

**ГРАД ПАНЧЕВО**

**26000 ПАНЧЕВО ТРГ КРАЉА ПЕТРА 2-4, ПАНЧЕВО**

**grad@pancevo.rs**

**КОНКУРСНА ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ОТВОРЕНИ ПОСТУПАК  
ЈАВНЕ НАБАВКЕ УСЛУГА – РЕДОВНО И ИНТЕРВЕНТНО ОДРЖАВАЊЕ ЈАВНОГ  
ОСВЕТЉЕЊА ГРАДА ПАНЧЕВА И НАСЕЉЕНИХ МЕСТА ГРАДА ПАНЧЕВА, РАДИ  
ЗАКЉУЧЕЊА ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА**

Објава позива на Порталу јавних набавки:	Објављен дана 08.05.2017.године
Крајњи рок за достављање понуда: 30 дана од дана објављивања	У 11,00.часова, дана 07.06.2017.године
Јавно отварање понуда:	У 11,30 часова, дана 07.06.2017.године ЈП "Дирекција" Панчево Змај Јове Јовановића број 6

Мај 2017. године



Пословно име понуђача \_\_\_\_\_

Седиште понуђача \_\_\_\_\_

Број понуде понуђача \_\_\_\_\_

ПИБ \_\_\_\_\_

МАТИЧНИ БРОЈ \_\_\_\_\_

ТЕЛ/ ФАКС \_\_\_\_\_

ЛИЦЕ ЗА КОНТАКТ \_\_\_\_\_

ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА \_\_\_\_\_

(попуњава се обавезно у случају заједничког наступања групе понуђача навођењем свих учесника)

Прима:

ЈАВНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ДИРЕКЦИЈА ЗА ИЗГРАДЊУ И УРЕЂЕЊЕ ПАНЧЕВА“ ПАНЧЕВО,  
Змај Јове Јовановића број 6, Панчево

**„ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ УСЛУГА - РЕДОВНО И ИНТЕРВЕНТНО ОДРЖАВАЊЕ  
ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА ГРАДА ПАНЧЕВА И НАСЕЉЕНИХ МЕСТА ГРАДА ПАНЧЕВА - НЕ  
ОТВРАТИ“**

Овај образац попунити и залепити на лице коверте у којој се подноси понуда;



САДРЖАЈ

Поглавље	Назив поглавља	Страна
I	Општи подаци о јавној набавци	3
II	Упутство понуђачима како да сачине понуду	4
III	Образац за оцену испуњености услова понуђача, подизвршилаца и учесника заједничке понуде из члана 75. и 76. Закона	17
IV	Понуда	24
V	Норматив времена за одржавање јавног осветљења и Материјал за одржавање јавног осветљења на територији града Панчева и насељених места града Панчева	27-(1-16)
VI	Потврда о извршеним услугама	28
VII	Образац изјаве о независној понуди	29
VIII	Образац трошкова припреме понуде	30
IX	Образац изјава понуђача	31
X	Модел оквирног споразума	32



**УПУТСТВО ПОНУЂАЧИМА КАКО ДА САЧИНЕ ПОНУДУ**

ПОНУЂАЧ ЈЕ ОБАВЕЗАН ДА УЗ ПОНУДУ ДОСТАВИ ОБАВЕЗНЕ ОБРАСЦЕ:

Образац "О1" који се попуњава и лепи на коверат у коме се доставља понуда;

образац "образац за оцену испуњености услова понуђача, подизвршилаца и учесника заједничке понуде из члана 75. и 76. Закона" - који се потписује од стране овлашћеног лица понуђача, односно, свих учесника заједничке понуде, односно подизвршилаца са свим траженим прилозима;

образац "понуда" који се попуњава и потписује од стране овлашћеног лица понуђача/носиоца посла и оверава печатом; у случају подношења заједничке понуде сви учесници заједничке понуде потписују и оверавају овај образац, на који начин доказују да су сагласни са свим понуђеним елементима;

образац „Норматив времена за одржавање јавног осветљења“ који се потписује од стране овлашћеног лица понуђача/носиоца посла и оверава печатом;

образац „Материјал за одржавање јавног осветљења на територији града Панчева и насељених места града Панчева“ који се потписује од стране овлашћеног лица понуђача/носиоца посла и оверава печатом;

образац „потврда о извршеним услугама“ који се попуњава и потписује од стране овлашћеног лица наручиоца који потврду издаје и оверава печатом;

образац „изјава о независној понуди“ који се попуњавају и потписују од стране овлашћеног лица понуђача/носиоца посла и овлашћених лица учесника заједничке понуде и оверава печатом;

образац „трошкови припреме понуде“ који се попуњава и потписује од стране овлашћеног лица понуђача/носиоца посла и оверава печатом-није обавезно достављање овог обрасца уколико понуђач нема трошкова припреме понуде;

образац „изјава понуђача“ који се попуњава и потписује од стране овлашћеног лица понуђача/носиоца посла и оверава печатом;

образац "модел оквирног споразума" понуђач који наступа самостално, сваку страну модела уговора попуни подацима на местима која су предвиђена, последњу страну, на месту предвиђеном за потпис Извршилаца, потписује одговорно лице понуђача/носиоца посла и последња страна се оверава печатом, чиме понуђач потврђује да прихвата све елементе уговора;

У случају подношења заједничке понуде, овлашћено лице носиоца посла, попуњава модел уговора, потписује последњу страну, а код потписа оверава печатом модел уговора; сва овлашћена лица учесника заједничке понуде потписују модел на последњој страни и последња страна код потписа се оверава печатом свих учесника чиме потврђују да прихватају све елементе уговора (носилац+учесници). Довољно је да модел уговора попуни носилац посла.



## ПОДАЦИ О ЈЕЗИКУ НА КОЈЕМ МОРА БИТИ САСТАВЉЕНА ПОНУДА

Понуда и сва остала документација која се односи на понуду мора бити на српском језику, односно уколико је било који документ на страном језику, понуђач је обавезан да достави и превод са страног језика на српски језик, оверен од стране овлашћеног судског преводиоца.

## ПОСЕБНИ ЗАХТЕВИ У ПОГЛЕДУ НАЧИНА НА КОЈИ ПОНУДА МОРА БИТИ САЧИЊЕНА

Од понуђача се очекује да је упознат са законима, прописима, стандардима и техничким условима који важе у Републици Србији, а превасходно са одредбама Закона о јавним набавкама и Законом о облигационим односима.

На ову набавку ће се примењивати:

- Закон о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/2015 и 68/2015);
- Правилник о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова („Сл. Гласник РС“ број 86/2015);
- Закон о буџету Републике Србије;
- Закон о општем управном поступку, у делу који није регулисан Законом о јавним набавкама („Сл. лист СРЈ“ број 33/97 и 31/01, „Сл. гласник РС“ број 30/10);
- Закон о облигационим односима, након закључења уговора о јавној набавци;  
("Сл. лист СФРЈ", бр. 29/78, 39/85, 45/89 - одлука УСЈ и 57/89, "Сл. лист СРЈ", бр. 31/93 и "Сл. лист СЦГ", бр. 1/2003 - Уставна повеља);
- Закон о задругама ("Сл. лист СРЈ", бр. 41/96 и 12/98 и "Сл. гласник РС", бр. 101/2005 - др. закон и 34/2006)
- Подзаконски акти који се односе на предмет јавне набавке;

Од понуђача се очекује да проучи конкурсну документацију, укључујући све прилоге, инструкције, форме, услове и спецификације.

Понуда треба да садржи све прилоге и обрасце дефинисане конкурсном документацијом. Сви обрасци морају бити попуњени, а сваки образац потписан и оверен печатом од стране овлашћеног лица, у складу са упутствима на самим обрасцима и овом конкурсном документацијом.

Препорука понуђачу је да своју понуду уредно сложи и увеже (или у посебној фасцикли или јемствеником или на неки други одговарајући начин), нумерише сваку страну своје понуде и овери печатом, како би се онемогућила било каква промена у поднетој документацији. Ова препорука са собом не повлачи неприхватљивост понуде.

Понуђач мора све обрасце и изјаве који су саставни део конкурсне документације попуњити читко, тако да се може недвосмислено утврдити садржај написаног.

Попуњени обрасци морају бити јасни, недвосмислени, потписани од стране овлашћеног лица и оверени печатом, у свему у складу са конкурсном документацијом.

Потпис или параф мора бити од стране лица које је овлашћено за заступање понуђача/подизвршилаца/учесника заједничке понуде.

У обрасце унети све тражене податке и поднети сву тражену документацију;

Где је тражена овера печатом, оверити печатом;



Где је тражен потпис или параф, потписати или парафирати;

Обрасци се попуњавају неизбрисивим мастилом, а свака евентуална измена унетих података мора се оверити потписом и печатом одговорног лица.

ПОНУДУ ПОНУЂАЧ ПОДНОСИ У ЗАТВОРЕНОЈ КОВЕРТИ – ОМОТУ, ОБЕРЕНОМ ПЕЧАТОМ СА НАЛЕПЉЕНИМ ОБРАСЦЕМ О1 И НАЗНАКОМ НА КОВЕРТИ:

„ПОНУДА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ УСЛУГА – РЕДОВНО И ИНТЕРВЕНТНО ОДРЖАВАЊЕ ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА ГРАДА ПАНЧЕВА И НАСЕЉЕНИХ МЕСТА ГРАДА ПАНЧЕВА, - НЕ ОТВАРАТИ“

Сваки понуђач ће на коверти налепити образац "О1" са исписаним свим траженим подацима.

Гаранције банке се не смеју бушити, шарати, нити на било који други начин обележавати и морају бити достављене у оригиналу.

Подносилац понуде сносиће све трошкове припремања и достављања своје понуде. Наручилац није обавезан да сноси наведене трошкове, осим у случају члана 109. Закона, а у вези са чланом 88. став 3. Закона.

#### ПАРТИЈЕ

Ова јавна набавка није формирана по партијама.

#### АЛТЕРНАТИВНА РЕШЕЊА – ПОНУДА СА ВАРИЈАНТАМА

Понуде са варијантама нису дозвољене.

#### ИЗМЕНЕ ПОНУДА

Сагласно члану 87. став 6. Закона о јавним набавкама, понуђач може да измени своју понуду пре истека рока за подношење понуда.

Измене понуде морају бити припремљене, означене и достављене у складу са условима ове конкурсне документације, са ознаком на коверти :

“Измена понуде за набавку - НАВЕСТИ НАЗИВ НАБАВКЕ ЗА КОЈУ СЕ ПОДНОСИ ПОНУДА -не отварај” .

Сви елементи понуде која се мења морају да буду достављени на обрасцима из ове конкурсне документације. Конкурсна документација се може копирати.

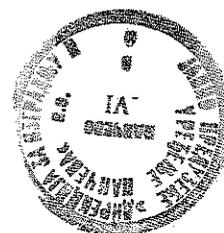
Конкурсна документација постављена је на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца, а може се доставити на начин описан у позиву за подношење понуда.

Измене понуда морају бити дате на обрасцима ове конкурсне документације, и обухватити све образце на које се измене односе.

Понуда не може бити измењена после истека крајњег рока за подношење понуда, сагласно члану 87. став 6. Закона о јавним набавкама.

#### ДОПУНЕ ПОНУДА

Сагласно члану 87. став 6. Закона о јавним набавкама, понуђач може да допуни своју понуду пре истека рока за подношење понуда.



Допуне понуда морају бити припремљене, означене и достављене у складу са условима ове конкурсне документације, са ознаком на коверти :

“Допуна понуде за набавку- НАВЕСТИ НАЗИВ НАБАВКЕ ЗА КОЈУ СЕ ПОДНОСИ ПОНУДА -не отварај” .

Сви елементи понуде која се допуњује морају да буду достављени на обрасцима из ове конкурсне документације. Конкурсна документација се може копирати.

Конкурсна документација постављена је на Порталу јавних набавки и на интернет страници Наручиоца, а може се доставити на начин описан у позиву за подношење понуда.

Допуне понуда морају бити дате на обрасцима ове конкурсне документације и обухватити све обрасце на које се допуне односе.

Понуда не може бити допуњена после истека крајњег рока за подношење понуда, сагласно члану 87. став 6. Закона о јавним набавкама.

### ОПОЗИВ ПОНУДА

Сагласно члану 87. став 6. Закона о јавним набавкама, понуђач може да опозове своју понуду писменим обавештењем пре истека рока за подношење понуда.

Свако обавештење о опозиву понуда мора бити припремљено, означено и достављено у складу са условима из конкурсне документације, са ознаком на коверти

“Опозив понуде за набавку НАВЕСТИ НАЗИВ НАБАВКЕ ЗА КОЈУ СЕ ПОДНОСИ ПОНУДА- не отварај” .

Понуда не може бити опозвана после истека крајњег рока за подношење понуда, сагласно члану 87. став 6. Закона о јавним набавкама

### ЗАЈЕДНИЧКА ПОНУДА

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

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

У споразуму ће бити наведено које ће обавезе имати сваки од учесника заједничке понуде приликом извршења уговора.

Овај податак је обавезан елемент споразума, јер се њиме на јасан детаљан начин регулишу обавезе сваког од понуђача из групе понуђача за извршење уговора за јавну набавку.

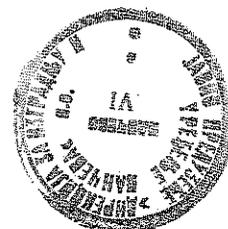
Споразумом морају бити дефинисани послови који ће учесници заједничке понуде појединачно извршавати, односно који део радова се поверава којем учеснику заједничке понуде изводити.

У супротном понуда ће се одбити као неприхватљива због битних недостатака.

Сваки учесник заједничке понуде доставља:

- "Образац за оцену испуњености услова понуђача, подизвршиоца и учесника заједничке понуде из члана 75. и 76. Закона”;

Услове из члана 75. став 1. тачка 1.-4. Закона о јавним набавкама, испуњава сваки учесник самостално, а додатне услове из члана 76. Закона о јавним набавкама, конкурсне документације и позива, испуњавају заједно.



У случају подношења заједничке понуде, овлашћени представник групе понуђача/носилац посла потписује и оверава обрасце понуде, структуре цена и подлоге за подношење понуда на који се начин доказе да је група понуђача сагласна са свим понуђеним елементима.

Сваки понуђач из групе мора да испуни обавезне услове из члана 75. став 1. тачка 1-4. Закона о јавним набавкама, на начин одређен чланом 77. Закона о јавним набавкама и овом конкурсном документацијом, а додатне услове испуњавају заједно, осим ако Наручилац из оправданих разлога не одреди другачије.

Понуђачи из групе понуђача, одговарају неограничено солидарно према наручиоцу.

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

Понуђач који је самостално поднео понуду, не може истовремено да учествује у заједничкој понуди.

#### МОГУЋНОСТ АНГАЖОВАЊА ПОДИЗВРШИОЦА

Сагласно члану 50. став 1. Закона о јавним набавкама, Наручилац је дужан да у конкурсnoj документацији захтева од понуђача да у понуди наведе да ли ће извршење јавне набавке делимично поверити подизвршиоцу и да наведе у својој понуди, проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвршиоцу, а који не може да буде већи од 50%, као и део предмета набавке који ће се извршити преко подизвршиоца.

Понуђачи су у обавези да на прописаним обрасцима који су саставни део конкурсне документације унесу податке о евентуално ангажованим подизвршиоцима, са осталим документима који доказују испуњеност услова за учешће подизвршиоца, сагласно члану 80. став 5. Закона јавним набавкама и захтевима одређеним овом конкурсном документацијом.

У случају наступа са подизвршиоцем, понуђач обавезно доставља:

-"Образац за оцену испуњености услова понуђача, подизвршиоца и учесника заједничке понуде из члана 75. и 76. Закона";

Понуђач је дужан да за подизвршиоца достави доказе о испуњености услова из члана 75. став 1 до 4. Закона о јавним набавкама-прилог 1-4., на начин одређен чланом 77. Закона о јавним набавкама и овом конкурсном документацијом.

