



Јавно комунално стамбено предузеће „СВРЉИГ“ Сврљиг, улица Радетова бр. 27,
тф. 018 821-046, Факс 018 821-174, Е-mail: jkpsvrljiq@yahoo.com и jkpsvrljiq@gmail.com
текући рач.325-9500800000384-61 ОТП банка, 205-140466-58
Комерцијална банка, 150-23525-82 КВМ банка, ПИБ 101007479, мат.бр. 07349955

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

ЗА

**ЈАВНУ НАБАВКУ ДОБАРА – НАБАВКА LED СВЕТИЉКИ ЗА УЛИЧНО ОСВЕТЉЕЊЕ
ОПШТИНЕ СВРЉИГ**

Број јавне набавке: ЈН број 9/2018

**Отворени поступак
за закључење оквирног споразума**

Рок за достављање понуда: закључно са 27.08.2018.године до 12,00 часова.

Датум отварања понуда: 27.08.2018.године у 12,30 часова.

Сврљиг, јул 2018. године

На основу чл. 32., 40. и 61. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС” бр. 124/2012,14/2015 и 68/2015 у даљем тексту: Закон), чл. 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. гласник РС” бр. 29/2013, 104/2013, 86/2015), Правилник о минималним критеријумима у погледу енергетске ефикасности у поступку јавне набавке добара („Сл. гласнику РС”, број 111/15 од 29.12.2015. године и ступио на снагу 6.1.2016. године), Одлуке о покретању поступка јавне набавке број 1082/2018 од 25.07.2018.године и Решења о образовању комисије за јавну набавку бр. 1083/2018 од 25.07.2018. године, припремљена је

КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

У отвореном поступку за јавну набавку добара
„ Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг „

Процењена вредност јавне набавке за време трајања оквирног споразума од 2 године
без ПДВ-а износи 25.000.000,00 динара

Конкурсна документација садржи укупно 45 страна:

С А Д Р Ж А Ј

1.	ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ
2.	ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ
3.	УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ
4.	ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ
5.	УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛ. 75. И 76. ЗЈН И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ ТИХ УСЛОВА
6.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ
7.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБАВЕЗАМА ПОНУЂАЧА НА ОСНОВУ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗЈН
8.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ДА ПОНУЂАЧ ПРИХВАТА УСЛОВЕ ИЗ ЈАВНОГ ПОЗИВА И КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ
9.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ БАНКЕ У ВЕЗИ БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА
10.	ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ
11.	МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА СА МОДЕЛОМ УГОВОРА
12.	ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ
13.	ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ
14.	ОБРАЗАЦ УКУПНЕ ИНСТАЛИСАНЕ СНАГЕ
15.	ОБРАЗАЦ ПОТВРДА О ОБИЛАСКУ ЛОКАЦИЈЕ
16.	ОБРАЗАЦ РЕФЕРЕНЦ ЛИСТЕ ИСПОРУЧЕНИХ СВЕТИЉКИ
17.	ОБРАЗАЦ АУТОРИЗАЦИЈЕ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКИ
18.	ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКИ О ГАРАНТНОМ РОКУ

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

Наручилац: Јавно комунално-стамбено предузеће „Сврљиг“, Сврљиг

Врста наручиоца: Јавно предузеће - локална самоуправа

Скраћени назив: ЈКСП „Сврљиг“, Сврљиг

Седиште и адреса: Радетова бр. 27, Сврљиг

Интернет страница наручиоца: www.jksp.svrljig.rs

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

Предмет јавне набавке:

Предмет јавне набавке број 9/2018 су добра – Набавка LED светилки за улично осветљење општине Сврљиг

Циљ поступка: Поступак јавне набавке се спроводи ради закључења оквирног споразума.

Оквирни споразум ће се закључити са једним добављачем.

Рок трајања оквирног споразума – две године од дана обостраног потписивања

Контакт: у току радне недеље (понедељак – петак) од 07.00h до 14.30h

Е-mail : Дејана Митић, тел/факс 018/821-046, e-mail: jkspsvrljig@gmail.com

2. ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

Опис предметне набавке:Предмет јавне набавке број 9/2018 су добра **Набавка, испорука и уградња LED осветљења у циљу смањења потрошње електричне енергије и трошкова одржавања система јавног осветљења општине Сврљиг**

Ознака и назив из општег речника набавке:
31500000 - Расветна опрема и електричне светиљке

3. УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

Упутство понуђачима како да сачине понуду садржи захтеве Наручиоца у погледу садржине понуде, као и услове под којима се спроводи поступак јавне набавке.

3.1. Подаци о језику на којем понуда мора бити сачињена

Понуда мора бити сачињена на српском језику.

Обрасце попунити читко, штампаним словима на српском језику у потпуности, за све елементе који се траже у конкурсној документацији.

Наручилац ће водити поступак на српском језику.

Понуђачи су дужни да пажљиво прочитају конкурсну документацију и обрасце попуне према приложеним упутствима.

Понуде се достављају према обрасцима из конкурсне документације.

Страни подносилац понуде може за доказе из Упутства како се доказује испуњеност услова из чл. 75. Закона и конкурсне документације, доставити оригинале или фотокопије на матерњем језику, праћене овереним преводом на српски језик од стране овлашћеног судског тумача. Пратећа техничка документација (сертификати, тестови, каталози, светло-технички прорачуни), могу се доставити на енглеском језику.

3.2. Подношење понуде

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

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

На полеђини коверте навести назив и адресу понуђача, број факса и телефона.

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

Понуду доставити на адресу наручиоца: Јавно комунално-стамбено предузеће „Сврљиг“, Радетова 27, Сврљиг, са знаком: **Понуда за јавну набавку: „Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг“, број 9/2018 – НЕ ОТВАРАТИ”**

Понуда се подноси у року од 30 (тридесет) дана од дана објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки. Позив је објављен 25.07.2018.године.

Рок за подношење понуда је 27.08. 2018. године до 12,00 часова.

Понуда се сматра благовременом уколико је примљена од стране Наручиоца, без обзира на начин достављања, до 27.08.2018.године до 12,00 часова.

3.3. Пријем понуда

Благовременом ће се сматрати само понуде које су до наведеног рока примљене од стране Наручиоца, без обзира на који су начин послате. Понуда коју Наручилац није примио у року одређеном за подношење понуда, односно која је примљена по истеку дана и сата до којег се понуде могу подносити, сматраће се неблаговременим и Наручилац ће по окончању поступка отварања

вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено.

Наручилац ће, по пријему одређене понуде, на коверти, односно кутији у којој се понуда налази, обележити време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу приспећа.

3.4. Отварање понуда

Јавно отварање понуда обавиће се на напред наведеној адреси Наручиоца дана **27.08.2018. године** са почетком у **12,30 часова**.

3.5. Варијанте понуде

Није дозвољено подношење понуде с варијантама.

3.6. Партије

Набавка се не спроводи по партијама

3.7. Важење понуде

Понуда важи најмање 60 дана од дана отварања.

У случају истека рока важења понуде, захтев за продужење рока Наручилац је дужан да затражи у писаном облику.

Понуђач који прихвати захтев за продужење рока важења понуда не може мењати понуду.

3.8. Трошкови припреме и подношења понуде

Трошкови припреме и подношења понуде сноси искључиво Понуђач и не може тражити од Наручиоца накнаду трошкова.

Понуђач може да попуни, потпише и печатом овери образац трошкова припреме понуде који је саставни део конкурсне документације. Ако поступак јавне набавке буде обустаљен из разлога који су на страни Наручиоца, Наручилац је дужан да Понуђачу надокнади поменуте трошкове, под условом да понуђач тражи накнаду тих трошкова у својој понуди.

3.9. Измене, допуне и опозив понуде

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

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

Измену, допуну или опозив понуде треба доставити на адресу :

Јавно комунално-стамбено предузеће „Сврљиг“, Радетова 27, Сврљиг, са назнаком:

„Измена понуде за јавну набавку „Набавка LED светиљки и система за улично осветљење општине Сврљиг“, број 9/2018 – не отварати“ или

„Допуна понуде за јавну набавку „Набавка LED светиљки и система за улично осветљење општине Сврљиг“, број 9/2018 – не отварати“ – не отварати“ или

„Опозив понуде за јавну набавку „Набавка LED светиљки и система за улично осветљење општине Сврљиг“, број 9/2018 – не отварати“ – не отварати“ или

„Измена и допуна понуде за јавну набавку „Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг“, број 9/2018 – не отварати“ – не отварати“.

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

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

3.10. Учествовање у заједничкој понуди или као подизвођач

Понуђач може да поднесе само једну понуду.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвођач, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда. У супротном, такве понуде ће бити одбијене.

У обрасцу понуде (поглавље 4.), понуђач наводи на који начин подноси понуду, односно да ли подноси понуду самостално, или као заједничку понуду, или подноси понуду са подизвођачем.

3.11. Учешће подизвођача

Уколико понуђач поднесе понуду са подизвођачем, дужан је да у обрасцу понуде (поглавље 4.) наведе да ће извршење набавке делимично поверити подизвођачу, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу (који не може бити већи од 50%), као и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача.

