

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

Технички пријем радова и употребну дозволу обезбедиће Наручилац.

Члан 20.

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

Коначни обрачун се испоставља истовремено са Записником о примопредаји радова.

Члан 21.

Наручилац има право на једнострани раскид Уговора у следећим случајевима:

- ако Извођач не поступи у складу са чл.12. и чл. 13 овог уговора;
- уколико Извођач касни са извођењем радова дуже од 15 календарских дана, као и ако Извођач не изводи радове у складу са пројектно-техничком документацијом или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова;

- уколико извршени радови не одговарају прописима или стандардима за ту врсту посла и квалитету наведеном у понуди Извођача, а Извођач није поступио по примедбама стручног надзора;
- у случају недостатка средстава за његову реализацију.

Члан 22.

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

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

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

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

Трошкове сноси уговорна страна која је одговорна за раскид уговора.

Члан 23.

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

Члан 24.

Прилози и саставни делови овог уговора су:

- понуда Извођача бр. _____ од _____ 2019. године
- динамички план извођења радова.

Члан 25.

Све евентуалне спорове уговорне стране ће решавати споразумно.

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

Члан 26.

Овај уговор ступа на снагу даном потписа свих уговорних страна.

Члан 27.

Овај уговор је сачињен у четири једнака примерка, од којих по два за сваку уговорну страну.

За ИЗВОЂАЧА

За НАРУЧИОЦА