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

Ако је за извршење дела јавне набавке чија вредност не прелази 10 % укупне вредности јавне набавке потребно испунити обавезан услов из члана 75. став 1 тачка 5. овог Закона, понуђач може доказати испуњеност тог услова преко подизвршиоца којем је поверио извршење тог дела набавке.

Понуђач не може да ангажује подизвршиоца који није наведен у његовој понуди.



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

### ОГРАНИЧЕЊА ВЕЗАНА ЗА УЧЕШЋЕ У ЗАЈЕДНИЧКОЈ ПОНУДИ И АНГАЖОВАЊЕ ПОДИЗВРШИОЦА

Понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује као подизвршиоца у другој понуди;

Једно правно или физичко лице може да буде подизвршилац код више понуђача у истој јавној набавци.

Уколико је подизвршилац ангажован од стране једног понуђача, не може се појавити као учесник у заједничкој понуди, у истој јавној набавци.

Учесник заједничке понуде не може да буде ангажован као подизвршилац код другог понуђача у истој јавној набавци.

Правно лице или физичко лице не може у истој јавној набавци да учествује као понуђач и као подизвршилац.

### НАЧИН ПЛАЋАЊА

Исплата извршених услуга вршиће се по испостављеним месечним ситуацијама, за услуге извршене у предходном месецу.

Наручилац ће испостављене ситуације оверити у року од десет (10) дана од дана пријема истих, а исплатити у року од 45 дана, у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл.гласник РС“ бр. 119/2012 и 68/2015).

### КОРЕКЦИЈА ЦЕНЕ

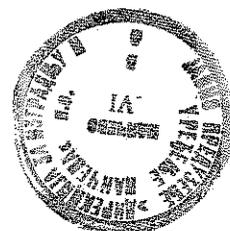
Не постоји могућност корекција цена датих у понуди.

### СРЕДСТВА ФИНАНСИЈСКОГ ОБЕЗБЕЂЕЊА

Понуђач који наступа самостално, понуђач који наступа са подизвођачима, односно са учесницима заједничке понуде је у обавези да уз понуду достави у корист Наручиоца:

Гаранцију за озбиљност понуде на износ у висини од 360.000,00 динара без пдв-а, са роком важности до истека опције понуде, која мора бити неопозива, безусловна, наплатива на први позив без права приговора, у случају да:

- понуђач измени или опозове своју понуду за време трајања важности понуде, без сагласности Наручиоца, после отварања понуда;
- понуђач, иако је упознат са чињеницом да је његова понуда прихваћена од Наручиоца као најповољнија, одбио да потпише уговор сходно условима из понуде или је исти након закључивања раскинуо,



- понуђач није успео или је одбио да достави банкарску гаранцију за добро извршење посла
- Ова гаранција се односи на редовно и интервентно одржавање јавног осветљења града Панчева и насељених места града Панчева (банкарска гаранција мора имати све горе наведене случајеве у којима ће се активирати и иста ће се сматрати неприхватљивом ако не садржи све наведене елементе).

Понуђач који, на основу Одлуке о додели уговора, закључи уговор са Наручиоцем, се обавезује да Наручиоцу преда банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ, са роком важности 60 дана по истеку уговореног рока за коначно извршење посла. Извођач се обавезује да Наручиоцу преда банкарску гаранцију за добро извршење посла у року од 15 дана од дана закључења уговора, а најкасније до увођења у посао, што ће бити записнички констатовано.

Понуђач који на основу Одлуке о додели уговора закључи уговор са наручиоцем се обавезује да пре исплате окончане ситуације Наручиоцу преда гаранцију Пословне банке на износ од 5% вредности изведених радова без ПДВ, за отклањање недостатака у гарантном року, са роком важности 30 дана дужи од гарантног рока који је одређен за исправан рад, којом безусловно и неопозиво гарантује потпуно и савесно извршење уговорених обавеза до истека гарантног рока.

Поднета банкарска гаранција не може садржати додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди Наручилац, мањи износ од оног који одреди Наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова.

Поднета банкарска гаранција не може садржати додатне услове за исплату, краће рокове од оних које одреди Наручилац, мањи износ од оног који одреди Наручилац или промењену месну надлежност за решавање спорова.

#### ГАРАНТНИ РОК

Гарантни рок према условима произвођача уграђене опреме и делова, а за изведене радове годину дана.

#### ВАЛУТА

Вредности у конкурсној документацији и у понуди исказују се у динарима.

#### УГОВОРНА КАЗНА И НАКНАДА ШТЕТЕ

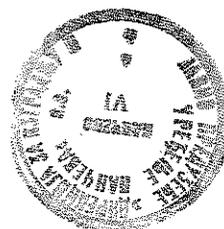
У случају неиспуњења или несавесног или делимичног испуњења обавеза, уговорна казна износи 10% укупне уговорене вредности без пдв-а.

Уколико понуђач који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем, касни са извршењем уговорених обавеза, Наручилац има право да за сваки дан закашњења захтева уговорну казну од 2% (два промила) вредности налога без пдв-а, а највише до 10% вредности налога без пдв-а.

Захтеви за плаћање уговорне казне не искључују право на накнаду штете, уколико је обрачуната уговорна казна мања од претрпљене штете.

Наручилац задржава право на наплату уговорне казне, без упућивања посебног обавештења понуђачу, односно, сматра се да је понуђач обавештен да ће се иста наплатити у наведеним случајевима.

Одредбе уговорне казне унете су у модел уговора.



## ОЗНАЧАВАЊЕ ПОВЕРЉИВИХ ПОДАТАКА У ПОНУДИ

Понуђач може да означи податке у понуди као поверљиве и то ће учинити на следећи начин:  
-црвеном оловком у горњем десном углу, писаном речи "поверљиво" означиће документ који сматра поверљивим.

Наручилац ће бити у обавези да чува као поверљиве податке само ако су подаци на наведени начин назначени и ако су посебним прописом утврђени као поверљиви.

Наручилац је дужан да чува пословну тајну понуђача.

Понуђач не може сматрати и прогласити поверљивим цену и друге елементе који су од важности за оцену понуде.

Сагласно члану 14. став 2. Закона о јавним набавкама неће се сматрати поверљивим докази о испуњености обавезних услова, цена и други подаци из понуде који су од значаја за примену елемената критеријума и рангирање понуде.

Наручилац ће, сагласно наведеном члану Закона:

- чувати као поверљиве све податке о понуђачима који су садржани у понуди а које је као такве, у складу са законом, понуђач означио у понуди;

- одбити давање информација које би значиле повреду поверљивости података добијених у понуди;

- чувати као пословну тајну имена заинтересованих лица, понуђача и подносилаца пријава, као и податке о поднетим понудама, до отварања понуда.

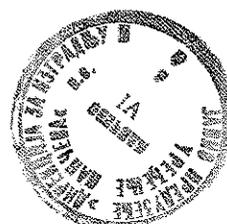
## ДОДАТНЕ ИНФОРМАЦИЈЕ ИЛИ ПОЈАШЊЕЊА КОЈЕ ПОНУЂАЧ МОЖЕ ДА ЗАХТЕВА ОД НАРУЧИОЦА

Заинтересовано лице може, у писаном облику тражити од Наручиоца додатне информације или појашњења у вези са припремањем понуде, при чему може да укаже Наручиоцу и на евентуално уочене недостатке и неправилности у конкурсној документацији, најкасније 5 (пет) дана пре истека рока за подношење понуде, у складу са чланом 63. став 2, а у вези са чланом 20. Закона о јавним набавкама, путем поште-препоручено на адресу Јавно предузеће „Дирекција за изградњу и уређење Панчева“ Панчево, 26000 Панчево, са назнаком „питање за ЈН број \_\_\_ навести број набавке \_\_\_\_\_“ и е-mailом који су наведени у позиву за подношење понуда. Понуђач је обавезан да по слању захтева за додатно објашњење и појашњење позове Наручиоца како би проверио пријем самог захтева.

Тражење додатних информација везано за садржај конкурсне документације или било која питања везана за јавну набавку, телефоном није дозвољено.

Наручилац је дужан да заинтересованом лицу у року од три дана од дана пријема писаног захтева од стране заинтересованог лица, одговор објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

## РОК ВАЖЕЊА ПОНУДЕ



Рок важења понуде, сагласно члану 90. Закона о јавним набавкама одређује Наручилац и тај рок се обавезно наводи у понуди, али не може бити краћи од 30 дана од дана отварања понуда.

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

#### ОБАВЕШТЕЊЕ О НАЧИНУ НА КОЈИ НАРУЧИЛАЦ МОЖЕ ДА ЗАТРАЖИ ДОДАТНА ОБЈАШЊЕЊА ОД ПОНУЂАЧА, ОДНОСНО ЊЕГОВОГ ПОДИЗВРШИОЦА

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења одређених елемената понуде, која ће му помоћи при прегледу, вредновању и упоређивању понуда.

Наручилац може да захтева од понуђача додатна објашњења после отварања понуда, може да врши и контролу (увид) код понуђача, односно његовог подизвршиоца.

У случају из предходног става Наручилац ће писменим путем упутити понуђачу захтев за додатним објашњењима као и за вршење увида код понуђача, односно његовог подизвршиоца.

Понуђач је обавезан да одмах по пријему захтева, а најкасније у року од три дана по пријему, одговори на захтев Наручиоца односно, да му омогући увид и вршење контроле (увид) код понуђача односно код подизвршиоца.

У случају да понуђач не достави тражена додатна објашњења Наручиоцу, да Наручиоцу не буде омогућена контрола (увид), као и у случају да налази контроле (увид) и додатна објашњења нису одговарајућа предмету јавне набавке, уколико су контрадикторна, нејасна и уколико не одговарају правилима струке и позитивним прописима и уколико на било који начин упућују да се јавна набавка не може извршити квалитетно и у року, Наручилац може понуду одбити као неприхватљиву, уз писано образложење понуђачима.

#### КРИТЕРИЈУМ ЗА ОЦЕЊИВАЊЕ ПОНУДА

Критеријум за оцењивање понуда је економски најповољнија понуда, са следећим елементима:

1.	Цена норма сата (Ц1)	50 пондера
2.	Цена материјала (Ц2)	50 пондера

Цена норма сата (Ц1) = Најнижа понуђена цена норма сата x 50  
Понуђена цена норма сата која се пондерише

Цена материјала (Ц2) = Најнижа понуђена цена материјала x 50  
Понуђена цена материјала која се пондерише

Укупан број пондера (Ц) = Ц1 + Ц2



## ЕЛЕМЕНТИ КРИТЕРИЈУМА НА ОСНОВУ КОЈИХ ЋЕ СЕ ДОДЕЛИТИ УГОВОР У СИТУАЦИЈИ КАДА ПОСТОЈЕ ДВЕ ИЛИ ВИШЕ ПОНУДА СА ИСТИМ БРОЈЕМ ПОНДЕРА

У ситуацији када постоје две или више понуда са истим бројем пондера, предност ће се дати понуђачу који оствари више пондера на цени норма сата. Уколико понуђачи имају исти број пондера за цену норма сата, предност ће се дати понуђачу који је навео краћи рок одазива. Уколико понуђачи понуде исти рок одазива, предност ће се дати понуђачу који понуди дужи рок важења понуде.

## РОК У КОЈЕМ ЋЕ НАРУЧИЛАЦ ДОНЕТИ ОДЛУКУ О ДОДЕЛИ УГОВОРА

Одлуку о додели уговора, Наручилац ће донети у року од 25 дана рачунајући од дана отварања понуда, на основу сачињеног Извештаја о стручној оцени понуда, сагласно члану 108. став 2. Закона о јавним набавкама.

## ИЗМЕНЕ КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ

Наручилац може, најкасније до 8 (осам) дана пре датума одређеног за подношење понуда, да изврши измену конкурсне документације, у ком случају није дужан да продужи рок за подношење понуда. Ако су конкурсна документација или допунски документи обимни или ако се понуда може припремити само по непосредном прегледу места где ће се јавна набавка извести или ако Наручилац измени или допуни конкурсну документацију осам или мање дана пре истека рока за подношење понуда, Наручилац је дужан да продужи рок за подношење понуда.

Ако Наручилац у року предвиђеном за подношење понуде измени или допуни конкурсну документацију, дужан је да без одлагања и без накнаде, те измене или допуне објави на Порталу јавних набавки и на својој интернет страници.

Све измене, објављене на напред наведени начин и у напред наведеном року, представљају саставни део конкурсне документације.

Измене и допуне конкурсне документације важиће само уколико су учињене у писаној форми. Усмене изјаве или изјаве дате на било који други начин од стране запослених код Наручиоца, неће ни у ком погледу обавезивати Наручиоца.

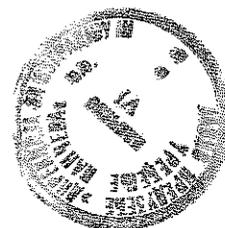
## ИСПРАВКА ГРЕШАКА У ПОДНЕТИМ ПОНУДАМА

Уколико понуђач начини грешку у попуњавању, дужан је да исту избели и правилно попуни, а место начињене грешке парафира и овери печатом.

У случајевима када Наручилац захтева да се понуђена цена изрази нумерички и словима, а установи се неслагање између износа који изражен бројевима и износа који је изражен словима, тачним ће се сматрати износ изражен словима.

Понуђач не сме да шара, прецртава или да на неки други начин осим описаног, мења уписане податке.

Понуђач не сме да својеволјно уписује, дописује податке и било који други текст у обрасцима који су саставни део конкурсне документације, осим ако то није изричито дозвољено.



У случају да се по окончаном поступку отварања понуда, након извршене рачунске провере понуда уочи грешка у рачунању, Наручилац ће затражити писменим путем сагласност понуђача за исправку исте, сагласно члану 93. став 4. Закона о јавним набавкама, а уколико се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака, Наручилац ће његову понуду одбити као неприхватљиву.

#### ДОКАЗИ КОЈИ СУ ОД ЗНАЧАЈА ЗА УРЕДНО ИЗВРШЕЊЕ ОБАВЕЗА ПОНУЂАЧА ПО РАНИЈЕ ЗАКЉУЧЕНИМ УГОВОРИМА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА

Сагласно члану 82. Закона о јавним набавкама, Наручилац МОЖЕ одбити понуду, ако поседује доказ да је понуђач у претходне три године пре објављивања позива за подношење понуда у поступку јавне набавке:

- поступао супротно забрани из чланова 23. и 25. Закона о јавним набавкама
  - учинио повреду конкуренције
  - доставио неистините податке у понуди или без оправданих разлога одбио да закључи уговор о јавној набавци након што му је уговор додељен
  - одбио да достави доказе и средства обезбеђења на шта се у понуди обавезао, а доказ може бити:
    - правоснажна судска одлука или коначна одлука другог надлежног органа,
    - исправа о реализованом средству обезбеђења испуњења обавеза у поступку јавне набавке или испуњења уговорних обавеза,
    - исправа о наплаћеној уговорној казни,
    - рекламације потрошача односно корисника, ако нису отклоњене у уговореном року,
    - извештај надзорних органа о изведеним радовима који нису у складу са пројектом односно уговором,
    - изјава о раскиду уговора због неиспуњења битних елемената уговора дата на начин и под условима предвиђеним законом којим се уређују облигациони односи,
    - доказ о ангажовању на извршењу уговора о јавној набавци лица која нису означена у понуди као подизвршиоци, односно чланови групе понуђача
- други одговарајући доказ примерен предмету јавне набавке, који се односи на испуњење обавеза у ранијим поступцима јавне набавке или по раније закљученим уговорима.

Наручилац овим путем обавештава понуђача, да ће у поступку реализације посла ове јавне набавке, сачињавањем записника или на неки други одговарајући начин, строго водити рачуна о квалитету извршеног посла, о роковима, о савесном извршењу посла, што ће увек бити констатовано у писаној форми, те да ће се наведени документи у наредним поступцима јавних набавки користити у смислу негативних референци, између свих осталих, горе наведених Законом датих могућности.

