

РЕПУБЛИКА СРБИЈА  
АУТОНОМНА ПОКРАЈИНА ВОЈВОДИНА  
ОПШТИНСКА УПРАВА ОПШТИНЕ АПАТИН  
Апатин, ул. Српских владара бр.29  
[www.soapatin.org](http://www.soapatin.org)

## КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА

### ЈАВНА НАБАВКА бр. 1/2017 - поступак јавне набавке мале вредности

#### ЈАВНА НАБАВКА УСЛУГА

Јавни позив и конкурсна документација објављени на Порталу јавних набавки и интернет страници наручиоца – <a href="http://www.soapatin.org">www.soapatin.org</a>	Датум и време
Крајњи рок за достављање понуда:	20.02.2017. године – 12,00 часова
Јавно отварање	20.02.2017. године – 12,30 часова

Апатин, фебруар 2017. године

---

На основу члана 61. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС”, бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015 у даљем тексту: Закон), члана 2. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Службени гласник РС” бр. 86/2015), Одлуке о покретању поступка јавне набавке бр. 404-12/2017-IV припремљена је:

## **КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА**

**у поступку јавне набавке мале вредности – Одржавање јавне расвете за општину Апатин  
(са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево)**

Конкурсна документација садржи:

	Назив поглавља	Страна
1.	Општи подаци о набавци	3
2.	Подаци о предмету јавне набавке	4
3.	Врста, спецификација, количина и опис радова, квалитет	4
4.	Услови за учешће у поступку јавне набавке из члана 75. и 76. Закона и упутство како се доказује испуњеност тих услова	19
5.	Упутство понуђачима како да сачине понуду	24
6.	Образац понуде – Образац бр. 1 1.1. Подаци о подизвођачу 1.2. Подаци о понуђачу који је учесник у заједничкој понуди	33
7.	Образац структуре понуђене цене – Образац бр. 2	37
8.	Изјаве о испуњености обавезних услова за понуђача – Образац бр. 3 Изјава о испуњености обавезних услова за подизвођача – Образац бр. 3.1	48
9.	Образац бр. 4 – Изјава о поштовању обавеза из члана 75. став 2. ЗЈН	50
10.	Образац бр. 5 – Образац трошкова припреме понуде	51
11.	Образац бр. 6 – Образац изјаве о независној понуди	52
12.	Образац бр.7 - Модел уговора –	53
13.	Образац бр. 8 – Изјава о прихватању услова из ЈП и КД	61
14.	Образац бр. 9 – МОДЕЛ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ	62
15.	Образац бр. 10 - ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ ДОСТАВЉАЊА СРЕДСТАВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ПОСЛА	63
16.	Образац 11 Списак извршених услуга/Референтна листа	64
17.	Образац 12 потврда о СТРУЧНЕ РЕФЕРЕНЦЕ	66

**НАПОМЕНА:** Ова конкурсна документација има укупно 66(шездесетшест) страна.

## I ОПШТИ ПОДАЦИ О ЈАВНОЈ НАБАВЦИ

### 1. Подаци о наручиоцу

Наручилац: Општинска управа општине Апатин,

Адреса: ул. Српских владара 29

Интернет страница: [www.soapatin.org](http://www.soapatin.org)

### 2. Врста поступка јавне набавке

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

(На поступак јавне набавке примењиваће се:

- Закон о јавним набавкама
- Подзаконски акти донети на основу Закона о јавним набавкама
- Закон о општем управном поступку у делу који није регулисан законом о јавним набавкама (Сл. лист СРЈ, бр. 33/97, 31/01, "Сл. Гласник РС" бр. 30/10);
- и други релевантни прописи који се односе на предмет јавне набавке.)

### 3. Предмет јавне набавке

Предмет јавне набавке бр. 1/2017 је набавка услуга – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево)

### 4. Циљ поступка – назнака да се поступак спроводи ради закључења уговора о јавној набавци или оквирног споразума

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

### 5. Напомена уколико се спроводи електронска лицитација

Не спроводи се електронска лицитација.

### 6. Контакт (лице или служба)

Особе за контакт: Ксенија Маљковић Поповић, 025/772-122, [ksenija.m.popovic@soapatin.org](mailto:ksenija.m.popovic@soapatin.org)

За технички део контакт особа Саша Лукић 025/772-033, [sasadir@soapatin.org](mailto:sasadir@soapatin.org) (у времену од 8,00-14,00 часова)

## II ПОДАЦИ О ПРЕДМЕТУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ

1. Опис предмета набавке, назив и ознака из општег речника набавки:

Опис предмета набавке: предмет јавне набавке радова бр. 1/2017 – набавка услуга – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево)  
Назив и ознака из општег речника набавки: 50232100

2. Напомене уколико се набавка спроводи по партијама.

Предмет јавне набавке није обликован по партијама.

## III ВРСТА, СПЕЦИФИКАЦИЈА, КОЛИЧИНА И ОПИС услуга, КВАЛИТЕТ, РОК

3.1. Врста, спецификација, количина и опис услуга и добара који су предмет јавне набавке, детаљно су приказани у Обрасцу бр. 2 – табеларни део понуде

Предмет јавне набавке и опис предмета – набавка радова – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево)

3.2. Захтеви у погледу квалитета, количина и описа услуга:

**Све услуге неопходно је извести стручно уз примену одговарајућих и одобрених стандарда и техничких норматива и употребу материјала одговарајућег квалитета.**

Сав материјал се испоручује и уграђује по датим описима и техничким условима садржаним у Спецификацији услуга и материјала и морају бити у сагласности са одговарајућим и одобреним стандардима, првокласног квалитета. Неће се одобрити или прихватити материјал слабијег квалитета од прописаног, а све услуге се морају обавити пажљиво, стручно и са првокласном израдом. Уколико је неки детаљ непотпун или нејасан, понуђач је приликом сачињавања понуде дужан да се благовремено обрати Наручиоцу, ради давања објашњења.

Квалитет материјала мора бити доказан декларацијама произвођача, где је понуђач (Извршилац) коме буде додељен уговор дужан да и исте достави.

Наручилац обезбеђује стручни надзор у току извођења радова.

Сва претходна испитивања добара и свега осталог што се користи приликом пружања услуга, организује и врши Понуђач, а цену истих понуђач је дужан да укалкулише у понуђене јединичне цене.

Осим вредности услуга и материјала неопходних за извршење уговора, уговорена цена обухвата и трошкове осигурања и све остале зависне трошкове.

Понуда мора да садржи и све документе и доказе које је Наручилац тражио како би се утврдила испуњеност обавезних услова, оценила озбиљност и квалитет понуде.

3.3. Услови и начин плаћања: Плаћање ће се вршити у року од **45 (четрдесетпет) дана** од дана пријема исправног рачуна од стране Понуђача, састављеног на основу испостављене фактуре, потписане и оверене од стране стручног надзора Наручиоца, сачињеној према стварно изведеним услугама.

Плаћање се врши уплатом на рачун Извршиоца.

**Авансно плаћање није дозвољено.**

### 3.4. Крајњи Рок за извршење тражених услуга:

Рок за извршење не може бити дужи од **5 (пет) календарских дана од дана пријема захтева Наручиоца.**

**У сваком појединачном захтеву наручиоца биће одређена количина и врста потребних материјала и услуга.**

**У случају потреба за хитним интервенцијама рок изласка на терен је најкасније 12 сати од упућивања захтева од стране Наручиоца путем телефона, факса или мејла.**

3.5. Место извођења: општина Апатин и насељена места, Пригревица, Сонта, Купусина и Свилојево. Услуге одржавања јавне расвете се врше континуирано у току године по потреби наручиоца

3.6. Рок за почетак извођења радова не може бити дужи од **48 (часа) од момента пријема захтева Наручиоца.**

3.7. Гарантни период, у складу са гаранцијом произвођача

Начин спровођења контроле и обезбеђивања гаранције квалитета:

Извршилац преузима потпуну одговорност за квалитет пружених услуга.

Ако услуге нису обављене квалитетно, односно у складу са одредбама подтачке 3.2 ове тачке, Законом и подзаконским актима који регулишу квалитет услуга предметне јавне набавке, Понуђач је дужан Наручиоцу надокнадити штету у складу са Законом и одредбама закљученог Уговора.

Квантитативан и квалитативан пријем услуга извршиће комисија Наручиоца, уз присуство представника Понуђача. У случају утврђених недостатака у квалитету и обиму изведених услуга, или других утврђених пропуста и грешака у раду, на предметним услугама, Понуђач је обавезан да исте уклони и исправи у гарантном року.

## IV ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ

Врста, спецификација, количина и опис услуга који су предмет јавне набавке, детаљно су приказани у Обрасцу бр.2 – табеларни део понуде (Спецификација).

**Све услуге неопходно је извести стручно уз примену одговарајућих и одобрених стандарда и техничких норматива и употребу материјала одговарајућег квалитета.**

Понуђене светилке морају да имају следеће карактеристике:

- Протектор светилке: израђен од ливеног поликарбоната или каљеног отпорног стакла на УВ зрачење, са отпорношћу на удар ИК08.
- Рефлектор светилке: израђен поступком дубоког извлачења од алуминијума високе чврстоће најмање 99,8%, који је електропроводан и анодно заштићен, са дефинисаном фотометријом.

- Степен механичке заштите оптичког блока мора бити најмање ИП66, осим за светилке под редним бројем 1,3, 4 и 8 за које мора бити најмање ИП65.

**Понуда светилке која неиспуњава било који од горе наведених критеријума, биће неприхватљива, осим за позиције 1 и 8.**

За понуђене светилке обавезно доставити:

- Каталог
- сертификате издате од овлашћене домаће или стране лабораторије, којима се потврђује испуњеност техничких захтева понуђених светилки (IP, IK) и лиценце лабораторија у којима су извршене сертификације ( сертификати могу бити достављени и на енглеском језику извештаје о испитивању, осим за светилке под редним бројем 1,8,19, 20 и 21.
- декларације о квалитету - (према IEC 60598);
- декларацију о пореклу светилке;
- табелу светлосног интензитета;
- поларни дијаграм;

**Позиција 3. Светилка за јавно осветљење или одговарајућа типу “Nano 1“**

Испорука светилке за јавно осветљење, комплетно опремљене за коришћење светлосног извора натријум високог притиска снаге 70W.

Светилка треба да се састоји од следећих елемената:

- Кућиште светилке израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојеног у електростатичком поступку бојом у праху, "RAL“ по жељи инвеститора.
- Огледала светилке израђена поступком дубоког извлачења од алуминијума високе чистоће 99,8% који је елетрополиран и анодно заштићен, тако да омогућава постизање пројектованих фотометријских захтева.
- Протектора светилке, израђеног од ливеног поликарбоната, отпорног на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације са отпорношћу на удар IK08.
- Предспојног уређаја, постављеног на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију, који омогућава коришћење светлосног извора натријум високог притиска снаге 70W.
- Заптивача, постављеног у злеб на протектору, израђеног од екстудоване силиконске гуме која је отпорна на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације.
- Ручица за затварање протектора, постављена у прорезима на протектору и израђена од ливеног полиамида, које обезбеђују сигурно и трајно заптивање комплетне светилке.

Светилка треба да буде погодна за хоризонталну монтажу на Ø 48 mm или вертикалну монтажу на Ø 76 mm помоћу носача. Степен механичке заштите комплетне светилке (оптичког дела и дела предспојног уређаја) треба да буде IP 65.

Одржавање светилке треба да буде омогућено без употребе алата, а покретни делови светилке морају бити осигурани од губљења током интервенције.

**Позиција 4. Светилка за јавно осветљење или одговарајућа типу „Ambar 2“**

Испорука светилке за јавно осветљење, комплетно опремљене за коришћење светлосног извора натријума високог притиска снаге 150 W.

Светилка треба да се састоји од следећих елемената:

- Кућиште светилке, израђеног од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојеног електростатичким поступком бојом у праху, "RAL“ по жељи инвеститора.
- Огледала светилке, израђеног поступком дубоког извлачења од алуминијума високе чистоће 99,8% који је елетрополиран и анодно заштићен, тако да омогућава постизање пројектованих фотометријских захтева.

- Протектора светилке, израђеног од ливеног поликарбоната, отпорног на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације са отпорношћу на удар од IK08.
- Предспојног уређаја, постављеног на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију, који омогућава коришћење светлосног извора натријум високог притиска снаге 150W. Конектори морају да буду ручно раздвојиви без употребе алата.
- Систем за подешавање фотометријске карактеристике, подешавањем положаја светлосног извора у односу на огледало.
- Заптивача, постављеног у жлебу на протектору, израђеног од екструдоване силиконске гуме која је отпорна на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације.
- Ручица за затварање протектора, постављених у постављених у прорезима на протектору и израђених од ливеног полиамида, које обезбеђују сигурно и трајно заптивање комплетне светилке.

Светилка треба да буде погодна за хоризонталну монтажу на Ø 60 mm или вертикалну монтажу на Ø 60 или Ø 76 mm помоћу носача.

Степен механичке заштите комплетне светилке (оптичког дела и дела предспојног уређаја) треба да буде IP65.

Одржавање светилке треба да буде омогућено без употребе алата, а покретни делови светилке морају бити осигурани од губљења током интервенције.

#### **Позиција 5. Светилка за јавно осветљење или одговарајуће типу „K-LUX“**

Испорука светилке за урбано осветљење, облика левка врха окренутог на доле, комплетно опремљене за коришћење светлосног извора натријума високог притиска снаге 100W .

Светилка треба да се састоји од следећих елемената:

- Кућишта светилке, конусног облика, израђеног од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојеног електростатичким поступком бојом у праху, "RAL" по жељи инвеститора.
- Огледало светилке, израђеног поступком дубоког извлачења од алуминијума високе чистоће 99,8% који је електрополиран и анодно заштићен, тако да омогућава постизање пројектованих фотометријских захтева.
- Протектора светилке, левкастог облика, матиране (сатиране) унутрашње површине која спречава бљештање извора светла, израђеног од ливеног поликарбоната, отпорног на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације са отпорношћу на удар од IK08.
- Поклопа светилке, израђеног од ливеног поликарбоната, отпорног на механичке ураде, УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације.
- Предспојног уређаја, постављеног на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију, који омогућава коришћење светлосног извора натријума високог притиска снаге 100 W.
- Конектори морају да буду ручно раздвојиви без употребе алата.
- Светилка треба да буде снабдевана системом за вертикално постављање на стуб пречника Ø 76 mm.

Огледало, протектор треба да буду међусобно спојени силиконским лепком, отпорним на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације, тако да чине једну заптивну целину – оптички блок.

Степен механичке заштите оптичког блока треба да буде IP66, а дела предспојног уређаја IP44 .

Одржавање светилке треба да буде омогућено без употребе алата, а покретни делови светилке морају бити осигурањи од губљења током интервенције.

#### **Позиција 6. Светилка за јавно осветљење, или одговарајућа типу „NANO2“ 24LED/NW/5096/СТАКЛО**

Испорука светилке за јавно осветљење, комплетно опремљене за коришћење ЛЕД светлосног извора максималне снаге 38W. Кућиште светилке, израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојено електростатичким поступком бојом у праху, „РАЛ“ по избору. На предњем делу кућишта треба да се налази ручица за затварање, веза између ручице и кућишта треба да буде остварена посебно обликованом опружном нерђајућом (инокс) жицом.

Оптички блок који има максимум 24 ЛЕД високе ефикасности. ЛЕД чипови треба да су додатно снабдени сочивима са одговарајућом светлосном расподелом. Радна струја треба да је 500mA, у флукс извора треба да износи минимално 5030lm, а ефикасност светилке треба да је минимално 109 lm/W. Оптички блок-ЛЕД light модули треба да се налазе на носачу израђеном од алуминијумског лима отпорног на корозију, који се једноставно монтира и демонтира.

- Протектор светилке, израђен од термички и механички ојачаног стакла које се лепи за одговарајући поклопац од алуминијумске легуре ливене под притиском који је обојен електростатичким поступком бојом у праху, „РАЛ“ по избору. Протектор је отпоран на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације. Заптивач, постављен у жлебу на протектуру, израђен од екструдоване, експандиране силиконске гуме која је отпорна на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације.

- Преспојни уређај, постављен на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију, треба да омогући коришћење ЛЕД светлосног извора пројектоване снаге. Преспојни уређај треба да напаја модуле константном струјом у опсегу 450 до 550mA. Светилка треба да буде опремљена системом који треба да обезбеди креирање аутономног сценарија димовања у више корака, могућност контроле нивоа осветљености (или снаге) путем протокола DALI или 1 – 10V, као и могућност регулације светлосног флукса и снаге извора путем командног кабла.

- Ручица за затварање протектора, израђена од екструдованог алуминијума обојеног електростатичким поступком бојом у праху, РАЛ по жељи инвеститора, која обезбеђује сигурно и трајно заптивање комплетне светилке.

- Светилка је погодна за хоризонталну монтажу на фи 48 mm (опционо фи 60 mm, уз додатни носач) или вертикалну монтажу на цев фи 48 – фи 76 mm, помоћу додатног носача. Механичка отпорност на удар протектора од поликарбоната или каљеног стакла ИК08. Степен механичке заштите комплетне светилке (оптичког дела и дела преспојног уређаја) ИП 66.

- Светилка је у класи електричне изолације I.

- Прикључак за уземљење налази се на кућишту светилке.

- Светилка је снабдевена опремом за заштиту од пренапона 10kV и издржљивости на струјни удар 10kA. Димензије светилке су приближно (за протектор од стакла) 440mm X 215 mm X 169 mm (дужина X ширина X висина).

Светилка треба да буде усаглашена са захтевима директива ЕУ за добијање ЦЕ знака. Светилка треба да обезбеди фотобиолошку безбедност према стандарду EN 62471:2008 (“Photobiological Safety of Lamps and Lamp Systems”). Уз понуду доставити сертификате издате од одговарајуће акредитоване лабораторије према ИСО17205 стандарду, којима се доказују тражене карактеристике светилке која би представљала замену референтној светилци.