Понуђач у обрасцу понуде наводи назив и седиште подизвођача уколико ће делимично извршење набавке поверити подизвођачу.

Уколико оквирни споразум о јавној набавци буде закључен између наручиоца и понуђача који подноси понуду са подизвођачем, тај подизвођач ће бити наведен и у оквирном споразуму о јавној набавци.

Понуђач у потпуности одговара Наручиоцу за извршење обавеза из поступка јавне набавке, односно извршење обавеза по оквирном споразуму, без обзира на број подизвођача.

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

3.12. Подношење заједничке понуде

Понуду може поднети група понуђача, у том случају саставни део заједничке понуде мора бити споразум којим се понуђачи међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке (Споразум о заједничкој понуди), а који обавезно садржи податке из члана 81. став 4. Тачка 1 и 2 Закона и то:

- податке о члану групе који ће бити носилац посла, односно који ће поднети понуду и који ће заступати групу понуђача пред наручиоцем и
- опис послова сваког од понуђача из групе понуђача у извршењу уговора

Група понуђача је дужна да достави све доказе о испуњености услова који су наведени у конкурсној документацији, у складу са Упутством како се доказује испуњеност услова.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према наручиоцу

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

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

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

3.13. Начин, рок и услови плаћања

На начин дефинисан оквирним споразумом и уговором.

3.14. Рок и начин извршења

Рок за извршење је 90 дана од дана писменог захтева Наручиоца

Понуђач који поднесе понуду по позиву наручиоца, мора водити рачуна о својим технолошким и радним капацитетима обзиром да се поверени послови морају завршавати у траженим роковима прилагођени потребама наручиоца.

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

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

Цена је фиксна и не може се мењати.

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

3.16. Гарантни рок:

Гарантни рок је минимум 5 година од дана испоруке. Понуда са краћим гарантним роком од 5 година биће одбијена као неприхватљива.

3.17. Средство обезбеђења за озбиљност понуде

Понуђач је дужан да у склопу своје понуде достави банкарску гаранцију за озбиљност понуде по моделу приказаном у оквиру Тендерске документације. Гаранција за озбиљност понуде даје се на износ од 750.000,00 динара. Страни подносилац понуде може доставити гаранцију у ЕУР у противредности 750.000,00 динара по курсу Народне банке Србије на дан издавања гаранције. Оригинални примерак гаранције за озбиљност понуде се доставља у оригиналу понуде. Сваку понуду која не садржи прихватљиву гаранцију за озбиљност понуде Наручилац одбија као неисправну.

Гаранција за озбиљност понуде мора важити 30 дана након истека рока важења понуде, укључујући све евентуалне продужетке, и бити издата на име наручиоца за тражени износ.

Гаранција може бити сачињена на страном језику праћена овереним преводом на српски језик од стране овлашћеног судског тумача.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију дату уз понуду уколико:

- 1) понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду, односно одбије да одобри исправку рачунских грешака или
- 2) понуђач коме је додељен оквирни споразум не потпише оквирни споразум или исти одбије да потпише, или
- 3) не достави тражену банкарску гаранцију за добро извршење посла.

Наручилац ће вратити гаранције понуђачима након закључења оквирног споразума.

Изабрани понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

За добро извршење посла

Изабрани понуђач се обавезује да у року од 15 дана од дана закључења оквирног споразума, преда Наручиоцу банкарску гаранцију за добро извршење посла, која ће бити са клаузулама: неопозива, безусловна, без права на приговор и наплата на први позив.

Банкарска гаранција за добро извршење посла издаје се у висини од 10% од укупне вредности оквирног споразума, без ПДВ-а, са роком важности који је 30 (тридесет) дана дужи од истека важења оквирног споразума.

Наручилац ће уновчити банкарску гаранцију за добро извршење посла у случају да изабрани понуђач не буде извршавао све своје обавезе у роковима и на начин предвиђен оквирним споразумом и уговорима закљученим на основу оквирног споразума.

Уколико је за појединачан уговор закључен на основу оквирног споразума предвиђено да ће се окончати након истека важења оквирног споразума, изабрани понуђач ће бити у обавези, по закључењу тог појединачног уговора, продужи банкарску гаранцију за добро извршење посла тако да иста важи најмање 30 дана дуже од истека важења тог појединачног уговора.

Поднета банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мањи износ или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

3.18. Начин означавања поверљивих података из понуде

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 понуди, 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 име понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.

3.19. Додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније пет дана пре истека рока за подношење понуда, само у току радне недеље од понедељка до петка у периоду од 07.00 часова до 14.30 часова, са назнаком – захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈН број 9/2018 „Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг“, путем тел. 018 821- 046, путем електронске поште на e-mail адресу jkspsvrljig@gmail.com или путем поште на адресу улица Радетова 27, 18360 Сврљиг.

Уколико је понуђач благовремено захтевао додатне информације и појашњење конкурсне документације, Наручилац је дужан да у року од три дана од дана пријема захтева, одговор објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Комуникација у вези са додатним информацијама и појашњењима врши се на начин одређен чланом 20. ЗЈН.

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

3.20. Измене и допуне конкурсне документације

Наручилац задражава право да током рока за достављање понуда измени или допуни конкурсну документацију. Све измене и допуне Наручилац ће објавити на Порталу јавних набавки.

Свака измена или допуна конкурсне документације представљаће саставни део конкурсне документације и биће објављана на Порталу јавних набавки.

Уколико Наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 или мање дана пре истека рока за достављање понуда, Наручилац ће продужити рок за подношење понуда и објавити обавештење о продужетку рока за подношење понуда на Порталу јавних набавки и на интернет страници наручиоца.

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

3.21. Додатна објашњења од понуђача после отварања понуда и контрола код понуђача односно његовог подизвођача.

Наручилац може приликом стручне оцене понуда да у писаном облику захтева од понуђача додатна објашњења која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда, а може да врши контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвођача, као и да изврши исправке рачунских грешака, у свему како је предвиђено чланом 93. Закона.

Уколико наручилац оцени да су потребна додатна објашњења, или је потребно извршити контролу (увид) код понуђача, Наручилац ће понуђачу оставити примерен рок да поступи по позиву наручиоца, односно да омогући Наручиоцу контролу (увид) код понуђача.

Понуђачи су обавезни да на захтев Наручиоца у току разматрања понуда, пруже додатна објашњења, односно поднесу тражена документа, при чему није дозвољена било каква промена која би неприхватљиву понуду учинила прихватљивом.

Наручилац може уз сагласност понуђача да изврши исправке рачунских грешака уочених

приликом разматрања понуде по окончаном поступку отварања понуда.

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

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

3.22. Критеријум за закључење оквирног споразума

Критеријум за закључење оквирног споразума је економски најповољнија понуда

- a) Понуђена цена: max. 40 пондера
По формули (на две децимале)
Најнижа цена од свих исправних понуда = 40 пондера

$$\text{Пондери Н. понуде} = \frac{40 \times \text{Укупна цена из најниже понуде}}{\text{Цена Н. понуде}}$$

- b) Укупна инсталисана снага свих понуђених LEDсветиљки из обрасца број 15: max. 60 пондера
По формули (на две децимале)
Најнижа понуђена укупна инсталисана снага од свих исправних понуда уkW = 60 пондера

$$\text{Пондери Н. понуде} = \frac{60 \times \text{Најнижа понуђена укупна инст. снага од свих исправних понуда уkW}}{\text{Укупна инсталисана снага Н. понуде у kW}}$$

У случају две или више понуда са идентичним бројем пондера, као најповољнија биће изабрана понуда која је добила више пондера за елемент критеријума "Укупна инсталисана снага свих понуђених LED светиљки"

3.23. Битни недостаци понуде – разлози за одбијање понуда

Наручилац ће разматрати само оне понуде које су благовремене и које испуњавају услове из конкурсне документације. Наручилац ће одбити све неприхватљиве понуде, односно понуде које садрже битне недостатке из члана 106. Закона.

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ негативне референце, сходно члану 82. Закона.

3.24. Обустава поступка

Наручилац ће обуставити поступак јавне набавке уколико нису испуњени услови за доделу оквирног споразума/уговора, или из објективних и доказивих разлога, који се нису могли предвидети у време покретања поступка јавне набавке и који онемогућавају да се започети поступак оконча, односно услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком, због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних 6 (шест) месеци.

Наручилац је дужан да своју одлуку о обустави поступка јавне набавке писмено образложи, посебно наводећи разлоге обуставе поступка и упутство о правном средству и да је објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници у року од три дана од дана доношења одлуке.

3.25. Коришћење патента и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица чл.74. став 2.

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

3.26. Обавезе понуђача по чл. 75. ст. 2. ЗЈН

Понуђач, подизвођачи и сви чланови групе су дужни да у понуди изричито наведу да су поштовали обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да немају забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде. Образац изјаве дат је у конкурсној документацији.

3.27. Обавештење о роковима и начину подношења захтева за заштиту права са упутством о уплати таксе из члана 156. Закона

Захтев за заштиту права може да поднесе понуђач, подносилац пријаве, кандидат, односно заинтересовано лице који има интерес за доделу уговора, и који је претрпео или би могао да претрпи штету због поступања наручиоца противно одредбама овог закона.

Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права се доставља факсом на број 018 821-046 или препорученом поштом са повратницом или на емаил наведен у Општим подацима о овој ЈН. Захтев за заштиту права се може поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње Наручиоца, осим уколико овим 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 два дана од дана пријема захтева за заштиту права, које садржи податке из прилога 3Љ. Уколико наручилац одлучи да заустави даље активности у случају подношења захтева за заштиту права, дужан је да у обавештењу о поднетом захтеву за заштиту права наведе да зауставља даље активности у поступку јавне набавке.

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 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.

Након доношења одлуке о додели уговора или одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је десет дана од дана објављивања одлуке на Порталу јавних набавки.

У случају поднетог захтева за заштиту права Наручилац не може донети одлуку о додели уговора и одлуку о обустави поступка, нити може закључити уговор о јавној набавци пре доношења одлуке о поднетом захтеву за заштиту права.

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 чл.149. става 3.и 4., а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

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

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 120.000,00 динара ако се захтев за заштиту права подноси пре отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000,00 динара. Уколико се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда и ако процењена вредност није већа од 120.000.000,00 динара, понуђач је дужан да уплати таксу од 120.000,00 динара. Број жиро рачуна за уплату таксе: 840-30678845-06, шифра плаћања: 253, у пољу позив на број (одобрење) уписује се број или 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.

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

3.28. Рок у којем ће оквирни споразум бити закључен

Наручилац и Изабрани понуђач су дужни да оквирни споразум потпишу у року од осам дана од дана протеча рока за подношење захтева за заштиту права. Изабрани понуђач је дужан да банкарску гаранцију за добро извршење посла достави Наручиоцу у року од 15 дана од дана

закључења оквирног споразума.

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

3.29. Обилазак локације

Наручилац ће обезбедити обилазак предложених локација за све карактеристичне профиле саобраћајница на основу којих ће се радити симулација и прорачун осветљења за све потенцијалне понуђаче који преузму конкурсну документацију.

У вези са вршењем обиласка локација, представник понуђача ће се пријавити код Наручиоца на адресу електронске поште jkspsvrljig@gmail.com, те у договору са њим заказати тачан термин обиласка.

Обилазак се мора обавити најкасније 15 (петнаест) дана пре рока за предају понуде.

Договореном обиласку ће присуствовати представник Наручиоца и представник Понуђача.

Обилазак ће бити могућ у времену од 7:00 до 14:30 часова. Понуђачи који обиђу локације у заказаном термину добиће потврду о обиласку локације (Образац 15), потписану и оверену од стране представника Наручиоца коју су обавезни да приложе у понуди.

4. ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

Понуда за отворени поступак јавне набавке добара - набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг број _____

ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ

Назив понуђача	
Адреса понуђача	
Шифра делатности	
Тип предузећа (микро, мало, средње или велико)	
e-mail	
Телефон	
Телефакс	
Матични број	
Порески број ПИБ	
Назив банке и број рачуна	
Лице за контакт	
Лице овлашћено за потписивање уговора	

Да су наведени подаци тачни, тврди

Датум, _____

Потпис

Печат:

Понуду дајем: заокружити начин давања понуде и уписати податке под Б) и В):

А) САМОСТАЛНО	
Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ	
Назив подизвођача	
Адреса	
Матични број	
ПИБ	
Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач	
Део предмета набавке који ће извршити подизвођач	
Лице за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Назив банке и број рачуна	
В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ	
1. Назив учесника у заједничкој понуди	
Адреса	
Матични број	
ПИБ	
Лице за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Назив банке и број рачуна	
2. Назив учесника у заједничкој понуди	
Адреса	
Матични број	
ПИБ	
Лице за контакт	
Телефон	
Телефакс	
Назив банке и број рачуна	

Напомена:

Уколико има више подизвођача или учесника у заједничкој понуди него што има места у табели, табелу копирати и попунити податке за све подизвођаче или учеснике

П О Н У Д А

Понуђач:					
Понуда бр. _____ од _____ 2018.год.					
У складу са условима из конкурсне документације спремни смо да добра за: Набавку LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг у отвореном поступку ЈН број 9/2018 понудимо под следећим условима:					
Рб	Опис	Јединица мере	Произвођач/Тип	Количина	Јединична цена без ПДВ-а*
1	2	3		4	5
А	<i>Светиљке</i>				
1	Тип 1-Профил 1	ком		155	
2	Тип 2-Профил 2	ком		166	
3	Тип 3-Профил 3	ком		257	
4	Тип 4-Профил 4	ком		270	
5	Тип 5-Профил 5	ком		52	
Б	<i>Липе</i>				
1	1m	ком		120	
2	0,5 m	ком		155	
Укупна вредност без ПДВ-а					
Износ ПДВ-а					
Укупна вредност са ПДВ-ом					
Начин и рок плаћања: (члан 2. Модела појединачног уговора)			45 дана од пријема фактуре којој претходи записнички констатована примопредаја		
Рок извршења: (члан 3. Модела појединачног уговора)			90 дана од пријема захтева Наручиоца		
Гарантни рок:			_____ (уписати гарантни рок)		
Рок важења понуде:			60 дана од дана отварања понуде		
Датум:			Потпис:		
Понуђач			Печат:		

* У понуђену цену су укључени сви трошкови демонтаже постојећих светиљки, испоруке и пуштања у рад нових LED светиљке (испорука, транспорт, монтажа и сл.)

Образац понуде се попуњава, оверава печатом и потписује чиме се потврђује да су тачни подаци који су у истом наведени.

Напомена:

- Уколико група понуђача подноси заједничку понуду, образац понуде потписује и печатом оверава водећи члан групе понуђача који за то овлашћен Споразумом о заједничкој понуди;

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

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

Редни број	Услови	Докази
1	Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар (члан 75. став 1. тачка 1) Закона	<i>Правно лице:</i> Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из регистра надлежног Привредног суда <i>Предузетник:</i> Извод из регистра Агенције за привредне регистре Или интернет страници на којој су тражени подаци јавно доступни
2	Да понуђач 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; (члан 75. став 1. тачка 2) Закона;	<i>За правна лица:</i> - Извод из казнене евиденције, односно уверење Основног суда на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела проти животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре; - Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала - Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривично дело против привреде, кривично дела против животне средине, кривично дело примања или давање мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника.) Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих. <i>Предузетници и физичка лица:</i> - Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да није осуђиван за нека од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против

		привреде ,кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта; или интернет страница на којој су тражени подаци јавно доступни Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда
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; (члан 75. став 1. тачка 4) Закона;	<i>Правно лице, предузетник, физичко л.</i> - уверење Пореске управе Министарства финансија и привреде да је измирио доспеле порезе и доприносе и - уверење надлежне локалне самоуправе да је измирио доспеле обавезе по основу изворних локалних јавних прихода или потврду Агенције за приватизацију да се понуђач налази у поступку приватизације или интернет страница на којој су тражени подаци јавно доступни Доказ не може бити старији од два месеца пре отварања понуда
4	Доказ из члана 75 став 1. Тачка 5) Закон није применљив за предметну јавну набавку	
5	Понуђач је дужан да при састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да му није изречена мера забране обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. Закона)	Потписан и оверен обазац изјаве. (Одељак 8.конкурсне документације - Образац)
6	Додатни услов: Да располаже неопходним финансијским капацитетом а) Да је понуђач у последње три обрачунске године у свакој години остварио приход од најмање 30.000.000,00 динара б) Да му у предходних дванаест месеци пре дана и на дан објављивања позива за подношење понуда рачун није био у блокади.	Доказивање: а) Биланс успеха за претходне три године (2015.,2016. и 2017.) или други званићни доказ за страног поуђаћа б) Потврда НБС о броју дана неликвидности за тражени период којом се доказује да Понуђач није имао ниједан дан неликвидности у последњих годину дана, рачунајући од дана и на дан објављивања позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки

7	<p>Додатни услов:</p> <p>Да располаже довољним пословним капацитетом</p> <p>а)Право учешћа имају само понуђачи који су који су у последњих 5 година извршили 3 пројекте реконструкције јавне расвете у обиму минимално 900 ЛЕД светиљки по сваком пројекту, по принципу гарантовања уштеде енергије за период гарантовања минимум 8 година, за које је гарантовање уштеда на дан предаје понуде у току.</p>	<p>Доказивање:</p> <p>а) Понуђач је дужан да достави референц листу испоручених светиљки на обрасцу у прилогу (назив наручиоца, контакт особу, број телефона, е маил адресу и број испоручених светиљки). Образац број 17</p> <p>Понуђач је дужан да уз референц листу достави фотокопије потврда издате од стране Наручиоца наведених у референц листи.</p>
8.	<p>Додатни услов:</p> <p>Да располаже довољним техничким капацитетом:</p> <p>а) Да је овлашћен од стране произвођача светиљки да исте понуди у предметној набавци</p> <p>б) Изјава произвођача светиљки за гарантни рок</p> <p>в) Да има у власништву механизацију за уредно извршење: теретно возило са корпом висине минимално 17метара, 2 возила</p> <p>г) Да има запосленог инжењера електротехнике за извођење мерења електро инсталација, са најмање 5 година искуства у области јавне расвете</p>	<p>Доказивање:</p> <p>а)Понуђач доставља ауторизацију произвођача светиљки, да понуђач може понудити светиљке за предметну јавну набавку. Образац број 18</p> <p>б)Понуђач доставља изјаву произвођача светиљки о гарантном року за добра која су предмет јавне набавке- Образац број 19</p> <p>в)Понуђач доставља копије вазећих саобраћајних дозвола, које гласе на понуђача</p> <p>г) Понуђач доставља копију потврде о запослењу инжењера електротехнике са кратком биографијом из које се јасно види тражено искуство</p>
9	<p>Додатни услов:</p> <p>Сертификати и уверења:</p> <p>Да поседује интегрисани систем управљања квалитетом SRPSISO 9001; SRPSISO 14001;</p>	<p>Доказивање:</p> <p>Фотокопија тражених сертификата</p>

Све потврде тражене додатним условима ове тендерске документације понуђач доставља у облику копија, а на захтев наручиоца морају се доставити оригинали на увид.