#### РАЗЛОЗИ ЗБОГ КОЈИХ ПОНУДА МОЖЕ БИТИ ОДБИЈЕНА

Понуда која је пристигла отворена код наручиоца, констатоваће се у записнику и вратиће се понуђачу са назнаком да је примљена отворена, и таква се понуда неће узимати у разматрање. Понуда приспела по истеку датума и сата одређеном у позиву сматраће се неблаговременом, а Наручилац ће је по окончању поступка јавног отварања понуда вратити неотворену на адресу понуђача, са назнаком да је неблаговремена.

Битни недостаци понуде су:

- ако понуђач не докаже да испуњава обавезне услове за учешће,
- ако понуђач не докаже да испуњава додатне услове,
- ако је понуђени рок важења понуде краћи од прописаног;



- други недостаци због којих није могуће утврдити стварну садржину понуде или није могуће упоредити је са другим понудама
- уколико споразум о заједничком наступању не садржи елементе прописане Законом о јавним набавкама;

Одбијање понуда је могуће из следећих разлога:

- ако је понуда неприхватљива,
- ако Наручилац докаже да има неуобичајено ниску цену,
- ако понуђач у остављеном примереном року не достави на увид оригинал или оверену копију тражених доказа (члан 79. ЗЈН),
- ако има услова за примену негативне референце,
- ако се понуђач не сагласи са исправком рачунских грешака,
- ако понуђач не достави потписане и оверене печатом образац за оцену испуњености услова, образац понуде, образац предмер, обрасце изјаве понуђача и модела уговора-прописане конкурсном документацијом,
- понуђач који је самостално поднео понуду не може истовремено да учествује у заједничкој понуди или као подизвршилац, нити исто лице може учествовати у више заједничких понуда (у супротном, Наручилац је дужан да одбије све понуде које су поднете на тај начин),
- лице које је учествовало у планирању јавне набавке, припреми конкурсне документације или појединих њених делова и са њим повезано лице не може наступати као понуђач или као подизвршилац понуђача, нити може сарађивати са понуђачима или подизвршиоцима приликом припремања понуде (у супротном, Наручилац је дужан да одбије све те понуде и да без одлагања обавести надлежне државне органе),
- ако је понуђач, односно подносилац пријаве непосредно или посредно дао, понудио или ставио у изглед неку корист или покушао да сазна поверљиве информације или да на било који начин утиче на поступање Наручиоца у току поступка јавне набавке, Наручилац је дужан да хитно обавести надлежне државне органе.

Сагласно Закону о јавним набавкама и конкурсној документацији, понуде се не могу одбити као неприхватљиве из било којих других разлога који нису наведени у овом одељку, односно уколико нису наведени као битни недостаци или разлози због којих је могуће одбити понуду.

#### ЗАШТИТА ПРАВА ПОНУЂАЧА И ЈАВНОГ ИНТЕРЕСА

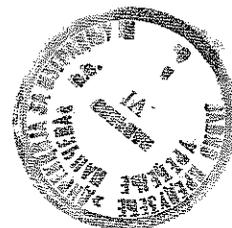
Захтев за заштиту права подноси се Наручиоцу, а копија се истовремено доставља Републичкој комисији непосредно или поштом, препоручено са повратницом, а може се поднети у току целог поступка јавне набавке, против сваке радње Наручиоца.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 120.000,00 динара уколико оспорава одређену радњу Наручиоца пре отварања понуда на број жиро рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања: 153 или 253, позив на број-број или ознака јавне набавке, сврха уплате: Такса за ЗЗП; назив Наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права; корисник: буџет Републике Србије.

Подносилац захтева је дужан да на рачун буџета Републике Србије уплати таксу у износу од 120.000,00 динара, ако се захтев за заштиту права подноси након отварања понуда, на број жиро рачуна: 840-30678845-06, шифра плаћања: 153 или 253, позив на број-број или ознака јавне набавке, сврха уплате: Такса за ЗЗП; назив Наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права; корисник: буџет Републике Србије.

Поступак заштите права понуђача регулисан је одредбама чл. 138. - 166. Закона.

Као доказ о уплати таксе прихватиће се:



Отворени поступак јавне набавке услуга ради закључивања окирног споразума

број XI-13-404-96/2017

1. Потврда о извршеној уплати таксе из члана 156. став 1. тачка 6. Закона о јавним набавкама која садржи следеће елементе:

- 1) мора да буде издата од стране банке и да садржи печат;
- 2) да представља доказ о извршеној уплати таксе, што значи да потврда мора да садржи податак да је налог за уплату таксе, односно налог за пренос средстава реализован;
- 3) износ таксе из члана 156. Закона о јавним набавкама чија се уплата врши;
- 4) број рачуна: 840-30678845-06;
- 5) шифру плаћања: 153 или 253;
- 6) позив на број: подаци о броју или ознаци јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- 7) сврха: такса за ЗЗП; назив Наручиоца; број или ознака јавне набавке поводом које се подноси захтев за заштиту права;
- 8) корисник: буџет Републике Србије;
- 9) назив уплатиоца, односно назив подносиоца захтева за заштиту права за којег је извршена уплата таксе;
- 10) потпис овлашћеног лица банке.

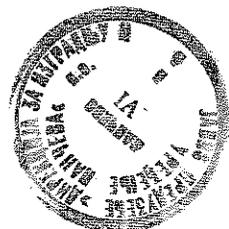
У случају непосредне доставе-радно време писарнице Наручиоца је сваким радним даном (понедељак-петак), од 7:30 до 15:30 сати.

2. Налог за уплату, први примерак, оверен потписом овлашћеног лица и печатом банке или поште, који садржи и све друге елементе из потврде о извршеној уплати таксе наведене под тачком 1.
3. Потврда издата од стране Републике Србије, Министарства финансија, Управе за трезор, потписана и оверена печатом, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, осим оних наведених под 1) и 10), за подносиоце захтева за заштиту права који имају отворен рачун у оквиру припадајућег консолидованог рачуна трезора, а који се води у Управи за трезор (корисници буџетских средстава, корисници средстава за обавезо социјално осигурање и други корисници јавних средстава)
4. Потврда издата од Народне банке Србије, која садржи све елементе из потврде о извршеној уплати таксе из тачке 1, за подносиоце захтева за заштиту права (банке и други субјекти) који имају отворен рачун код Народне банке Србије у складу са Законом и другим прописом.

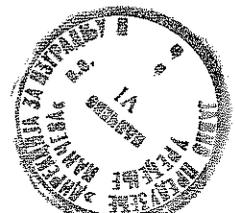
**ОБРАЗАЦ ЗА ОЦЕНУ ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ПОНУЂАЧА, ПОДИЗВРШНОЦА И УЧЕСНИКА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ ИЗ ЧЛАНА 75. И 76. ЗАКОНА**

При састављању понуде у потпуности смо поштовали услове Наручиоца, упознати смо са свим условима Наручиоца и с тим у вези прилажемо следеће доказе о испуњености услова одређених Законом и овом конкурсном документацијом:

УСЛОВ САГЛАСНО ЧЛАНУ 75. И 76. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА	ДОКУМЕНТИ КОЈИМА СЕ УСЛОВ ДОКАЗУЈЕ САГЛАСНО ЧЛАНУ 77. ЗАКОНА О ЈАВНИМ НАБАВКАМА
--	---



<p><b>ОБАВЕЗАН УСЛОВ</b> Услов из чл. 75. ст. 1 тач. 1. ЗЈН - Да је регистрован код надлежног органа, односно уписан у одговарајући регистар;</p> <p>Обавезан услов Испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде и подизвршиоци</p>	<p><b>ПРИЛОГ 1</b></p> <p>Извод о регистрацији издат од стране Агенције за привредне регистре-за правна лица и предузетнике, односно извод из одговарајућег регистра за субјекте који се не уписују у Агенцију за привредне регистре</p>
<p><b>ОБАВЕЗАН УСЛОВ</b> Услов из чл. 75. ст. 1 тач. 2. ЗЈН - 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;</p> <p>Обавезан услов Испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде и подизвршиоци</p>	<p><b>ПРИЛОГ 2</b></p> <p><b>За правно лице:</b> Уверење надлежног суда (према седишту регистрације предузећа)-да правно лице није осуђивано 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, односно:</p> <p>1. Уверење Основног суда да правно лице није осуђивано за неко од кривичних дела из надлежности овог суда-за кривична дела против привреде, против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре-које обухвата и податке из казнене евиденције за кривична дела која су у надлежности редовног кривичног одељења Вишег суда, на чијем подручју је седиште домаћег правног лица, односно седиште представништва или огранка страног правног лица;</p> <p><b>ПОСЕБНА НАПОМЕНА: УКОЛИКО УВЕРЕЊЕ ОСНОВНОГ СУДА НЕ ОБУХВАТА ПОДАТКЕ ИЗ КАЗНЕНЕ ЕВИДЕНЦИЈЕ ЗА КРИВИЧНА ДЕЛА КОЈА СУ У НАДЛЕЖНОСТИ РЕДОВНОГ КРИВИЧНОГ ОДЕЉЕЊА ВИШЕГ СУДА, ПОТРЕБНО ЈЕ ПОРЕД УВЕРЕЊА ОСНОВНОГ СУДА ДОСТАВИТИ И УВЕРЕЊЕ ВИШЕГ СУДА НА ЧИЈЕМ ПОДРУЧЈУ ЈЕ СЕДИШТЕ ДОМАЋЕГ ПРАВНОГ ЛИЦА ОДНОСНО СЕДИШТЕ ПРЕДСТАВНИШТВА ИЛИ ОГРАНКА СТРАНОГ ПРАВНОГ ЛИЦА, КОЈОМ СЕ ПОТВРЂУЈЕ ДА ПОНУЂАЧ (ПРАВНО ЛИЦЕ) НИЈЕ ОСУЂИВАН ЗА КРИВИЧНА ДЕЛА ПРОТИВ ПРИВРЕДЕ И КРИВИЧНО ДЕЛО ПРИМАЊА МИТА.</b></p> <p>2. Уверење Посебног одељења Вишег суда да правно лице није осуђивано за кривична дело организованог криминала;</p> <p><b>За законског заступника:</b></p>

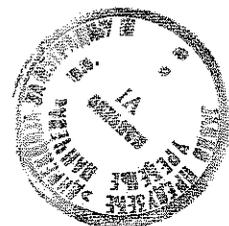


	<p>Извод из казнене евиденције надлежне Полицијске управе-одсек за аналитику и евиденцију (према месту рођења), да законски заступник (ако их има више-за сваког од њих) није осуђивано за неко од кривичних дела као члан организоване криминалне групе, да није осуђиван за кривична дела против привреде, кривична дела против животне средине, кривично дело примања или давања мита, кривично дело преваре;</p> <p><b>За предузетника:</b> Извод из казнене евиденције надлежне Полицијске управе;</p> <p><b>Ови докази не могу бити старији од 2 месеца пре отварања понуда.</b></p>
<p><b>ОБАВЕЗАН УСЛОВ</b></p> <p>Услов из чл. 75. ст. 1 тач. 4. ЗЈН - Да је измирио доспеле порезе, доприносе и друге јавне дажбине у складу са прописима Републике Србије или стране државе када има седиште на њеној територији;</p> <p>Обавезан услов Испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде и подизвршиоци</p>	<p><b>ПРИЛОГ 3</b></p> <p>Уверење пореске управе Министарства финансија и привредне да је измирио доспеле порезе и доприносе и уверења надлежне локалне самоуправе да је измирио обавезе по основу локалних јавних прихода;</p> <p>Изузетно, само у случају процеса приватизације, подноси се потврда да се понуђач налази у поступку приватизације која се издаје од стране надлежног органа;</p> <p>Агенција за приватизацију (Центар за нормативу, заступање и сагласности) Теразије 23/VI11000 Београд</p> <p><b>Ови докази не могу бити старији од 2 месеца пре отварања понуда</b></p>
<p><b>ДОДАТНИ УСЛОВ</b></p> <p>Финансијски капацитет</p> <p>Услов из чл. 76. ст. 2 ЗЈН - -да је понуђач у 2013.-ој, 2014.-ој и 2015. години остварио пословни приход од најмање 87.843,000,00, збирно за претходне 3 године.</p> <p>Испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно</p> <p>-да понуђач није био у блокади непрекидно претходних шест месеци рачунајући од дана објављивања позива за подношење</p>	<p><b>ПРИЛОГ 4</b></p> <p>Правна лица:</p> <p>Извештај о бонитету-Образац БОН-ЈН који издаје Агенција за привредне регистре, који мора да садржи статусне податке понуђача, сажети биланс стања и биланс успеха за претходне три обрачунске године (2013, 2014 и 2015. година). Уколико у обрасцу БОН-ЈН нису доступни подаци за 2015. годину, понуђач је у обавези да достави биланс стања и биланс успеха за 2015. годину. Привредни субјект који у складу са Законом о рачуноводству води књиге по систему простог књиговодства доставља биланс успеха, порески биланс и пореску пријаву за утврђивање пореза на доходак грађана на приход од самосталне делатности за претходне три обрачунске године (2013, 2014 и 2015.</p>

Отворени поступак јавне набавке услуга ради закључивања окирног споразума

број XI-13-404-96/2017

<p>понууда;</p> <p>Овај услов испуњавају и понуђач и сви учесници заједничке понуде;</p>	<p>година) издат од стране надлежног пореског органа на чијој територији је регистровано обављање делатности.</p> <p>Привредни субјект који није у обавези да утврђује финансијски резултат пословања (паушалац) доставља потврду пословне банке о оствареном укупном приходу на пословном-текућем рачуну за претходне три обрачунске године (2013, 2014 и 2015. година).</p> <p>-Као доказ да понуђач није био у блокади непрекидно претходних шест месеци, рачунајући од дана објављивања позива за подношење понуде-доставља се Потврда издата од Народне банке Србије о броју дана неликвидности;</p>
<p><b>ДОДАТНИ УСЛОВ</b></p> <p>Пословни капацитет</p> <p>Услов из чл. 76. ст. 2 ЗЈН- да је понуђач у периоду од 2014. закључно са 2016. годином извео радове у вредности од најмање (Процењена вредност x 2,4 заокружена), збирно за претходне 3 године. то на:</p> <p>- редовном и интервентном одржавању јавног осветљења у вредности од најмање 73.202.000,00 а остатак вредности реализовао на изградњи или реконструкцији јавног осветљења</p>	<p><b>ПРИЛОГ 5</b></p> <p>Списак извршених услуга (са наведеним врстама услуга) који мора бити потписан и оверен од стране овлашћеног лица понуђача, са наведеним износима услуга, датумима и пословним именима Наручилаца који су потврду издали и потврде Наручиоца о извршеним услугама као доказ да је понуђач у периоду од 2014. закључно са 2016. годином извео радове у вредности од најмање 73.202.000,00</p> <p>- на редовном и интервентном одржавању јавног осветљења у вредности од најмање 73.202.000,00, а остатак вредности реализовао на одржавању или изградњи уку реконструкцији спољног осветљења;</p> <p>Потврде Наручилаца о извршеним услугама могу бити на оригиналном обрасцу „Потврда о извршеним</p>