## **Позиција 7. Светилка за јавно осветљење, или одговарајућа типу VOLTANA 4 32LED /110W/NW**

Светилка за функционално осветљење са ЛЕД изворима светлости максималне снаге 110W. Кућиште светилке и поклопац дела са предспојним уређајем израђени су од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојени електростатичким поступком бојом у праху, у боји RAL AKZO GREY 900. Минимални светлосни флукс извора треба да износи 10600lm. Кућиште се састоји из два дела: део са оптичким блоком и потпуно механички и термички издвојени део са предспојним уређајем. Поклопац је конструисан тако да се на њега монтирају предспојни уређај и одговарајући конектори. Оптички блок је опремљен ЛЕД модулима са високоефикасним диодама температуре боје 3900K - 4250K (неутрално бела), CRI (Ra) ≥ 70. ЛЕД чипови су додатно снабдени сочивима са одговарајућом светлосном расподелом – обезбеђена је могућност уградње више различитих типова сочива. Радна струја треба да буде константна и у опсегу од 950mA – 1050mA. Предспојни уређај треба да има могућности аутономног сценарија димовања у више корака, као и контроле нивоа осветљености (или снаге) путем DALI протокола или напона 1 – 10V.

Светилка је превиђена за рад у амбијенту са температуром у опсегу од - 20°C до +50°C, погодна за монтажу на лиру пречника Ø 42-60mm, са могућношћу подешавања угла нагиба светилке у минимум 4 положаја, у корацима од 5°. Светилка мора да буде снабдевена опремом за заштиту од пренапона 10kV и издржљивости на струјни удар 10kA. Класа електричне изолације I. Светилка треба да буде дужине мање или једнаке 555mm, ширине мање или једнаке 380mm, масе не веће од 7,5 kg.



### **Позиција 9. Светиљка за амбијентно осветљење или одговарајућа типу Albany 24 LED 5102**

Светиљка за амбијентно осветљење, комплетно опремљене за коришћење LED светлосног извора снаге максимално 39W, а минимални светлосни флуks извора треба да је 4990 lm. Са успонским водом у стубу. Светиљка треба да буде израђена од алуминијумског лима поступком дубоког извлачења и обојена електростатичким поступком бојом у праху. Протектор треба да буде од структурног поликарбоната, отпорног на УВ зраке, температуре дилатације и старење, са отпорношћу на удар од ИК08, израђен поступком термоформирања.

Оптички блок треба да има 24 LED високе ефикасности. LED чипови треба да су додатно снабдевени сочивима са одговарајућом симетричном светлосном расподелом. Укупан флуks треба да износи минимално 4950 lm. Оптички блок – LED лигхт модули треба да се налазе на носачу израђеном од алуминијумског лима отпорног на корозију, који се једноставно монтира (и демонтира). Сочива су за РСВ плочу причвршћена помоћу пластичних нитни које омогућавају једноставну и брзу измену истих уколико се жели промена светлосних карактеристика.

Предспојни уређај, постављен на носачу израђеном од алуминијумског лима отпорног на корозију, треба да омогући коришћење LED светлосног извора пројектоване снаге. Предспојни уређај треба да напаја модуле константном струјом до максимално 500 mA. Светиљка треба да буде опремљена системом који може да обезбеди креирање аутономног сценарија димовања у више корака, могућност контроле нивоа осветљености (или снаге) путем протокола DALI или 1 – 10V, као и могућност регулације светлосног флуksа и снаге извора путем командног кабла. Конектори морају да буду ручно раздвојиви без употребе алата.

Светиљка треба да будеснабдевенасистемом запостављање увисећи положајна навој „1“.

Светиљка треба да буде усаглашена са захтевима ЕУ за добијање ЦЕ знака. Светиљка треба да обезбеди фотобиолошку безбедност према стандарду EN 62471:2008 (“Photobiological Safety of Lamps and Lamp Systems”). Уз понуду доставити сертификате издате од одговарајуће акредитоване лабораторије према ISO17205 стандарду, којим се доказују тражене карактеристике светиљке.

### **Позиција 10. Светиљка за амбијентно осветљење или одговарајућа типу Albany LED 71W LED**

Светиљка за амбијентно осветљење, комплетно опремљене за коришћење LED светлосног извора снаге максимално 71W и минималног светлосног флуksа извора 8240 lm. БАЛКАН LED/LLM, светиљка за урбано осветљење која пружа висок степен визуелног комфора. Својим јединственим дизајном, уз могућност бојења кућишта у било коју „RAL“ боју и монтажу на различите врсте декоративних стубова и лира, идеално се уклапа како у рустичне, тако и у модерне урбане просторе. Базирана је на LED технологији која обезбеђује високе фотометријске карактеристике, уз велику уштеду енергије, дуг век трајања и једноставно одржавање. Светиљка Балкан LED/LLM се састоји од кућишта и сенила израђених од дубоко извученог алуминијумског лима, обојеног електростатичком бојом у праху и протектора који је израђен од поликарбоната. Оптички блок чине модули са по 16 или 24 диоде. Предспојни спој се налази у светиљци, напаја модуле константном струјом од 500mA (350 опционо). Степен заштите оптичког дела светиљке је ИП 65. Светиљка Балкан се може поставити на 1“ плинску цев или помоћу носача на стуб пречника 60mm. Препоручена висина постављања светиљке балкан је од 4 до 7m.

Приступ предспојном уређају је омогућен једноставним отпуштањем вијка и закретањем оптичког дела надоле. Предспојни уређај је монтиран на лако измењивом носачу.

Степен заштите IP 65. Отпорност на удар: IK 08. LED тип: Cree XPG-2. Број диода: макс 32.

Струја 500(350) mA. „LensoFlex 2“: LED модули.

### **Позиција 12. Светиљка за декоративно осветљење или одговарајућа типу "LED STYLAGE 16 LED/700mA/NW/5102 ASIMETRICNO/ /RAVNO STAKLO/PC PROTEKTOR/FI60, 38W"**

Светиљка за амбијентално осветљење, комплетно опремљена за коришћење LED светлосног извора снаге 38W. Светиљка је рустичног изгледа, слично изгледу фењера.

Тело светиљке израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојене.

Оптички блок треба да има 16 високоефикасних диода. Треба да га чини Led Light Modula са 16 диода. ЛЕД чипови треба да су додатно снабдевени сочивима са асиметричном светлосном расподелом. Сочива су за ПЦБ плочу причвршћена помоћу пластичних нити које омогућавају једноставну и брзу измену истих уколико се жели промена светлосних карактеристика. Радна струја треба да је 700mA, а флуks светлосног извора треба да износи минимално 4250 lm. Максимална снага треба да је 38W.

Оптички блок ЛЕД light модули треба да се налазе на носачу израђеном од алуминијумског лима отпорног на корозију, који се једноставно монтира ( и демонтира). Асиметрична оптика, обојен електростатичким поступком бојом у праху, RAL по избору.

Поклопац светиљке, израђен од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојен електростатичким поступком бојом у праху, RAL по избору. На врху поклопца светиљка треба да има украсну капу, израђену од алуминијумске легуре и обојену електростатичким поступком бојом у праху, RAL по избору. Преко украсне капе могуће је светиљку монтирати као viseћу.

Протектор светиљке израђен од равнoг темички и механички ојачаног равнoг стакла отпорног на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације.

Предспојни уређај, постављен на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију Предспојни уређај, постављен на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију, који омогућава коришћење ЛЕД светлосног извора пројектоване снаге. Предспојни уређај напада модуле константном струјом од 700 mA. Предспојни уређај треба да има могућност креирања аутомног сценарија димовања у више корака, могућност контроле нивоа осветљености (или снаге) путем протокола DALI или 1 – 10V, као и могућност регулације светлосног флуksа и снаге извора путем командног кабла. Конектори морају да буду ручно раздвојиви без употребе алата. Систем за вертикално постављање на стуб са завршетком који чини цев са навојем P1“ (опционо пречника 60mm) односиметрично у односу на вертикалу стуба, или на лиру завршетка са навојем P 1" као viseћа светиљка – преко украсне капе на поклопцу.

Механичка отпорност на удар протектора од каљеног стакла IK08, у сагласности са IEC-EN 62262.

Степен механичке заштите комплетне светиљке (оптичког дела и дела предспојног уређаја) IP66, у сагласности са IEC-EN 60598.

### **Позиција 13. Пројектор за усмерено осветљење или одговарајући типу „Focal MH150/G12”**

Испорука пројектора за усмерено осветљење са интегрисаним носачем, конструисан да задовољи све захтеве у декоративном осветљењу.

Светиљке треба да се састоји од следећих елемената:

Кућиште и поклопац су од алуминијумске легуре ливене под притиском, протектора од механички и термички веома отпорног стакла, огледала од електрополираног и анодно заштићеног алуминијума високе чистоће и преспојног уређаја на једноставно измењивом носачу. Носач светиљке од алуминијума ливеног под притиском и омогућава подешавање нагиба светиљке на терену. Додатни прибори (растери, застор, заштитна мрежа, светлосни топ) је смештен у оквир који се помоћу два два вијка причвршћује за кућиште пројектора, уз могућност истовременог постављања више оквира са различитим прибором.

Монтажа – подешавање: закретање пројектора од -50° до +60 могућност подешавања сијалице у огледалу помоћу вијка за подешавање, док је пројектор укључен. Одабрани положај остаје фиксан.

Пристап сијалици и преспојном уређају је омогућен једноставним одвијањем вијка поклопца и његовим уклањањем. Поклопац је смештен на задњој страни пројектора тако да је непотребно демонтирање фотометријског прибора који се налази на предњој страни.

Степен заштите ИП 66; отпорност на удар ИК 08;

### **Позиција 16. Светиљка за јавно осветљење, или одговарајућа типу VOLTANA 2 16LED/39W/NW**

Светиљка за функционално осветљење са ЛЕД изворима светлости максималне снаге 40W. Кућиште светиљке и поклопац дела са предспојним уређајем израђени су од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојени електростатичким поступком бојом у праху, у боји RAL AKZO GREY 900. Минимални светлосни флуks извора треба да износи 4230lm. Ефикасност светиљке треба да је минимално 91 lm/W. Кућиште се састоји из два дела: део са оптичким блоком и потпуно механички и

термички издвојени део са предспојним уређајем. Поклопац је конструисан тако да се на њега монтирају предспојни уређај и одговарајући конектори. Оптички блок је опремљен ЛЕД модулима са високоефикасним диодама температуре боје 3900К - 4100К (неутрално бела), CRI (Ra)≥70. ЛЕД чипови су додатно снабдевени сочивима са одговарајућом светлосном расподелом – обезбеђена је могућност уградње више различитих типова сочива. Радна струја треба да буде константна и у опсегу од 650mA – 750mA. Предспојни уређај треба да има могућности аутономног сценарија димовања у више корака, као и контроле нивоа осветљености (или снаге) путем DALI протокола или напона 1 – 10V.

Светиљка је превиђена за рад у амбијенту са температуром у опсегу од - 20°C до +50°C, погодна за монтажу на лиру пречника Ø 42-60mm, са могућношћу подешавања угла нагиба светиљке у минимум 4 положаја, у корацима од 5°. Светиљка мора да буде снабдевена опремом за заштиту од пренапона 10kV и издржљивости на струјни удар 10kA. Класа електричне изолације I. Светиљка треба да буде дужине мање или једнаке 525mm, ширине мање или једнаке 245mm, масе не веће од 5 kg.

### **Позиција 17. Светиљка за јавно осветљење, или одговарајућа типу AMPERA MINI 16LED/36W/NW**

Светиљке за функционално осветљење са ЛЕД изворима светлости. Кућиште светиљке и поклопац дела са предспојним уређајем израђени су од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојени електростатичким поступком бојом у праху, у боји RAL AKZO GREY 900. Кућиште се састоји из два дела: део са оптичким блоком и потпуно механички и термички издвојени део са предспојним уређајем. Поклопац светиљке, из два дела израђена од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојена електростатичким поступком бојом у праху, у боји AKZO grey 900 sanded, треба да буде израђен тако да омогућава једноставну монтажу на кућиште светиљке након монтаже кућишта на врх стуба или лире. Оптички блок је опремљен ЛЕД модулима са високоефикасним диодама температуре боје 3900К - 4100К (неутрална бела), CRI (Ra)≥70. ЛЕД чипови су додатно снабдевени сочивима са одговарајућом светлосном расподелом – обезбеђена је могућност уградње више различитих типова сочива. Радна струја треба да буде константна и у опсегу од 650mA – 750mA. Предспојни уређај треба да има могућност креирања сутономног сценарија димовања у више корака, као и контроле нивоа осветљености (или снаге) путем DALI протокола или напона 1 – 10V.

Укупни флукс не сме бити мањи од 4530 лумена (на Tj=25°C), а укупна инсталисана снага не сме бити већа од 37W. Ефикасност светиљке ≥96lm/W. Трајност ЛЕД извора је ≥100.000 сати, с тим да флукс не опадне на мање од 80% од иницијалног (L80). Протектор светиљке израђен од екстапровидног равнoг, каљеног стакла, отпорног на УВ зраке омогућује ULOR=0%. Механичка отпорност на удар мора бити IK08 или већа, у сагласности са IEC-EN 62262. Степен механичке заштите комплетне светиљке (оптичког дела и дела предспојног уређаја) мора бити ≥ IP66, у сагласности са IEC-EN 60598.

Светиљка је предвиђена за рад у амбијенту са температуром у опсегу од - 20°C до +50°C, погодна за монтажу на лиру пречника Ø 42-60mm, са могућношћу подешавања угла нагиба светиљке у минимум 4 положаја, у корацима од 5°. Светиљка мора да буде снабдевена опремом за заштиту од пренапона 10kV и издржљивости на струјни удар 10kA. Класа електричне изолације I. Светиљка треба да буде дужине мање или једнаке 580mm, ширине мање или једнаке 340mm, масе не веће од 8kg.

### **Позиција 18. Светиљка за јавно осветљење, или одговарајућа типу AMPERA MIDI 48LED/107W/NW**

Светиљке за функционално осветљење са ЛЕД изворима светлости.

Кућиште светиљке и поклопац дела са предспојним уређајем израђени су од алуминијумске легуре ливене под притиском под притиском и обојени електростатичким поступком бојом у праху, у боји RAL AKZO GREY 900. Кућиште се састоји из два дела: део са оптичким блоком и потпуно механички и термички издвојени део са предспојним уређајем. Поклопац светиљке, из два дела израђена од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојена електростаричким поступком бојом у праху, у боји AKZO grey 900 sanded, треба да буде израђен тако да омогућава једноставну монтажу на кућиште светиљке након монтаже кућишра на врх стуба или лире.

Оптички блок је опремљен ЛЕД модулима са високоефикасним диодама температуре боје 3900К - 4100К (неутрално бела), CRI (Ra)≥70. ЛЕД чипови су додатно снабдевени сочивима са одговарајућом светлосном расподелом – обезбеђена је могућност уградње више различитих типова сочива. Радна струја треба да буде константна и у опсегу од 650mA – 750mA. Предспојни уређај треба да има могућност креирања аутономног сценарија димовања у више корака, као и контроле нивоа осветљености (или снаге) путем DALI протокола или напона 1 – 10V.

Укупни флуks не сме бити мањи од 13360 лумена (на Tj=25°C), а укупна инсталисана снага не сме бити већа од 110W. Ефикасност светиљке ≥90lm/W. Трајност ЛЕД извора је ≥100.000 сати, с тим да флуks не опадне на мење од 80% од инисијалног (L80). Протектор светиљке израђен од екстрапровидног равнoг, каљеног стакла, отпорног на УВ зраке омогућује ULOR=0%. Механичка отпорност на удар мора бити IK08 или већа, у сагласности са IEC-EN 62262. Степен механичке заштите комплетне светиљке(оптичког дела и дела предспојног уређаја) мора бити ≥ IP66, у сагласности са IEC-EN 60598.

Светиљка је предвиђена за рад у амбијенту са температуром у опсегу од - 20°C до +50°C, погодна за монтажу на лиру пречника Ø 42-60mm, са могућношћу подешавања угла нагиба светиљке у минимум 4 положаја, у корацима од 5°. Светиљка мора да буде снабдевена опремом за заштиту од пренапона 10kV и издржљивости на струјни удар 10kA. Класа електричне изолације I. Светиљка треба да буде дужине мање или једнаке 680mm, ширине мање или једнаке 440mm, масе не веће од 12kg.

### **Позиција 19. Светиљка за амбијентно осветљење или одговарајућа типу Окапи LED 30W 4000K**

Савршена комбинација између естетике и функционалности чини ову светиљку, савршено решење за замену светиљке са ниском енергетском ефикасношћу и важних светлосних сметњи. Окапи Лед је доступан са широким спектром система потрошње од 21 до 56 W. Идеалан је за ефикасно осветљење шеталишта, паркова & Гарденс до 6м висине. Напредни ЛЕД оптички систем који се користи у Окапи ЛЕД даје бољу хоризонталну и вертикалну униформности, умањује одсјај и побољшане контроле осветљења. Овај поуздан систем нуди више од 11 година сервисног века трајања, како би се смањила учесталост одржавања и трошкова, на основу 50.000 часова животног века за 12 сати рада дневно.

- Структура и материјал:

Кућиште је из три дела (кућиште, поклопац и носача), израђени од ливеног алуминијума обојено електростатичким поступком полиестер бојом у праху.

Стандардна боја: сива 150 Сабле. Све РАЛ боје су на располагању на заhtев корисника.

Два заштитна шрафа: укључени у доњем кућишту омогућава лако отварање светиљке.

Шрафови: поцинковани.

- Предспојни уређај:

Стављен у доњем кућишту и изолован од околине са степеном заштите ИП66.

- Оптика:

Одсијач херметички затворен, пружа заштиту ИП66, који обухвата:

Стакло: закривљено отпорно на удар у (ИК09) или равно каљено стакло отпорно на удар у (ИК 08) фиксиране са заптивкама.

Рефлектор: 5 различитих рефлектора на располагању.

Структурни ЛЕД низ за оптимално фотометријско дистрибуцију.

Велика искоришћеност осветљаја ЛЕД, 70 ЦРИ на 3000К, 4000К и 5000К.

(LM)79 тест и извештаји се врше у складу са стандардима ИЕСНА.

