

ЈКП Зеленило и гробља Смедерево
Смедерево
Народног фронта бр.4
Број: В2017-1/24
01.03.2017.

У складу са чл. 63. Закона о јавним набавкама („Сл. гласник РС“ број 124/12, 14/2015 и 68/2015), Комисија за јавну набавку образована Решењем број В2017-1/3 од 30.01.2017. године врши

**ИЗМЕНЕ БРОЈ 3 КОНКУРСНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ
за јавну набавку добра – електро материјала
у отвореном поступку, број набавке В2017-1**

Важећа Конкурсна документација број В2017-1/12 од 09.02.2017. године мења се у следећим деловима:

На страни број 20, под редним бројем 3. брише се цео текст описа позиције и сада гласи:

„Лед светилке за осветљење саобраћајница. Кућиште светилке мора бити израђено од алуминијума ливеног под притиском и заштићеног епокси пластификацијом отпорном на УВ зрачење. Простор за ЛЕД модул мора бити термички одвојен од дела са предспојним прибором. Светилка мора да има могућност аутономног димовања (фабрички програмирани драјвер) у касним ноћним часовима функцију одржања константног флукса током животног века. Степен механичке заштите кућишта је ИП 66. Отпорност на удар је ИК 0.8 . Светилка је опремљена монтажним адаптером, који омогућава директну монтажу на стуб или на лиру пречника 42mm. Животни век модула треба да буде већи од 100.000 часова , са опадањем флукса до 30% (L70), док животни век драјвера треба да буде минимум број сати као предходно декларисаног модула уз толеранцију отказа до 10%. Прикључни напон од 200V, 50HZ, фактор снаге веће или једнако 0,95 и класе електричне изолације 1. Минимални амбијетални температурни опсег рада светилке је од -20 до +30 степени. Светилка мора да поседује заштиту од прекомерне температуре, пренапонску заштиту бар 6kW. Излазна струја код диоде мора бити константна и подесива до струје максимум 700mA. Температура боје мора бити у опсегу 3800 - 4200K, док индекс репродукције боје CRI већи или једнако 70. Све светилке треба да су усклађене са европским директивама које важе за производе LVD, EMC, ROHS, ERP да имају CE знак. Проузвођач светилки треба да послује у складу са системом менаџмента ISO 9001. Сочива ЛЕД светилке треба да има уличну светлосну расподелу, која задовољава фотометријске услове према стандарду СРПС ЕХ 13201-2 за класу осветљења М4 зс следеће улсзне параметре: размак између стубова 28m, висина 8m, фактор одржања 0.8, растојање светилке од ивице пута 0,5m, ширина пута за две траке 7m, подлога пута R3, Q0:0,080. Понуђач је уз каталошки лист и технички опис светилке дужан да достави извештај акредитоване лабораторије, као и сертификате о акредитацији за степен IP и IK заштите комплетне светилке, декларације о усаглашености , важећи сертификат ISO, поларни дијаграм и табеле светлосног интезитета са податком о ефикасности светилке , као и прорачун и*.ldt* или *. ies фајлови. Предност имају светилке са што мањом снагом на улазу у драјвер, а већим излазним м флуksom из светилке.“

На страни број 21 и 22 под редним бројем 4, брише се цео текст описа позиције и сада гласи:
„Лед светилке за осветљење саобраћајница. Кућиште светилке мора бити израђено од алуминијума ливеног под притиском и заштићеног епокси пластификацијом отпорном на УВ зрачење. Простор за ЛЕД модул мора бити термички одвојен од дела са предспојним прибором. Светилка мора да има могућност аутономног димовања (фабрички програмирани драјвер) у касним ноћним часовима функцију одржања константног флукса током животног века. Степен механичке заштите кућишта је ИП 66. Отпорност на удар је ИК 0.8. Светилка је опремљена монтажним адаптером, који омогућава директну монтажу на стуб или на лиру пречника 42mm. Животни век модула треба да буде већи од 100.000 часова, са опадањем флукса до 30% (L70), док животни век драјвера треба да буде минимум број сати као предходно декларисаног модула уз толеранцију отказа до 10%. Прикључни напон од 200V, 50HZ, фактор снаге веће или једнако 0,95 и класе електричне изолације 1. Минимални амбијетални температурни опсег рада светилке је од -20 до +30 степени. Светилка мора да поседује заштиту од прекомерне температуре, пренапонску заштиту мин. 10kW. Излазна струја код диоде мора бити константна и подесива до струје максимум 700mA. Температура боје мора бити у опсегу 3800 - 4200K, док индекс репродукције боје CRI већи или једнако 70. Све светилке треба да су усклађене са европским директивама које важе за производе LVD, EMC, ROHS, ERP да имају CE знак. Произвођач светилки треба да послује у складу са системом менаџмента ISO 9001. Сочива ЛЕД светилке треба да има уличну светлосну расподелу, која задовољава фотометријске услове према стандарду СРПС ЕХ 13201-2 за класу осветљења М5 за следеће улсзне параметре: размак између стубова 35m, висина 7m, фактор одржања 0.8, растојање светилке од ивице пута 0.5m, ширина пута за две траке 5m, подлога пута R3, Q0:0.080. Понуђач је уз каталожки лист и технички опис светилке дужан да достави извештај акредитоване лабораторије, као и сертификате о акредитацији за степен IP и IK заштите комплетне светилке, декларације о усаглашености, важећи сертификат ISO, поларни дијаграм и табеле светлосног интензитета са податком о ефикасности светилке, као и прорачун *ldt* или *.ies фајлови. Предност имају светилке са што мањом снагом на улазу у драјвер, а већим излазним м флуksom из светилке.“

КОМИСИЈА ЗА ЈАВНУ НАБАВКУ



1. *[Signature]*
2. *[Signature]*
3. *[Signature]*