<p>или</p> <p>- редовном и интервентном одржавању јавног осветљења у вредности од најмање 73.202.000,00 а остатак вредности реализовао на одржавању или изградњи или реконструкцији јавног осветљења II</p> <p>Поседовање сертификата:</p> <p>ISO9001 „или одговарајућег“</p> <p>И</p> <p>ISO 14001 „или одговарајућег“</p> <p>И</p> <p>OHSAS 18001 „или одговарајућег“</p> <p>Испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно</p>	<p>услугама“ из конкурсне документације или издате од стране других Наручилаца на њиховим обрасцима, при чему такве потврде морају имати све елементе које садржи образац „Потврда о извршеним услугама “ из конкурсне документације и то:</p> <p>-Пословно име Наручиоца који издаје потврду;</p> <p>-Пословно име понуђача који доказује пословни капацитет;</p> <p>-Констатацију да је понуђач наступио самостално или као учесник заједничке понуде или као подизвршилац, за услуге за које се издаје потврда (заокружује се или уписује);</p> <p>-Констатација Наручиоца да је понуђач извршио тражене услуге у <b>целости</b> квалитетно и у задатим роковима;</p> <p>-Врста услуга које су у целости извршене;</p> <p>-Констатација која се односи број и датум уговора по коме су услуге у целости извршене;</p> <p>-Констатација да се потврда Наручиоца издаје у сврхе учествовања на тендеру и да се у друге сврхе не може искористити;</p> <p>-Датум почетка вршења посла и датум када је посао извршен у целости;</p> <p>-Вредност извршених услуга без пдв-а и са пдв-ом;</p> <p>-Потврда мора бити потписана и оверена од стране овлашћеног лица Наручиоца који потврду издаје;</p> <p>Под извршеним услугама се подразумева да су извршене у целости у наведеној вредности у захтеваном периоду (од 2014. године закључно са 2016. годином).</p> <p>Потврде о извршеним услугама морају да прате списак, односно потврде морају да доказују податке наведене у списку;</p> <p>II</p> <p>фотокопије сертификата о испуњавању тражених стандарда;</p>
<p><b>ДОДАТНИ УСЛОВ</b></p> <p>Кадровски капацитет</p> <p>Услов из чл. 76. ст. 2 ЗЈН- Понуђач мора да има:</p> <p>Најмање 12 запослених радника електротехничке струке од којих:</p>	<p><b>ПРИЛОГ 6</b></p> <p>Списак запослених лица, а у складу са задатим условом, са наведеним: именима и презименима, стручном спремом, радним местом, уговором о раду;</p> <p>Списак мора бити дат под пуном материјалном и</p>



<p>-најмање 4 запослена радника електротехничке струке (III, IV или V степен стручне спреме) са положеним тестом (уверењем) за управљање возилом са хидрауличном платформом и са лекарским уверењем за рад на висини и са најмање једном годином радног искуства</p>	<p>кривичном одговорношћу, потписан и оверен од стране овлашћеног лица понуђача, односно учесника заједничке понуде у списку треба да буду наведена и лица са лиценцама које су захтеване (види услов)</p>
<p>и</p>	<p>Уз списак се обавезно достављају:</p>
<p>-најмање 2 запослена радника електротехничке струке (III, IV или V степен стручне спреме) са лекарским уверењем за рад на висини и са најмање једном годином радног искуства,</p>	<p>-М обрасци и уговори о раду са припадајућим анексима за запослена лица и за инжењере са одговарајућим лиценцама, уколико су ангажовани по уговору о раду (у случају да је лице запослено на одређено време, период на који је уговор о раду закључен, мора бити дужи од планираног периода за извођење радова ове јавне набавке)-у неоввереним фотокопијама</p>
<p>и</p>	<p>-за запослене раднике електротехничке струке са положеним тестом за управљање возилом са хидрауличном платформом-доставити и фотокопију уверења или потврде о положеном тесту;</p>
<p>-најмање 1 запосленог радника електротехничке струке (III, IV или V степен стручне спреме) са лекарским уверењем за рад на висини и који може бити и без радног искуства,</p>	<p>- запослене раднике електротехничке струке са лекарским уверењем за рад на висини-доставити фотокопију уверења о обављеном лекарском прегледу у којем је наведено да је способан за рад на висини; -ангажоване раднике електротехничке струке са лекарским уверењем за рад на висини-доставити и фотокопију уверења о обављеном лекарском прегледу у којем је наведено да је способан за рад на висини и фотокопије уговора о којима су ангажовани;</p>
<p>и</p>	<p>-Копија личне лиценце за лица са захтеваним лиценцама;</p>
<p>-најмање 2 запослена радника електротехничке струке (IV или V степен стручне спреме) са лекарским уверењем за рад на висини и са најмање једном годином радног искуства,</p>	<p>Потврда Инжењерске коморе Србије није потребна само у случају када се лиценца издаје први пут одговорном извођачу радова, сматра се да лиценца важи једну годину.</p>
<p>и</p>	<p>Једно лице може имати више лиценци.</p>
<p>-најмање 1 запосленог радника електротехничке струке (IV или V степен стручне спреме) са лекарским уверењем за рад на висини, који може бити и без радног искуства,</p>	
<p>и</p>	

<p>најмање 1 запосленог дипломираног инжењера електротехнике, одговорна извођача радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона, са личном лиценцом 450</p> <p>и</p> <p>најмање 1 запосленог дипломирана инжењера електротехнике, одговорног извођача радова електроенергетских инсталација ниског и средњег напона, са личном лиценцом 450</p> <p>или</p> <p>најмање 1 запосленог инжењера електротехнике, одговорног извођача електроенергетских радова ниског запона у зградама (објектима), са личном лиценцом 850,</p> <p>Испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно</p>	
<p>Технички капацитет</p> <p>Услов из чл. 76. ст. 2 ЗЈН-</p> <p>Да понуђач поседује два возила са хидрауличном платформом-корпом, минималне радне висине 18м једно возило и друго минималне висине 14м</p> <p>Испуњавају га понуђач, учесници заједничке понуде заједно</p>	<p>ПРИЛОГ 7</p> <p>За сва моторна возила за које је у смислу Закона о безбедности саобраћаја на путевима обавезна регистрација и поседовање регистарских ознака, као и евентуално за поједине радне машине за које је у смислу Закона о безбедности саобраћаја на путевима обавезна регистрација и поседовање регистарских ознака, доказивање поседовања или располагања (оних возила која су тражена у власништву) подразумева достављање исписа из читача саобраћајне дозволе, а за возила која нису у власништву доставља се уговор о зајму или закупу са доказом о власништву закуподавца-зајмодавца и копијом саобраћајне дозволе на име зајмодавца са исписом из читача саобраћајне дозволе или закуподавца или уговор о лизингу са исписом из читача саобраћајне дозволе.</p> <p>Понуђач мора доставити за хидрауличну платформу и</p>



Отворени поступак јавне набавке услуга ради закључивања окирног споразума

број XI-13-404-96/2017

	стручни налаз о извршеном прегледу и испитивању опреме за рад са аспекта безбедности и здравља на раду. Стручни налаз мора бити издат, потписан и оверен од лиценциране и овлашћене куће за издавање атеста;
<p><b>УСЛОВ</b></p> <p>Услов из чл. 75. ст. 2 ЗЈН - да је поштовао обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада, заштити животне средине као и да понуђач нема забрану обављања делатности која је на снази у време подношења понуде;</p>	<p><b>ПРИЛОГ 8</b></p> <p><b>Доказ:</b> Потписан и оверен Образац „ изјава понуђача“ која је саставни део конкурсне документације</p> <p>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 носиоца посла и оверена печатом.</p>

Сваки понуђач мора да испуни захтеване услове.

(под понуђачем се сматра понуђач који наступа самостално, понуђач који наступа са подизвршиоцима, понуђач који наступа као учесник заједничке понуде)

Понуђач није у обавези да доставља доказе који су јавно доступни на интернет страницама надлежних органа (нпр. Регистар понуђача), али мора да наведе интернет страницу на којој су ти подаци јавно доступни и ажурни и да наведе који су то докази.

Понуђач- учесник заједничке понуде мора да испуни обавезне услове из члана 75. Закона о јавним набавкама-прилог 1-4, што доказује достављањем доказа из члана 77. овог закона и конкурсном документацијом, а додатне услове из члана 76. Закона о јавним набавкама испуњавају заједно што доказују достављањем доказа из члана 77. овог закона и конкурсном документацијом, осим услова који се тиче блокаде, тај услов испуњавају понуђач и сви учесници заједничке понуде појединачно.

Понуђач је дужан да за подизвршиоце достави доказе о испуњености услова из члана 75. став 1. тачке 1) до 4) Закона о јавним набавкама-прилог 1-4., на начин одређен чланом 77. Закона о јавним набавкама и овом конкурсном документацијом.

Напомена: Образац потписује и оверава овлашћено лице понуђача;

Образац потписује и оверава овлашћено лице учесника заједничке понуде у случају подношења заједничке понуде.

Образац копирати у потребном броју примерака за сваког учесника заједничке понуде.

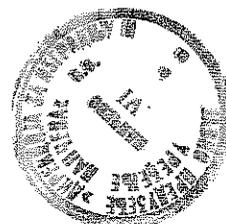
Образац потписује и оверава овлашћено лице подизвршиоца,

Образац копирати у потребном броју примерака за подизвршиоце уколико понуђач наступа са подизвршиоцима.

**Подизвршиоци се не сабирају са понуђачем.**

Датум: \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица  
понуђача/учесника заједничке  
понуде/подизвршилац:



**ОБРАЗАЦ ПОНУДЕ**

БРОЈ ПОНУДЕ: \_\_\_\_\_

ДАТУМ ПОНУДЕ: \_\_\_\_\_

Подаци о понуђачу:

Назив понуђача \_\_\_\_\_

Седиште и адреса понуђача \_\_\_\_\_

Матични број \_\_\_\_\_

ПИБ \_\_\_\_\_

Текући рачун и банка \_\_\_\_\_

Телефон / Факс / Моб. тел. \_\_\_\_\_

Одговорно лице \_\_\_\_\_

Особа за контакт \_\_\_\_\_

Е-маил адреса (важећа) \_\_\_\_\_

Понуду подносимо (заокружити обавезно):

а) самостално

б) заједничка понуда

ц) са подизвршиоцем/има

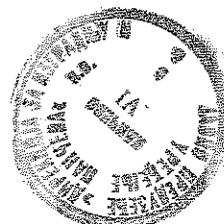
Понуда са подизвршиоцем/има:

У случају да понуђач наступа са подизвршиоцем/има, дужан је да у остављеном простору попуни следеће податке :

Назив и адреса	Мат. бр.	ПИБ	Телефон	Лице за контакт
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

Уписати у остављеном простору проценат укупне вредности набавке који ће поверити подизвршиоцу и део предмета набавке који ће извршити преко подизвршиоца:

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



Заједничка понуда :

У случају да понуђач наступа у заједничкој понуди, дужан је да у остављеном простору попуни податке за сваког члана заједничке понуде:

Назив и адреса	Мат. бр.	ПИБ	Телефон	Лице за контакт
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____
_____	_____	_____	_____	_____

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 Законом о јавним набавкама.

ПРЕДМЕТ ПОНУДЕ

**РЕДОВНО И ИНТЕРВЕНТНО ОДРЖАВАЊЕ ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА ГРАДА ПАНЧЕВА И НАСЕЉЕНИХ МЕСТА ГРАДА ПАНЧЕВА**

Радови на одржавању јавног осветљења изводе се свакодневно са две екипе по налогу надзорног органа. Опрема-блок јавног осветљења је смештен у трафостаници, чији је власник надлежна електродистрибуција, тако да је обавезно ангажовање стручног лица електродистрибуције приликом интервенција и аинсталацијама и опреми јавног осветљења.

ЦЕНА

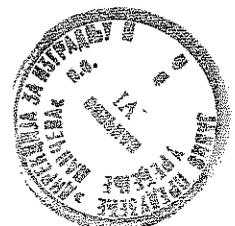
Цена норма сата износи \_\_\_\_\_ динара без пореза на додату вредност и словима ( \_\_\_\_\_ ), односно \_\_\_\_\_ динара са порезом на додату вредност и словима ( \_\_\_\_\_ ).

Ценом из претходног става обухваћено је ангажовање механизације, као и сви трошкови који настану приликом реализације предмета овог уговора (сагласности Електродистрибуције, адресирање РТК пријемника, интервенције и ангажовање Електродистрибуције Панчево и сл.).

Укупна цена материјала износи \_\_\_\_\_ динара без пореза на додату вредност и словима ( \_\_\_\_\_ ), односно \_\_\_\_\_ динара са порезом на додату вредност и словима ( \_\_\_\_\_ ).

РОК ОДАЗИВА

Рок одазива износи \_\_\_\_\_ сати. Наручилац за вршење услуга овом конкурсном документацијом предвиђа максималан рок одазива од 24 сати од дана упућеног позива. Понуђач који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем, се обавезује да ће за време вршења услуга обезбедити неопходан број ангажованих лица. Од понуђеног рока се може одступити само ако су временски услови неповољни, а то су: атмосферска пражњења, температура већа од 35 степени целзијуса, а мања од -5 степени целзијуса, ветар брзине веће од 60 км/сат као и у случају јаке кише, магле, снега о чему ће оцену дати заједно понуђач који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем и представник Наручиоца, као и у другим случајевима ако се постигне сагласност између Наручиоца и понуђача који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем.



Рок одазива за хитне интервенције је \_\_\_\_\_ сата од позива Надзорног органа (максимално 3 сата рачунајући од позива овлашћеног лица Наручиоца).

Наручилац има једино и искључиво право одређивања динамике услуга у складу са принципом минималног и временски равномерног искључења купаца електричне енергије.

Наручилац за вршење услуга предвиђа рад радним данима, викендом и празницима, у складу са одобреним искључењима електроенергетског објекта који је предмет рада, што зависи од могућности електропривредног система «Електровојводине» и то на следећи начин:

- Након најаве Наручиоца и постигнутим договором са понуђачем који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем у вези рока пружања услуга, тај понуђач је дужан да своје активности прилагоди том договору, што се односи на услуге за које није потребно искључење ЕЕО.
- За услуге за чије извршење је потребно искључење ЕЕО, понуђач који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем је дужан да рок вршења тих услуга прилагоди дужини трајања тог искључења-безнапонског стања, без права надокнаде за евентуално посебно повећање трошкова за прековремени рад.

У случају да је за вршење услуга потребно искључење ЕЕО, понуђач који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем ће најавити Наручиоцу најраније у понедељак, а најкасније у четвртак (исте седмице) потврдити и поднети пријаву услуга за рад на ЕЕО, за понедељак наредне седмице, што зависи од могућности електропривредног односно електроенергетског система „Електровојводине“ односно „Електродистрибуције Панчево“. Услуге су извршене када су отклоњени сви евентуално констатовани недостаци, односно на дан успешно извршеног интерног прегледа услуга. Интерни преглед извршених услуга је обухваћен претходно од Наручиоца одобреним/договореним роком.

#### ГАРАНТНИ ПЕРИОД И ГАРАНЦИЈА КВАЛИТЕТА

У складу са условима гаранције, понуђач који на основу Одлуке о додели уговора закључи Уговор са Наручиоцем мора о свом трошку и по позиву Наручиоца, а у року од максимум 2 радна дана отклонити све евентуално уочене недостатке на извршеним услугама или/и уграђеном материјалу.

Понуђач који на основу Одлуке о додели уговора закључи Уговор са Наручиоцем се обавезује да угради материјал у складу са важећим техничким прописима и стандардима, а на основу обрасца „материјал за одржавање јавног осветљења на територији града Панчева и насељених места града Панчева“ и обрасца „техничка спецификација“ ове конкурсне документације.

#### ПРЕГЛЕД ИЗВРШЕНИХ УСЛУГА

Након извршених услуга као и у току извршења услуга, представници Наручиоца ће на лицу места уз присуство представника понуђача који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем, обавити преглед извршених услуга.

Понуђач који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем је дужан да одмах отклони све евентуалне недостатке и примедбе које утврди комисија за преглед услуга Наручиоца.

Уколико отклони све евентуалне примедбе и недостатке у датим роковима, комисија за преглед услуга ће извршити поново преглед извршених услуга и то констатовати. Тек тада се сматра да је преглед услуга извршен успешно и да су извршене услуге примљене од стране Наручиоца.



**НАЧИН И ВИСИНА УГОВОРНЕ КАЗНЕ**

У случају неиспуњења или несавесног или делимичног испуњења обавеза, уговорна казна износи 10% укупне уговорене вредности без пдв-а.