- Одржавање

Систем рејтинг:

Пријављено L85 (9K)> 50.000 сати на 25 ° Ц,

Пројектовани L70 (9K)> 150.000 сати на 25 ° Ц.

Температура околине од -30°C до + 50°C.

Температура складиштења до 85°C.

- Инсталација

• Доступан у европским електричној класи I и II.

- Опције монтаже:

• Украсни носач дим. 48 до 60 мм, стандардна монтажа на фи 60 и 76 мм пречника стуба.

- Бочна монтажа кроз 60 мм пречника стуба.

Драјвер - Електронски, програмирање и димабилни према протоколу (Дали).

Драјвер са контролом смањења снаге и могућношћу уградње астрономског сата, 50 / 60Хз, 220-240 В макс.

Потрошња система 21, 31, 43 и 56 W

Прописи:

IEC 60598-1, IEC 60598-2-3

EMC: IEC 55015:2006+A1:2006+A2:2009 & IEC 61000

EMF: IEC 62493

ENEC

## **Позиција 20. Светилка за јавно осветљење, или одговарајућа типу SLBt LED 20W 4000K**

Светилка за јавно осветљење са најновијом Лед технологијом за осветљење на путевима и улицама. Дизајнирана да замени 35-100 W ХИД и 24-36 W ЦФЛ извора. СЛБт је одговарајуће Лед решење за споредне путеве, стамбене улице и других јавних површина у којима су потребне скромни нивои осветљења.

- Област примене
- Улица и стамбени пут
- пешачка улица
- Parking
- Управљачки програм карактеристика:
- Електронски, димабилна (0-10В или ДАЛИ) драјвер: 12-56 W.
- Електронски, димабилна (0-10В или ДАЛИ) драјвер са аутономним затамњивањем: 21-72 W.

- Структура и материјал

Материјал кућишта: од ливеног алуминијума тело, од нерђајућег челика вијци и носачи

Оптички материјал: премазан поликарбонатом

Оптички поклопац: поликарбонат

Боја: РАЛ 7035

- Перформансе

светлосни флуks опсега: од 1000 до 6820 лм на 4000К.

Ефикасност светилке: до 107 лм / W на 4000К.

Фотометријски код: 730/559, 740/559

средњи век трајања и повезан ЛМ фактор Л90 (10К):> 64.000 сати

средњи век трајања и повезан ЛМ фактор Л80 (10К):> 60.000 сати (Еко опсег)

номинална вредност изненадног не испуњења: 12,2%

Лумен код одржавање: 9

ЕКО опсег лумен број одржавање: 8

Номинална температура околине (ТК) у вези са перформансама за светилке: 25 ° Ц

- Инсталација и одржавање

Монтажа опције:

- Бочна монтажа Ø42мм-60мм

- монтажа на врху стуба Ø48мм-76мм

Може се прилагодити угао од 0 ° и 5 °.

Са додатним спојницом -5 ° нагиба такође доступни.

Тежина: 4.5 кг

Препоручена висина монтаже: 4-12 м

Температура околине од -30°Ц до + 35°Ц.

Температура складиштења до 85°Ц.

- Оптика

Доступне фотометријске дистрибуције су:

- Уска Асиметрични - Медиум (Б)
- Асиметрични - кратко (Ц)

- Асиметрични - средњи (е)
  - Уска Асиметрични - кратка (Н)
  - Асиметрични Напријед - врло кратко (Д)
  - Уска Асиметрична в / беклајт - кратко (П)
- Индекс репродукције боје :> 70 на 4000К  
Температуре боје \*: 3000К, 4000К  
С / П рејтинг: 3000К: 1.33, 4000К: 1.56  
УЛОР: 0  
Улазни напон и фреквенција: 220-240 В, 50-60 Хз  
Класа I: стандардна  
Класа II: на захтев  
Заштита од пренапона: 4кВ / 2кА  
Номинална снага: 12 W до 72 W  
Стандарди и прописи  
СЕ, ENЕС, Directive 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС, 2009/125/ЕС,  
1194/2012/EU, 2011/65/ЕС, EN 60598, EN 62471, EN 55015,  
EN 61000, EN 62493, EN 61547

### **Позиција 21. Светилка за јавно осветљење, или одговарајућа типу SLBt LED 56W 4000K, IP66, IK09 4760lm**

Светилка за јавно осветљење са најновијом Лед технологијом за осветљење на путевима и улицама. Дизајнирана да замени 35-100 W ХИД и 24-36 W ЦФЛ извора. СЛБт је одговарајуће Лед решење за споредне путеве, стамбене улице и других јавних површина у којима су потребне скромни нивои осветљења.

- Област примене
- Улица и стамбени пут
- пешачка улица
- Parking
- Управљачки програм карактеристика:
- Електронски, димабилна (0-10В или ДАЛИ) драјвер: 12-56 W.
- Електронски, димабилна (0-10В или ДАЛИ) драјвер са аутономним затамњивањем: 21-72 W.
- Структура и материјал

Материјал кућишта: од ливеног алуминијума тело, од нерђајућег челика вијци и носачи

Оптички материјал: премазан поликарбонатом

Оптички поклопац: поликарбонат

Боја: РАЛ 7035

- Перформансе

светлосни флуks опсега: од 1000 до 6820 лм на 4000К.

Ефикасност светилке: до 107 лм / W на 4000К.

Фотометријски код: 730/559, 740/559

средњи век трајања и повезан ЛМ фактор Л90 (10К):> 64.000 сати

средњи век трајања и повезан ЛМ фактор Л80 (10К):> 60.000 сати (Еко опсег)

номинална вредност изненадног не испуњења: 12,2%

Лумен код одржавање: 9

ЕКО опсег лумен број одржавање: 8

Номинална температура околине (ТК) у вези са перформансама за светилке: 25 ° Ц

- Инсталација и одржавање

Монтажа опције:

- Бочна монтажа Ø42мм-60мм
- монтажа на врху стуба Ø48мм-76мм

Може се прилагодити угао од 0 ° и 5 °.

Са додатним спојницом -5 ° нагиба такође доступни.

Тежина: 4.5 кг

Препоручена висина монтаже: 4-12 м

Температура околине од -30°Ц до + 35°Ц.

Температура складиштења до 85°Ц.

- Оптика

Доступне фотометријске дистрибуције су:

- Уска Асиметрични - Медиум (Б)
- Асиметрични - кратко (Ц)
- Асиметрични - средњи (е)
- Уска Асиметрични - кратка (Н)
- Асиметрични Напријед - врло кратко (Д)
- Уска Асиметрична в / беклајт - кратко (П)

Индекс репродукције боје :> 70 на 4000К

Температуре боје \*: 3000К, 4000К

С / П рејтинг: 3000К: 1.33, 4000К: 1.56

УЛОП: 0

Улазни напон и фреквенција: 220-240 В, 50-60 Хз

Класа I: стандардна

Класа II: на захтев

Заштита од пренапона: 4кВ / 2кА

Номинална снага: 12 W до 72 W

Стандарди и прописи

СЕ, ENЕС, Directive 2004/108/ЕС, 2006/95/ЕС, 2009/125/ЕС,

1194/2012/EU, 2011/65/ЕС, EN 60598, EN 62471, EN 55015,

EN 61000, EN 62493, EN 61547

## **Позиција 22. Светиљка за пројекторско осветљење, или одговарајућа типу NEOS3-N/250**

Испорука светиљке за пројекторско осветљење, комплетно опремљене за коришћење светлосног извора керамичког метал-халогеног, снаге 250 W.

Светиљке треба да се састоји од следећих елемената:

- Кућиште светиљке, израђеног од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојеног електростатичким поступком бојом у праху, "RAL" по жељи инвеститора.
- Огледала светиљке, израђеног поступком дубоког извлачења од алуминијума високе чистоће 99,8% који је електрополиран и анодно заштићен, такод а омогућава постизање пројектованих фотометријских захтева.
- Протектора светиљке израђеног од термички и механички ојачаног стакла, са отпорнишћу на удар од IK08.
- Заптивача, постављеног у жлебу на кућишту, израђеног од екструдоване силиконске гуме која је отпорна на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације.
- Предспојног уређаја, постављеног на носачу израђеном од материјала отпорног на корозију, који омогућава коришћење светлосног извора металхалогеног са керамичким гориоником 250W . Конектори морају да буду ручно раздвојиви без употребе алата.
- Затварача светиљке, израђеног од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојеног електростатичким поступком бојом у праху, који омогућава брзо и ефикасно затварање светиљке.
- Система за монтажу и подешавања угла, који омогућава постављање светиљке на равну површину или стуб Ø60 mm омогућава подешавање угла нагиба светиљке у корацима од по 15°.

Степен механичке заштите комплетне светиљке (оптичког дела и дела предспојног уређаја) треба да буде IP66.

Одржавање светиљке треба да буде омогућено без употребе алата, а покретни делови светиљке морају бити осигурани од губљења током интервенције.

## **Позиција 23. Светиљка за јавно осветљење, или одговарајућа типу "Aramis" N/150/1640 IP 66**

Испорука светиљке за декоративно осветљење, елипсоидног пресека, за натријумов извор светлости снаге 150W.

Кућиште светиљке у облику прстена, израђено од алуминијумске легуре ливене под притиском и обојено електростатичким поступком бојом у праху, "RAL" по избору инвеститора.

Поклопац светиљке, у облику скраћене полулопте, израђен од алуминијумског лима поступком извлачења, обојен електростатичким поступком бојом у праху, "RAL" по избору инвеститора.

Огледало светиљке, израђено поступком дубоког извлачења од алуминијума високе чистоће 99,8% који је лектрополиран и анодно заштићен, са израженим фасетама, високог коефицијента рефлексije тако да омогућава постизање пројектованих фотометријских захтева. Извор светла(сијалица) треба да буде једноставно изменљива, на носачу који омогућава заптивање оптичког дела светиљке.

Протектор светиљке, у облику скраћене полулопте, израђен од термоформираног поликарбоната отпорног на УВ зраке, атмосферске утицаје и температурне дилатације.

Огледало и протектор су помоћу носача огледала међусобно спојени силиконским лепком, отпорним на УВ зраке, атмосферске утицаје, температурне дилатације, тако да чине једну заптивену целину – оптички блок.

Предспојни уређај, постављен на носачу израђеном од материјала отпорних на корозију, који омогућава коришћење натријумовог светлосног извора снаге 150W. Конектори морају да буду ручно развојиви без употребе алата.

## ТЕХНИЧКЕ СПЕЦИФИКАЦИЈЕ СТУБОВА

За понуђене стубове обавезно доставити:

- Каталог ( цртеж стуба)
- извештај о испитивању конструције стуба за челичне стубове
- извештај о испитивању за квалитет топлот цинковања
- СЕ знак према EN-40 – за безбедност производа
- EN ISO 3834-2:2005 – Испуњење квалитетних техничких захтева за спајање материјала заваривањем
- сертификат 14001:2004 за подручје примене пројектовања производње и монтажа челичних, ливених и декоративних стубова за јавно осветљење

### Позиција 58. Стуб h=8m или одговарајући типу „CRS-A-8/L-II“

Тросегментни челични стуб или одговарајући типу ЦРС-А-8 “АМИГА” Краљево висине 8м, направљен у складу са стандардом SRPSEN 40-(1-9) SRPSU.C7.110, од челичних цеви, из три сегмента Ø133/2500mm, Ø108/2500mm и Ø76.1/3000mm. Стуб се испоручује са једном лиром Ø60/1000mm на врху стуба, а на висини од 6m од тла се уграђује и једна мала кратка лира(500 mm) заварена под углом од 5° у односу на тело стуба. Спој између сегмената је урађен савијањем на машини у специјалном алату. Отвор за поклопац стуба је направљен исецањем на ЦНЦ машини. Доња ивица поклопца је на висини од 500 mmод тла. Димензије поклопца су 400 x 90 mm. Поклопац је причвршћен имбус вијцима 6 x 20 mm и визуелно је у равни стуба(Уклапа се у исечени део). У отвору у стубу је уграђена прикључна плоча тип RP-4 са 2xFRA 16/6Аосигурачима. Изнад отвора за поклопац стуба је урађена окапница(уобичајено). Носач прикључне плоче је урађен стандардно. Прикључак за уземљење урађен у унутрашњости стуба вијком M10 x 25 mm у висину доње ивице отвора. Анкер плоча је стандардна за овај стуб и испоручује се са потрбним вијцима и заштитним пластичним капама. Површинска заштита стуба је изведена топлим цинковањем у складу са SRPSENISO 1461 и офарбан декоративном RAL бојом. Уз стуб се обавезно доставља каталог о техничким подацима стуба издат на меморандуму произвођача те извештај о испитивању конструције стуба, коефицијенту сигурности и мишљењу о пројективаном оптерећењу стуба. Обавезно доставити и сертификат топлот цинковања.

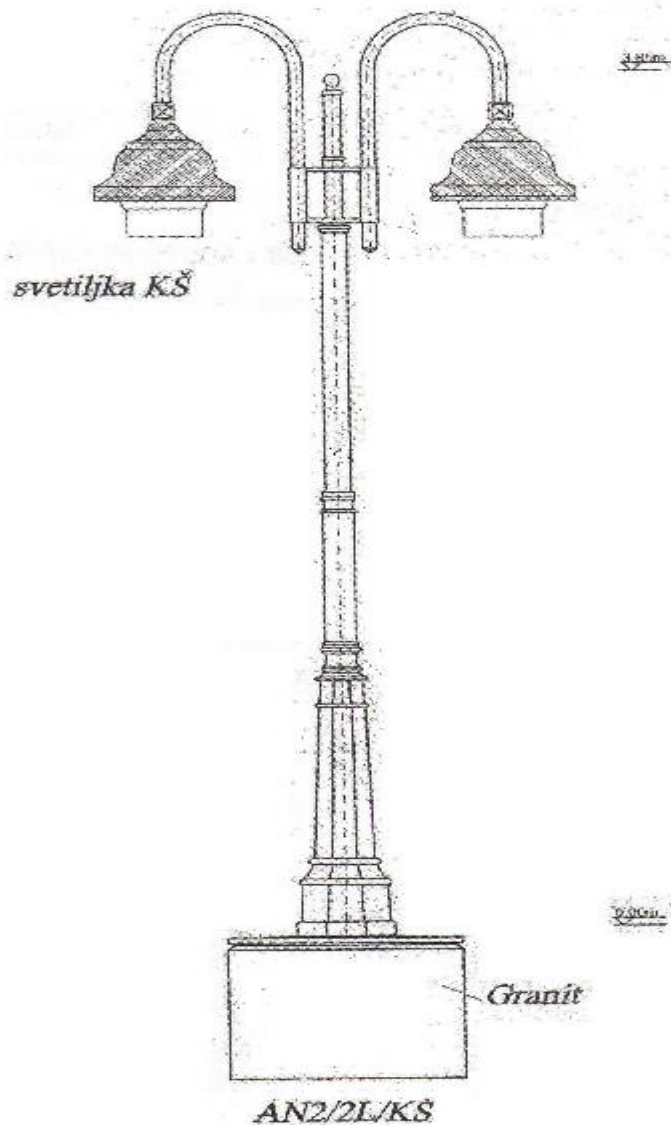
### Позиција 59. Стуб h=5m са анкер плочом, или одговарајући типу „CRS-A-5/L-I“



Двосегментни челични стуб или одговарајући типу ЦРС-А-5/Л-І “АМИГА” Краљево висине 8м, направљен у складу са стандардом SRPS EN 40-(1-9) SRPSU.C7.110, од челичних цеви, из два сегмента Ø133/2500 mm и Ø76.1/3500 mm. Стуб се испоручује са једном лиром Ø60/500 mm на врху стуба заварен под углом од 5°. Спој између сегмената је урађен савијањем на машини у специјалном алату. Отвор за поклопац стуба је направљен на ЦНЦ машини. Доња ивица поклопца је на висини од 500mm од тла. Димензије поклопца су 400 x 90 mm. Поклопац је причвршћен имбус вијцима 6 x 20 mm и визуелно је у равни стуба(Уклапа се исечени део). Изнад отвора за поклопац стуба је урађена окапница (уобичајено). Носач прикључне плоче је урађен стандардно. Прикључај за уземљење урађен у унутрашњости стуба вијком М10 x 25 у висини доње ивице отвора. Анкер плоча је стандардна за овај стуб и испоручује се са потребним вијцима и заштитним пластичним капама. Површинска заштита стуба је изведена топлим цинковањем у складу са SRPS EN ISO 1461 и офарбан је декоративном "RAL" бојом по жељи инвеститора. Уз стуб се обавезно доставља каталог о техничким подацима стуба издат на меморандуму произвођача те извештај о испитивању конструције стуба, коефицијенту сигурности и мишљењу о пројектованом оптерећењу стуба. Обавезно доставити и сертификат топлот цинковања.

**Позиција 60. Стуб h=3 m са анкер плочом, или одговарајући типу „AN2/2L/KŠ“ за монтажу светиљке одговарајуће типу „KŠ“**

Стуб је направљен у складу са стандардом SRPS EN 40-(1-9) SRPS U.C7.110. Декоративни кандилаберски стуб за спољно осветљење(скица у прилогу), или одговарајући типу стуба произвођача „Амиге“ Краљево. Стуб је висине h=3m до светиљке, односно висине h=3,7m до врха стуба без лира(конзола). Стуб је израђен од ливеног силумина и челичног цевног профила, за ношење двоструке лире за монтажу светиљке одговарајуће типу „KŠ“ производње „Амига“ Краљево (без испоруке саме светиљке).Стуб је опремљен са носачем прикључне плоче, прикључном плочом RPO-V са 2xFRA осигурача 16/6A, ожичен каблом 2xPP00-Y 3x2.5mm<sup>2</sup> од прикључне плоче до светиљке, опремљен вијком за прикључну плочу, анкер плочом, анкерима и матицама за монтажу стуба. Антикорозивна заштита стуба је изведена електростатичким поступком у боји по жељи инвеститора, уз претходну припрему пескарењем(за ливене делове), односно поступком топлот цинковања (за челичне делове стуба). Напомена: за наведени стуб доставити извод из каталога; произвођачки ИСО сертификате; фабрички атест за квалитет; произвођачку декларацију са карактеристикама коришћене боје.