Напомена:

У случају да понуду подноси група понуђача, докази под тачком од 1 - 4 достављају се за сваког учесника групе, док остале услове испуњавају заједно;

Услов из члана 75. став 1. тачка 4 дужан је да испуни понуђач из групе понуђача којем је поверено извршење дела набавке за који је неопходна испуњеност тог услова.

У случају да понуђач подноси понуду са подизвођачем, докази од 1 - 3. достављају се и за подизвођача, а доказ из члана 75. став 1. тачка 4. Закона, за део набавке који ће понуђач извршити преко подизвођача.

Докази под тачкама 2. и 3. не могу бити старији од два месеца пре отварања понуда. Ако је понуђач доставио изјаву из чл.77.став 4 овог закона, наручилац је пре доношења одлуке о додели уговора дужан да од понуђача чија је понуда оцењена као најповољнија затражи да достави копију захтеваних доказа о испуњености услова, а може и да затражи на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа. Наручилац доказе може да затражи и од осталих понуђача. Наручилац није дужан да од понуђача затражи достављање свих или појединих доказа уколико за истог понуђача поседује одговарајуће доказе из других поступака јавних набавки код тог наручиоца.

Понуђачи који су регистровани у регистру који води Агенција за привредне регистре не морају да доставе доказ из чл. 75. став 1. тачка 1) Извод из регистра Агенције за привредне регистре, који је јавно доступан на интернет страници Агенција за привредне регистре.

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

Уколико је доказ о испуњености услова електронски документ, понуђач доставља копију електронског документа у писаном облику, у складу са законом којим се уређује електронски документ, осим уколико подноси електронску понуду када се доказ доставља у изворном електронском облику.

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

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

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

Други докази и обрасци које понуђач мора да попуни и достави:

- Образац понуде;
- Образац изјаве о независној понуди;
- Образац изјаве о обавезама понуђача на основу чл. 75. ст. 2 ЗЈН;
- Образац изјаве да прихвата услове из позива за подношење понуде и конкурсне документације;
- Споразум о заједничкој понуди - уколико понуду подноси група понуђача - потписан и оверен од стране свих понуђача из групе понуђача;
- Образац изјаве у вези Полисе осигурања од одговорности према другој страни, односно трећим лицима
- Образац структуре понуђене цене;
- Образац количина и опис добара
- Образац укупне инсталисане снаге;
- Образац потврда о обиласку локације;
- Образац референц листе испоручених светиљки;
- Образац ауторизације произвођача светиљки;
- Образац изјаве произвођача светиљки о гарантном року;
- Друге доказе које је наручилац захтевао конкурсном документацијом и изјаве понуђача.

6. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

На основу чл. 26. и 61. став 4. тачка 9) Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12 , 14/2015 и 68/2015) понуђач

(навести назив понуђача)

даје следећу

ИЗЈАВУ

Под пуном материјалном и кривичном одговорношћу ПОТВРЂУЈЕМ да сам понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима, за јавну набавку **Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг** у отвореном поступку ЈН број 9/2018.

Датум

Понуђач

МП

Напомена:

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

(Образац фотокопирати)

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

7. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ О ОБАВЕЗАМА ПОНУЂАЧА НА ОСНОВУ ЧЛ. 75. СТ. 2 ЗЈН

На основу чл. 75 став 2. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015), понуђач

(навести назив понуђача)

даје следећу

ИЗЈАВУ

Изричито наводим да сам поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да ми није изречена мера забране обављања делатности која је на снази у време подношења понуде (члан 75. став 2. Закона), за јавну набавку **Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљигу** отвореном поступку ЈН број 9/2018

Датум

Понуђач

МП

Напомена:

Образац попуњава понуђач, сви подизвођачи, а уколико понуду подноси група понуђача, изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом. (Образац фотокопирати)

8. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ДА ПОНУЂАЧ ПРИХВАТА УСЛОВЕ ИЗ ПОЗИВА ЗА ПОДНОШЕЊЕ ПОНУДА И КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Понуђач _____

за јавну набавку **Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг** у отвореном поступку ЈН број 9/2018

даје

ИЗЈАВУ

да подношењем понуде у потпуности прихвата услове из позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки и све услове наведене у конкурсној документацији под којима подноси своју понуду.

Сагласни смо да ти услови у целини представљају саставни део уговора који не може бити контрадикторан овим условима.

Датум

Понуђач

МП

Напомена:

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

(Образац фотокопирати)

9. ОБРАСЦИ БАНКАРСКИХ ГАРАНЦИЈА

9.1 ОБРАЗАЦ ГАРАНЦИЈЕ ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ

[Банка попуњава овај образац гаранције банке у складу са упутствима датим у даљем тексту]

_____ [Назив банке, са адресом филијале или канцеларије која издаје гаранцију]

Корисник: _____

Датум: _____

ГАРАНЦИЈА ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ бр.: _____

Обавештени смо да вам је [назив понуђача] (у даљем тексту „налогодавац“) поднео своју понуду бр. [број понуде] од [датум понуде] (у даљем тексту „понуда“) за извршење [назив уговора] под Позивом за подношење понуда бр. [ППП број] („ППП“).

Поред тога, разумемо да, у складу са вашим условима, понуда мора да буде поткрепљена гаранцијом за озбиљност понуде.

По захтеву налогодавца, ми [назив банке] овим неопозиво преузимамо плаћање сваког или свих износа који не прелазе укупан износ од [износ бројкама] ([износ словима]) након што примимо ваш први захтев писаним путем, праћен вашом писаном изјавом у којој се наводи да је понуђач прекршио своју обавезу(е) у односу на услове надметања, зато што је налогодавац:

- 1) након истека рока за подношење понуда повукао, опозвао или изменио своју понуду, односно одбије да одобри исправку рачунских грешака или
- 2) није потписао оквирни споразум у остављеном року или исти одбио да потпише, или
- 3) није доставио тражену банкарску гаранцију за добро извршење посла. .

Ова гаранција истиче: (а) уколико је налогодавац успешни понуђач, по закључењу оквирног споразума и пријему гаранције за добро извршење посла која вам је издата према упутству налогодавца; или (б) уколико налогодавац није успешан понуђач, у зависности од тога шта се прво догоди (и) да ми примимо препис вашег обавештења налогодавцу о називу успешног понуђача; или (ии) 30 дана након истека понуде налогодавца.

Према томе, сваки захтев за плаћање под овом гаранцијом морамо да примимо у канцеларији на тај датум или пре њега.

Слажемо се са једнократним продужењем ове гаранције на период који не прелази [шест месеци], као одговор писаном захтеву наручиоца за продужење, са тим да нам је захтев поднет пре истека гаранције.

Ова гаранција подлеже Једнообразним правилима за захтев гаранција, МТК издање бр. 758.

_____ [потпис(и)]

9.2 МОДЕЛ ГАРАНЦИЈЕ БАНКЕ ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ ПОСЛА

Датум: [унесите датум (дан, месец и година) подношења понуде]

Број и назив набавке: _____

[заглавље банке]

Филијала или канцеларија банке: [унесите пуни назив гаранта]

Корисник: „_____“

ГАРАНЦИЈА ЗА ДОБРО ИЗВРШЕЊЕ бр.: (унесите број гаранције за добро извршење посла)

Ми смо обавештени да је [унесите пуни назив добављача] (у даљем тексту „Налогодавац“) закључио оквирни споразум бр. [унесите број] дана [унесите дан и месец], [унесите годину] о [опис предмет оквирног споразума] (у даљем тексту „Оквирни споразум“).

Поред тога, разумемо да се у складу са условима Оквирног споразума тражи гаранција за добро извршење посла.