Уколико понуђач који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем, касни са извршењем уговорених обавеза, Наручилац има право да за сваки дан закашњења захтева уговорну казну од 2‰ (два промила) вредности налога без пдв-а, а највише до 10% вредности налога без пдв-а.

Захтеви за плаћање уговорне казне не искључују право на накнаду штете, уколико је обрачуната уговорна казна мања од претрпљене штете.

Наручилац задржава право на наплату уговорне казне, без упућивања посебног обавештења понуђачу, односно, сматра се да је понуђач обавештен да ће се иста наплатити у наведеним случајевима.

**ОСИГУРАЊЕ ТРЕЋИХ ЛИЦА, СТВАРИ И ОБЈЕКТА**

Понуђач који на основу одлуке о додели уговора закључи уговор са Наручиоцем је сагласан, да сва штета која настане према трећим лицима и стварима, као и штета на објекту, буде надокнађена или отклоњења о трошку тог понуђача са Наручиоцем.

**ВАЖЕЊЕ ПОНУДЕ**

Понуда важи \_\_\_\_\_ дана од дана јавног отварања понуда.

Уколико понуђач понуди рок важења понуде краћи од 30 дана, или уколико уопште не наведе рок важења понуде, понуда ће бити одбијена због битних недостатака.

М.П.

ЗА ПОНУЂАЧА

Датум: \_\_\_\_\_

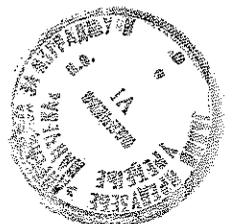
име и презиме овлашћеног лица понуђача  
(или носиоца посла у случају заједничке понуде)  
М.П.

ПОТПИС

име и презиме овлашћеног лица учесника заједничке понуде

М.П.

ПОТПИС



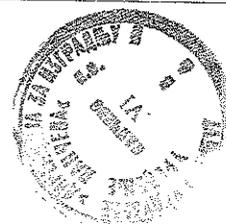
ПРИЛОГ 1

ЈАВНА НАБАВКА УСЛУГА –РЕДОВНО И ИНТЕРВЕНТНО ОДРЖАВАЊЕ ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА ГРАДА ПАНЧЕВА И НАСЕЉЕНИХ МЕСТА ГРАДА ПАНЧЕВА

1.НОРМАТИВ ВРЕМЕНА ЗА ОДРЖАВАЊЕ ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА

1.Рад, транспорт и употребе механизације

Ред. бр.	Опис позиције	Норма
1	Замена обичне, штедне или натријумове сијалице, чишћење и враћање заштитног стакла	0,8
2	Замена заштитног стакла на светиљци или поклопца	0,8
3	Замена заптивне гумице или заптивача на светиљци	0,2
4	Замена сенила за светиљку типа КСС	0,6
5	Замена сијаличног грла Е-27, Е-40	0,6
6	Поправка сијаличног грла	0,5
7	Замена пригушнице за натријумове светиљке до 400W	1,2
8	Замена упаљача у светљци	1,1
9	Развезивање и скидање светиљке са стуба висине до 10 м	0,5
10	Развезивање и скидање светиљке са стуба вишег од 10 м	1
11	Замена светиљке на стубу висине до 5 м	2
12	Замена светиљке на стубу висине од 5 м до 10 м	2,5
13	Замена светиљке на стубу вишем од 10 м	3
14	Замена кугле на светиљци	0,8
15	Исецање отвора на куглама до □500	0,35
16	Чишћење и прање заштитног стакла на светиљкама	0,5
17	Постављање рефлектора за декоративно осветлење и приредбе	3
18	Укључење рефлектора и ормана декоративног осветлења	0,3
19	Подешавање рефлектора декоративног осветлења	0,8
20	Поправка светиљке до 125 W	1
21	Поправка светиљке и рефлектора до 400 W	1,5
22	Скидање поклопца са стуба и враћање истог	0,3
23	Скидање поклопца са поновним враћањем, бушењем рупе и урезивањем навоја	1
24	Замена једнокраке, двокраке или трокраке лире на челичном стубу	2



Ред. бр.	Опис позиције	Норма
25	Замена лире на бетонском или ЧРС стубу	3
26	Исправљање лире или окретање светилке са одвртањем и завртањем завртњева	1
27	Скидање лире са сечењем (употребом брусилце или ручно сечење)	2
28	Сечење крајева лире ради монтаже другог типа светилке	1
29	Постављање редуцира за светилке	0,5
30	Замена стуба висине 10 м и нижих	10
31	Замена стуба висине до 14 м	20
32	Ручно разбијање бетонског темеља ( м <sup>3</sup> )	12
33	Бушење рупе у стубу и увлачење кабла	1
34	Развезивање жила у стубу (РПО плочи)	0,15
35	Повезивање жила у стубу (РПО плочи)	0,15
36	Испитивање кабловске деонице (по каблу)	0,5
37	Налажење места квара ЈО надземног или подземног са испитивањем	3
38	Отклањање квара на мрежи (одмршавање мреже) са искључењем у ТС	5
39	Сечење грања које угрожава светилку (по стубу)	0,5
40	Замена АЦси клема	0,35
41	Замена редне клеме	0,25
42	Изоловање крајева проводника и постављање механичке заштите на местима где су демонтрани стубови	2
43	Замена кабла у земљи до 35 мм <sup>2</sup> /по дужном метру	0,35
44	Замена проводника до 10 мм <sup>2</sup> /по дужном метру	0,25
45	Израда кабловске спојнице од 1 кV	5,5
46	Замена папучице до 35 мм <sup>2</sup> са пресовањем	0,5
47	Постављање самонесећег снопа 2x16 mm <sup>2</sup> са затезањем / м	0,3
48	Постављање самонесећег снопа 4x16 mm <sup>2</sup> са затезањем / м	0,4
49	Постављање крајње стезалке или пролазне клеме за СКС сноп	1
50	Замена поцинковане траке FeZn за уземљење стуба / м	0,15
51	Замена ПВЦ штитника у рову / м	0,1
52	Замена позор траке у рову / м	0,1
53	Замена фоторелеа са ДВБ-2006	1,5
54	Замена РТК пријемника са ДВБ-2006	1,5
55	Провера исправности РТК пријемника и фоторелеа	1



Ред. бр.	Опис позиције	Норма
56	Замена контактора са повезивањем	3
57	Замена проводника за везе блока ЈО у ТС	2
58	Замена гребенастог прекидача до 25 А	1
59	Замена гребенастог прекидача преко 25 А	2
60	Испитивање инсталације у блоку ЈО	1
61	Подешавање уклопног сата	1
62	Замена уклопног сата са ДВБ-2006	1,5
63	Замена улошка осигурача у стубу	0,25
64	Замена ФРА осигурача	0,25
65	Замена тромог улошка осигурача у ТС	0,5
66	Замена ножастих осигурача у ТС	1
67	Замена постоља ФРА осигурача у светиљци	0,55
68	Замена постоља осигурача у стубу	1
69	Замена постоља тромих осигурача до 63 А у ТС	1,5
70	Замена постоља ножастих осигурача до 250 А у ТС	2
71	Замена капе КII и КIII	0,3
72	Замена шкаро клема	0,3
73	Замена или монтажа нове прикључне плоче РПО-3 и РПО-4	1,5
74	Поправка и пуштање у рад	1
75	Разбијање бетона или асфалта машинским путем ( м <sup>3</sup> )	6
76	Уградња бетона по кубуку	4,5
77	Ископ и затрпавање рова, са набијањем у слојевима од по 20цм. по кубном метру ( м <sup>3</sup> )	4,8
78	Израда постељице у рову од речног песка ( 10цм песка а након полагања кабла још 10цм песка ) ( м <sup>3</sup> )	0,5
79	Одвоз вишка земље, по кубном метру ( м <sup>3</sup> )	0,75
80	Уградња заштитног уређаја диференцијалне струје 40-63А	1

## НОРМАТИВ ВРЕМЕНА ЗА РЕДОВНО ОДРЖАВАЊЕ ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА

### Радови при уградњи РО ЈО

Ре. бр.	Опис позиције	Норма
1	Снимање на терену и узимање мера за измештање поља ЈО	2
2	Ангажовање радника за утовар и истовар ормана на место уградње	4
3	Ангажовање теретног возила за превоз РО и пратеће опреме	4
4	Монтажа РО ЈО на СТС са бушењем рупа и монтажом	5



3/16

Ре. бр.	Опис позиције	Норма
	бртвеница и пребацовањем увлачењем каблова, монтажом металног гибљивог црева	
5	Демонтажа постојећег РО ЈО са развезивањем	3
6	Демонтажа постојећих каблова са поновним увлачењем и шемирањем у нови РО	3
7	Израда термоскупљајуће спојнице на кабловима у ТС	7
8	Израда завршница на каблу у РО ЈО	1
9	Превезивање главног напојног кабла ЈО на постојећа постоља у ТС	3
10	Израда уземљења за РО ЈО са повезивањем ТС-РО ЈО са пресовањем папучица	2
11	Монтажа регала 400x70x500 mm	2
12	Монтажа регала када је РО ЈО на страни високог напона ТС	4
13	Монтажа ребрестог гибљивог црева $\square 63$ за РО ЈО	0,3
14	Превезивање електричне инсталације из блока ЈО у ТС у РОЈО	10
15	Провера превезаних елементата и свих веза у ТС пре пуштања у рад и пуштање у рад РО ЈО	3
16	Цртање једнополне шеме, испорука и постављање у РО ЈО	2
17	Узимање мера, израда и монтажа настрешнице на РО ЈО	2

#### Посебни случајеви

Ре. бр.	Опис позиције	Норма
1	Преглед инсталација после паљевине и утврђивање стања у РО	3
2	Развезивање инсталација, санирање каблова са искључењем у ТС	5
3	Демонтажа изгорелог РО са чишћењем гаражи трихлоретиленом и преипрема за монтажу новог РО	5

#### Дорада темеља постојећих стубова

Ре. бр.	Опис позиције	Норма
1	Пребрема доњег сегмента стуба до $x=-0.5$ m (чишћење корозије, заштита антиростом и заштитном бојом)	2

#### Фарбање постојећих стубова ЈО

Ре. бр.	Опис позиције	Норма
1	Фарбање стуба ЈО $x=4$ m (обухвата чишћење челичном четком, премаз антиростом, премаз основном бојом и премаз лак бојом у два слоја – први слој белом бојом)	8
2	Фарбање стуба ЈО $x=5$ m (обухвата чишћење челичном четком, премаз антиростом, премаз основном бојом и премаз лак бојом у два слоја – први слој белом бојом)	10

4/16



Ре. бр.	Опис позиције	Норма
3	Фарбање стуба ЈО х=8m (обухвата чишћење челичном четком, премаз антиростом, премаз основном бојом и премаз лак бојом у два слоја – први слој белом бојом) . Укључен и рад са хидрауличном корпом.	18
4	Фарбање стуба ЈО х=10m (обухвата чишћење челичном четком, премаз антиростом, премаз основном бојом и премаз лак бојом у два слоја – први слој белом бојом). Укључен и рад са хидрауличном корпом.	20
5	Фарбање стуба ЈО х=12m (обухвата чишћење челичном четком, премаз антиростом, премаз основном бојом и премаз лак бојом у два слоја – први слој белом бојом). Укључен и рад са хидрауличном корпом.	22
6	Фарбање једнокраке лире (обухвата чишћење челичном четком, премаз антиростом, премаз основном бојом и премаз лак бојом у два слоја – први слој белом бојом).	2

#### Радови код монтаже стубова

Ре. бр.	Опис позиције	Норма
1	Израда анкера за стуб	3
2	Монтажа анкера	3
3	Израда редуцира за стуб/светилка или стуб/лира	3

<b>ЦЕНА НОРМА САТА БЕЗ ПДВ-А</b>	
----------------------------------	--

## 2.МАТЕРИЈАЛ ЗА ОДРЖАВАЊЕ ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА

Табела 2.1

1 Редни број	2 Артикл	3 Колич ина	4 Јединиц а мере	5 Јединич на цена	6(3*5) Укупно	7 Произвођач
1	Сијалице					
1	Натријумова сијалица високог притиска 70 W	1300	ком			Филипс или еквивалент
2	Натријумова сијалица високог притиска 100 W	35	ком			Филипс или еквивалент
3	Натријумова сијалица високог притиска 110 W	4700	ком			Филипс или еквивалент
4	Натријумова сијалица високог притиска 150 W	70	ком			Филипс или еквивалент
5	Натријумова сијалица високог притиска 210 W	80	ком			Филипс или еквивалент
6	Натријумова сијалица високог притиска 250 W	600	ком			Филипс или еквивалент
7	Натријумова сијалица високог притиска 350 W	50	ком			Филипс или еквивалент
8	Натријумова сијалица високог притиска 400 W	50	ком			Филипс или еквивалент
9	Живина сијалица високог притиска 80W	20	ком			Филипс или еквивалент



5/16

1 Редни број	2 Артикл	3 Колич ина	4 Јединиц а мере	5 Јединиц на цена	6(3*5) Укупно	7 Произвођач
10	Живина сијалица високог прити. 125W	30	КОМ			Филипс или еквивалент
11	Металхалогена сијалица 150W, грло E40, 8700lm, тем. боје 2800K (ЦДО-ТТ/828	5	КОМ			Master City White или еквив.
12	Металхалогена сијалица 100W, грло E40, 13500lm, тем. боје 2800K (ЦДО-ТТ/828	5	КОМ			Master City White или еквив.
13	Металхалогена сијалица 35W, грло ПГ J5 "twist-lock", 3000lm, тем. боје 3000K (ЦДМ-Тм Мини/930	5	КОМ			Master Colour или еквивалент
14	Металхалогена сијалица 35W, грло Г 12 "twist-lock", 3000lm, тем. боје 3000K (ЦДМ-Т /830	5	КОМ			Master Colour или еквивалент
15	Металхалогена сијалица МХ12-150W, са керамичким бајонет грлом	5	КОМ			Филипс или еквивалент
16	Металхалогена сијалица 70 W	5	КОМ			Филипс или еквивалент
17	Металхалогена сијалица 150 W, грло E40, цеваста	5	КОМ			Филипс или еквивалент
18	Металхалогена сијалица 250 W, грло E40, цеваста	5	КОМ			Филипс или еквивалент
19	Металхалогена сијалица 400 W, грло E40, цеваста	5	КОМ			Филипс или еквивалент
20	Металхалогена сијалица 1000 W, грло E40, цеваста	4	КОМ			Филипс или еквивалент
21	Металхалогена сијалица 2000 W, грло E40, цеваста	4	КОМ			Филипс или еквивалент
22	Металхалогена сијалица Master Color CDM-Tm Mini20W/830, грло PFI54 "twist-lock" подложак тем. боје 3000 K	2	КОМ			Филипс или еквивалент
<b>2</b>	<b>Пригушнице</b>					
1	Пригушница за живине сијалице 80W	10	КОМ			Феп Електроко. или еквивалент
2	Пригушница за живине сијалице 125W	10	КОМ			Феп Електроко. или еквивалент
3	Пригушница за натријумове сијалице 70W	10	КОМ			Феп Електроко. или еквивалент
4	Пригушница за натријумове сијалице 125W	800	КОМ			Феп Електроко. или еквивалент
5	Пригушница за натријумове сијалице 150W	50	КОМ			Феп Електроко. или еквивалент
6	Пригушница за натријумове сијалице 250W	30	КОМ			Феп Електроко. или еквивалент
7	Пригушница за натријумове сијалице 400 W	15	КОМ			Феп Електроко. или еквивалент
8	Пригушница за металхалогену сијалицу 1000 W; 250V	2	КОМ			Филипс или еквивалент
9	Пригушница за металхалогену сијалицу 2000 W; 400V	2	КОМ			Филипс или еквивалент
<b>3</b>	<b>Упаљачи</b>					
1	Упаљач за натријумове сијалице	130	КОМ			Феп Електроко. или еквивалент
2	Упаљач за металхалогену сијалицу 1000 W; 250V	2	КОМ			Филипс или еквивалент