**Позиција 61. Двострука конзола за светилке, или у свему одговарајућа типу „КШ“**

Двострука конзола за уградњу светилки на декоративни канделаберски стуб за спољно осветљење, или одговарајуће типу „КШ“ произвођача „Амига“ Краљево. Лира је израђена од ливеног силумина и челичних цеви Ø48mm и Ø60mm, предвиђена је за ношење 2 светилке или одговарајуће типу „КШ“ произвођача „Амига“ Краљево (без испоруке светилки). Антикорозивна заштита лире је као код стуба, изведена електростатичким поступком у боји по жељи инвеститора, уз претходну припрему пескарењем (за ливене делове), односно поступком топлог цинковања (за челичне делове стуба).

**Позиција 62. Стуб Н=8m са анкер плочом или одговарајући типу „KRS-A-8“**

Конусни округли челични стуб за спољно осветљење или одговарајући типу "KRS-A-8", укупне висине 8 metara до врха стуба. Стуб се испоручује са једном лиром Ø60/1000mm на врху стуба.

Отвор за поклопац стуба је направљен исецањем на ЦНЦ машини. Доња ивица поклопца је на висини од 500 mm од тла. Димензије поклопца су 400 x 90 mm. Поклопац је причвршћен имбус вијцима 6 x 20 mm и визуелно је у равни стуба (Уклапа се у исечени део). У отвору у стубу је уграђена прикључна плоча тип RP-4 са 2xFRA 16/6А осигурачима. Изнад отвора за поклопац стуба је урађена окапница (уобичајено). Носач прикључне плоче је урађен стандардно. Прикључак за уземљење урађен у унутрашњости стуба вијком M10 x 25 mm у висину доње ивице отвора. Анкер плоча је стандардна за овај стуб и испоручује се са потребним вијцима и заштитним пластичним капама. Површинска заштита стуба је изведена топлим цинковањем у складу са SRPS ENISO 1461 и офарбан декоративном RAL бојом. Уз стуб се обавезно доставља каталог о техничким подацима стуба издат на меморандуму произвођача те извештај о испитивању конструкције стуба, коефицијенту сигурности и мишљењу о пројективаном оптерећењу стуба. Обавезно доставити и сертификат топлог цинковања.

### **Позиција 63. Стуб h=7m или одговарајући типу „CRS-A-7/LI“**

Тросегментни челични стуб или одговарајући типу ЦРС-А-7 “АМИГА” Краљево висине 8m, направљен у складу са стандардом SRPS EN 40-(1-9) SRPSU.C7.110, од челичних цеви, из три сегмента Ø133/2500mm, Ø108/2500mm и Ø76.1/2000mm. Стуб се испоручује са једном лиром Ø60/1000mm на врху стуба. Спој између сегмената је урађен савијањем на машини у специјалном алату. Отвор за поклопац стуба је направљен исецањем на ЦНЦ машини. Доња ивица поклопца је на висини од 500mm од тла. Димензије поклопца су 400 x 90mm. Поклопац је причвршћен имбус вијцима 6 x 20 mm и визуелно је у равни стуба (Уклапа се у исечени део). У отвору у стубу је уграђена прикључна плоча одговарајућа типу „RP-4“ са 2xFRA 16/6А осигурачима. Изнад отвора за поклопац стуба је уграђена окапница (уобичајено). Носач прикључне плоче је урађен стандардно. Прикључак за уземљење урађен је у унутрашњости стуба вијком M10x25 mm у висини доње ивице отвора. Анкер плоча је стандардна за овај стуб и испоручује се са потребним вијцима и заштитним пластичним капама. Површинска заштита стуба је изведена топлим цинковањем у складу са SRPS ENISO 1461 и офарбан декоративном "RAL“ бојом по жељи инвеститора. Уз стуб се обавезно доставља каталог о техничким подацима стуба издатим на меморандуму произвођача, те извештај о испитивању конструкције стуба, коефицијенту сигурности и мишљењу о пројектованом оптерећењу стуба. Обавезно доставити и сертификат топлог цинковања.

## **У УСЛОВИ ЗА УЧЕШЋЕ У ПОСТУПКУ ЈАВНЕ НАБАВКЕ ИЗ ЧЛАНА 75. и 76. ЗАКОНА И УПУТСТВО КАКО СЕ ДОКАЗУЈЕ ИСПУЊЕНОСТ УСЛОВА**

Право учешћа у поступку доделе уговора о јавној набавци имају сва заинтересована домаћа и страна правна и физичка лица која испуњавају услове из чл. 75. и 76. Закона о јавним набавкама, као и услове предвиђене овом Конкурсном докментацијом.

**Понуда понуђача који не поднесе све тражене доказе (обавезне и додатне) наведене у овом упутству, сматраће се непотпуном и као таква биће одбијена као неприхватљива и неће се даље разматрати, односно оцењивати.**

Понуђач који у поднетој понуди достави све предвиђене доказе, али којима не доказује било који од предвиђених услова, односно којима не доказује испуњење свих тражених услова, сматраће се да не испуњава обавезне и додатне услове за учешће у поступку предметне јавне набавке предвиђене чл. 75. и 76. Закона и конкурсном документацијом, услед чега ће целокупна понуда бити одбијена као неприхватљива, без даље оцене.

## **5.1. ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ и потребни докази за испуњење истих, сходно члану 75. Закона**

Понуђач у поступку јавне набавке мора доказати:

**1. да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;**

**Доказ:**

- Уколико је понуђач **ПРАВНО ЛИЦЕ** дужан је доставити Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно Извод из регистра надлежног Привредног суда
- Уколико је понуђач **ПРЕДУЗЕТНИК**, дужан је доставити Извод из регистра Агенције за привредне регистре, односно извод из одговарајућег регистра
- Уколико је понуђач **ФИЗИЧКО ЛИЦЕ**, не доставља доказ за овај услов

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

Доказ ( не може бити старији од два месеца пре отварања понуда)

- Уколико је понуђач **ПРАВНО ЛИЦЕ** дужан је доставити

1) Извод из казнене евиденције, односно **уверење Основног суда** на чијем подручју се налази седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;

2) **Извод из казнене евиденције Посебног одељења за организовани криминал Вишег суда у Београду**, којим се потврђује да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела организованог криминала <http://www.bg.vi.sud.rs/lt/articles/o-visem-sudu/obavestenje-ke-za-pravna-lica-i-fizicka-lica.html>

3) **Извод из казнене евиденције, односно уверење надлежне полицијске управе МУП-а, којим се потврђује да законски заступник понуђача није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре и неко од кривичних дела организованог криминала (захтев се може поднети према месту рођења или према месту пребивалишта законског заступника).** Уколико понуђач има више законских заступника дужан је да достави доказ за сваког од њих.

- Уколико је понуђач **ПРЕДУЗЕТНИК**, дужан је доставити **извод из казнене евиденције, односно уверења надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова** да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против заштите животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

- Уколико је понуђач **ФИЗИЧКО ЛИЦЕ**, дужан је доставити **извод из казнене евиденције, односно уверења надлежне полицијске управе Министарства унутрашњих послова** да није осуђиван за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре.

**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.**

**Доказ (не може бити старији од два месеца пре отварања понуда):**

- Уколико је понуђач **ПРАВНО ЛИЦЕ** дужан је доставити **Уверење Пореске управе Министарства финансија** да је измирио доспеле порезе и доприносе и **Уверење надлежне локалне самоуправе** да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;
- Уколико је понуђач **ПРЕДУЗЕТНИК**, дужан је доставити **Уверење Пореске управе Министарства финансија** да је измирио доспеле порезе и доприносе и **Уверење надлежне управе локалне самоуправе** да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;

- Уколико је понуђач **ФИЗИЧКО ЛИЦЕ**, дужан је доставити **Уверење** Пореске управе Министарства финансија да је измирио доспеле порезе и доприносе и **Уверење** надлежне управе локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу изворних локалних јавних прихода;

4. Понуђач је дужан да у састављању понуде изричито наведе да је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине, као и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда (чл. 75. ст. 2. Закона)

**Доказ:**

Потписан и оверен Образац изјаве (Образац бр. 4). Изјава мора да буде потписана од стране овлашћеног лица понуђача и оверена печатом. Уколико понуду подноси група понуђача, Изјава мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

**5.2. ДОДАТНИ УСЛОВИ и потребни докази за испуњење истих, сходно члану 76. и 77. Закона**

У смислу члана 76. став 1. Закона, а у циљу добијања одговарајуће и исправне понуде и понуђача који може да изнесе предметну јавну набавку наручилац у конкурсној документацији одређује додатне услове за учешће у поступку јавне набавке у погледу финансијског, пословног и техничког капацитета – минималне захтева.

**1) да располаже неопходним финансијским капацитетом – под неопходним финансијским и пословним капацитетом сматра се:**

- да понуђач није био великвидан у периоду од 12 (дванаест) месеци пре дана објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки (10.02.2016. – 10.02.2017. године)

**Доказ:**

**1. Потврда НБС** о броју дана великвидности за период од 12 (дванаест) месеци пре дана објављивања Позива за подношење понуда. Потврду издаје Народна банка Р Србије – Одељење принудне наплате у Крагујевцу.

Захтев за издавање потврде подноси се *ИСКЉУЧИВО* путем линка, попуњавањем података о дужнику и врсти потврде која се тражи (<http://www.nbs.rs/internet/latinica/67/potvrde.html>).

**2) Да располаже неопходним техничким капацитетом - под неопходним техничким капацитетом сматра се**

Да располаже довољним техничким капацитетом односно да има минимално :

- а) 1 (једно) моторно возило- дизалица са хидрауличном зглобном корпом, за подизање радника, дохвата до 10м,
- б) 1 (једно) теретно моторно возило - носивости до 2Т,
- в) 1 (један) агрегат од минимум 2кW.

**Доказ:**

Испуњеност овог услова понуђач испуњава достављањем:

- фотокопије саобраћајне дозволе, односно очитане саобраћајне дозволе и копије полисе обавезног осигурања возила, важећих на дан отварања понуда или

- техничка опремљеност понуђача може се доказати и уговором о закупу са пописном листом закуподавца на којој ће маркером бити означена закупљена техничка опрема или уговором о лизингу, уколико тражена опрема није у својини понуђача. Достављени докази о испуњености захтеваног техничког капацитета морају бити важећи у моменту отварања понуда. Наведена опрема мора бити у власништву, закупу понуђача или лизингу.

**3) Да располаже неопходним кадровским капацитетом – под неопходним кадровским капацитетом сматра се**

да понуђач има најмање: 3 (три) директна извршиоца посла КВ и ВКВ електричара са уверењем за рад на и са хидрауличном корпом; 1 (један) одговорни извођач радова, инг.ел. са лиценцом 450 или 850

**Доказ:**

- 1) Фотокопија Уговора о раду или
- 2) Копије М образаца којима се потврђује пријава, промена или одјава на обавезно социјално осигурање за сва тражена запослена лица
- 3) Копије лиценце

**4) да располаже неопходним пословним капацитетом – под неопходним пословним капацитетом сматра се**

- да је понуђач у протеклих три године (2014. до 2016.) у уговореном року, успешно и квалитетно завршио услуге везане за одржавање јавне расвете на територији најмање три локалне самоуправе у вредности 5.000.000, 00 динара

**Доказ:**

Образац бр. 10 – Референ. листе – списак најважнијих уговора на име реализованих услуга у претходне три године (**2014 – 2016**), са подацима о рефе. наручиоцима, бр. уговора и датумима, предметом уговора и др. којим се доказује да је понуђач квалитетно и у уговореном року реализовао услуге истоврсне предмету јавне набавке

Свака референтна набавка назначена у Рефере. листи мора бити документована

Потврдом рефер. Наручиоца (саставни део конкурсне документације – Образац бр. 11. и 12.)- Понуђач ће умножити приложени образац у онолико примерака колико има референци.

Фотокопије уговора са овереном окончаном ситуацијама о изведени радовима са рефернц листе.

**Услове у погледу финансијског, кадровског и техничког капацитета понуђач испуњава самостално или заједно са подизвођачима.**

### **5.3. УСЛОВИ ЗА ПОДИЗВОЂАЧЕ**

Ако понуђач у понуди наведе да ће делимично извршење набавке поверити Подизвођачу дужан је да наведе назив подизвођача а уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен тај подизвођач ће бити наведен у уговору.

Процент укупне вредности набавке који ће се поверити подизвођачу не може бити већи од 50 %.

Понуђач је дужан да за подизвођаче, наведене у понуди достави доказе о испуњености обавезних услова из дела 5.1. конкурсне документације - тачке 1) до 3).

Доказивање испуњености тих услова документује се на горе наведени начин.

**Услове у погледу финансијског, кадровског и пословног капацитета понуђач испуњава самостално, без обзира на број подизвођача.**

## **5.4. УСЛОВИ ЗА ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ**

Понуду може поднети **група понуђача**.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из дела 5.1. конкурсне документације - тач. 1) до 4), а додатне услове испуњавају заједно.

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

- 1) податке о 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.

## **5.5. НАЧИН достављања доказа**

У складу са чланом 77. став 4. Закона о јавним набавкама („Службени гласник Републике Србије“ бр.124/12, 14/2015 и 68/2015), понуђач доказује испуњеност обавезних услова из члана 75. став 1. тачка 1), 2) и 4) Закона и додатних услова, **писаном изјавом датом под пуном материјалном и кривичном одговорношћу (Образац бр. 3)**.

Наведене доказе о испуњености услова понуђач може доставити у виду неовверених копија. Наручилац може пре доношења одлуке о додели уговора да тражи од понуђача, чија је понуда на основу извештаја за јавну набавку оцењена као најповољнија, да достави на увид оригинал или оверену копију свих или појединих доказа.

Ако понуђач у остављеном, примереном року који не може бити краћи од пет дана, не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

Лица која су уписана у Регистар понуђача нису дужна да приликом доказивања испуњености обавезних услова за учешће у поступку јавне набавке, прописане чланом 75. став 1. тачке 1), 2) и 4) Закона о јавним набавкама достављају наведне доказе.

Понуђачи нису дужни да достављају доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа.

Понуђач је **дужан** да у својој понуди наведе да се налази у Регистру понуђача, као и да наведе **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.

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.

Наведена изјава, уколико није дата на српском језику, мора бити преведена на српски језик од стране овлашћеног судског тумача.

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.

## VI УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ

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

Понуда мора да буде састављена на српском језику. Сви обрасци, изјаве и документи који се достављају уз понуду морају бити на српском језику. Уколико су документи изворно на страном језику, морају бити преведени на српски језик од стране овлашћеног судског тумача.

### 2. Упутство о начину подношења понуде

Од понуђача се очекује да је упознат са законима, прописима, стандардима и техничким условима који важе у Републици Србији за предметне радове. Од понуђача се очекује да проучи конкурсну документацију, укључујући све прилоге, инструкције, услове уговора и спецификације и укажу на евентуалне уочене недостатке у циљу измене и допуне конкурсне документације.

Начин попуњавања образаца датих у конкурсној документацији односно података који морају бити њихов саставни део: Понуда се сачињава тако што понуђач уписује тражене податке у обрасце који су саставни део Конкурсне документације. Подаци који нису уписани у приложене обрасце односно подаци који су уписани мимо образаца неће се уважити, и таква понуда ће се одбити. Све обрасце оверава и потписује лице овлашћено за заступање.

Прецизирање ко попуњава. Потписује и оверава податке и обрасце када понуду подноси група понуђача:

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 да одреди једног понуђача из групе који ће потписивати и печатом оверавати обрасце дате у конкурсној документацији, изузев образаца који подразумевају давање изјава под материјалном и кривичном одговорношћу (Изјава о независној понуди, Изјава о поштовању обавеза из члана 75. став 2. Закона...), који морају бити потписани и оверени печатом од стране сваког понуђача из групе понуђача. У случају да се понуђачи определе да један понуђач из групе потписује и печатом оверава обрасце дате у конкурсној документацији – наведено треба дефинисати споразумом којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који чини саставни део заједничке понуде сагласно чл. 81. Закона.

Понуда се доставља у **једном примерку**, на обрасцима из Конкурсне документације и мора бити јасна и недвосмислена, читко попуњена – откуцана или написана необрисивим мастилом, и оверена и потписана од стране овлашћеног лица Понуђача. Понуда треба да садржи све ПРИЛОГЕ (захтеване доказе из члана 77. ЗЈН о испуњености услова из члана 75. и 76. ЗЈН и конкурсне документације) и ОБРАСЦЕ дефинисане конкурсном документацијом. Обрасци морају бити попуњени, а сваки ОБРАЗАЦ потписан и оверен печатом од стране овлашћеног лица за заступање.

Начин и место подношења понуде: Понуде, са припадајућом документацијом, достављају се у овереној затвореној коверти на адресу наручиоца: **Општина Апатин, ул. Српских владара 29, 25260 Апатин** са обавезном назнаком на лицу коверте: “Не отварати – набавка услуга“, бр. 1/2017, поштом или лично. На полеђини коверте обавезно навести пун назив, адресу, број телефона и факса. Понуђача као и име особе за контакт и е-маил.

**Рок за подношење понуда – 20.02.2017. године до 12,00 часова.**

Понуда која буде примљена након датума и сата одређеног за подношење понуда сматраће се неблаговременом.