На захтев Налогодавца, овим безусловно и неопозиво преузимамо обавезу на први позив да вама платимо сваку суму (е) која не прелази [унесите износ(е)] бројкама и словима] по пријему вашег захтева писаним путем којим изјављујете да Налогодавац не испуњава обавезе предвиђене оквирним споразумом и уговорима закљученим на основу оквирног споразума, без примедбе или образлагања, или без потребе да доказујете или покажете основе или разлоге вашег захтева или износа које у њему наведен.

Ова гаранција истиче не касније од [унесите дан], [унесите месец] [унесите годину] и свако потраживање за плаћањем према истој мора да се поднесе код нас, у овој канцеларији, на или пре тога датума.

Слажемо се са једнократним продужењем ове гаранције на период који не прелази годину дана, као одговор писаном захтеву Корисника за продужење, са тим да нам је захтев поднет пре истека гаранције.

Ова гаранција подлеже Једнообразним правилима за захтев гаранција, МТК издање бр. 758.

[потписи овлашћеног представника банке]

10. ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

За јавну набавку добра - Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг
ЈН број 9/2018

У овом обрасцу понуђач може да искаже трошкове припреме понуде које се састоје од трошкова израде узорка или модела, ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкова прибављања средстава обезбеђења.

Ред. бр.	Врста трошкова	Износ трошкова
1		
2		
3		
4		
Укупно динара:		

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

Ако поступак јавне набавке буде обустављен из разлога који су на страни наручиоца, наручилац је, сходно члану 88. став 3. ЗЈН, дужан да понуђачу надокнади трошкове израде узорка или модела ако су израђени у складу са техничким спецификацијама наручиоца и трошкове прибављања средстава обезбеђења, под условом да је понуђач тражио накнаду тих трошкова у својој понуди.

Наручилац задржава право да изврши контролу исказаних трошкова увидом у фактуре и друге релевантне доказе.

Напомена: Уколико понуђач као саставни део понуде достави попуњен, потписан од стране овлашћеног лица понуђача и печатом оверен образац трошкова, припреме понуде, сматраће се да је понуђач доставити захтев за накнаду трошкова.

Датум

Понуђач

МП

11. МОДЕЛ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Овај оквирни споразум закључен је између:

Наручиоца „ Јавно комунално-стамбено предузеће „Сврљиг““ са седиштем у Сврљигу
ПИБ:101007479 Матични број: 07349955
кога заступа вршилац дужности директора Ђорђевић Јован (у даљем тексту: Наручилац)

и

.....
са седиштем у, улица,
ПИБ:..... Матични број:
Телефон:.....Телефакс:
кога заступа.....
(у даљем тексту: Добављач).

Стране у оквирном споразуму сагласно констатују:

-да је Наручилац у складу са Законом о јавним набавкама („Службени гласник РС” број xxxx; у даљем тексту: Закон) спровео отворени поступак јавне број....“**Набавка LED светиљки за улично осветљење општине Сврљиг**“, са циљем закључивања оквирног споразума са једним понуђачем на период од две године;

-да је Наручилац донео Одлуку о закључивању оквирног споразума број од, у складу са којом се закључује овај оквирни споразум између Наручиоца и Добављача;

-да је Добављач доставио Понуду бр..... од....., која чини саставни део овог оквирног споразума (у даљем тексту: Понуда Добављача);

-овај оквирни споразум не представља обавезу Наручиоца на закључивање уговора о јавној набавци нити представља основ за плаћање;

-обавеза настаје закључивањем појединачног уговора о јавној набавци на основу овог оквирног споразума;

Стране у оквирном споразуму споразумеле су се о следећем:

ПРЕДМЕТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 1.

Предмет оквирног споразума је утврђивање услова за закључивање појединачних уговора о јавној набавци /унети назив набавке/ између Наручиоца и Добављача.

Саставни део овог Оквирног споразума чине следећи документи:

а) Овај Оквирни споразум

б) Понуда _____, са прилозима

в) Техничка спецификација (део 14 Конкурсне документације)

ПОДИЗВОЂАЧ

Члан 2.

Добављач наступа са подизвођачем _____, ул _____ из _____, који ће делимично извршити предметну набавку, у делу:_____.

ВАЖЕЊЕ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА

Члан 3.

Овај оквирни споразум се закључује на период од 24 месеца, а ступа на снагу даном обостраног потписивања.

Током периода важења овог оквирног споразума, предвиђа се закључивање више појединачних уговора, у складу са динамиком утврђеном од стране Наручиоца.

ВРЕДНОСТ

Члан 4.

Укупна вредност овог оквирног споразума износи:

25.000.000,00 динара (словима: двадесетпетмилионадинара), без урачунатог ПДВ-а.

Цене по којима се извршава овај Оквирни споразум јесу јединичне цене без ПДВ-а исказане у Понуди Добављача.

У јединичне цене су урачунати сви трошкови које Добављач има у реализацији предметне јавне набавке (демонтажа и одлагање старих светиљки, набавка, транспорт и монтажа нових светиљки)

ПДВ ће се регулисати сходно законским прописима из дате области.

Јединичне цене су фиксне и не могу се мењати за све време важења оквирног споразума.

НАЧИН И УСЛОВИ ЗАКЉУЧИВАЊА ПОЈЕДИНАЧНИХ УГОВОРА

Члан 5.

Након закључења оквирног споразума, Добављач ће по пријему писменог позива, закључивати са Наручиоцем појединачне уговоре о јавној набавци у складу са потребама Наручиоца.

Уз писмени позив, Наручилац је дужан да достави и детаљну техничку спецификацију добара која ће се испоручити, а која су обухваћена техничком спецификацијом из овог Оквирног споразума.

При закључивању појединачних уговора не могу се мењати битни услови из овог оквирног споразума.

Појединачни уговор ће се закључити у складу са обрасцем појединачног уговора који се налази у прилогу овог Оквирног споразума.

Члан 6.

Уговор о јавној набавци се закључује под условима из овог оквирног споразума у погледу предмета набавке, цена, начина и рокова плаћања, рокова испоруке и осталог.

НАЧИН И РОК ПЛАЋАЊА

Члан 7.

Наручилац ће Добављачу исплатити износ који одговара вредности добара испоручених на основу појединачног уговора, најкасније 45 дана од дана испостављања рачуна којем предходи записнички констатована примопредаја.

ИСПОРУКА

Члан 8.

Добављач је дужан да испоручи добра сукцесивно, а на основу обострано потписаног Уговора, у складу са овим Оквирним споразумом.

ОБАВЕЗЕ ДОБАВЉАЧА И ПРИЈЕМ ДОБАРА

Члан 9.

Добављач се обавезује да:

- у року од 15 дана од закључења оквирног споразума достави средство финансијског обезбеђења за

добро извршење посла и то оригинал банкарску гаранцију за добро извршење посла са клаузулом неопозива, безусловна и платива на први позив и без права приговора у висини од 10 % од вредности закљученог оквирног споразума (без обрачунатог ПДВ)-а, са роком важења од најмање 30 дана дуже од датума истека оквирног споразума. Банкарска гаранција не може да садржи додатне услове за исплату, краће рокове, мању вредност или промењену месну надлежност за решавање спорова. Понуђач може поднети гаранцију стране банке само ако је тој банци додељен кредитни рејтинг коме одговара најмање ниво кредитног квалитета 3 (инвестициони ранг).

Добављач се обавезује да уговорена добра испоручи у свему према техничкој документацији, прописима, стандардима, техничким нормативима и нормама квалитета који важе за уговорену врсту добара.

Добављач преузима потпуну одговорност за квалитет испоручених добара на основу обострано потписаног уговора, у складу са овим оквирним споразумом.

Добављач гарантује потрошњу енергије приликом сваке испоруке добара на основу обострано потписаног уговора, у складу са овим оквирним споразумом, а која се доказује на следећи начин: након монтаже светилки и отлањању нелегалних прикључака, Наручилац за свако мерно место врши мерење нове потрошње мреже јавне расвете које покрива мерно место у пуној снази и у стању димовања на бази 4000 сати рада годишње, што се записнички констатује.

Примопредаја добара и верификација потрошње енергије извршиће се сукцесивно у складу са појединачним обострано потписаним уговорима, у складу са овим оквирним споразумом, а о чему ће, у сваком конкретном случају, бити сачињен записник о примопредаји, који представља обавезан прилог уз фактуру Добављача.

Добављач се обавезује да у свему поступи по евентуалним примедбама Наручиоца и недостатке отклони без одлагања у роковима које одреди Наручилац.

Ако се након примопредаје добара покаже неки недостатак који се није могао открити уобичајеним прегледом, Наручилац је дужан да о том недостатку писаним путем обавести Добављача без одлагања.

УГОВОРНА КАЗНА

Члан 10.

У случају кашњења у извршењу појединачног уговора, изазваног од стране Добављача, Наручилац има право на уговорну казну утврђену појединачним уговором.

Право Наручиоца на наплату уговорне казне не утиче на право Наручиоца да захтева накнаду штете

ВИША СИЛА

Члан 11.

Уколико после закључења овог оквирног споразума наступе околности више силе, који доведу до ометања или онемогућавања извршења обавеза дефинисаних оквирним споразумом, рокови извршења обавеза ће се продужити за време трајања више силе.

