



# ЈП за изградњу ОБРЕНОВЦА

Обреновац, Вука Караџића 99д  
МБ 06900496, ПИБ 101933143, ШИФРА ДЕЛАТНОСТИ 7112

наш знак 1084 ваш знак \_\_\_\_\_

Датум 22.05.2015  
11500 Обреновац

**ПРЕДМЕТ:** Одговори на питања и појашњење конкурсне документације

У вези са захтевом за појашњења конкурсне документације за набавку **услуге одржавања јавног осветљења - монтажа и демонтажа**, редни број У-2/2015, сходно члану 63. став 2. и 3. Закона о јавним набавкама дајемо одговоре и појашњења конкурсне документације према следећем:

1. ПИТАЊЕ: За испуњеност техничког капацитета тражи се као доказ о власништву пописна листа са стањем на дан 31.12.2013. године. Да ли је у питању штампарска грешка, јер задњи попис је рађен 31.12.2014. године? Односно, зар не би требало доставити пописну листу са стањем на дан 31.12.2014. године?

**ОДГОВОР:** У питању је штампарска грешка, треба доставити пописну листу са стањем на дан 31.12.2014. године.

2. ПИТАЊЕ: Да ли за возила треба доставити копије саобраћајних дозвола и полиса осигурања као доказ да су иста регистрована на дан отварања понуда?

**ОДГОВОР:** Наручилац у конкурсној документацији за технички капацитет не захтева достављање копија саобраћајних дозвола и полиса осигурања као доказ.

3. ПИТАЊЕ: У обрасцу понуде наручилац је дефинисао рок испоруке „сукцесивно по потреби“ па вас молимо да нам појасније:

- шта подразумева под појмом „сукцесивно по потреби“? Да ли то значи да се услуга реализује неколико пута у току године?

**ОДГОВОР:** С обзиром да се ради о одржавању јавног осветљења рок испоруке "сукцесивно по потреби" значи да се неопходан материјал испоручује у тренутку када се установи да се за отклањање квара мора уградити материјал дефинисан одговарајућом позицијом у спецификацији услуга, а конкурсном документацијом је предвиђено да исти обезбеђује изабрани понуђач.

- за које минималне количине наручилац издаје налог – наруџбеницу (нпр. 10 сијалица, 20 сијалица ....)?

**ОДГОВОР:** Не постоје минималне количине за које се издаје радни налог. Радни налог припрема техничка служба наручиоца на пријаву квара од стране грађана.

4. ПИТАЊЕ: У члану 6. Модела уговора наведено је да је максимални рок за извршење радног налога дефинисан радним налогом. Молимо вас да нам појасните у ком распону се, на основу вашег претходног искуства, крећу ти рокови?

ОДГОВОР: Рок за реализацију радног налога се дефинише у радном налогу и зависи од броја пријава и врсте квара. Уколико квар угрожава безбедност људи или омета нормално одвијање саобраћаја (пад стуба, ударац возила у стуб, опасност од пада светиљке наprotoар, пад проводника на земљу услед невремена итд) онда се радним налогом дефинише хитна поправка која подразумева отклањање квара у истом дану или сутрадан. Максималан рок за отклањање кварова, према досадашњем искуству се креће до 7 дана од дана издавања радног налога.

5. ПИТАЊЕ: С обзиром да у предмеру радова има позиције транспорта и подизања стубова, зашто у техничком капацитetu није тражена приколица за транспорт истих и дизалица за подизање истих? Како ће понуђач доказати да исте позиције може да реализује ако механизација за реализацију тих позиција није предвиђена у техничком капацитetu?

ОДГОВОР: С обзиром да се овде ради о одржавању јавног осветљења, а не о изградњи ни мреже или мреже јавног осветљења, транспорт и подизање стубова ће се обављати само у случају да дође до оштећења постојећих стубова. Значи ради се о појединачним случајевима транспорта и подизања стубова, а не низа стубова. Стубове набавља наручилац и транспорт се врши из магацина наручиоца. Из тог разлога у техничком капацитetu наручилац није тражио доказ о поседовању приколице за транспорт и дизалице за подизање стубова.

6. ПИТАЊЕ: У предмеру и предрачууну радова, III група услуга под редним бројем 20, тражен је контролер MALC-11T. Молимо ваше појашњење:

- којих карактеристика је тражени контролер?
- контролер ког произвођача је тражен како би у складу са ЗЈН понуђачи могли да понуди и еквивалентан?

ОДГОВОР: У III-ћој групи услуга под редним бројем 20 тражен је контролер "MALC-11T". Контролер под овом ознаком је производње фирме "NKS-Electronic Engineering" из Београда следећих техничких карактеристика:

- напон напајања 120-270В АЦ
- струја 100mA
- микропроцесорска јединица
  - \* "Mikrokontroler:Texas Instruments LM3S613"
  - \* "Real-time:Maxim DS3231 Extremely Accurate I<sup>2</sup>C-Integrated RTC/TCXO Crystal"
  - \* "Memorija: Flash 4MB SERIAL 2.5V - IND TEMP, Ramtron F-ram FM24C64 "
- улаз: релеј 8A, 230B
- интерфејс: "DALI i RS232C"
- комуникација: "RF Modem Telit TinyOne Plus 868MHz 25mW "
- радна температура: -25<sup>0</sup>Ц до 75<sup>0</sup>Ц

Наравно понуђач има право да понуди и други контролер одговарајућих техничких карактеристика.

7. ПИТАЊЕ: У предмеру и предрачуна радова, II група услуга, у позицијама 23, 24 и 25 где је предвиђена замена делова у уређају за регулацију светлосног флукса типа M-BOX, молимо вас да нам дате детаљне техничке карактеристике с обзиром да се под називом M-BOX уређај за регулацију светлосног флукса нуди од више различитих произвођача како бисмо могли на јасан и недвосмислен начин да дамо понуду за наведене позиције, за одговарајући или еквивалентан у складу са ЗЛН.

ОДГОВОР:

Позиција 23: Замена енергетског трансформатора "170/60V 45A" за уградњу у уређај за регулацију светлосног флукса на територији општине Обреновац тип "M-BOX" снаге "10kVA".

Тражени трансформатор је специјално прављен за наведени уређај за уштеду електричне енергије. На основу датих техничких карактеристика (указни напон 170В, излазни напон 60В, струја 45А) исти се може направити у свакој радионици која се бави производњом трансформатора.

Позиција 24: Замена пригушнице "45A, 4 mH" за уградњу у уређај за регулацију светлосног флукса на територији општине Обреновац тип "M-BOX".

Тражена пригушница је специјално направљена за наведени уређај за уштеду електричне енергије. На основу датих техничких карактеристика "45A, 4 mH" иста се може направити у свакој радионици која се бави производњом пригушница.

Позиција 25: Замена програмабилног логичког контролера (ПЛЦ) следећих карактеристика:

- 9 дигиталних улаза
- 6 дигиталних излаза
- напајање 230В
- могућност комуникације са плочом уређаја преко "FLAT" кабла
- интегрисан дисплеј са могућношћу приказивања 2 реда

ПЛЦ је уградњен у уређај за регулацију светлосног флукса на територији општине Обреновац тип "M-BOX".

Дате техничке карактеристике у опису су сасвим довољне за давање адекватне понуде.