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

**Понуда се сматра прихватљивом ако понуђач поднесе:**



1. попуњен, печатом оверен и потписан „Образац понуде“ (Образац 1. у конкурсној документацији)
2. попуњен, печатом оверен и потписан Образац бр. 1.1. – „Подаци о подизвођачу“, уколико понуђач делимично извршење набавке поверава подизвођачу
3. попуњен, печатом оверен и потписан Образац бр. 1.2. – „Подаци о понуђачу који је учесник у заједничкој понуди, уколико понуду подноси група понуђача
4. Споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке – уколико понуду подноси група понуђача
5. доказе из члана 75. и 76. Закона – доказе на име обавезних услова
  - попуњену, печатом оверену и потписану Изјаву понуђача – Образац бр. 3
  - попуњену, печатом оверену и потписану Изјаву подизвођача – Образац бр. 3.1.
6. доказе на име додатних услова предвиђене конкурном документацијом
7. попуњен, печатом оверен и потписан Образац структуре понуђене цена са упутством како да се попуни – (Образац бр. 2)
8. попуњену, печатом оверену и потписану Изјаву у складу са чланом 75. став 2. Закона (Образац бр. 4. конкурсне документације)
9. Образац трошкова припреме понуде – Образац бр. 5
10. попуњену, печатом оверену и потписану Изјаву о независној понуди – Образац бр.6
11. попуњени, парафирани, оверени печатом и потписани – модел УГОВОРА, чиме се потврђује да понуђач прихвата све елементе модела уговора (Образац бр. 7.)
12. попуњену, печатом оверену и потписану Изјаву о прихватању услова из ЈП и КД – Образац бр. 8
13. попуњен, печатом оверен и потписан – Образац бр.9 Модел Меничног овлашћења за озбиљност понуде
14. попуњен, печатом оверен и потписан – Образац бр.10, Образац изјаве у вези достављања средстава финансијског обезбеђења посла
15. Образац 11 Списак извршених услуга/Референтна листа
16. Образац 12 потврда о СТРУЧНЕ РЕФЕРЕНЦЕ

Наручилац ће по пријему одређене понуде, на коверти уписати време пријема и евидентирати број и датум понуде према редоследу доспећа.

Уколико је понуда достављена непосредно наручилац ће понуђачу предати потврду о пријему понуде, у којој се наводе датум и сат пријема понуде.

**Отварање понуда** обавиће се у просторијама Наручиоца на адреси ул. Српских владара 29, дана **20.02.2017. године са почетком у 12,30 часова.**

Отварању понуда могу присуствовати сва заинтересована лица. Представници понуђача морају имати писмено и оверено овлашћење које ће предати Комисији за јавну набавку пре отварања понуда.

**Разлози због којих понуда може бити одбијена:**

Наручилац ће одбити понуду ако понуђач:

- не докаже да испуњава обавезне и додатне услове за учешће, не достави тражено средство обезбеђења,
- понуди рок важења понуде краћи од прописаног;
- ако понуда садржи друге недостатке због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама.

Понуда ће бити одбијена ако је неблаговремена, неодговорна, ако садржи неистините податке, или ако не одговара свим обавезним захтевима из конкурсне документације. Понуда може бити одбијена ако је неприхватљива, у складу са Законом о јавним набавкама.

Неблаговремена понуда је понуда која је примљена од стране Наручиоца након истека рока одређеног у Конкурсној документацији. Ако је поднета неблаговремена понуда, наручилац ће је по окончању поступка отварања вратити неотворену понуђачу, са назнаком да је поднета неблаговремено

**3. Обавештење о могућности да понуђач може да поднесе понуду за једну или више партија и упутство о начину на који понуда мора да буде поднета**

Јавна набавка се не спроводи по партијама .

**4. Понуда са варијантама**

Подношење понуда са варијантама није дозвољено.

**5. Начин измене, допуне и опозива**

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:

**Општинска управа Општине Апатин, ул. Српских владара 29, 25260 Апатин**

„Имена понуде за јавну набавку услуга – “ Набавка услуга ”, **ЈН бр 1/2017 - НЕ ОТВАРАТИ**”, или  
„Допуна понуде за јавну набавку услуга – “ Набавка услуга ”, **ЈН бр 1/2017 - НЕ ОТВАРАТИ**”, или  
„Опозив понуде за јавну набавку услуга – “ Набавка услуга», **ЈН бр 1/2017 - НЕ ОТВАРАТИ**”, или  
„Имена и допуна понуде за јавну набавку услуга– “ Набавка услуга ”, **ЈН бр 1/2017 НЕ ОТВАРАТИ**”.

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

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

**6. Самостално подношење понуде:**

Понуду може поднети Понуђач који наступа самостално.

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као Подизвођач.

**7. Услови за подизвођаче:**

**Понуђач који понуду подноси са подизвођачем дужан је да:**

- у Обрасцу понуде (Образац бр.1 у конкурсној документацији) наведе назив и седиште подизвођача
- попуни, печатом овери и потпише Образац бр. 1.1 у конкурсној документацији, односно наведе назив и седиште подизвођача; као и проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвођачу, а који не може бити већи од 50 % и део предмета набавке који ће извршити преко подизвођача
- Понуђач је дужан да за подизвођаче достави доказе о испуњености обавезних услова из члана 75. став 1. тач 1), 2) и 4) ЗЈН
- Уколико уговор између наручиоца и понуђача буде закључен тај подизвођач ће бити наведен у уговору
- Понуђач 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.
- Услове о прописаном финансијском и пословном капацитету понуђач испуњава самостално, без обзира на број подизвођача.

#### **8. Заједничка понуда:**

Понуду може поднети група понуђача – заједничка понуда.

Сваки понуђач из групе понуђача мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тач. 1), 2) и 4) закона, а додатне услове испуњавају заједно.

Саставни део заједничке понуде је споразум којим се понуђачи из групе међусобно и према наручиоцу обавезују на извршење јавне набавке, а који обавезно садржи податке прописане члана 81. став 4. ЗЈН

Уколико понуду подноси група понуђача, у Обрасцу понуде (образац 1. у конкурсној документацији) навести све учеснике у заједничкој понуди.

За сваког учесника у заједничкој понуди попунити, печатом оверити и потписати Образац бр. 1.2 у конкурсној документацији.

Понуђачи из групе понуђача одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.

#### **9. Захтеви у погледу траженог начина и услова плаћања, рока испоруке, евентуалних других околности од којих зависи исправност понуде**

##### **9.1. Захтеви у погледу начина, рока и услова плаћања.**

**Услови и начин плаћања:** у року од 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема фактуре од стране Понуђача, потписане и оверене од стране стручног надзора Наручиоца, сачињеној према стварно изведеним услугама

Плаћање се врши уплатом на рачун Извођача радова.

***Авансно плаћање није дозвољено.***

**9.2. Рок за завршетак радова не може бити дужи од 5 (пет) календарских дана од дана увођења Извођача у посао.**

**9.3. Гарантни период за извршене услуге:** у складу са гаранцијом произвођача

**9.4. Место извођења радова:**

Општина Апатин и насељена места Пригревица, Сонта, Купусина и Свилојево.

**Рок за почетак извођења радова** не може бити дужи од **48 (часа) од момента пријема захтева Наручиоца.**

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

Рок важења понуде не може бити краћи од **30 дана** од дана отварања понуда, у складу са чланом 90. Закона о јавним набавкама.

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

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

### **9.6. Други захтеви**

- Добра морају у потпуности одговарати свим захтевима Наручиоца прецизираним Спецификацијом и Конкурсном документацијом.
- рокови морају бити прецизно одређени, Наручилац неће прихватити непрецизно одређене рокове као што су нпр. одмах, по договору, од - до, и сл.);

### **10. Начин на који мора бити наведена и изражена цена у понуди:**

Валута: вредности у понуди исказују се у динарима.

Начин на који мора бити наведена и изражена цена у понуди: Цене у понуди се исказују 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 цена без ПДВ-а.**

Цене које понуди понуђач биће фиксне током извршења уговора.

У случају да у поднетој понуди није назначено да ли је понуђена цена са или без ПДВ, сматраће се, сагласно Закону о јавним набавкама, да је иста дата без ПДВ.

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

Структура цене: У цени понуђач треба да урачуна и вредност добара и услуга који су неопходни за извршење уговора о јавној набавци.

Образац структуре цене понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да су тачни подаци који су у обрасцима наведени.

Јединичне цене треба оформити тако да обухвате све трошкове (вредност материјала, радова и услуга које су нужно везане за извођење услуга која су предмет ове набавке

Понуђене јединичне цене морају бити јасно и читко исписане. Свака евентуална измена и преправка већ уписане цене, мора бити парафирана и оверена од стране понуђача, тако да не доводи у сумњу, која од уписаних цена важи.

У току оцењивања понуде, Комисија ће вршити и контролу рачунарских операција понуђача, а као меродавну, узимати јединичну цену.

**Јединичне цене из понуде су фиксне и не могу се мењати у периоду важења Уговора.**

Осим вредности рада, материјала и услуга неопходних за извршење уговора, уговорена цена обухвата и трошкове, осигурања и све остале зависне трошкове Понуђача.

### **11. Подаци о врсти, садржини, начину подношења, висини и роковима обезбеђења испуњења обавеза понуђача**

Понуда мора да садржи:

- **Средство финансијског обезбеђења за озбиљност понуде** и то бланко сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом од 10% од укупне вредности понуде без ПДВ-а. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Рок важења менице је 45 дана од дана отварања понуда. Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико: понуђач након истека рока за подношење понуда повуче, опозове или измени своју понуду; понуђач коме је додељен уговор благовремено не потпише уговор о јавној набавци; понуђач коме је додељен уговор не поднесе средство обезбеђења за добро извршење посла у складу са захтевима из конкурсне документације.

При потписивању уговора изабрани понуђач чија је понуда изабрана као најповољнија дужан је да достави:

- **Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла** и то бланко сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије. Меница мора бити оверена печатом и потписана од стране лица овлашћеног за заступање, а уз исту мора бити достављено попуњено и оверено менично овлашћење – писмо, са назначеним износом који се уписује у проценту од понуђене цене и не може бити нижи од 10% укупне вредности уговора. Уз меницу мора бити достављена копија картона депонованих потписа који је издат од стране пословне банке коју понуђач наводи у меничном овлашћењу – писму. Рок важења менице је 5 дана дужи од извршења услуге. Наручилац ће уновчити меницу дату уз понуду уколико: понуђач није извршио све своје обавезе у свему према усвојеној понуди, техничкој и тендерској документацији, у складу са важећим прописима, техничким нормативима и у року који је понудом предвидео;

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

Уколико понуђач не достави меницу за озбиљност понуде, понуда ће бити одбијена као неприхватљива.

## **12. Обавештење о начину означавања поверљивих података у понуди Понуђача:**

Наручилац је дужан да:

- чува 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;
- одбије давање информације која би значила повреду поверљивости података добијених у понуди;
- чува као пословну тајну имена Понуђача, као и поднете понуде, до истека рока предвиђеног за отварање понуда.
- Неће се сматрати поверљивом цена и остали подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

## **13. Начин на који Понуђач може тражити додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, уз напомену да се комуникација у поступку јавне набавке врши на начин одређен чланом 20. Закона**

Заинтересовано лице може, у писаном облику, путем поште на адресу наручиоца у времену од 8,00 -14,00 часова, тражити од наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуде.

Питања и додатна појашњења која стигну наручиоцу путем е-маил – а након 14,00 часова сматраће се да су пристигла наредног радног дана.

У року од 3 (три) дана од дана пријема захтева за додатним информацијама, појашњењима конкурсне документације, наручилац ће одговор објавити на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Дататне информације или појашњења упућују се са напоменом: „Захтев за додатним информацијама или појашњењима конкурсне документације, ЈН “Набавка услуга”, ЈН бр. 1/2017

Ако наручилац измени или допуни конкурсну документацију 8 (осам) или мање дана пре истека рока за подношење понуда, дужан је да продужи рок за подношење понуда и објави обавештење о продужењу рока за подношење понуда. По истеку рока предвиђеног за подношење понуда наручилац не може да мења нити да допуњује конкурсну документацију.

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

1. писаним путем, односно путем поште, електронске поште или факсом,

2. ако је документ из поступка јавне набавке достављен од стране наручиоца или понуђача путем електронске поште или факсом, страна која је извршила достављање дужна је да од друге стране захтева да на исти начин потврди пријем тог документа, што је друга страна дужна и да учини када је то неопходно као доказ да је извршено достављање.

## **Тражење додатних информација или појашњења телефоном није дозвољено.**

### **14. Додатна објашњења од понуђача после отварања понуда, контрола код понуђача односно његовог подизвођача и исправке грешака у поднетој понуди**

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

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

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

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

Ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву, на основу члана 93. став 6. ЗЈН.

### **15. Негативне референце**

Наручилац може одбити понуду уколико поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- 1) поступао супротно забрани из чл. 23. и 25. ЗЈН;
- 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 пре објављивања позива за подношење понуда.

Доказ из ст. 1. и 2. овог члана може бити:

- 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;
- 8) други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима о јавним набавкама.

Наручилац може одбити понуду ако поседује доказ (правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа), који се односи на поступак који је спровео или уговор који је закључио и други наручилац ако је предмет јавне набавке истоврстан.

- 16. Врста критеријума за доделу уговора, све елементе критеријума на основу којих се додељује уговор, који морају бити описани и вредносноизражени, као и методологију за доделу пондера за сваки елемент критеријума која ће омогућити накнадну објективну проверу оцењивања понуда:**

Одлука о додели уговора донеће се на основу ***критеријум најниже понуђене цена.***

- 17. Елементи уговора на основу којих ће наручилац извршити доделу уговора у ситуацији када постоје две или више понуда са истом понуђеном ценом или једнаким бројем пондера.**

У ситуацији када постоје две или више понуда са истом најнижом понуђеном ценом, наручилац ће доделити уговор оном понуђачу који је навео краћи рок за завршетак радова. У случају да две или више понуда имају исту најнижу понуђену цену, исте рокове за завршетак радова, наручилац ће најповољнију понуду изабрати жребом.

Наручилац ће упутити позив понуђачима чије су понуде прихватљиве у смислу члана 3. став 1. тачка 33. ЗЈН и које имају исту најнижу понуђену цену, рокове испоруке и рокове важења понуде да присуствују поступку жребања.

Поступак жребања водиће чланови комисије и биће обављено у просторијама Општинске управе општине Апатин, Српских владара 29. О поступку жребања води ће се записник. Комисија обезбеђује посуду и куглице у којима ће бити папирићи са називима понуђача који су ушли у поступак жребања. Жребање се завршава извлачењем једне куглице од стране члана комисије, из које се вади папирић и чита назив понуђача коме ће бити додељен уговор у предметном поступку.

- 18. Обавештење да накнаду за коришћење патената и одговорност за повреду заштићених права интелектуалне својине трећих лица**

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

- 19. Обавештење о начину и роковима за подношење захтева за заштиту права понуђача**

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

Захтев за заштиту права подноси се наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији. Захтев за заштиту права може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње наручиоца, осим ако овим законом није другачије одређено.

Захтев за заштиту права којим се оспорава врста поступка, садржина позива за подношење понуда или конкурсне документације сматраће се благовременим ако је примљен од стране наручиоца најкасније 3 (три) дана пре истека рока за подношење понуда, без обзира на начин достављања и уколико је подносилац захтева у складу са чланом 63. став 2. ЗЈН указао наручиоцу на евентуалне недостатке и неправилности, а наручилац исте није отклонио.

Захтев за заштиту права којим се оспоравају радње које наручилац предузме пре истека рока за подношење понуда, а након истека рока из става 3. овог члана, сматраће се благовременим уколико је поднет најкасније до истека рока за подношење понуда.

После доношења одлуке о додели уговора или одлуке о обустави поступка, рок за подношење захтева за заштиту права је 5 (пет) 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 понуда, а подносилац захтева га није поднео пре истека тог рока.

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

Захтев за заштиту права не задржава даље активности наручиоца у поступку јавне набавке у складу са одредбама члана 150. ЗЈН.

Наручилац објављује обавештење о поднетом захтеву за заштиту права на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници најкасније у року од 2 (два) дана од дана пријема захтева за заштиту права.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 60.000,00 динара на **број жиро рачуна:** 840-30678845-06, **шифра плаћања:** 153 или 253; **позив на број:** подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права; **сврха уплате:** ЗЗП; назив наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права); **корисник:** буџет Републике Србије.

Понуђач је дужан да захтев за заштиту права достави у складу са чланом 151. Закона.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 148. – 167. Закона.

## **20. Обавештење о року у коме ће уговор бити закључен**

Уговор о јавној набавци ће бити закључен са понуђачем којем је додељен уговор у року од 8 (осам) дана од дана протекла рока за подношење захтева за заштиту права из члана 149. Закона.

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.

Ако понуђач чија је понуда изабрана, одбије да закључи уговор о јавној набавци, наручилац може закључити уговор са првим следећим најповољнијим понуђачем (члан 113. став 3. Закона о јавним набавкама).

Наручилац је дужан да обустави поступак уколико нису испуњени услови за доделу уговора у складу са чланом 109. ЗЈН. Наручилац доноси одлуку о обустави поступка јавне набавке на основу извештаја о стручној оцени понуда.

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 или услед којих је престала потреба наручиоца за предметном набавком због чега се неће понављати у току исте буџетске године, односно у наредних шест месеци.



Образац бр. 1

## ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ

На основу позива за подношење понуда објављеног на Порталу јавних набавки, за ЈН услуга бр. 1/2017 – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево):

1) **ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОНУЂАЧУ**

<b>НАЗИВ ПОНУЂАЧА:</b>	
<b>АДРЕСА ПОНУЂАЧА:</b>	
<b>МАТИЧНИ БРОЈ ПОНУЂАЧА:</b>	
<b>ПИБ:</b>	
<b>ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ:</b>	
<b>ЕЛЕКТ. АДРЕСА ПОНУЂАЧА (е-маил):</b>	
<b>ТЕЛЕФОН/ТЕЛЕФАКС:</b>	
<b>ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОСОБЕ ЗА КОНТАКТ:</b>	
<b>БРОЈ РАЧУНА ПОНУЂАЧА И НАЗИВ БАНКЕ</b>	
<b>ЛИЦЕ ОДГОВОРНО ЗА ПОТПИСИВАЊЕ УГОВОРА:</b>	

2) **ПОНУДУ ПОДНОСИ:**

<b>А) САМОСТАЛНО</b>
<b>Б) СА ПОДИЗВОЂАЧЕМ - _____</b>
<b>В) КАО ЗАЈЕДНИЧКУ ПОНУДУ - _____</b>

**Напомена:** заокружити начин подношења понуде и уписати податке о подизвођачу, уколико се понуда подноси са подизвођачем, односно податке о свим учесницима заједничке понуде, уколико понуду подноси група понуђача.