6/16



1 Редни број	2 Артикул	3 Колич ина	4 Јединиц а мере	5 Јединич на цена	6(3*5) Укупно	7 Произвођач
3	Упаљач за металхалогену сијалицу 2000 W; 400V	2	КОМ			Филипс или еквивалент
4	Светилке					
1	Светилка КСС 125	20	КОМ			Феман или еквивалент
2	Светилка Опало 1 или потпуно еквивалентно	4	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
3	Светилка Опало 3 или потпуно еквивалентно	4	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
4	Светилка ONIX 2 или потпуно еквивалентно	5	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
5	Светилка ONIX 3 или потпуно еквивалентно	5	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
6	Светилка МИРАЖ 125 или потпуно еквивалентно	10	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
7	Рефлектори MINEL SREDER RT 2 (150W) или потпуно еквивалентни	2	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
8	Рефлектори MINEL SREDER RT 3 (250 W) или потпуно еквивалентни	2	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
9	Рефлектори MINEL SREDER RT 4 (400 W) или потпуно еквивалентни	2	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
10	Светилка САФИР или потпуно еквивалентна	4	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
11	Светилка СЕЛЕНИЈУМ или потпуно еквивалентна	4	КОМ			Филипс или еквивалент
12	Светилка Metronomis Oslo CDS505 CDO-TT 100W К II АЕ РС GR SND	2	КОМ			Филипс или еквивалент
13	Светилка Metronomis Oslo CDS505 CDO-TT 150W К II АЕ РС GR SND	2	КОМ			Филипс или еквивалент
14	Укопалвајућа, кружна, подна светилка Marker LED BVG300 LED-HB/AM PSU 220-240VCLII са пвц кутијом ZBG300 RMB RMBH	2	КОМ			Филипс или еквивалент
15	Светилка ИСЛА или потпуно еквивалентна са натријумовом сијалицом 100W	2	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
16	Светилка АРАМИС или потпуно еквивалентна са натријумовом сијалицом 70W	1	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
17	Горњи поклопац светилке АРАМИС	3	КОМ			Минел Шредер или еквивалент
18	Заштитно стакло за светилку КСС 200 са заптивком	300	КОМ			Еурокрystal или еквивалент
19	Заптивка за светилку КСС 200	300	КОМ			
20	Сенило за КСС 200	50	КОМ			Феман или еквивалент
21	Опал кугла ф500 мат	30	КОМ			Сигма или еквивалент
22	Кугла ф500 бистра	10	КОМ			Сигма или еквивалент
23	Олива кугла фи 500 мат (кеј)	20	КОМ			Сигма или еквивалент
24	Сијалично грло Е 27	150	КОМ			Нопал или еквивалент
25	Сијалично грло Е40	20	КОМ			Нопал или еквивалент
26	Челични поклопци за челичне округле стубове	100	КОМ			Сигма или еквивалент



7/16

1 Редни број	2 Артикл	3 Колич ина	4 Јединиц а мере	5 Јединич на цена	6(3*5) Укупно	7 Произвођач
27	Двокрака лира лучна	3	ком			Амига Краљево или еквивалент
28	Једнокрака лира лучна	3	ком			Амига Краљево или еквивалент
29	Једнокрака лира ломљена	3	ком			Амига Краљево или еквивалент
<b>5</b>	<b>Стубови</b>					
1	Стуб укопавајући 4,5 м челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
2	Стуб анкерски 4,5 м челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
3	Стуб купасти укопавајући 10 м изнад земље челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
4	Стуб купасти анкерски 10 м изнад земље челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
5	Стуб конусни укопавајући 10 м изнад земље челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
6	Стуб конусни анкерски 10 м изнад земље челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
7	Стуб сегментни укопавајући 10 м изнад земље челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
8	Стуб сегментни анкерски 10 м изнад земље челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
9	Стуб купасти укопавајући 10 м изнад земље челично офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
10	Стуб купасти анкерски 10 м изнад земље челично офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
11	Стуб сегментни укопавајући 10 м изнад земље челични офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
12	Стуб сегментни анкерски 10 м изнад земље челични офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
13	Стуб конусни укопавајући 10 м изнад земље челично офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
14	Стуб конусни анкерски 10 м изнад земље челично офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
15	Стуб сегментни укопавајући 10 м изнад земље челично офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
16	Стуб сегментни укопавајући 12 м изнад земље челично поцинковани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
17	Стуб сегментни укопавајући 11 м изнад земље челично офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
18	Стуб сегментни анкерски 11 м изнад земље челично офарбани	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
19	Декоративни стуб – парковски 2,4 м еквивал. АМИГА Краљево или Медитеран Гуча	2	ком			Амига Краљево или еквивалент
20	Стуб анкерски еквивалентан АМИГА Краљево тип КРС-А-4	1	ком			Петит или еквивалент



8/16

1 Редни број	2 Артикл	3 Колич ина	4 Јединиц а мере	5 Јединич на цена	6(3*5) Укупно	7 Произвођач
21	Испорука и уградња челичног декоративног, округлог, конусног, дводелног стуба, закривљеног облика, са невидљивим варом (плазма заваривање) према ENISO15613, са анкер плочом. Стуб је топло поцинкован и префарбан електростатичким поступком, бојом у праху у тамно сивој боји (Dark grey) идентичној боји светиљке. Стуб је предвиђен за монтажу једне светиљке типа Metronomis Oslo CDS505 CDO-TT100W K II AE PC GR SND на страни висине 10 м. Нижи и Виши стуб су међусобно повезани трапезоидом, перфорираном, алуминијумском плочом. У стуб се уграђује РП плоча са осигурачем на одговарајући носач. Стуб се испоручује са анкерима, подлошкама и матицама. Цеваста металхалогена сијалица снаге 100 W, еквивалентна типу Master City White CDO- TT100W/828 E40 грло E40, светлосни флукс 8.700 lm. Температура боје 2.800 K, индекс распознавања боја 83, век трајања 20000 h.	1	ком			Феман или еквивалент
22	Испорука и уградња челичног декоративног, округлог, конусног једноделног стуба закривљеног облика са невидљивим варом (плазма заваривање) према ENISO15613, са анкер плочом. Стуб је топло поцинкован и префарбан електростатичким поступком, бојом у праху у тамно сивој боји (Dark grey) идентичној боји светиљке. Стуб је предвиђен за монтажу једне светиљке типа Metronomis Oslo CDS505 CDO-TT100W K II AE PC GR SND на страни висине 6 м. У стуб се уграђује РП плоча са осигурачем на одговарајући носач. Стуб се испоручује са анкерима, подлошкама и матицама.	1	ком			Феман или еквивалент
<b>6</b>	<b>Проводници и остали прибор</b>					
1	Ал клема 6-35мм <sup>2</sup>	120	ком			Феман или еквивалент
2	Прикључна Ал-Цу клема 6-35 мм <sup>2</sup>	150	ком			Феман или еквивалент
3	Прикључна плоча за стуб јавног осветљења РПО плоча	15	ком			Сигма или еквивалент
4	Проводник Р 2,5 мм <sup>2</sup>	250	м			Новкабел или еквивалент
5	Проводник Р 4 мм <sup>2</sup>	20	м			Новкабел или еквивалент
6	Проводник Р 6 мм <sup>2</sup>	20	м			Новкабел или еквивалент
7	Проводник Р 10 мм <sup>2</sup>	20	м			Новкабел или еквивалент
8	Проводник Р 16 мм <sup>2</sup>	20	м			Новкабел или еквивалент
9	PP-Y 3x2,5 мм <sup>2</sup>	200	м			Новкабел или еквивалент
10	PP00 4x25 мм <sup>2</sup>	50	м			Новкабел или еквивалент
11	PP00/A 4x35 мм <sup>2</sup>	400	м			Новкабел или еквивалент



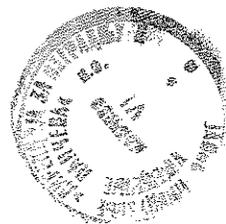
9/16

1 Редни број	2 Артикл	3 Колич ина	4 Јединиц а мере	5 Јединич на цена	6(3*5) Укупно	7 Произвођач
12	PP00/A 4x25 мм <sup>2</sup>	100	м			Новкабел или еквивалент
13	PP00 4x6 мм <sup>2</sup>	100	м			Новкабел или еквивалент
14	PP00 - Y 1x25 мм <sup>2</sup>	50	м			Новкабел или еквивалент
15	НН термоскупљајућа спојни. 16-35 мм <sup>2</sup>	30	ком			Рајхем или еквивалент
16	НН термоскупљајућа заврш. 16-35 мм <sup>2</sup>	20	ком			Рајхем или еквивалент
17	Чаура Cu 16-35 мм <sup>2</sup>	40	ком			Феман или еквивалент
18	Чаура Al 16-35 мм <sup>2</sup>	50	ком			Феман или еквивалент
19	Папучице Cu 16-35 мм <sup>2</sup>	30	ком			Феман или еквивалент
20	Папучице Al 16-35 мм <sup>2</sup>	50	ком			Феман или еквивалент
21	Уклопник DVB или потпуно еквивалентан	40	ком			DVB-2006 или еквивалент
22	Самоносиви каблов. сноп СКС 2x16 мм <sup>2</sup>	350	м			Новкабел или еквивалент
23	Затезна стезаљка за СКС 2x16 мм <sup>2</sup>	10	ком			Феман или еквивалент
24	Носећа стезаљка за СКС 2x16 мм <sup>2</sup>	20	ком			Феман или еквивалент
25	Носећа конзола за СКС 2x16 мм <sup>2</sup>	20	ком			Феман или еквивалент
26	Клема за СКС 2x16 мм <sup>2</sup>	40	ком			Феман или еквивалент
27	Шпанер за СКС	10	ком			Феман Феман или еквивалент
28	Нисконапонски армирано бетонки стуб линијски 9 м	5	ком			Бетон. Сомбор или еквивалент
29	Нисконапонски армирано бетонки стуб растеретни-крајњи 9 м	2	ком			Бетон. Сомбор или еквивалент
30	Шкаро клеме	15	ком			Синтерметал или еквивалент
31	ДИН шина	3	м			Мелер или еквивалент
32	FeZn трака 25x4 мм	100	м			Елкок или еквивалент
33	Укрени комад за пролазне FeZn траке	10	ком			Елкок или еквивалент
34	Позор трака	300	м			Белпласт или еквивалент
35	Пластична покривка-штитник кабла	300	м			Феман или еквивалент
36	Ребрасто PVC гибљиво црево ф 63	20	м			Феман или еквивалент
37	Ребрасто метално гибљиво црево ф 63	20	м			Кабелајт или еквивалент
38	Уводнице за каблове до ф50	30	ком			Феман или еквивалент
39	Гребенасти прекидач 25-63 А	3	ком			ЕТИ или еквивалент



40/16

1 Редни број	2 Артикл	3 Колич ина	4 Јединиц а мере	5 Јединич на цена	6(3*5) Укупно	7 Произвођач
40	Гребенасти прекидач 63-100 А	3	ком			ЕТИ или еквивалент
41	Контактор 25-63 А	3	ком			ЕТИ или еквивалент
42	Контактор 63-100 А	3	ком			ЕТИ или еквивалент
43	Основа осигурача ДИ-25А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
4	Основа осигурача ДИИ-63А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
45	Калибрирани прстен ДИ 6-25А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
46	Калибрирани прстен ДИИ 35-63А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
47	Капа осигурача ДИ-25А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
48	Капа осигурача ДИИ-63А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
49	Топљиви уметак ДИ - 16А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
50	Топљиви уметак ДИ - 25А	20	ком			ЕТИ или еквивалент
51	Топљиви уметак ДИИ-63А	30	ком			ЕТИ или еквивалент
52	ФРА осигурач 4-16А	100	ком			Окпиро или еквивалент
53	Топљиви уметак NV00 35-63А	250	ком			ЕТИ или еквивалент
54	Топљиви уметак NV1 63А	150	ком			ЕТИ или еквивалент
55	Топљиви уметак NV1 80А	25	ком			ЕТИ или еквивалент
56	Топљиви уметак NV1 100А	20	ком			ЕТИ или еквивалент
57	Топљиви уметак NV1 125А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
58	Осигурачко постоље NV00	5	ком			ЕТИ или еквивалент
59	Осигурачко постоље NV1	3	ком			ЕТИ или еквивалент
60	Сијалица на жарну нит 100 W	5	ком			Осрам или еквивалент
61	Сијалица штедиша 23 W	20	ком			Осрам или еквивалент
62	Перфорирана трака	10	м			
63	ОГ прекидач једнополни	2	ком			Металка Мајур или еквивалент
64	ОГ разводна кутија	2	ком			Металка Мајур или еквивалент
65	Аутоматски прекидач 10А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
66	Аутоматски прекидач 16А	5	ком			ЕТИ или еквивалент
67	Заштитни уређај диференцијалне струје 40А	3	ком			ЕТИ или еквивалент



11 / 16

1 Редни број	2 Артикл	3 Колич ина	4 Јединиц а мере	5 Јединич на цена	6(3*5) Укупно	7 Произвођач
68	Заштитни уређај диференцијалне струје 63А	3	ком			ЕТИ или еквивалент
69	ПНК 200 са поклопцем	10	м			
<b>7</b>	<b>Ормани јавног осветљења</b>					
1	Орман РО ЈО1	2	ком			Еврте.Краљево или еквивалент
2	Орман РО ЈО2	5	ком			Еврте.Краљево или еквивалент
3	Орман РО ЈО3	5	ком			Еврте.Краљево или еквивалент
4	Орман РО ЈО4	2	ком			Еврте.Краљево или еквивалент
5	Орман РО ЈО5	2	ком			Еврте.Краљево или еквивалент
<b>8</b>	<b>Грађевински материјал</b>					
1	Бетон МБ 30	15	м <sup>3</sup>			
2	Речни песак	8	м <sup>3</sup>			
<b>9</b>	<b>Фарбање стубова</b>					
1	Стуб јавне расвете 4м	5	ком			
2	Стуб јавне расвете 5м	5	ком			
3	Стуб јавне расвете 8м	20	ком			
4	Стуб јавне расвете 10м	25	ком			
5	Стуб јавне расвете 12м	25	ком			
<b>10</b>	<b>Испитивања и мерења</b>					
1	Стручни налаз о ел. испитивању, мерењу отпора уземљења, отпора петље, провера непрекидности ПЕ проводника, отпорности изолације и страних проводних делова делова инсталације који не припадају струјним колима.	5	ком.			
2	Проналажење квара на каблу у земљи помоћу мерног ауто – по изласку.	12	ком.			
	<b>УКУПНА ЦЕНА без ПДВ-а (1+2+...+10 из колоне б)</b>					



12 / 16

## 2.2 ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ СИЈАЛИЦА

Р. бр.	Материјал, тип	врста	снага	грло	напон	облик	светло. флукс	темпера.	животни век
1	сијалица NaVT 70W	натријум вис. притисак	70W	E27	230V	цевни	5500Lm и преко	2000K	мин 18000 h
2	сијалица NaVT 100W	натријум вис. притисак	100W	E40	230V	цевни	9000Lm и преко	2000K	мин 18000 h
3	сијалица NaVT 150W	натријум вис. притисак	150W	E40	230V	цевни	15000Lm и преко	2000K	мин 22000 h
4	сијалица NaVT 250W	натријум вис. притисак	250W	E40	230V	цевни	28000Lm и преко	2000K	мин 22000 h
5	сијалица NaVT 400W	натријум вис. притисак	400W	E40	230V	цевни	44000Lm и преко	2000K	мин 22000 h
6	сијалица NaVT 110W	натријум вис. притисак	110W	E27	230V	елипсо идни	8000Lm и преко	2000K	мин 14000 h
7	сијалица NaVT 210W	натријум вис. притисак	210W	E40	230V	елипсо идни	18000Lm и преко	2000K	мин 14000 h
8	сијалица NaVT 350W	натријум вис. притисак	350W	E40	230V	елипсо идни	34000Lm и преко	2000K	мин 14000 h
9	Сијалица живина 80 W	Жива високи притисак	80 W	E27	230V	Елипсо идни	4000 Lm и преко	3400 K	Мин 20000h