Виша сила подразумева екстремне и ванредне догађаје који се не могу предвидети, који су се догодили без воље и утицаја страна у оквирном споразуму и који нису могли бити спречени од стране погођене вишом силом.

Вишом силом могу се сматрати поплаве, земљотреси, пожари, политичка збивања (рат, нереди већег обима, штрајкови), императивне одлуке власти (забрана промета увоза и извоза) и слично.

Страна у оквирном споразуму погођена вишом силом одмах ће у писаној форми обавестити другу страну о настанку непредвиђених околности и доставити одговарајуће доказе.

ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Члан 12.

Стране у оквирном споразуму су сагласне да, у складу са одредбама члана 436. став 2. Закона о облигационим односима, Извршилац нема права да изврши пренос потраживања на трећа лица без сагласности Наручиоца.

Члан 13.

За све што није регулисано овим оквирним споразумом примењиваће се одредбе Закона који регулишу облигационе односе.

Члан 14.

Све спорове који проистекну у реализацији овог оквирног споразума стране у овом оквирном споразуму ће решавати споразумно.

У случају да спор није могуће решити мирним путем месно је надлежан Привредни суд у Нишу.

Члан 15.

Овај Оквирни споразум важи и производи правно дејство 24 (двадесетчетири) месеца од дана обостраног потписивања.

Члан 16.

Овај Оквирни споразум је закључен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих Наручиоцу припада 4 (четири), а Добављачу 2 (два) примерка оквирног споразума.

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

МОДЕЛ УГОВОРА

Наручиоца „ Јавно комунално-стамбено предузеће „Сврљиг““ са седиштем у Сврљигу
ПИБ: 101007479 Матични број: 07349955
кога заступа вршилац дужности директора Ђорђевић Јован (у даљем тексту: Наручилац)
и

.....
са седиштем у, улица,
ПИБ:..... Матични број:
Телефон:.....Телефакс:
кога заступа.....
(у даљем тексту: Добављач).

Наручилац и Добављач у уводу констатују:

- да Наручилац са Добављачем закључио Оквирни споразум на основу Одлуке бр. _____ од _____ 2018. године,

- да овај уговор о јавној набавци закључују у складу са оквирним споразумом бр. _____ /навести број и датум/

На сва питања која нису уређена овим уговором, примењују се одредбе оквирног споразума.
Добављач и Наручилац дужни су да поштују одредбе оквирног споразума.

Члан 1.

ПРЕДМЕТ УГОВОРА

Предмет овог уговора је **Набавка LED светилки за улично осветљење општине Сврљиг**, а све у складу са Оквирном споразуму бр. _____/унети број и датум оквирног споразума/.

Детаљна спецификација добара и динамика испоруке истих утврђени су у Прилогу 1 овог уговора.

Члан 2.

ЦЕНЕ И ПЛАЋАЊЕ

Уговорене цене за Добра наведена у члану 1. јесу јединичне цене из Оквирног споразума и то:

/унети у форми табеле следеће податке из Понуде: 1. опис добра која се поручују; 2. назив производа; 3. количине које се поручују; 4. јединичне цене без ПДВ-а

Укупна вредност уговора износи _____/унети износ који одговара производу уговорених количина и јединичних цена без ПДВ-а/ без ПДВ-а.

Износ из става 1. овог члана, са припадајућим ПДВ-ом, Наручилац плаћа Добављачу најкасније 45 дана од дана испостављања рачуна којем претходи записнички констатована примопредаја.

Члан 3.

РОК ИЗВРШЕЊА

Рок за извршење обавеза из члана 1. овог Уговора износи 90 дана од пријема писменог захтева Наручиоца

Члан 4.

УГОВОРНА КАЗНА

У случају кашњења у извршењу уговорних обавеза, изазваног од стране Додављача, Наручилац има право на уговорну казну да за сваки дан закашњења плати Наручиоцу износ од 0,2% укупне цене, с тим да укупан износ уговорне казне не може прећи 5% укупне цене.

Право Наручиоца на наплату уговорне казне не утиче на право Наручиоца да захтева накнаду штете.

Члан 5.

СПОРОВИ

Уговорне стране су сагласне да се евентуални спорови по овом уговору решавају споразумно, а у случају спора месно је надлежан Привредни суд у Нишу.

Члан 6.

СТУПАЊЕ НА СНАГУ УГОВОРА

Овај уговор ступа на снагу даном потписивања од стране обе уговорене стране.

Члан 7.

ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ

Овај Уговор је закључен у 6 (шест) истоветних примерака, од којих Наручиоцу припада 4 (четири), а Додављачу 2 (два) примерка.

Прилог бр.1 – Уговорна спецификација

НАРУЧИЛАЦ

ДОБАВЉАЧ

**12. ОБРАЗАЦ СТРУКТУРЕ ПОНУЂЕНЕ ЦЕНЕ СА УПУТСТВОМ КАКО
ДА СЕ ПОПУНИ**

<i>Рб</i>	<i>Опис</i>	<i>Јединица мере</i>	<i>Количина</i>	<i>Јединична цена без ПДВ-а</i>	<i>Јединична цена са ПДВ-ом</i>	<i>Укупна цена без ПДВ-а</i>	<i>Укупна цена са ПДВ-ом</i>
<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>
<i>A</i>	<i>Светиљке</i>						
<i>1</i>	Тип 1-Профил 1	<i>ком</i>	155				
<i>2</i>	Тип 2-Профил 2	<i>ком</i>	166				
<i>3</i>	Тип 3-Профил 3	<i>ком</i>	257				
<i>4</i>	Тип 4-Профил 4	<i>ком</i>	270				
<i>5</i>	Тип 5-Профил 5	<i>ком</i>	52				
<i>B</i>	<i>Лире</i>						
<i>1</i>	Лира за бетонски или дрвени ступ дужине 1м, са стезаљакама	<i>ком</i>	120				
<i>2</i>	Лира за бетонски или дрвени ступ дужине 0,5 м, са стезаљакама	<i>ком</i>	155				
						Укупна цена са ПДВ-ом:	

Напомена:

Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцу наведени. Уколико понуђачи подносе заједничку понуду, група понуђача одређује једног понуђача из групе који ће попунити, потписати и печатом оверити образац структуре цене.

Упутство како да се попуни образац структуре цене

Образац структуре цене понуђачи попуњавају према следећем упутству:

У колони 5. уписати колико износи јединична цена без пдв-а, за сваку ставку

У колони 6. уписати колико износи јединична цена са пдв-ом, за сваку ставку

У колони 7 уписати колико износи укупна цена без ПДВ-а, за сваку ставку

У колони 8. уписати колико износи укупна цена са ПДВ-ом за сваку ставку

Место: _____

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____

13. ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ

Овом конкурсном документацијом обухваћен је део система јавног осветљења (ЈО) општине Сврљиг који се састоји од 900 светилки.

Обимом испоруке предвиђена је замена постојећих 900 светилки новим одговарајућим LED светилкама са припадајућим лирама и са повезивањем на постојећу електро инсталацију.

Рок за извршење посла је 90 дана од писменог захтева Наручиоца за сваку појединчну набавку.

Наручилац је због што прецизнијег дефинисања предмета ЈН, сагледавајући део система ЈО предвиђен за замену, издвојио 5 карактеристичних профила саобраћајница кроз које су сагледане све улице и остале јавне површине обухваћене овим послом. Како је предмет ове ЈН модернизација дела система ЈО општине Сврљиг, понуђачима је унапред дефинисано кроз задате профиле, које параметре понуђене светилке треба да задовоље.

Понуђач мора доказати, да произвођач светилки које нуди поседује успостављен систем управљања квалитетом у складу са ИСО 9001:2015 и ИСО14001:2015.

Понуђач треба за доказивање минималних техничких карактеристика за сваки тип светилке приложити:

- Исправно испуњен Прилог 13.1. - ТАБЕЛА ТЕХНИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА за уличну LED светилку,
- Исправно испуњен Прилог 13.2. - ТАБЕЛА ТЕХНИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА за парковску LED светилку,
- СЕ изјаву о сукладности за сваки тип светилке са важечим нормама

Понуђене светилке требају бити истог произвођача и исте серије.

Уличне светилке требају бити испоручене у једном облику и највише две величине кућишта, док парковске светилке требају бити испоручене у једном облику и једној величини кућишта

Карактеристични профили

Карактеристични профили дати у доњим табелама садрже описе карактеристичних саобраћајница са свим параметрима потребним за израду светлосно-техничког прорачуна у Диалух-у (или другом одговарајућем сертификованом програм) на основу кога Понуђач опредељује тип светилке за тај карактеристичан профил.