3) **ПОДАЦИ РЕЛЕВАНТНИ ЗА ЗАКЉУЧЕЊЕ УГОВОРА**

<b>Укупна вред. понуде без ПДВ-а:</b>	
<b>ПДВ:</b>	
<b>Укупна вред. понуде са ПДВ-ом:</b>	
<b>Рок и начин плаћања</b>	у року од 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема фактуре оверене од стране стручног надзора Наручиоца
<b>Рок важења понуде</b> (најмање 30 дана од дана отварања понуде)	_____ дана
<b>Рок за завршетак радова</b> не може бити дужи од 5 (пет) календарских дана од дана пријема захтева	_____ дана
<b>Рок за отклањање грешака у гарантном року</b>	_____ дана

- 4) Одговорно изјављујем да су све информације садржане у понуди истините и свестан сам да ме давање нетачних или непотпуних информација може довести до искључења из овог поступка јавне набавке.

лица Место: \_\_\_\_\_ М.П. Потпис овлашћеног \_\_\_\_\_  
 Датум: \_\_\_\_\_

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

Образац бр. 1.1.

### ПОДАЦИ О ПОДИЗВОЂАЧУ

1.

Назив подизвођача:	
Адреса:	
Матични број:	
ПИБ:	
Одговорно лице подизвођача - лице овлашћено за заступање – уписано у регистар надлежног органа за регистрацију – АПР)	
Име особе за контакт:	
Процент укупне вредности набавке који ће извршити подизвођач:	
Део предмета набавке који ће извршити подизвођач:	
Број текућег рачина са називом и седиштем банке код које се води	
Телефон/факс	
Е – маил	

2. Део предмета набавке који ће се извршити преко подизвођача је \_\_\_\_\_ и износи \_\_\_\_\_% укупне вредности понуде (не може бити већи од 50 %), што износи \_\_\_\_\_ динара (Словима: \_\_\_\_\_).

Место: \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_ Потпис овлашћеног  
лица

Датум: \_\_\_\_\_

#### **Напомена:**

Табелу „Подаци о подизвођачу“ попуњавају само они понуђачи који подносе понуду са подизвођачем, а уколико има већи број подизвођача од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког подизвођача.

Образац бр. 1.2.

**ПОДАЦИ О УЧЕСНИКУ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ**

1)	Назив учесника у заједничкој понуди: (подаци о члану групе – носиоцу посла)	
	Адреса:	
	Матични број:	
	ПИБ:	
	Одговорно лице подизвођача - лице овлашћено за заступање – уписано у регистар надлежног органа за регистрацију – АПР)	
	Име особе за контакт:	
	Број текућег рачина са називом и седиштем банке код које се води	
	Телефон/факс	
2)	Назив учесника у заједничкој понуди:	
	Адреса:	
	Матични број:	
	ПИБ:	
	Одговорно лице подизвођача - лице овлашћено за заступање – уписано у регистар надлежног органа за регистрацију – АПР)	
	Име особе за контакт:	
	Број текућег рачина са називом и седиштем банке код које се води	
	Телефон/факс	

Место: \_\_\_\_\_  
Датум: \_\_\_\_\_

М.П.

Потпис овлашћеног лица  
\_\_\_\_\_

**Напомена:**

Табелу „Подаци о учеснику у заједничкој понуди“ попуњавају само они понуђачи који подносе заједничку понуду, а уколико има већи број учесника у заједничкој понуди од места предвиђених у табели, потребно је да се наведени образац копира у довољном броју примерака, да се попуни и достави за сваког понуђача који је учесник у заједничкој понуди.

Образац бр. 2

**ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ са структуром понуђене цене –  
Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина,  
Пригревица, Сонта, Свилојево)**

Поз.	Опис	Озн.	кол.	Тип и произвођач	Јед. цена	Укупна цена
1	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење одговарајућа типу "Beta 2" 1x36W, за компакт флуо сијалице Biah L 4-pin 36W, F36BX/840, 2900lm, 4000K, 10000h	КОМ	20			
2	Набавка, испорука и монтажа поклопца дифузора светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу "Beta" за флуо компактну сијалицу снаге 36W	КОМ	21			
3	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу типа "NANO 1" за натријумску сијалицу високог притиска снаге 70W, (види технички опис Позиција 3.)	КОМ	15			
4	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу "AMBAR 2", за натријумску сијалицу високог притиска снаге 150W, (види технички опис Позиција 4.)	КОМ	5			
5	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу "K-Lux", за натријумску сијалицу високог притиска снаге 100W, (види технички опис Позиција 5.)	КОМ	7			
6	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење максималне снаге 38W или одговарајућа типу "НАНО2" 24ЛЕД/NW/СТАКЛО (види технички опис Позиција 6.)	КОМ	2			
7	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење максималне снаге 110W или одговарајућа типу "VOLTANA 4" 32 ЛЕД/NW, (види технички опис Позиција 7.)	КОМ	5			

8	Набавка, испорука и монтажа светилке за јавно осветљење или одговарајућа типу КЗС 110W за Натријум сијалицу високог притиска за рад са пригушницом за сијалице жива в.п снаге 110W,E27,230V, 2000°K, Номинални светлосни флукс $\geq 8000$ lm, Светлосни флукс на 12000 h рада $\geq 90\%$	КОМ	2			
9	Испорука и монтажа светилке за амбијентно осветљење максималне снаге 55 W или одговарајућа типу Albany LEDS 55W/ висећи, произвођача "Minel-Schreder" (види технички опис Позиција 9.); Светилка се монтира у центру града на Тргу Николе Тесла	КОМ	3			
10	Испорука и монтажа светилке за амбијентно осветљење максималне снаге 71 W или одговарајућа типу Albany LED 71W/ висећи, произвођача "Minel-Schreder" (види технички опис Позиција 10.)	КОМ	1			
11	Набавка, испорука и замена заштитног стакла 200W за живину сијалицу	КОМ	4			
12	Испорука и монтажа светилке за амбијентно осветљење максималне снаге 38 W или одговарајућа типу "LED STYLAGE 16 LED/NW/5102 ASIMETRICNO/ /RAVNO STAKLO/PC PROTEKTOR/FI60, 38W", произвођача "Minel-Schreder". (Види технички опис Позиција 12.)	КОМ	2			
13	Набавка, испорука и монтажа пројектора за усмерено осветљење знаменитости града или одговарајуће типу "FOKAL MH150/G12/zastor-sklop" за керамичку металхалогену сијалицу снаге 150W (Види технички опис Позиција 13.)	КОМ	2			
14	Набавка, испорука и монтажа кугле од поликарбоната фи 500mm за јавно осветљење са отвором за стуб фи60mm	КОМ	8			

15	Набавка, испорука и монтажа Натријум сијалице високог притиска за рад са пригушницом за сијалице жива в.п. снаге 110W; грло E27; Напон напајања 230V; Облик елипсасти; Температура боје светлости 2000°K; Номинални светлосни флуks $\geq 8000$ lm; Светлосни флуks на 12000 h рада $\geq 90\%$ ; Број сијалица у функцији на 12000 h рада $\geq 86\%$	ком	13			
16	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу VOLTANA 2 16LED/39W/NW (Види технички опис Позиција 16.)	ком	4			
17	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу AMPERA MINI 16LED/36W/NW (Види технички опис Позиција 17.)	ком	2			
18	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу AMPERA MIDI 48LED/107W/NW (Види технички опис Позиција 18.)	ком	2			
19	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу Окари LED Окари LED 30W 4000K (Види технички опис Позиција 19.)	ком	6			
20	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу SLBt LED 20W 4000K, IP66, IK09 (Види технички опис Позиција 20.)	ком	3			
21	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу SLBt LED 56W 4000K, IP66, IK09 4760lm (Види технички опис Позиција 21.)	ком	3			
22	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу "NEOS-3 N/250", за керамичку металхалогену сијалицу снаге 250W (види технички опис Позиција 22.)	ком	4			

23	Набавка, испорука и монтажа светиљке за јавно осветљење или одговарајућа типу "Агамис" N/150/1640 IP 66, за натријумску сијалицу високог притиска снаге 150W,(види технички опис Позиција 23.)	ком	3			
24	Набавка, испорука и замена натријум сијалице високог притиска или одговарајућа типу "Lucalox XO LU" 250/XO/SBY/T/E40 250W E40, 33000lm, 2000K, 55000h	ком	24			
25	Набавка, испорука и замена керамичке металхалогене сијалице или одговарајућа типу CMH150/T/UVC/U/830/G12 , 14000lm; 12000h; монтажа хоризонтална и вертикална	ком	12			
26	Набавка, испорука и замена керамичке металхалогене сијалице или одговарајућа типу од CMH-TT 70W /T/UVC/ 830, E27 6400lm 20000h	ком	36			
27	Набавка, испорука и замена Натријум сијалица високог притиска 210W E40 230V, 2000K, Номинални светлосни флукс $\geq 18500$ lm, Светлосни флукс на 12000 h рада $\geq 90\%$ , Број сијалица у функцији на 12000 h рада $\geq 86\%$	ком	25			
28	Набавка, испорука и замена натријум сијалице високог притиска или одговарајућа типу "Lucalox" 150/XO/SBY/T/E40 150W, TUBE, 17500lm, 2000K, 60000h	ком	24			
29	Набавка, испорука и замена натријум сијалице високог притиска или одговарајућа типу Lucalox 70/XO/SBY/T/E27 70W, 6600lm, 2000K, 50000h	ком	22			
30	Набавка, испорука и замена компакт флуо сијалице или одговарајућа типу Bix L 4-pin 36W, F36BX/840, 2900lm, 4000K, 10000h	ком	20			
31	Набавка, испорука и замена натријум сијалице високог притиска или одговарајућа типу Lucalox 100/XO/SBY/T/E40 100W TUBE, 10500lm, 2000K, 60000h	ком	26			



32	Набавка, испорука и замена натријум сијалице високог притиска или одговарајућа типу Lucalox 400/XO/SBY/T/E40 400W TUBE, 55800lm, 2000K, 55000h	ком	21			
33	Набавка, испорука и замена пригушнице Na Vp 70W	ком	15			
34	Набавка, испорука и замена пригушнице Na Vp 100W	ком	14			
35	Набавка, испорука и замена пригушнице 125W	ком	8			
36	Набавка, испорука и замена пригушнице за Na Vp, 150W	ком	6			
37	Набавка, испорука и замена пригушнице за Na Vp 250W	ком	10			
38	Набавка, испорука и замена пригушнице за Na Vp 400W	ком	9			
39	Набавка, испорука и замена пригушнице 36W	ком	12			
40	Набавка, испорука и замена упаљач за Na Vp 70-400W	ком	16			
41	Набавка, испорука и замена Фото релеја 16A/250V, 1NO, Фото релеј,2-500 lux,са фото сондом, монтажа на дин шину, радна температура-20 до + 50	ком	15			
42	Набавка, испорука и замена фото сонде са каблом дужине 1,5м	ком	15			
43	Набавка, испорука и замена керамичког грла Е-27	ком	30			
44	Набавка, испорука и замена керамичког грла Е-40	ком	25			
45	Набавка, испорука и замена кабла РР00-У, 3x1,5mm <sup>2</sup>	ком	50			

46	Набавка, испорука и уградња гребенасте склопке или одговарајуће типу 4Г 25А 51У (1-0-2)	ком	5			
47	Набавка, испорука и уградња контактора или одговарајућег типу ЦН 16 А 220V	ком	3			
48	Набавка, испорука и уградња контактора или одговарајућег типу ЦН 25 А 220V	ком	3			
49	Набавка, испорука и уградња контактора или одговарајућег типу ЦН 40 А 220V	ком	2			
50	Набавка, испорука и уградња контактора или одговарајућег типу ЦН 63 А 220V	ком	3			
51	Испорука и уградња ножастог постоља или одговарајуће типу 125А (NV00)	ком	9			
52	Испорука и уградња ножастог осигурача или одговарајућег типа (NV00) 25А, 50 А, 63 А , 80 А, 100 А, 125 А	ком	33			
53	Испорука и уградња аутоматског осигурача или одговарајућег типа 1П 10кА 10А, 16А, 25А, 32А	ком	36			
54	Испорука и уградња осигурача или одговарајућег типа ДП 10А, 16А, 25А	ком	150			
55	Набавка, испорука и замена кабла РР00-У, 3x2,5 mm <sup>2</sup> успонског вода од РП до плоче на светиљки	кпл	15			
56	Набавка, испорука и замена поклопца на канделаберима за декоративни стуб или одговарајући типу АН2	ком	10			
57	Демонтажа хаварисаног стуба са анкер плоче и одношење делова у магацински простор, довођење околних стубова у функционално стање, електромеханичко обезбеђење постоља.	ком	2			

58	Набавка, испорука и монтажа тросегментног челичног стуба или одговарајућег типу ЦРС-А-8, висине 8м, (види технички опис Позиција 58.)	ком	1			
59	Набавка, испорука и монтажа двосегментног челичног стуба или одговарајућег типу ЦРС-А-5 висине 5м, (види технички опис Позиција 59.)	ком	8			
60	Набавка, испорука и монтажа декоративног стуба или одговарајућег типу АН2/2Л/КШ, силумин са конзолом (види технички опис Позиција 60. и скицу у прилогу)	ком	2			
61	Набавка, испорука и монтажа двоструке конзоле за уградњу на декоративном канделаберском стубу за спољно осветљење или одговарајућег типу АН2/2Л/КШ, силумин са конзолом (види технички опис Позиција 61.)	ком	4			
62	Набавка, испорука и монтажа стуба тира или одговарајућег типу "KRS-A-8" H-8m (види технички опис Позиција 62.)	ком	3			
63	Набавка, испорука и монтажа стуба или одговарајућег типу „CRS-A-7/1L+1L“, (види технички опис Позиција 63.)	ком	5			
64	Набавка, испорука и монтажа слободностојећег полиестерског двокрилног ормана јавног осветљења 1250x1250x320, ИП65, са настрешницом, уводницама, властитим полиестерским темељом, или одговарајући типу ПЛА "Химел-Шнајдер". Прилаз опреми је омогућен кроз двокрилна врата без средњег стуба. РО-ЈО	ком	1			
65	Ископ земље димензије 1250x800x420 и израда бетонског постоља димензија 920x400x265 дебљине зида 150 мм бетоном марке МБ 20, за монтажу полиестерског постоља за слободностојећи орман. У цену урачунати и одвоз вишка земље. У	компл	1			

	орману је аутоматика за управљање јавном расветом.					
66	Преpravка-продужење стубова јавне расвете- израда наставака од равних челичних цеви фи 60-80mm, комплет са основном и финалном заштитом.	компл	3			
67	Демонтажа-разбијање постојећег бетонског темеља стуба јавне расвете, израда новог темеља са анкерима и сви пратећи електро и грађевински радови на уређењу површине.	компл	6			
68	Локализација деонице кабла јавне расвете у квару. Цена обухвата допремање радника и опреме на место квара, рад опреме и људи, санацију квара, обезбеђење локације.	компл	4			
69	Ископ рова димензије 0,8x0,4m у земљи за потребе постављања кабла јавне расвете.	м	200			
70	Набавка, испорука и уградња кабла јавне расвете у већ ископани ров са постављањем упозоравајуће траке са потребним спајањима, завршецима, чаурама, изолацијом, комплет. PP00-A 4x16mm <sup>2</sup> .	м	200			
71	Набавка, испорука и уградња кабла јавне расвете у већ ископани ров са постављањем упозоравајуће траке са потребним спајањима, завршецима, чаурама, изолацијом, комплет. PP00-A 4x25mm <sup>2</sup> .	м	200			
72	Набавка, испорука и уградња напојног кабла јавне расвете у већ ископани ров са постављањем упозоравајуће траке са потребним спајањима, завршецима, чаурама, изолацијом, комплет. PP00-A 4x50mm <sup>2</sup> .	м	50			
73	Затрпавање рова (у којем се налази напојни вод јавне расвете) са набијањем рова земље у слојевима од по 10 cm.	м	200			
74	Разбијање бетона у правцу трасе кабла напојног вода јавне расвете те по завршетку радова враћање у првобитно стање.	m <sup>3</sup>	12			

75	Подбушивање асфалта са ископом радних рупа за машину и постављањем цеви фи 110mm, за потребе леговања напојног вода јавне расвете.	m	12			
76	Сечење и разбијање асфалта (два реза) за ископ рова за кабал, димензије 0,4x0,8м у земљишту III и IV категорије, и поновно асфалтирање, вишак шута одвести на депонију. За потребе санације напојног НН вода јавне расвете.	m	12			
77	Набавка, испорука и постављање самоносивог кабелског снопа СКС типа X00-A 4x25 (или 16)mm <sup>2</sup> на висини око 5 m изнад коте терена по претежно затезним стубовима.	m	200			
78	Набавка, испорука и монтажа Контолера јавне расвете са интегрисаним ГПРС модемом са антенном, Dual band 900/1800 Mhz, са 8 дигиталних излаза улаза (on/off), са 8 дигиталних излаза (rele 230VAC/6A) са системом за укључење јавне расвете по одговарајућем календару аутоматски, са могућношћу слања аларма и стања, као и примања команде преко ГПРС. Радна температура урђаја -25 до +50С°, монтажа на ДИН šину; има прикључак РС485; пуњача акумулаторске батерије; обезбеђује 12h аутономије.	ком	1			
79	Набавка, испорука и монтажа МЕРНОГ МОДУЛА у постојећи разводни ормар ЈР који обезбеђује мерење струје, напона, енергије (активна/реактивна) 8 одвода (линија); има прикључак РС485 за повезивање на контролер; парајање 12VDC (24VDC); уз модул испоручити потрбан број струјних танцформатора до 60А и две напојне јединице 85 до 264VAC/12VDC (24VDC) снаге 50% веће од номиналне снаге МЕРНОГ МОДУЛА; батерије за чување података када нестане електро мреже; радна температура -25 до +50С, монтажа на ДИН шину,	ком	1			

80	Употреба покретне телескопске корпе за радове за које је неопходна.	час	80			
81	Рад КВ радника за неспецифициране послове.	час	80			
82	Преузимање 50 армираних украса(јелкице, звездице) за стубове, 2 велика украса у облику актуелне године 2016, једне армиране саонице и 3 падајуће пахуље, из ЈКП "НАШ ДОМ", довоз у свој магацин/радионицу и испитивање исправности истих. Преправка година и замена светлећих ЛЕД црева из 2017 у 2018. Поправка светлећих ЛЕД црева украса -јелкице-звездице.	компл	1			
83	Преузимање 35 ЛЕД завесица комплета за између стубова и једног комплета ЛЕД завесица за украшавање Бине на Тргу Николе Тесла, из магацина, довоз у свој магацин/радионицу и испитивање исправности истих.	компл	1			
84	Преузимање ЛЕД завесица за новогодишњу јелку и довоз у свој магацин/радионицу и испитивање исправности истих.	компл	1			
85	Монтажа сајли на почетку и крају улице Српских владара и постављање великих армираних украса година 2018. (на висини око h=10m), санке и пахуље код Основне школе, зграде општине и Станице милиције (на висини око h=5m).	компл	1			
86	Монтажа ЛЕД завесица и армираних украса на кандилабере, по налогу надзорног органа наручиоца. Висина стубова h=5m. Монтажа завесице на спољни прстен крова бине(на висини од око h=10m).	компл	1			
87	Кићење јелке на Тргу Николе Тесла и улици Српских владара, све по налогу надзорног органа наручиоца. Укупно 1 јелка висине h=8-10m.	компл	1			

88	Демонтажа горе наведених украса и ЛЕД завесица(позиције предмера од 80 до 83), са Трга Николе Тесла и улице Српских владара. Вођење и предаја записника о исправности елемената у тренутку демонтаже. Пре самог складиштења осушити све украсе од евентуалне кише или снега. Транспорт армираних украса у складиште од ЈКП" НАШ ДОМ" Апатин.	компл	1			
89	Поткресивање грања око стубова и светиљки јавне расвете и одвожење на локацију коју одреди наручиоц.	х	3			
90	Проналажење места прекида напајања коришћењем мерних кола.	час	5			
Укупна цена без ПДВ-а:						
Вредност ПДВ-а:						
Укупна цена са ПДВ-ом:						

### ***РЕКАПИТУЛАЦИЈА:***

<b>УКУПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ без ПДВ –а</b>	
<b>ПДВ:</b>	
<b>УКПНА ВРЕДНОСТ ПОНУДЕ са ПДВ - ом</b>	

Место: \_\_\_\_\_  
Датум: \_\_\_\_\_

М.П.