## 2.3 ТЕХНИЧКЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ РАЗВОДНИХ ОРМАНА ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА

### 2.3.1 Спецификација материјала за RO JO 1

Опис	Комада
Метални РО пластифициран за спољномонтажу димензија (800x1000x300 mm) са бравом за закључавање рам са савијеним ивицама, степен заштите IP54, дебелина лима 2 мм	1
Контактор К63А, 220В	4
Постоље NVOO 125/3	8
Постоље NV 250	3
Осигурач NV 250/80А	3
Осигурач NVOO/63А	20
Прекидач 4G-10-53PK	2
Аутоматски осигурач 16А	2
Уводнице PG-36 PVC	3
Уводнице PG-29 PVC	3
Бакарна шина 20x3 mm	2
Аралдитни изолатор	4
Уклопни сат са могућношћу програмирања астрономског времена за укључења	1
Жица P/F 25мм <sup>2</sup> , жица P/F 16мм <sup>2</sup> , папучица 25/8мм, жица P-10мм, жица P/F1,5мм <sup>2</sup> , завртањ за лим M8x20 са матицом, шкаро клеме, флахови за носач ормана и остали ситан матерјал	



13/16

### 2.3.2 Спецификација материјала за RO JO 2

Опис	Комада
Метални РО пластифициран за спољномонтажу димензија (600x800x250mm) са бравом за закључавање рам са савијеним ивицама, степен заштите IP54, дебљина лима 2 мм	1
Контактор К63А, 220В	2
Постоље NVOO 125/3	4
Осигурач NVOO/63А	10
Прекидач 4G-10-53РК	1
Аутоматски осигурач 16А	1
Уводнице PG-36 PVC	3
Уводнице PG-29 PVC	3
Бакарна шина 20x3 mm	1
Аралдитни изолатор	2
Уклопни сат са могућношћу програмирања астрономског времена за укључења	1
Жица P/F 25мм <sup>2</sup> , жица P/F 16мм <sup>2</sup> , папучица 25/8мм, жица P-10мм, жица P/F1,5мм <sup>2</sup> , завртањ залим М8x20 са матицом, пластични кти, шкаро клеме, флахови за носач ормана и остали ситан материјал	

### 2.3.3 Спецификација материјала за RO JO 3

Опис	Комада
Метални РО пластифициран за спољномонтажу димензија (600x800x250mm) са бравом за закључавање рам са савијеним ивицама, степен заштите IP54, дебљина лима 2 мм	1
Контактор К63А, 220В	2
Постоље NVOO 125/3	4
Осигурач NVOO/63А	10
Прекидач 4G-10-53РК	1
Аутоматски осигурач 16А	1
Уводнице PG-36 PVC	2
Уводнице PG-29 PVC	2
Бакарна шина 20x3 mm	1
Аралдитни изолатор	1
Уклопни сат са могућношћу програмирања астрономског времена за укључења	1
Жица P/F 25мм <sup>2</sup> , жица P/F 16мм <sup>2</sup> , папучица 25/8мм, жица P-10мм, жица P/F1,5мм <sup>2</sup> , завртањ залим М8x20 са матицом, пластични кти, шкаро клеме, флахови за носач ормана и остали ситан материјал	

14/16



### 2.3.4 Спецификација материјала за RO JO 4

Опис	Комада
Метални РО пластифициран за спољномонтажу димензија (600x800x200mm) са бравом за закључавање рам са савијеним ивицама, степен заштите IP54, дебљина лима 2 мм	1
Контактор К63А, 220В	1
Постоље NVOO 125/3	2
Осигурач NVOO/63А	6
Прекидач 4G-10-53РК	1
Аутоматски осигурач 16А	1
Уводнице PG-36 PVC	3
Уводнице PG-29 PVC	3
Бакарна шина 20x3 mm	1
Аралдитни изолатор	2
Уклопни сат са могућношћу програмирања астрономског времена за укључења	1
Жица Р/Ф 25мм <sup>2</sup> , жица Р/Ф 16мм <sup>2</sup> , папучица 25/8мм, жица Р-10мм, жица Р/Ф1,5мм <sup>2</sup> , завртањ залим М8х20 са матицом, пластични кти, шкаро клеме, флахови за носач ормана и остали ситан матерјал	

### 2.3.5 Спецификација материјала за RO JO 5

Опис	Комада
Метални РО пластифициран за спољномонтажу димензија (400x300x200mm) са бравом за закључавање рам са савијеним ивицама, степен заштите IP54, дебљина лима 2 мм	1
Постоље NVOO 160/3	1
Осигурач NVOO/63А	3
Прекидач 4G-25-10/РК	1
Аутоматски осигурач 16А	5
Уводнице PG-36 PVC	3
Уводнице PG-29 PVC	3
Бакарна шина 20x3 mm	2
Аралдитни изолатор	4
Уклопни сат са могућношћу програмирања астрономског времена за укључења	1



#### 2.4. СПЕЦИФИКАЦИЈА МАТЕРИЈАЛА ЗА ФАРБАЊЕ СТУБОВА ЈО

Ред. број	Врста материјала	јед. мере	количина				
			12м	10м	8м	5м	4м
1	Челична четка	ком	1	1	0,8	0,5	0,5
2	Четка за фарнање	ком	1	1	0,8	,5	0,5
3	Антирост	ком	1	1	0,8	0,5	0,5
4	Основна боја (0,75л)	кут	3	2	1,5	1	0,8
5	Лак боја (0,75л)	кут	3	2	1,5	1	0,8
6	Уљни разређивач	лит	1	0,8	0,7	0,5	0,3

Обрађивач:  
Брдарски Ђура, ел.инж.

*Ђура Брдарски*



16/16

**ПОТВРДА О ИЗВРШЕНИМ УСЛУГАМА**

Пословно име наручиоца \_\_\_\_\_

адреса \_\_\_\_\_

Овим потврђујемо да је (пословно име понуђача, адреса)

из \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

Понуђач наступио (заокружити):

а) самостално;

б) учесник заједничке понуде;

в) подизвршилац;

за потребе Наручиоца

\_\_\_\_\_ ,  
квалитетно и у уговореном року у целости извршио услуге:  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

(навести врсту услуга) \_\_\_\_\_

у вредности од \_\_\_\_\_ динара без пдв-а,

односно у вредности \_\_\_\_\_ динара са пдв-ом

а на основу уговора број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_

Ова Потврда се издаје ради учешћа на тендеру и у друге сврхе се не може користити.

Контакт особа Наручиоца и телефон: \_\_\_\_\_

Датум: \_\_\_\_\_

Потпис овлашћеног лица Наручиоца \_\_\_\_\_

М.П. \_\_\_\_\_

Образац копирати у потребном броју примерака.



**ИЗЈАВА О НЕЗАВИСНОЈ ПОНУДИ**

Сагласно члану 61. став 4. тачка 9. Закона о јавним набавкама и члана 20. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова, понуђач \_\_\_\_\_

(уписати пословно име и седиште понуђача) овим путем изјављује под пуном материјалном и кривичном одговорношћу потврђује да је понуду поднео независно, без договора са другим понуђачима или заинтересованим лицима.

Место и датум:

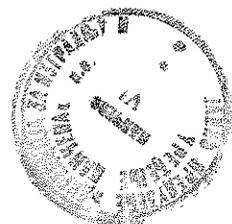
М.П.

\_\_\_\_\_  
(Потпис овлашћеног лица понуђача/носиоца посла)

\_\_\_\_\_  
(Потпис овлашћеног лица учесника заједничке понуде)

\_\_\_\_\_  
(Потпис овлашћеног лица учесника заједничке понуде)

**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.



**ТРОШКОВИ ПРИПРЕМЕ ПОНУДЕ**

Сагласно члану 61. став 4. тачка 8. Закона о јавним набавкама и члана 19. Правилника о обавезним елементима конкурсне документације у поступцима јавних набавки и начину доказивања испуњености услова, овим путем достављам трошкове припреме понуде у овој јавној набавци услуга

Пословно име и седиште

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Трошкови припреме понуде износе \_\_\_\_\_ динара без пореза на додату вредност односно \_\_\_\_\_ динара са порезом на додату вредност, од чега:

- Трошкови прибављања средстава обезбеђења \_\_\_\_\_ дин.
- Остали трошкови износе \_\_\_\_\_ динара без пореза на додату вредност односно \_\_\_\_\_ динара са порезом на додату вредност и исте чине:

\_\_\_\_\_

(уписати остале трошкове који нису наведени)

Место и датум:

М.П.

\_\_\_\_\_  
(Потпис овлашћеног лица понуђача/носиоца посла)

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Сагласно члану 88. Закона о јавним набавкама, трошкове припреме и подношења понуде сноси искључиво понуђач и не може тражити од наручиоца накнаду трошкова.



**ИЗЈАВА ПОНУЂАЧА**

Изјављујем, под пуном материјалном и кривичном одговорношћу, да сам испунио поштовао све обавезе које произилазе из важећих прописа о заштити на раду, запошљавању и условима рада и заштити животне средине, као и да немам меру забране обављања делатности која је на снази у време подношења понуде.

Датум:

ЗА ПОНУЂАЧ/НОСИОЦА  
ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

М.П.

\_\_\_\_\_

овлашћено лице учесника- потпис, печат,



Град Панчево, Трг краља Петра I бр.2-4, матични број 08331537, ПИБ 101049012, који заступа градоначелник Саша Павлов (у даљем тексту Наручилац)

и

(у даљем тексту: Извршилац), које заступа \_\_\_\_\_

Важна напомена: У случају подношења заједничке понуде, потребно је уписати:

1) пословно име учесника који је одређен за носиоца посла, име и презиме лица овлашћеног за заступање учесника заједничке понуде, седиште, ПИБ, матични број;

2) пословна имена свих осталих учесника, имена и презимена лица овлашћених за заступање, седиште, ПИБ, матични број:

На основу одлуке о закључењу оквирног споразума број \_\_\_\_\_\* од \_\_\_\_\_\* за јавну набавку услуга број XI-13-404-96/2017, у отвореном поступку, закључили су дана \_\_\_\_\_\* године,

**М О Д Е Л ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА  
О РЕДОВНОМ И ИНТЕРВЕНТНОМ  
ОДРЖАВАЊУ ЈАВНОГ ОСВЕТЉЕЊА ГРАДА ПАНЧЕВА И НАСЕЉЕНИХ МЕСТА ГРАДА  
ПАНЧЕВА -У ОТВОРЕНОМ ПОСТУПКУ-**

**ПРЕДМЕТ ОКВИРНОГ СПОРАЗУМА**

**Члан 1.**

Предмет овог оквирног споразума је редовно и интервентно одржавање објеката јавног осветљења у граду Панчеву и насељеним местима града Панчева (у даљем тексту: одржавање јавног осветљења).

Под објектима јавног осветљења сматрају се:

- места напајања,
- аутоматика,
- улично осветљење,
- водови уличног осветљења,
- стубови
- светилке,
- сијалице и њима припадајућа опрема,
- рефлектори и други уређаји за јавно осветљење.

Оквирни споразум се закључује на период од 01.06.2017 до 31.05.2018.године

Појединачни уговори на основу овог споразума ће се закључивати у складу са потребама Наручиоца и обезбеђеним средствима за ту намену у 2017. години односно у 2018.години.



Члан 2.

Извршилац је у обавези да за потребе Наручиоца обезбеди одржавање јавног осветљења.

Извршилац је у своју понуду укључио следеће подизвршиоце:

- \_\_\_\_\_ за следеће послове \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ за следеће послове \_\_\_\_\_
- \_\_\_\_\_ за следеће послове \_\_\_\_\_

(СТАВ 2. ЋЕ СЕ ПРИМЕНИТИ ЈЕДИНО УКОЛИКО СЕ ИЗВРШИЛАЦ У КОНКУРСНОЈ ДОКУМЕНТАЦИЈИ ОПРЕДЕЛИО ДА ПОЈЕДИНЕ ПОСЛОВЕ ВЕЗАНЕ ЗА ИЗВРШЕЊЕ ПРЕДМЕТА ЈАВНЕ НАБАВКЕ ПОВЕРИ ОДРЕЂЕНИМ ПОДИЗВРШИОЦИМА. ПОДИЗВРШИОЦИ НАВЕДЕНИ У ОВОМ УГОВОРУ НЕ МОГУ СЕ МЕЊАТИ)–овај став ће бити брисан у фази израде Уговора, уколико Извршилац не ангажује подизвршиоце

Члан 3.

Одржавање јавног осветљења подразумева одржавање објеката, уређаја и инсталација јавног осветљења, у стању функционалне оспособљености.

Стране у овом Оквирном споразуму су сагласне да одржавање јавног осветљења Извршилац обавља искључиво по налогу овлашћеног лица Наручиоца, а на местима где је угрожена безбедност људи и имовине одмах отклони узрок и без налога овлашћеног лица Наручиоца.

Члан 4.

Извршилац се обавезује да услуге које су предмет овог Оквирног споразума врши савесно и стручно у свему према техничким прописима нормативима и стандардима, обрасцу „материјал за одржавање јавног осветљења на територији града Панчева и насељених места града Панчева“, обрасцу „техничка спецификација“, обрасцу „норматив времена за одржавање јавног осветљења“ и у складу са усвојеном понудом Извршиоца број \_\_\_\_\_ од \_\_\_\_\_ године, а која је код Наручиоца заведена под бројем \* \_\_\_\_\_ дана\* \_\_\_\_\_ године и који чине саставни део овог Уговора.

Посебан захтев Наручиоца при извршењу послова који су предмет овог Оквирног споразума је ажурност приликом обављања послова као и поштовање одговарајућег квалитета услуга.

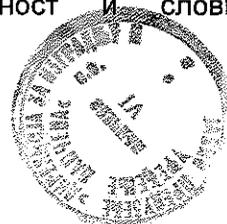
Члан 5.

Извршилац се обавезује да за редовно одржавање и преглед исправности инсталација јавног осветљења обезбеди и користи своја возила као и да врши свакодневни обилазак, ради конкретног увида у стање на терену и о томе обавештава Наручиоца.

**УГОВОРЕНА ЦЕНА**

Члан 6.

Стране у овом Оквирном споразуму сагласне су да укупан износ средстава за редовно и интервентно одржавање јавног осветљења, по овом Споразуму износи до\* \_\_\_\_\_ динара, без пореза на додату вредност и, словима



(\_\_\_\_\_). односно\* \_\_\_\_\_ динара са порезом на додату вредност и словима (\_\_\_\_\_).

#### Члан 7.

Стране у овом Оквирном споразуму сагласно утврђују да цена норма часа за нормиране послове износи \_\_\_\_\_ динара без пореза на додату вредност и словима (\_\_\_\_\_), односно \_\_\_\_\_ динара са порезом на додату вредност и словима (\_\_\_\_\_).

У цену норма сата улазе сви трошкови, укључујући и трошкове ангажовања механизације односно употребе возила са платформом, као и сви трошкови који настану приликом реализације овог Оквирном споразума – сагласности Електродистрибуције, адресирање РТК пријемника, интервенције и ангажовање Електродистрибуције Панчево.

Цена услуге једне позиције добија се као производ норме и цене норма сата.

#### Члан 8.

Стране у овом Оквирном споразуму сагласно утврђују да се Извршилац обавезује да материјал за одржавање јавног осветљења испоручује по јединичним ценама које су дате у спецификацији материјала која чини саставни део овог Оквирном споразума.

### НАЧИН ПЛАЋАЊА

#### Члан 9.

Исплата извршених услуга вршиће се по испостављеним месечним ситуацијама, након истека месеца.