Карактеристичан Профил 1

Опис саобраћајнице	Количина светилки за овај профил (Профил 1)
Класа саобраћајнице М6 Ширина саобраћајнице 5m Двосмерни саобраћај 2x2,5m Облога саобраћајнице R3 qо: 0.08 Растојање стубова 39m Висина монтаже светилке 5,5m Постављање светилки: једнострано Дужина лире 1m Одстојање светилке од ивице саобраћајнице +0,5 Нагиб светилке 0-15° Faktor održavanja 0,80 или 0,90 ако лампа има CLO Максимална снага 15W	155 ком

Карактеристичан Профил 2

Опис саобраћајнице	Количина светилки за овај профил (Профил 2)
Класа саобраћајнице М3 Ширина саобраћајнице 8m Двосмерни саобраћај 2x4m Облога саобраћајнице R3 φ: 0.08 Растојање стубова 42m Висина монтаже светилке 9m Постављање светилки: једнострано Дужина лире 3m Одстојање светилке од ивице саобраћајнице +2m Нагиб светилке 0-15° Фактор одржавања 0,80 или 0,90 ако лампа има CLO Максимална снага 80W	166 ком

Карактеристичан Профил 3

Опис саобраћајнице	Количина светилки за овај профил (Профил 3)
Класа саобраћајнице М4 Ширина саобраћајнице 5m Двосмерни саобраћај 2x2.5m Облога саобраћајнице R3 φ: 0,08 Растојање стубова 37m Висина монтаже светилке 6.3m Постављање светилки: једнострано Дужина лире 1m Одстојање светилке од ивице саобраћајнице +1m Нагиб светилке 0-15° Фактор одржавања 0,80 или 0,90 ако лампа има CLO Максимална снага 30W	257 ком

Карактеристичан Профил 4

Опис саобраћајнице	Количина светилки за овај профил (Профил 4)
Класа саобраћајнице М5 Ширина саобраћајнице 5m Двосмерни саобраћај 2x2.5m Облога саобраћајнице R3 φ: 0,08 Растојање стубова 30m Висина монтаже светилке 6m Постављање светилки: једнострано Дужина лире 1m Одстојање светилке од ивице саобраћајнице +0,5m Нагиб светилке 0-15° Фактор одржавања 0,80 или 0,90 ако лампа има CLO Максимална снага 20W	270 ком

Карактеристичан Профил 5

Опис саобраћајнице	Количина светилки за овај профил (Профил 5)
Класа саобраћајнице P1 Ширина саобраћајнице 8m Парковске површине Облога саобраћајнице R3 qо: 0,08 Растојање стубова 15m Висина монтаже светилке 4.5m Постављање светилки: једнострано Дужина лире Одстојање светилке од ивице саобраћајнице +4m Нагиб светилке 0° Фактор одржавања 0,80 или 0,90 ако лампа има CLO Максимална снага дозвољена у прорачуну 30W	52 ком

На основу горе наведених профила треба урадити светлосно-техничке прорачуне и понудити одговарајуће светилке.

Понуђач је дужан да у понуди достави у електронском формату (CD, DVDилиUSB)урађене прорачуне (Dialuh, Reluили Calculuh) и извештаје прорачуна као и штампану верзију ове документације са извештајима којима се потврђују да светлотехничке карактеристике понуђене светилке задовољавају тражене захтеве у описима позиција светилки. Уз достављени фотометријски извештај прорачуна Понуђач је обавезан да достави прорачунске фајлове(Ldtфајлове) за понуђене светилке како би наручиоц могао да провери валидност извештаја.

Инсталисане снаге понуђених светилки уписати у обрасцу број 15

За сваки тип понуђених светилки доставити документацију о техничким карактеристикама као саставни део понуде, где понуђач доказује да понуђена опрема одговара по својим техничким карактеристикама и стандардима квалитета које је наручилац одредио, (Каталози понуђене опреме уз техничке описе са каталошким листовима самих светилки)

Добављач је у обавези да изврши демонтажу постојећих светилки и транспорт на место које одреди Наручилац, које неће бити на већој удаљености од 15 км од места демонтаже. Добављач је дужан да се на безбедан начин побрине о демонтираним светилкама и записнички их преда Наручиоцу.

Нове светилке морају остварити мању потрошњу енергије у односу на тренутну потрошњу постојећих светилки, уз постизање прописаног нивоа осветљености за карактеристичне профиле претходно наведене (у складу са стандардом EN 13201)

Узорци понуђених светилки, које изабрани понуђач треба да достави пре отварања понуде, морају одговарати понуђеним типовима светилки за сваки профил по један узорак. Наручилац може вршити верификације свих техничких карактеристика код надлежне установе коју одреди наручилац.

Лире

Набавка, испорука и монтажа лира израђених од челичних профила површински заштићених методом топлог цинковања. Пречник цеви треба да буде Ø48 или Ø60 у зависности од промера носача предвиђених светилки. Лире се монтирају са шелнама одговарајућег пречника у зависности од пречника стуба. Лире се израђују у дужини од 500mm и 1000mm. Позиција обухвата: израду лире, транспорт лире до места извршења монтаже, монтажу, употребу алата, употребу средства (аутоплатформе, мердевина и др.) за приступ месту монтаже, као и сав остали спојни и помоћни материјал.

Обрачун по комаду уграђене лире.

Прилог 13.1. - ТАБЕЛА ТЕХНИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА за уличну LED светиљку

Редни број	Минимални захтеви	Додатни опис	Произвођач:		Докази усаглашености са минималним захтевима
			Понуђена светиљка:		
			Тип и профил:		
	Понуђена светиљка мора имати минимално тражене карактеристике или боље	Испуњени минимални захтеви ДА/НЕ (Потребно заокружити)			
1	Кућиште направљено од алуминијума ливеног под високим притиском	<i>не сме бити пластичних делова на спољној страни кућишта</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
2	Заштита LED модула са каљеним стаклом		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
3	Мogućност регулације угла светиљке у вертикалном смеру од - 10 до +15° у корацима по 5°	<i>носач мора омогућавати регулацију у траженом распону гледајући хоризонт независно од начина монтаже; на стуб или лиру</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
4	Заштита од продора воде и прашине IP66		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> IEC (CB TESTREPORT) ENEC ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ
5	Антивандалска заштита од удараца IK 09		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> IEC (CB TESTREPORT) ENEC ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ
6	Подручје радне температуре мора да буде од -40°C до +50°C		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
7	Насадни носач за стуб или лиру φ 60mm	<i>Због постојеће инфраструктуре</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
8	Животни век: L80B10> 100.000 сати@25°C		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
9	Модуларна конструкција светиљке	<i>Мogućност вишеструког отварања кућишта за потребе сервиса на канделаберу (светиљка се отвара системом без шрафова); mogućност појединачне замене LED модула и драјвера без шрафова</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
10	Прекид напајања у случају отварања	<i>У светиљки треба да је уграђен осигурач који ће искључити напајање у случају отварања кућишта</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
11	Индекс репродукције боје CRI: min. 70		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ

Прилог 13.1. - ТАБЕЛА ТЕХНИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА за уличну LED светиљку

Редни број	Минимални захтеви	Додатни опис	Произвођач:		Докази усаглашености са минималним захтевима
			Понуђена светиљка:		
			Тип и профил:		
	Понуђена светиљка мора имати минимално тражене карактеристике или боље	Испуњени минимални захтеви ДА/НЕ (Потребно заокружити)			
12	Температура боје (CCT): 4000 К	Одступање +-10%	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
13	Temperатурна заштита LED modula protiv pregrejavanja	У случају прекорачења декларисане радне температуре светиљка због заштите од прегревања смањује струју до искључења	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
14	Температурна заштита напајања против прегревања	У случају прекорачења декларисане радне температуре светиљка због заштите од прегревања смањује струју до искључења	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
15	Прикључни напон: 220 V AC – 240 V AC		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ИЕС (CB TESTREPORT) ЕНЕС ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ
16	Фактор снаге: cos φ > 0,96		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
17	Програмабилни напојни блок	Мора омогућити једноставно програмирање нивоа светлости	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> УЗОРАК СВЕТИЉКЕ УЗОРАК ПРОГРАМАТОРА УПУТСТВО ЗА ПРОГРАМСКО ПОДЕШАВАЊЕ НА СРПСКОМ
18	Функција константан светлостни flux	Није нужна, уколико светиљка то има онда се у фотометријском прорачуну може користити фактор смањења 0,9 (деградације) уместо 0,8	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
19	Регулација нивоа светлости	Светиљка се прилагоди реалном сату са могућношћу аутоматске регулације са минимум 5 нивоа осветљење	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
20	Пренапонска заштита 10kV/10kA унутар светиљке	Prenaponska zaštita se prema potrebi u slučaju kvara može променити одвојено од других	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
21	Класа електро заштите I		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ

За понуђену светиљку све минимално тражене карактеристике морају бити испуњене, што значи да мора бити заокружен одговор ДА, искључујући тачку 14 (константан светлостни флуks) која није обавезна.

Понуђач мора доказати Наручиоцу понуђени квалитет светиљке и приложити све документе наведене у колони "Докази усаглашености са минималним захтевима".

Уписати директну везу (link) до сертификата ENEC за понуђену светиљку на web страницу www.enec.com:

<http://>_____

Напомена: Уколико, због величине, link не може бити уписан, потребно је приложити посебну изјаву понуђача на његовом меморандуму у којој се наводи тражени link. За нечитљиве или нетачне везе (link) сматраће се битним недостатком и таква понуда ће бити одбијена.