Потпис овлашћеног лица

\_\_\_\_\_

### ***Упутство за попуњавање образаца структуре цене:***

- у свако од одговарајућих поља табеле, уписати тражени податак

***Подаци унети у Образац структуре цене (Образац 2), морају се слагати са подацима унетим у Образац понуде (Образац 1).***

Образац бр. 3

## ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА

### УСЛОВИ ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ (члан 75. и 76. Закона о јавним набавкама)

Под пуном кривичном и материјалном одговорношћу **ПОТВРЂУЈЕМ** да понуђач \_\_\_\_\_ испуњава услове прописане чланом 75. и 76. ЗЈН за учешће у поступку јавне набавке мале вредности бр. 1/2017 – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево) и да о томе поседујемо све доказе прописане чланом 77. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015 ), и то:

- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 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;
- да је измирио доспеле порезе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе у којој има седиште;
- да располаже неопходним финансијским капацитетом, односно да није био неликвидан у периоду од 12 (дванаест) месеци пре дана објављивања Позива за подношење понуда на Порталу јавних набавки
- да располаже неопходним пословним капацитетом да је понуђач у протеклих три године (2014. до 2016.) успешно и квалитетно завршио услуге везане за одржавање јавне расвете на територији најмање три локалне самоуправе у вредности 5.000.000, 00 динара
- да располаже неопходним кадровским капацитетом да понуђач има најмање: 3 (три) директна извршиоца посла КВ и ВКВ електричара са уверењем за рад на и са хидрауличном корпом; 1 (један) одговорни извођач радова, инг.ел. са лиценцом 450 или 850
- да располаже довољним техничким капацитетом односно да има минимално у свом власништву :
  - а) 1 (једно) моторно возило- дизалица са хидрауличном зглобном корпом, за подизање радника, дохвата до 10м,
  - б) 1 (једно) теретно моторно возило - носивости до 2Т,
  - в) 1 (један) агрегат од минимум 2кW.

Потврђујемо да ћемо, на захтев наручиоца, за горе наведене обавезне и додатне услове поднети одговарајуће доказе неведене у делу 5. конкурсне документације.

Обавезујемо се да ћемо без одлагања писмено обавестити 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 исте документовати на одговарајући начин. Такође, изјављујемо да смо поштовали обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Место: \_\_\_\_\_  
Датум: \_\_\_\_\_

М.П.

Потпис овлашћеног лица

\_\_\_\_\_

**Напомена:** Уколико понуду подноси група понуђача потребно је да се наведени образац изјаве фотокопира у довољном броју примерака и попуни за сваког члана групе понуђач



Образац бр. 3.1.

## ИЗЈАВА ПОДИЗВОЂАЧА

### УСЛОВИ ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ МАЛЕ ВРЕДНОСТИ (члан 75. Закона о јавним набавкама)

Под пуном кривичном и материјалном одговорношћу **ПОТВРЂУЈЕМ** да подизвођач \_\_\_\_\_ као подизвођач испуњава услове прописане чланом 75. Закона о јавним набавкама за учешће у поступку јавне набавке мале вредности бр. 1/2017 – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево) и да о томе поседујемо све доказе прописане чланом 77. Закона о јавним набавкама („Службени гласник РС“ бр. 124/2012, 14/2015 и 68/2015), и то:

- да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;
- 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;
- да је измирио доспеле порезе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе у којој има седиште.

Потврђујемо да ћемо, на захтев наручиоца, за обавезне услове прописане чланом 75. Закона о јавним набавкама поднети одговарајуће доказе из члана 77. став 1 Закона о јавним набавкама, неведене у делу 5. конкурсне документације (5.1. Обавезни услови и потребни докази за испуњење истих).

Обавезујемо се да ћемо без одлагања писмено обавестити 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 исте документовати на одговарајући начин. Такође, изјављујемо да смо поштовали обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине.

Место: \_\_\_\_\_  
Датум: \_\_\_\_\_

М.П.

Потпис овлашћеног лица  
\_\_\_\_\_

**Напомена:** Образац копирати у потребном броју примерака за сваког подизвођача.

Образац бр. 4

## ИЗЈАВА

### О ПОШТОВАЊУ ОБАВЕЗА ИЗ ЧЛ. 75. СТ. 2. ЗАКОНА

У вези члана 75. став 2. Закона о јавним набавкама, као заступник понуђача дајем следећу

## ИЗЈАВУ

Понуђач \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_ у поступку јавне набавке услуга бр. 1/2017 – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево), је поштовао обавезе које произлазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине **и да нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуда.**

лица Место: \_\_\_\_\_ М.П. Потпис овлашћеног  
Датум: \_\_\_\_\_

*Уколико понуду подноси група понуђача: Изјаву копирати у довољном броју примерака и иста мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.*

Образац бр. 5

## ОБРАЗАЦ ТРОШКОВА ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ

У складу са чланом 88. Закона о јавним набавкама („Сл.гласник РС“, бр. 124/12, 14/2015 и 68/2015), као и члана 6. Правилника о обавезним елементима коникурсне документације („Сл.гласник РС“ 86/2015), достављамо образац са структуром трошкова за припремање понуде у јавној набавци услуга бр. 1/2017 – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево) и то:

За припремање понуде по објављеној конкурсној документацији у предметној јавној набавци, Понуђач: \_\_\_\_\_, из \_\_\_\_\_ је имао следеће трошкове:

Ред. бр.	Врста трошка	Износ без ПДВ-а	Износ са ПДВ-ом
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
<b>УКУПНО:</b>			

*Напомена: сходно чл.88. ст.2 ЗЈН („Сл.гласник РС“, бр. 124/12, 14/2015 и 68/015), 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.*

Место: \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_ Потпис овлашћеног  
лица \_\_\_\_\_ Датум: \_\_\_\_\_

**Напомена:** Уколико понуђач нема трошкова за припремање понуде, није у обавези да достави потписан и оверен празан Образац.

Образац бр.6

## ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ

Понуђач – \_\_\_\_\_

Под пуном моралном, материјалном и кривичном одговорношћу **потврђујемо** да је понуда бр. \_\_\_\_\_ за јавну набавку услуга бр. 1/2017 – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево) **поднета независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.**

Датум:

М.П.

Овлашћено лице понуђача:

\_\_\_\_\_  
(име и презиме)

Потпис овлашћеног лица понуђача  
\_\_\_\_\_

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

Уколико понуду подноси група понуђача: Изјаву копирати у довољном броју примерака и иста мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом..

Образац бр. 7 – Модел уговора

**МОДЕЛ УГОВОРА**  
**УГОВОР О ПРУЖАЊУ УСЛУГА**  
**одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина,**  
**Пригревица, Сонта, Свилојево)**

Закључен дана \_\_\_\_\_ 2017. године у Апатину између

1. Општинска управа општине Апатин, Српских владара 29, коју заступа \_\_\_\_\_  
(у даљем тексту: Наручилац), МБ: 08350957; ПИБ: 101269416; ТР: 840-54640-41 код УТ и,

2. \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_, ул. \_\_\_\_\_,  
ПИБ - \_\_\_\_\_, МБ - \_\_\_\_\_, број текућег рачуна \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_ код пословне банке \_\_\_\_\_ (у даљем тексту: Извођач  
радова)

Основ за закључење уговора за ЈН бр. \_\_\_\_\_:

1. Одлука о додели уговора број: \_\_\_\_\_ од дана \_\_\_\_\_;
2. Понуда изабраног понуђача бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_;
3. Спецификација услуга као саставни део овог Уговора.

Уговорне стране сагласно констатују (у случају да је дата заједничка понуда):

- да је испоручилац носилац заједничке понуде групе понуђача број \_\_\_\_\_, чији су чланови групе следећи:

1. \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_ бр \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, МБ \_\_\_\_\_, које заступа директор \_\_\_\_\_.
2. \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_ бр \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, МБ \_\_\_\_\_, које заступа директор \_\_\_\_\_.
3. \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_ бр \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, МБ \_\_\_\_\_, које заступа директор \_\_\_\_\_.

Споразум групе понуђача бр. \_\_\_\_\_ од дана \_\_\_\_\_ је саставни део овог уговора. Чланови групе понуђача одговарају неограничено солидарно према Наручиоцу.

(понуђава се само у случају заједничке понуде; навести све чланове групе понуђача према наведеном моделу уговора)

Да је испоручилац делимично извршење набавке поверио подизвођачу/има:

\* \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_ бр \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, МБ \_\_\_\_\_, које заступа директор \_\_\_\_\_

активноти из набавке који ће извршити \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ % од укупне вредности понуде.

\* \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_ бр \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, МБ \_\_\_\_\_, које заступа директор \_\_\_\_\_

активноти из набавке који ће извршити \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ % од укупне вредности понуде.

\* \_\_\_\_\_ из \_\_\_\_\_, улица \_\_\_\_\_ бр \_\_\_\_\_, ПИБ \_\_\_\_\_, МБ \_\_\_\_\_, које заступа директор \_\_\_\_\_

активноти из набавке који ће извршити \_\_\_\_\_ и \_\_\_\_\_ % од укупне вредности понуде.

(попуњава се само у случају понуде са подизвођачем/има; навести све подизвођаче којима је поверено делимично извршење набавке).

**ПРЕДМЕТ УГОВОРА**

Предмет уговора је пружање услуга – одржавање јавне расвете за општину Апатину (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево), у спроведеном поступку јавне набавке мале вредности, по Позиву за подношење понуда бр. \_\_\_\_\_ објављеном дана \_\_\_\_\_ год. на Порталу јавних набавки, и понуди Извођача на начин како следи:

<b>Укупна вред. понуде без ПДВ-а:</b>	
<b>ПДВ:</b>	
<b>Укупна вред. понуде са ПДВ-ом:</b>	
<b>Рок и начин плаћања</b>	у року од 45 (четрдесетпет) дана од дана пријема фактуре оверене од стране стручног надзора Наручиоца
<b>Рок важења понуде</b> (најмање 30 дана од дана отварања понуде)	_____ дана
<b>Рок за завршетак радова</b> не може бити дужи од 5 (пет) календарских дана од дана пријема захтева	_____ дана
<b>Рок за отклањање грешака у гарантном року</b>	_____ дана

Извршилац је дужан да пружи уговорене услуге на начин и у роковима који су одређени уговором, прописима и правилима струке.

Ради извршења услуга који су предмет овог уговора, Извршилац се обавезује да обезбеди радну снагу, материјал, и изврши грађевинске и друге неопходне радове.

**ВРЕДНОСТ УСЛУГА**

**Члан 2.**

Уговорена вредност услуга износи укупно \_\_\_\_\_ динара без ПДВ – а (словима: \_\_\_\_\_), односно \_\_\_\_\_ са ПДВ-ом (словима: \_\_\_\_\_).

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

Осим вредности рада, материјала и услуга неопходних за извршење уговора, уговорена цена обухвата и трошкове организације места интервенције, осигурања и све остале зависне трошкове Извршиоца.

Јединичне цене из понуде важе и за вишкове, односно мањкове радова, ако не прелазе 10% од уговорених количина радова.

Цена одређена у укупном износу обухвата и вредност непредвиђених радова за које је извођач у време закључења уговора знао или је морао знати да се морају извести.

Коначна количина и вредност услуга по овом уговору утврђује се на бази стварно изведених услуга оверених од стране стручног надзора и усвојених јединичних цена из понуде које су фиксне и непроменљиве, тако да укупна вредност не сме прећи обезбеђена средства за ове намене утврђене највише до износа средстава која ће за ту намену бити одобрена у тој буџетској години, обавезе које доспевају у наредној буџетској години биће реализоване највише до износа средстава која ће им за ту намену бити одобрена у тој буџетској години.

### *УСЛОВИ И НАЧИН ПЛАЋАЊА*

#### Члан 3.

Плаћање из члана 2. овог Уговора Наручилац ће вршити, на основу фактуре о пруженим услугама, потписане и оверене од стране стручног надзора Наручиоца, сачињеној према стварно изведеним услугама, применом јединичних цена из понуде Извођача, које су фиксне и непроменљиве, у року утврђеном чланом 1. овог Уговора, преносом средстава на рачун Извођача.

Плаћање се врши након завршетка и успешно извршене примопредаје услуге и обострано усаглашеног обрачуна, у уговореном року.

Наручилац задржава право да динамику уплате уговорених средстава из овог члана усклађује са ликвидним могућностима буџета локалне самоуправе, шта Извођач безусловно прихвата.

### *РОК*

#### Члан 4.

Рок за почетак пружања услуга је \_\_\_\_ дана од дана пријема захтева.

Извођач је у обавези да услуге из предмета овог уговора заврши: у року од \_\_\_\_\_ дана од дана увођења у посао (максимално 5 (пет) календарских дана)

Даном увођења у посао сматра се дан:

- да је наручилац предао извођачу писмени захтев са прецизно наведеном спецификацијом услуга и материјала

Дан увођења у посао, стручни надзор Наручиоца, уписује као дан почетка пружања услуга.

Под роком завршетка сматра се дан целовите спремности истих за технички преглед, а што стручни надзор Наручиоца констатује Записником.

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

#### Члан 5.

Извођач има право на продужење рока само у случају:

1. елементарних непогода и дејства више силе,
2. у случају прекида рада изазваних актом надлежних органа за које није одговоран Извођач,
3. у случају да временски услови онемогућавају квалитетно извођење радова по техничким прописима, што ће се евидентирати сваког дана

Захтев за продужење рока Извођач подноси одмах по сазнању за околности.

У случају да Извођач не испуњава предвиђену динамику, обавезан је да уведе више извршилаца без права на захтевање повећаних трошкова или посебне накнаде. Ако Извођач падне у доцњу са пружањем услуга, нема право на продужење уговореног рока због околности које су настале у време доцње.

## Члан 6.

Уколико Извођач не заврши услуге који су предмет овог уговора у уговореном року, дужан је да плати Наручиоцу уговорну казну у висини 0,1% од укупно уговорене вредности (са ПДВ-ом) за сваки дан закашњења, с тим што укупан износ казне не може бити већи од 10% од уговорене вредности.

Наплату уговорне казне из става 1 овог члана Наручилац ће извршити, без претходног питања и пристанка Извођача, умањењем рачуна наведеног у окончаној ситуацији.

Ако је Наручилац, због закашњења у извођењу или предаји изведених радова од Извођача, претрпео штету која је већа од износа уговорне казне, може од њега захтевати накнаду штете, односно поред уговорне казне, и разлику до пуног износа претрпљене штете, у складу са законом.

Постојање и износ штете наручилац мора да докаже.

### *ОБАВЕЗЕ НАРУЧИОЦА*

## Члан 7.

Наручилац се обавезује да :

одреди лице које ће вршити надзор над реализацијом овог уговора и о томе писмено обавестити Извршиоца.

Наручилац је обавезан да припрема дневни динамички план извођења радова према пријавама Месних заједница и грађана и да га благовремено доставља Извршиоцу. Динамички план се може изменити из разлога хитности, односно потребе неодложних интервенција о чему споразумно одлучују Наручилац и Извршилац.

О испорученом и утрошеном материјалу сачиниће се записник који оверавају овлашћено лице Извршиоца и надзорни орган.

Надзор над извођењем радова биће одређен од стране наручиоца посебним решењем.

Стручни надзор пуноправно заступа наручиоца и у његово име и за његов рачун може да предузима све радње у вези са предметом овог уговора, а у складу са одредбама Закона о планирању и изградњи.

### *ОБАВЕЗЕ ИЗВРШИОЦА*

## Члан 8.

Извршилац се обавезује да услуге које су предмет овог уговора изврши према динамичком плану којег му доставља Наручилац. Такође је дужан да се одмах одазове на позив Наручиоца у случају изненадног квара или хаварије која би могла угрозити пролазнике.