Извођач се обавезује да ситуације доставља до 05.-ог у месецу, а Наручилац се обавезује да исте овери у року од десет (10) дана од дана пријема истих, а да исплату истих изврши у року од 45 дана (уколико је друга уговорна страна јавно предузеће рок је 60 дана-у супротном ће овај део реченице бити избрисан из уговора), у складу са Законом о роковима измирења новчаних обавеза у комерцијалним трансакцијама („Сл.гласник РС“ бр. 119/2012 и 68/2015). Последња месечна ситуација ће бити исплаћена након достављања гаранције за отклањање недостатака у гарантном року.

Извршилац је дужан да у ситуацијама наведе број Уговора.

### РОК ОДАЗИВА

#### Члан 10.

Рок одазива за извршење посла у граду Панчеву и насељеним местима града Панчева је 24 часа, рачунајући од дана издавања радног налога од стране надзорног органа Наручиоца.

Рок из става 1. овог члана, не односи се на послове хитних интервенција. Рок одазива за хитне интервенције је \_\_\_\_\_ сата од позива Надзорног органа.

Извршилац се обавезује да ће за време вршења услуга обезбедити неопходан број радника.

Од уговореног рока се може одступити само ако су временски услови неповољни а то су: атмосферска пражњења, температура већа од 35 степени целзијуса, а мања од -5 степени целзијуса, ветар брзине веће од 60 км/сат као и у случају јаке кише, магле, снега о чему ће оцену дати заједно Извршилац и представник Наручиоца, као и у другим случајевима ако се постигне сагласност између Наручиоца и Извршиоца.



Наручилац има једино и искључиво право одређивања динамике услуга у складу са принципом минималног и временски равномерног искључења купаца електричне енергије.

Наручилац за вршење услуга предвиђа рад радним данима, викендом и празницима, у складу са одобреним искључењима електроенергетског објеката који је предмет рада, што зависи од могућности електропривредног система «Електровојводине» и то на следећи начин:

- Након најаве Наручиоца и постигнутим договором са Извршиоцем у вези рока извршења услуга, Извршилац је дужан да своје активности прилагоди том договору, што се односи на услуге за које није потребно искључење ЕЕО.
- За услуге за чије извршење је потребно искључење ЕЕО Извршилац услуга је дужан да рок вршења тих услуга прилагоди дужини трајања тог искључења-безнапонског стања, без права надокнаде за евентуално посебно повећање трошкова за прековремени рад.

У случају да је за вршење услуга потребно искључење ЕЕО, Извршилац услуга ће најавити Наручиоцу најраније у понедељак а најкасније у четвртак (исте седмице) потврдити и поднети пријаву услуга за рад на ЕЕО, за понедељак наредне седнице, што зависи од могућности електропривредног, односно електро-енергетског система „Електровојводине“, односно „Електродистрибуције Панчево“.

Услуге су завршене када су отклоњени сви евентуално констатовани недостаци, односно на дан успешно извршеног интерног прегледа услуга. Интерни преглед извршених услуга је обухваћен претходно од Наручиоца одобреним/договореним роком.

#### Члан 11.

Извршилац је обавезан да за све извршене услуге како по врсти тако по обиму, свакодневно води грађевински дневник, кога потписују обе уговорне стране и који чини основ за обрачун и наплату извршених услуга у граду Панчеву и насељеним местима града Панчева.

#### Члан 12.

Извршилац је дужан да одмах након сазнања за настанак квара или оштећења насталих на објектима јавног осветљења изврши локализацију истих и о томе писмено обавести Наручиоца.

Након примљеног обавештења о насталом и локализованом квару или оштећењу, Наручилац ће издавати Извршилацу налог за отклањање квара или оштећења.

#### Члан 13.

У случају квара и оштећења објеката, инсталација и уређаја јавног осветљења који су проузроковани у већим размерама од уобичајених а насталих као последица невремена, удара возила, крађе и сличног непредвиђеног догађаја, Извршилац је дужан да одмах изврши локализацију квара, писмено обавести о томе Наручиоца који ће издати посебан налог за отклањање квара и оштећења.

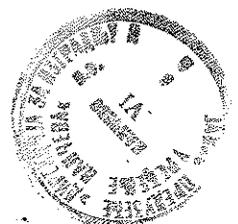
Посебни налог из претходног става мора бити уписан у грађевински дневник.

### УГОВОРНА КАЗНА

#### Члан 14.

Стране у овом Оквирном споразуму су сагласне да у случају неиспуњења или несавесног или делимичног испуњења обавеза, уговорна казна износи до 10% укупне уговорене вредности без пдв-а.

Уколико Извршилац касни са извршењем услуга, Наручилац има право да за сваки дан закашњења захтева уговорну казну од 2‰ (два промила) вредности налога без пдв-а, а највише до



10% вредности налога без пдв-а, и то како кашњење у року одазива тако и кашњење у извршењу радних налога.

Захтеви за плаћање уговорне казне не искључују право на накнаду штете, уколико је обрачуната уговорна казна мања од претрпљене штете.

Наручилац задржава право на наплату уговорне казне, без упућивања посебног обавештења Извршилацу, односно, сматра се да је Извршилац обавештен да ће се иста наплатити у наведеним случајевима.

Одредбе уговорне казне биће прецизиране у појединачним уговорима.

## ОБАВЕЗЕ ИЗВРШИОЦА

### Члан 15.

Извршилац је сагласан и прихвата као обавезу:

- да о свом трошку обезбеди средства и опрему за личну заштиту на раду за запослена лица, лица која врше надзор и друга лица која се нађу на месту где се обавља посао који је предмет овог Уговора ради обављања одређених послова, с тим да је Извршилац упознат са њиховим присуством (одећу, обућу, помоћне направе које служе за спречавање повреда на раду и отклањања свих штетних последица по здравље запослених лица и лица која врше надзор),
- да о свом трошку предузме мере техничке заштите за ову врсту услуга, у свему према одредбама Закона о безбедности и здрављу на раду ("Сл.гласник РС" број 101/2005)
- да о свом трошку обезбеди надзор над спровођењем мера заштите на раду приликом извршења услуга које су предмет овог Уговора.

Извршилац је дужан да омогући безбедно и неометано кретање лица и да видно и јасно обележи места на којима кретање није дозвољено.

Извршилац се обавезује да о свом трошку отклони све штете које нанесе на околним објектима као и евентуалну штету која настане за трећа лица у току извршења услуга који су предмет овог Уговора.

### Члан 16.

Извршилац се обавезује да:

- за вршење услуга обезбеди стручну радну снагу, а за рад на висини да обезбеди оспособљене запослене који имају лекарско уверење за рад на висини,
- одреди одговорног Извршиоца и о томе писмено обавести Наручиоца,
- благовремено обезбеди сав материјал потребан за извршавање послова који су предмет овог Уговора, а уз сагласност Наручиоца,
- да обезбеди два возила са платформом и исти буду 24 часа доступни и приправни ради отклањања кварова, а у року одазива на издати налог Наручиоца,
- уредно доставља Наручиоцу атесте о уграђеном материјалу и опреми,
- уговорене услуга изврши савесно, стручно и квалитетно и у свему према важећим прописима, стандардима и нормама,
- предузме мере за сигурност грађевине, услуга, опреме, материјала, радника, пролазника, суседних објеката и околине за време од почетка извођења до извршене примопредаје обављених услуга,
- да о свом трошку обезбеди, постави и редовно одржава сву потребну саобраћајну сигнализацију на месту извршења услуга, јавним путевима за време извршења услуга,
- све радове на одржавању јавног осветљења спроводи тако да не угрожава безбедност свих учесника у саобраћају као и да поштује Закон о безбедности саобраћаја на путевима, да осигура безбедност за време извођења радова тако да се Наручилац ослобађа свих одговорности према



државним органима, што се тиче безбедности у саобраћају за време укупног трајања извођења радова,

- у току вршења услуга извршити потребно осигурање постојећих инсталација које се налазе у изводу из катастра и на терену и да у случају оштећења истих својом кривицом, о свом трошку изврши квалитетно и правовремено довођење у првобитно стање,
- надокнади или отклони евентуално проузроковану штету,
- по завршетку услуга уклони сав свој преостали материјал и евентуални отпад са места извршења услуга,
- благовремено извести Наручиоца о завршетку услуга и исте преда Наручиоцу.

Извршилац се обавезује да благовремено обезбеди и држи на залихама одговарајући материјал који је потребан за испуњење обавеза прихваћених овим Оквирним споразумом.

#### Члан 17.

Извршилац услуга се обавезује да изврши услуге на додатном осветљењу у појединим деловима града Панчева за одређене случајеве и приредбе на основу посебног налога Наручиоца који ће такође бити уписан у грађевински дневник.

#### **БАНКАРСКЕ ГАРАНЦИЈЕ**

#### Члан 18.

Извршилац који закључи уговор са Наручиоцем, се обавезује да Наручиоцу преда банкарску гаранцију за добро извршење посла у висини од 10% од вредности уговора без ПДВ, са роком важности 60 дана по истеку уговореног рока за коначно извршење посла. Извођач се обавезује да Наручиоцу преда банкарску гаранцију за добро извршење посла у року од 15 дана од дана закључења сваког појединачног уговора, а најкасније до увођења у посао, што ће бити записнички констатовано.

Извршилац који закључи уговор са наручиоцем се обавезује да пре исплате окончане ситуације Наручиоцу преда гаранцију Пословне банке на износ од 5% вредности изведених радова без ПДВ, за отклањање недостатака у гарантном року, са роком важности 30 дана дуже од гарантног рока који је одређен за исправан рад, којом безусловно и неопозиво гарантује потпуно и савесно извршење уговорених обавеза до истека гарантног рока.

#### Члан 19.

За уграђену опрему и делове Извршилац даје гаранцију према гаранцији произвођача опреме.

У току гарантног рока Извршилац је дужан да, по позиву Наручиоца и о свом трошку, у року од максимум 2 радна дана отклони све евентуално уочене недостатке на извршеним услугама или/и уграђеном материјалу.

Извршилац се обавезује да угради материјал у складу са важећим техничким прописима стандардима, а на основу техничке спецификације која чини саставни део овог Уговора.

#### Члан 20.

Наручилац се обавезује да именује надзор и о томе обавести Извршиоца.

#### Члан 21.

Након извршених услуга као и у току извршења услуга, представници Наручиоца уз присуство представника Извршиоца, ће на лицу места, обавити преглед извршених услуга.

Извршилац је дужан да одмах отклони све евентуалне недостатке и примедбе које утврди комисија Наручиоца за преглед извршених услуга.

Уколико Извршилац отклони све евентуалне примедбе и недостатке у датим роковима, комисија за преглед услуга ће извршити поново преглед извршених услуга и то констатовати. Тек тада се сматра да је преглед услуга извршен успешно и да су извршене услуге примљене од стране Наручиоца.



Члан 22.

Наручилац и Извршилац су сагласни да се подаци о материјалу који је демонтиран приликом извршења услуга везаних за одржавање објеката, инсталација и уређаја јавног осветљења унесу у грађевински дневник, који ће потписати представници уговорних страна. Извршилац услуга се обавезује да са демонтираним материјалом који није подобан за даљу употребу (сијалице, пригушнице, упаљачи и др.) поступа у складу са Правилником о листи електричних и електронских производа, мерама забране и ограничења коришћења електричне и електронске опреме која садржи опасне материје, начину и поступку управљања отпадом од електричних и електронских производа (Сл.гласник РС бр. 99/2010).

Извршилац услуга се обавезује да опрему, електричне сијалице, светилке и контролне уређаје уграђује у складу са Правилником о минималним критеријумима у погледу енергетске ефикасности у поступку јавне набавке добара („Сл. гласник РС“ број 111/2015).

**ЗАВРШНЕ ОДРЕДБЕ**

Члан 23.

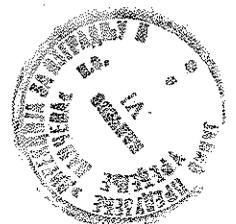
У случају настанка штете несавесног поступања везано за обавезе прихваћене Уговором, као и неажурног и неблаговременог одржавања објеката јавног осветљења, Извршилац је дужан да надокнади Наручиоцу целокупну насталу штету и то како директну тако и индиректну штету.

Члан 24.

Стране у Оквирном споразуму сагласне су да се овај Оквирни споразум може раскинути једностраном изјавом воље, вансудским путем, упућеном у писаној форми другој уговорној страни, у следећим случајевима:

- ако је Извршилац одустао од Уговора,
- ако је Извршилац без оправдања пропустио да започне радове, или задржава напредовање радова 15 дана пошто је добио у писаној форми од Наручиоца упозорење да настави,
- ако Извршилац не испуњава уговорене обавезе у року утврђеним усвојеним динамичким планом или уговором или се основано може очекивати да исте неће испунити у року или из неоправданих разлога прекине са извођењем радова,
- ако Извршилац у примереном року не поступи по налогу Наручиоца и/или надзорног органа да отклони неки уочени недостатак, што утиче на правилно извођење радова и рок извођења,
- ако је Извршилац упркос претходним упозорењима Наручиоца у писаној форми, пропустио да изведе услуге у складу са уговором или стално или свесно занемарује да изврши своје обавезе по Уговору,
- ако Извршилац уграђује материјал који нема уговорени или одговарајући квалитет, или услуге извршава неквалитетно,
- ако је Извршилац извршио организационе или статусне измене којима се мења његов правни субјективитет,
- у свим другим случајевима када Извршилац не испуњава своје обавезе у складу са уговором,
- у случају недостатка средстава за његову реализацију.

У случају из става 1. алинеја 1-9 Извршилац нема право на накнаду штете.



Члан 25.

У случају раскида овог Споразума, изјава о раскиду мора бити образложена и у истој мора бити назначено по ком се основу Споразум раскида.

Пре упућивања изјаве о раскиду Споразума, свака страна је обавезна да другу страну писменим путем позове и упозори је на постојање околности за раскид уговора те да остави примерени рок за извршавање Уговором прихваћених обавеза.

Под примереним роком сматра се време које по редовном току ствари и околностима конкретног случаја потребно да позвана уговорна страна изврши своје обавезе.

У случају да ни након рока из претходног става позвана страна не изврши своје обавезе упућује се писмени отказ, без остављања рока.

Члан 26.

По истеку овог Споразума, комисија сачињена од представника обе уговорне стране, урадиће коначни обрачун извршених услуга и о томе сачинити записник који ће бити потписан од обе уговорне стране.

- Рок трајања оквирног споразума од 01.06.2017 до 31.05.2018.године

Члан 27.

Стране у овом оквирном Споразуму која нису регулисана овим Споразумом, примењиваће се одредбе Закона о облигационим односима и други позитивни прописи.

Члан 28.

Уговорне стране су сагласне да ће у случају спора настојати да исти реше споразумно, а уколико то није могуће уговарају месну надлежност стварно надлежног суда у Панчеву.

Члан 29.

Овај Споразум је закључен и потписан од стране овлашћених представника уговорних страна у 6 (шест) истоветних примерака од којих град Панчево задржава 3 (три) примерка, Извођач радова 2 (два) примерка и ЈП „Дирекција“ Панчево задржава 1 (један) примерак.

ЗА ИЗВРШИОЦА

*С.К.*

ЗА НАРУЧИОЦА

Потпис и печат!!!!

ЗА УЧЕСНИКА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

*Саша Павлов*

Саша Павлов  
(број уговора)

ЗА УЧЕСНИКА ЗАЈЕДНИЧКЕ ПОНУДЕ

Сви учесници заједничке понуде  
потписују и печатају модел уговора.



Отворени поступак јавне набавке услуга ради закључивања окирног споразума

број XI-13-404-96/2017

Подизвршиоци ће бити наведени у уговору.

Извршилац не сме ангажовати подизвршиоца који није у уговору.

Овај уговор се сачињава у складу са усвојеном понудом и не сме се мењати.

Својим потписом и печатом, Извршилац потврђује да прихвата све одредбе уговора.

Попунити сва празна поља;

Места означена звездицом се не попуњавају;