Понуде, у којима би била понуђена светиљка која нема испуњене минималне техничке захтеве, као и понуде у којима се не приложе документи тражени у колони "Докази усаглашености са минималним захтевима", биће одбијене као неприхватљиве.

У случају давања непотпуних податка у табели и достављања мањкавих доказа о усаглашености са минималним траженим захтевима, сматраће се да је понуда непотпуна и биће одбијена. Понуђач мора спецификацију попунити, потписати и оверити печатом.

Сви сертификати и извештаји о испитивању које понуђач прилаже као доказ тражених карактеристика треба да су издати од стране акредитиране лабораторије.

У _____, _____
(место) (датум)

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

Прилог 13.2. - ТАБЕЛА ТЕХНИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА за парковску LED светиљку

Редни број	Минимални захтеви	Додатни опис	Произвођач:		Докази усаглашености са минималним захтевима
			Понуђена светиљка:		
			Тип и профил:		
	Понуђена светиљка мора имати минимално тражене карактеристике или боље	Испуњени минимални захтеви ДА/НЕ (Потребно заокружити)			
1	Кућиште направљено од алуминијума ливеног под високим притиском	<i>не сме бити пластичних делова на спољној страни кућишта</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ • УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
2	Заштита од продора воде и прашине IP66		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • IEC (CB TESTREPORT) • ENEC • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ
3	Антивандалска заштита од удараца IK 08		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • IEC (CBTESTREPORT) • ENEC • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ
4	Подручје радне температуре мора да буде од -40°C до +50°C		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
5	Насадни носач за стуб или лиру ϕ 60mm	<i>Због постојеће инфраструктуре</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ • УЗОРАК СВЕТИЉКЕ
6	Животни век: L80B10> 100.000 сати@25°C		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
7	Индекс репродукције боје CRI: min. 80	<i>Индекс репродукције боје</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
8	Температура боје (CCT): 4000 K	<i>Одступање +-10%</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
9	Температурна заштита LED модула против прегрејавања	<i>У случају прекорачења декларисане радне температуре светиљка због заштите од прегревања смањује струју до искључења</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
10	Температурна заштита напајања против прегрејавања	<i>У случају прекорачења декларисане радне температуре светиљка због заштите од прегревања смањује струју до искључења</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
11	Прикључни напон: 220 V AC – 240 V AC		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> • IEC (CB TEST REPORT) • ENEC • ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ

Прилог 13.2. - ТАБЕЛА ТЕХНИЧКИХ КАРАКТЕРИСТИКА за парковску LED светиљку

Редни број	Минимални захтеви	Додатни опис	Произвођач:		Докази усаглашености са минималним захтевима
			Понуђена светиљка:		
			Тип и профил:		
	Понуђена светиљка мора имати минимално тражене карактеристике или боље		Испуњени минимални захтеви ДА/НЕ (Потребно заокружити)		
12	Фактор снаге: cos φ > 0,96		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
13	Програмабилни напојни блок	<i>Мора омогућити једноставно програмирање нивоа светлости</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> УЗОРАК СВЕТИЉКЕ УЗОРАК ПРОГРАМАТОРА УПУТСТВО ЗА ПРОГРАМСКО ПОДЕШАВАЊЕ НА СРПСКОМ
14	Функција константан светлостни flux	<i>Није нужна, уколико светиљка то има онда се у фотометријском прорачуну може користити фактор смањења 0,9 (деградације) уместо 0,8</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
15	Регулација нивоа светлости	<i>Светиљка се прилагоди реалном сату са могућношћу аутоматске регулације са минимум 5 нивоа осветљење</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
16	Пренапонска заштита 10kV/10kA унутар светиљке	<i>Пренапонска заштита се према потреби и случају квара може променити одвојено од других</i>	ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ
17	Класа електро заштите I		ДА	НЕ	<ul style="list-style-type: none"> ОРИГИНАЛАН ТЕХНИЧКИ ЛИСТ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКЕ ИЛИ СЕРТИФИКАТ ИЗДАТ ОД СТРАНЕ АКРЕДИТОВАНЕ ЛАБОРАТОРИЈЕ

За понуђену светиљку све минимално тражене карактеристике морају бити испуњене, што значи да мора бити заокружен одговор ДА, искључујући тачку 14 (константан светлостни флуks) која није обавезна.

Понуђач мора доказати Наручиоцу понуђени квалитет светиљке и приложити све документе наведене у колони "Докази усаглашености са минималним захтевима".

Уписати директну везу (link) до сертификата ENEC за понуђену светиљку на web страницу www.enec.com:

<http://> _____

Напомена: Уколико, због величине, link не може бити уписан, потребно је приложити посебну изјаву понуђача на његовом меморандуму у којој се наводи тражени link. За нечитљиве или нетачне везе (link) сматраће се битним недостатком и таква понуда ће бити одбијена.

Понуде, у којима би била понуђена светиљка која нема испуњене минималне техничке захтеве, као и понуде у којима се не приложе документи тражени у колони "Докази усаглашености са минималним захтевима", биће одбијене као неприхватљиве.

У случају давања непотпуних података у табели и достављања мањкавих доказа о усаглашености са минималним траженим захтевима, сматраће се да је понуда непотпуна и биће одбијена. Понуђач мора спецификацију попунити, потписати и оверити печатом.

Сви сертификати и извештаји о испитивању које понуђач прилаже као доказ тражених карактеристика треба да су издати од стране акредитоване лабораторије.

У _____
(место) (датум)

М.П. _____
(потпис овлашћеног лица)

14. ОБРАЗАЦ ИНСТАЛИСАНЕ СНАГЕ ПОНУЂЕНИХ СВЕТИЉКИ

(уписати вредности из прорачуна осветљаја за сваки тип светиљки)

Рб	Опис	Јединица мере	Количина	Инсталисана снага једне светиљке у kW	Укупна инсталисана снага у kW
А	Светиљке				
1	Тип 1-профил 1	Ком.	155		
2	Тип 2-профил 2	Ком.	166		
3	Тип 3-профил 3	Ком.	257		
4	Тип 4-профил 4	Ком.	270		
5	Тип 5-профил 5	Ком.	52		
	УКУПНО инсталисана снага свих светиљки:				

Упутство за попуњавање:

Из достављеног прорачуна (симулације) за сваки карактеристичан профил уписати инсталисану снагу сваког типа светиљке и израчунати укупну инсталисану снагу свих светиљки.

Место: _____

М.П.

Потпис овлашћеног лица

Датум: _____

15. ОБРАЗАЦ ПОТВРДЕ ОБИЛАСКА ЛОКАЦИЈЕ

Потврђујемо да је понуђач _____
у складу са конкурсном документацијом за јавни позив _____, дана _____ обишао
локације за све карактеристичне профиле саобраћајница предложене од стране Наручиоца, на
основу којих ће урадити симулацију и прорачун осветљења.

Понуђач је овим обиласком сагледао карактеристичне профиле саобраћајница.

Обиласку присуствовали:

Представник Наручиоца

МП

Представник Понуђача

16. ОБРАЗАЦ РЕФЕРЕНЦ ЛИСТЕ ИСПОРУЧЕНИХ LED СВЕТИЉКИ

Број јавног позива: _____
(референц листу доставити за последњих 5 година)

р.бр	Назив корисника адреса контакт особа број телефона, e-mail	Назив и број уговора	Количина уграђених LED светиљки	Период уговора – гарантовања уштеде
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				

Прилог уз референц листу:

Обавезан прилог уз овај образац су фотокопије Потврда издатих од стране Наручилаца наведених у референц листи, које исказују параметре по захтеви 7а Услови за учешће

Овај образац копирати у потребан број примерака.

М.П. Потпис овлашћеног лица понуђача:

17. ОБРАЗАЦ АУТОРИЗАЦИЈЕ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКИ

ЗА: Јавно комунално-стамбено предузеће „Сврљиг“, (Датум)
Радетова 27
18360 Сврљиг
Србија

(Назив произвођача)

који је произвођач следећих добара:

(назив/или опис робе)

овим овлашћује: _____

(назив и адреса овлашћеног представника)

да у своје или име произвођача поднесе понуду за јавни позив број _____ и касније преговара и да потпише уговор са наручиоцем за напред наведена добра.

Потпис овлашћеног лица произвођача

М.П.

НАПОМЕНА: Ово овлашћење треба да буде на Меморандуму произвођача светиљки, потписано од стране овлашћеног лица.

18. ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ ПРОИЗВОЂАЧА СВЕТИЉКИ О ГАРАНТНОМ РОКУ

ЗА: Јавно комунално-стамбено предузеће „Сврљиг“,
Радетова 27
18360 Сврљиг
Србија

(Датум)

(Назив произвођача)

који је произвођач следећих добара:

(назив/или опис добара)

Изјављује да је сагласан да
понуђач _____

(назив Понуђача)

_____ понуди гарантни рок

за јавну набавку број 9/2018 на период од _____ година (_____) од дана
испоруке. _____
(словима)

Потпис овлашћеног лица произвођача

М.П.

НАПОМЕНА: Ова изјава треба да буде на Меморандуму произвођача светиљки, потписано од стране овлашћеног лица.