Извршилац се обавезује да услуге који су предмет овог Уговора изведе стручно ускладу са понудом, и квалитетно, према пројектима, техничкој документацији и техничкој спецификацији услуга, важећим законским и подзаконским прописима, техничким прописима, нормативима и стандардима који важе за предметну врсту услуга, опште усвојеним правилима струке и пажњом доброг привредника.

Извршилац је обавезан да посебним решењем одреди лице које ће руководити радовима на пружању услуга одржавања јавне расвете.

Извршилац обезбеђује овлашћење од Електродистрибуције Сомбор тј. дозволу за рад на електричној мрежи и отварање Трафо-станице, односно да може да ради на нисконапонској табли.

Извршилац је такође дужан и да:

- уредно и по прописима води неопходну документацију са свим прилозима који морају бити редовно потписивани од надзорног органа и одговорног овлашћеног лица извршиоца;
- омогући вршење стручног надзора;
- набави и угради опрему и материјал који по квалитету одговара техничкој документацији, техничкој спецификацији, условима и стандардима, као и да, о свом трошку, обави сва потребна испитивања материјала и опреме;



- обезбеди атесте за коришћени материјал, уколико се такви материјали користе;
- да обезбеди довољну радну снагу и благовремену испоруку материјала и опреме за извођење уговорених услуга;
- да уведе у рад више смена, продужи смену или уведе у рад више извршилаца без права на повећање трошкова и без посебне накнаде за то, уколико не испуњава предвиђену динамику;
- да обезбеди безбедност свих лица на месту интервенције и примену Закона о безбедности и здравља на раду и свих подзаконских аката, 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;
- услуге врши у уговореном року;
- о свом трошку отклони сву штету трећим лицима која настане за време и у вези са извођењем уговорених услуга;
- у току извођења услуга редовно уклања сав отпадни материјал;
- на погодан начин обезбеди и чува место интервенције, опрему и материјал од пропадања, оштећења, крађе или уништења, од увођења у посао до примопредаје;
- 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 поновно пружање услуга, замену набављеног или уграђеног материјала и опреме, или убрза извођење када је запао у доцњу у погледу уговорених рокова;
- да гарантује квалитет изведених услуга, употребљеног материјала и набављене опреме;
- отклони све недостатке по записнику у року који одреди Надзор;
- након завршетка уклони отпадни материјал и механизацију и
- врши све друге услуге у оквиру својих овлашћења неопходних за реализацију предметне јавне набавке.

#### Члан 9.

Извршилац се обавезује да овлашћеним представницима Наручиоца, на њихов захтев, пружи на увид сву документацију о пруженим услугама и утрошеним средствима предвиђеним овим уговором.

Извршилац је дужан да поступи по свим основаним примедбама Наручиоца, односно стручног надзора, те да уочене недостатке отклони о свом трошку.

#### Члан 10.

Извршилац се обавезује да изврши обезбеђење места интервенције предузимајући све потребне мере за безбедност објекта, саобраћаја, околине и заштиту животне средине утврђене законом.

Извршилац се обавезује да ће се у току извођења радова, придржавати и примењивати свих законских пропис из области безбедности и здравља на раду, заштите на раду, заштите животне средине, противпожарне заштите и других законских прописа који регулишу област рада предметне јавне набавке, те сходно томе, безусловно, признаје искључиву личну прекршајну и кривичну одговорност за сву насталу материјалну и нематеријалну штету коју претрпе запослени или трећа лица, проузроковану његовим не спровођењем законских прописа, при чему на овај начин Наручиоца ослобађа од сваке одговорности по овом основу.

### ОБЕЗБЕЂЕЊЕ И ГАРАНЦИЈА

#### Члан 11.

Извршилац је обавезан да истовремено са потписивањем уговора достави Наручиоцу средство обезбеђења - соло бланко меницу са меничним писмом за добро извршење посла у висини од 10% од вредности понуде, а на име гаранције да ће пружене услуге бити у свему према одредбама уговора. Наручилац ће уновчити меницу за добро извршење посла у случају да Извршилац не буде извршавао своје уговорене обавезе у роковима и на начин предвиђен уговором.

Наручилац је обавезан да примљену меницу за добро извршење посла врати извршиоцу 30. дана од истека уговора.

### *ГАРАНТНИ РОК*

#### Члан 12.

За материјал коју уграђује, важи у погледу садржине и рока, гаранција произвођача, с тим што је извршилац дужан да поштује упуство произвођача о начину инсталације, сву документацију о гаранцијама произвођача, заједно са упутствима за употребу, прибави и преда наручиоцу.

Све услуге се морају обавити пажљиво, стручно и са првокласном израдом у складу са захтевима наручиоца.

#### Члан 13.

Уколико Наручилац преко стручног надзора, утврди да уграђени материјал, не одговара стандардима и техничким прописима одбија их и забрањује њихову употребу. У случају спора меродаван је налаз овлашћене организације за контролу квалитета.

#### Члан 14.

Извршилац 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 услуга, уграђених материјала и опреме, а који нису настали неправилном употребом, као и сва оштећења проузрокована овим недостацима.

Ако Извршилац не приступи извршењу своје обавезе, из претходног става, по пријему писменог позива од стране Наручиоца, а у року утврђеном у члану 1. овог Уговора, Наручилац је овлашћен да за отклањање недостатака ангажује друго правно или физичко лице, на терет Извршиоца.

Извршилац није дужан да отклони оне недостатке који су настали као последица нестручног руковања и употребе, односно ненаменског коришћења.

#### Члан 15.

Извршилац може и без претходне сагласности наручиоца, а уз сагласност стручног надзора извести хитне непредвиђене радове, уколико је њихово извођење нужно за безбедност грађана 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 конкурсне документације.

Извршилац и стручни надзор су дужни да истог дана када наступе околности из клаузуле 1. овог члана, о томе обавесте наручиоца.

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

Извршилац има право на правичну накнаду за хитне непредвиђене радове.

### *ПРИМОПРЕДАЈА ИЗВЕДЕНИХ УСЛУГА*

#### Члан 16.

Грешке, односно недостатке које утврди стручни надзор наручиоца Извршилац мора отклонити без одлагања. Уколико те недостатке Извршилац не почне да отклања у року од 5 дана по

пријему позива од стране Наручиоца и ако их не отклони у споразумно утврђеном року, Наручилац ће радове поверити другом извођачу радова на рачун Извршиоца.

Евентуално уступање отклањања недостатака другом извођачу Наручилац ће извршити на рачун извршиоца, с тим што је дужан да поступа као добар привредник.

#### Члан 17.

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

### *РАСКИД УГОВОРА*

#### Члан 18.

Наручилац има право на једностранни раскид уговора у следећим случајевима што Наручилац и Извршилац признају:

- ако Извршилац неоправдано касни са извођењем дуже од 5 радних дана у односу на уговорену динамику - ако Извршилац услуге пружа неквалитетно и не поступа по примедбама надзорног органа Наручиоца,
- ако пружене услуге не одговарају прописима или стандардима за ту врсту услуга и квалитету из понуде Извршиоца
- у случају недостатка средстава за његову реализацију.

#### Члан 19.

У случају једностраног раскида уговора наручилац има право да за услуге који су предмет овог уговора ангажује другог извршиоца и активира средство обезбеђења за добро извршење посла. Извршилац је у наведеном случају обавезан да надокнади наручиоцу штету, која представља разлику између цене предметних услуга по овом уговору и цене услуга новог извршиоца за те услуге.

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, извршилац је дужан да изведене услуге обезбеди од пропадања, да наручиоцу преда записник о стварно изведеним услугама до дана раскида уговора. Трошкове сноси уговорна страна која је одговорна за раскид уговора.

#### Члан 20.

Сву штету која настане раскидом уговора сноси Извршилац, а овај уговор признаје за извршну исправу без права приговора.

### *АНЕКСИРАЊЕ УГОВОРА*

#### Члан 21.

Овај уговор је могуће анексирати до законом прописаног износа, по члану 115. Закона о јавним набавкама до 5% од укупне вредности првобитно закљученог уговора, при чему укупна вредност повећања уговора не може да буде већа од вредности из члана 39. став 1. ЗЈН, али само у случају објективно непредвиђених потреба за добрима и услугама које нису предвиђене овом конкурсном документацијом а спадају у домен ове услуге.

*ПРЕЛАЗНЕ И ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ*

Члан 22.

За све што овим Уговором није посебно утврђено примењују се одредбе Закона о облигационим односима и други релевантни прописи.

Члан 23.

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

У случају да спор не може да буде решен споразумно, за решавање истог надлежан је Привредни суд у Сомбору.

Члан 24.

Овај уговор сачињен је у 4 (четири) истоветна примерка од којих по 2 (два ) примерка задржава свака уговорна страна.

За НАРУЧИОЦА

ЗА ИЗВОЂАЧА РАДОВА

НАПОМЕНА:

Приложени **модел уговора** је саставни део Конкурсне документације и он представља садржину уговора који ће бити закључен са изабраним понуђачем коме буде додељен уговор о јавној набавци.

Наручилац ће, ако понуђач без оправданих разлога одбије да закључи уговор о јавној набавци, након што му је уговор додељен, Управи за јавне набавке доставити доказ негативне референце.

**МОДЕЛ УГОВОРА** понуђач мора да попуни, овери печатом и потпише, чиме потврђује да је сагласан са садржином модела уговора.

Образац бр.8

**ИЗЈАВА  
ПОНУЂАЧА ДА ЈЕ САГЛАСАН СА УСЛОВИМА ИЗ ЈАВНОГ ПОЗИВА  
И КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ**

Понуђач \_\_\_\_\_

из

ул. \_\_\_\_\_ бр. \_\_\_\_\_, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу изјављује да подношењем понуде у потпуности прихвата све услове из јавног позива за подношење понуда за јавну набавку услуга бр. 1/2017 – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево)

Одговорно изјављујем да су све информације садржане у понуди истините и свестан сам да ме давање нетачних или непотпуних информација може довести до искључења из предметног поступка јавне набавке.

Датум:

М.П.

Овлашћено лице понуђача:

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(име и презиме)

Потпис овлашћеног лица понуђача

\_\_\_\_\_

**Уколико понуду подноси група понуђача:** Изјаву копирати у довољном броју примерака и иста мора бити потписана од стране овлашћеног лица сваког понуђача из групе понуђача и оверена печатом.

Образац бр. 9

**МОДЕЛ МЕНИЧНОГ ОВЛАШЋЕЊА ЗА ОЗБИЉНОСТ ПОНУДЕ**

**ДУЖНИК:**

НАЗИВ ПОНУЂАЧА \_\_\_\_\_ М.Б. \_\_\_\_\_ ПИБ \_\_\_\_\_

РАЧУН \_\_\_\_\_ БАНКА \_\_\_\_\_

ИЗДАЈЕ \_\_\_\_\_

**МЕНИЧНО ПИСМО – ОВЛАШЋЕЊЕ**

- за корисника бланко сопствене менице –

**Корисник:** **Пун назив : МЕСНА ЗАЈЕДНИЦЕ СОНТА**

**Седиште: ул. Вука Караџића бр. 22**

**ПИБ: 100963338**

**Матични број: 08063516**

**Текући рачун:**

Предајемо Вам бланко сопствену меницу серијски број: \_\_\_\_\_ и овлашћујемо Општинску управу општине Апатин, Српских владара бр.29, 25260 Апатин, као повериоца, да предату меницу може попунити до износа од 10% укупне вредности понуде бр. \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године што износи \_\_\_\_\_ динара, уколико \_\_\_\_\_ (НАЗИВ ДУЖНИКА), не изврши потпуно или делимично обавезе по основу наведене понуде, а у случају да:

1. ДУЖНИК, повуче своју понуду током периода важења понуде, назначеног од стране Понуђача у обрасцу понуде.

2. ДУЖНИК, пошто је обавештен о прихватању понуде од стране Општинске управе општине Апатин, Српских владара бр.29, 25260 Апатин, у току периода важења понуде:

- не потпише или одбије да потпише уговор;
- не обезбеди или одбије да достави гаранције за које се у понуди обавезао да ће доставити у случају да буде изабран за понуђача којем се додељује Уговор о јавној набавци.

Овлашћујемо Општинску управу општине Апатин, Српских владара бр.29, 25260 Сонта, као повериоца, да може да попунити меницу за наплату за износ дуга по основу наведене понуде и да безусловно, без протеста и трошкова, вансудски у складу са важећим прописима изврши наплату са свих рачуна \_\_\_\_\_ (НАЗИВ ДУЖНИКА), а у корист Општинске управе општине Апатин, Српских владара бр.29, 25260 Апатин, \_\_\_\_\_ (НАЗИВ ДУЖНИКА), се одриче права на повлачење овог овлашћења, на стављање приговора на задужење и на сторнирање задужења по овом основу за наплату.

Меница је важећа и у случају да у току периода важења понуде дође до промене лица овлашћеног за заступање, лица овлашћених за располагање средствима са рачуна, промене печата, статусних промена, оснивања нових правних субјеката од стране \_\_\_\_\_ (НАЗИВ ДУЖНИКА).

Меница је потписана од овлашћеног-их лица за заступање и располагање средствима са рачуна \_\_\_\_\_ (НАЗИВ ДУЖНИКА).

Ово овлашћење сачињено је у 2 (два) истоветна примерка, од којих 1 (један) задржава \_\_\_\_\_ (НАЗИВ ДУЖНИКА), а 1 (један) Општинска управа општине Апатин, Српских владара бр.29, 25260 Апатин,

У \_\_\_\_\_

Дана \_\_\_\_\_

Издавалац менице:

\_\_\_\_\_

**Прилози:**

- Картон депонованих потписа
- Меница број \_\_\_\_\_

Образац бр. 10

**ОБРАЗАЦ ИЗЈАВЕ У ВЕЗИ ДОСТАВЉАЊА СРЕДСТАВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА ПОСЛА**

*Општинска управа општине Апатин, Српских владара бр.29, 25260 Апатин,  
Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта,  
Свилојево)1/2017*

Изјављујемо под пуном материјалном и моралном одговорношћу да ћемо, по потписивању уговора, предати наручиоцу:

- **Средство финансијског обезбеђења за добро извршење посла** и то бланко сопствену меницу, која мора бити евидентирана у Регистру меница и овлашћења Народне банке Србије, оверену печатом и потписану од стране лица овлашћеног за заступање, са попуњеним и овереним меничним овлашћењем – писмом, и назначеним износом који се уписује у проценту од понуђене цене и не може бити нижи од 10% укупне вредности уговора;

Средства финансијског обезбеђења ће бити издати на начин и у вредности одређеним Конкурсном документацијом и Понудом.

Датум: \_\_\_\_\_

**Потпис овлашћеног лица**

Место: \_\_\_\_\_

(М.П.)

\_\_\_\_\_

**НАПОМЕНА:**

*Изјаву потписује и оверава понуђач, а у случају заједничке понуде сви учесници понуде ће исту потписати и оверити печатом.*

Образац бр. 11

**СПИСАК ИЗВРШЕНИХ УСЛУГА /РЕФЕРЕНТНА ЛИСТА**  
**ЈАВНА НАБАВКА УСЛУГЕ – Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима**  
**Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево)1/2017**

Редни бр.	Наручилац услуге	Број уговора	Година ангажовања	Вредност посла у динарима (без ПДВ)
1.				
2.				
3.				
4.				
5.				
6.				
7.				
8.				
9.				
10.				
11.				
12.				
13.				
14.				
15.				



16.				
17.				
18.				
20.				
<b>УКУ ПНО:</b>				

Напомена:

- У случају више референци образац треба фотокопирати.
- копије уговора који су за предмет имали пружање услуге Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево), којима доказује да је у претходне три године (2016, 2015. и 2014.) успешно реализовао услуге
- Свака референца/уговор мора бити документована потврдом наручиоца (оригинал) на образцу потврде који је дат у Конкурсној документацији. Наручилац дозвољава да понуђач поднесе уз понуду стручну референцу – потврду на обрасцу наручиоца/купца под условом да иста садржи све елементе као и Образац потврде Наручиоца из конкурсне документације, са са оригиналним потписом и печатом.
- Понуђач мора да потпише образац и овери печатом и ако нема референце.

**Место и датум**

**М.П.**

**Понуђач**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

(овлашћено лице)

Образац 12

СТРУЧНЕ РЕФЕРЕНЦЕ – ПОТВРДА

Назив референтног наручиоца/купца	
Седиште	
Улица и број	
Телефон	
Матични број	
ПИБ	
Место и датум издавања потврде	

На основу члана 77. став 2. тачка 2. алинеја 2) Закона о јавним набавкама ("Службени гласник РС", бр. 124/12 И 14/15 и 68/15) референтни наручилац/купац издаје

**ПОТВРДУ**  
да је извођач/добављач

Назив и седиште извођача/добављача  
према захтевима наручиоца/купца извршио услугу\* одржавања јавне расвете

Укупна вредност извршене услуге у динарима без пдв-а

Детаљна спецификација извршене услуге

Период вршења услуге са датумом почетка и завршетка:

Уколико се ради о заједничкој понуди\*\*, неопходно је доставити тражене информације о понуђачима из заједичке понуде дате у табели:

Назив појединачних учесника заједничке понуде	Детаљна спецификација извршене услуге за сваког појединачног члана

\*услуга се односи искључиво на одржавање јаве расвете, за период од претходних три година (2016, 2015 и 2014).

\*\*заједничка понуда је понуда коју подноси група понуђача

Потврда се издаје на захтев извођача/добављача

\_\_\_\_\_ ради учешћа у поступку доделе уговора о јавној набавци услуге **Одржавање јавне расвете за општину Апатин (са насељима Купусина, Пригревица, Сонта, Свилојево), РЕДНИ БРОЈ ЈН ОП 1/2017.**, у отвореном поступку јавне набавке, за потребе Општинске управе општине Апатин, Српских владара 29. и у друге сврхе се не може користити.

Да су подаци тачни својим потписом потврђује:

М.П.

Законски заступник

**Напомена:**

Образац потврде копирати и доставити за све наручиоце/купце наведене у обрасцу РЛ, за све извршене услуге у претходних три године. Наручилац задржава право да изврши проверу сваке приложене потврде, као и да тражи од Понуђача на увид закључени уговор, фактуру, примопредајни записник или други валидни документ којим се могу проверити наводи садржани у потврди.