

## Питања и одговри 1 - ЈН 10/16

**Питање 1:** На страни 5 конкурсне документације у техничкој спецификацији су постављени минимални

Технички захтеви који су технички застарели и углавном су преписивани некадшњи технички захтеви који су формираны годинама уназад. Из тог разлога треба прописати

Нове техничке захтеве или изменити/допунити тренутно објављене захтеве а све у циљу да се направи јавна набавка у складу са напретком технике и квалитета сијалица како би се избегла набавка некавалитних застарелих сијалица и постигла што боља заштита животне средине, да би се добили светлосни извори са што бољим степеном ефикасности и са што мањим утрешком електричне спецификације. На основу овога предлажем Вам

Да у конкурсној документацији проените следеће карактеристика:

За позицију 1 :

<b>Век трајања рада у нормалним условима експлоатације на 16.000h</b>	Минимално 95%
<b>Светлосни флуks у првих 16.000 h (LLMF)</b>	Минимално 86% од номиналне вредности
<b>Просечан животни век (B50)</b>	Минимално 28.000 h
<b>Светлосни флуks</b>	Минимално 6.600 lm
<b>Ефикасност сијалице (lm/W)</b>	Минимално 93 lm/W
<b>Потрошња енергије (kWh/1000h)</b>	Максимално 79 kWh/1000h

За позицију 2:

<b>Век трајања рада у нормалним условима експлоатације на 16.000h</b>	Минимално 96%
<b>Светлосни флуks у првих 16.000 h (LLMF)</b>	Минимално 87% од номиналне вредности
<b>Просечан животног века (B50)</b>	Минимално 32.000h
<b>Светлосни флуks</b>	Минимално 10.700 lm
<b>Ефикасност сијалице (lm/W)</b>	Минимално 107 lm/w
<b>Потрошња енергије (kWh/1000h)</b>	Минимално 110 kWh/1000h

За позицију 3:

<b>Век трајања рада у нормалним условима експлоатације на 16.000h</b>	Минимално 96%
<b>Светлосни флуks у првих 16.000 h (LLMF)</b>	Минимално 94% од номиналне вредности
<b>Просечан животног века (B50)</b>	32.000 h
<b>Светлосни флуks</b>	Минимално 17.500 lm
<b>Ефикасност сијалице (lm/W)</b>	Минимално 115 lm/W
<b>Потрошња енергије (kWh/1000h)</b>	Максимално 168 kWh/1000h

За позицију 4:

<b>Век трајања рада у нормалним условима експлоатације на 16.000h</b>	Минимално 96%
<b>Светлосни флуks у првих 16.000 h (LLMF)</b>	Минимално 94% од номиналне вредности
<b>Просечан животног века (B50)</b>	32.000h

<b>Светлосни флуks</b>	Минимално 33.200 lm
<b>Ефикасност сијалице (lm/W)</b>	Минимално 130 lm/W
<b>Потрошња енергије (kWh/1000h)</b>	Максимално 281 kWh/1000h

За poziciju 5:

<b>Век трајања рада у нормалним условима експлоатације на 16.000h</b>	Минимално 96%
<b>Светлосни флуks у првих 16.000 h (LLMF)</b>	Минимално 94% од номиналне вредности
<b>Просечан животни век (B50)</b>	Минимално 32.000h
<b>Светлосни флуks</b>	Минимално 56.500 lm
<b>Ефикасност сијалице (lm/W)</b>	Минимално 141 lm/W
<b>Потрошња енергије (kWh/1000h)</b>	Максимално 440 kWh/1000h

За poziciju 6 :

<b>Просечан животни век (B50)</b>	Минимално 24.000h
<b>Светлосни флуks</b>	Минимално 12.000 lm
<b>Ефикасност сијалице (lm/W)</b>	Минимално 84% од номиналне вредности

**Одговор 1:** У складу са финансијским могућностима и планом, одређене су карактеристике које омогућавају нефаворизовање неког производјача, и водило се рачуна да за сваку сијалицу постоји више произвођача, који испуњавају техничке услове. Пре прописивања услова, детаљно смо обрадили понуду сијалица на тржишту, тако да смо добро упознати са стандардима, спецификацију сатавили у складу финансијским средствима одређеним за те намене.

**Питање 2:** На страни 6 тендерске документације под напоменом за понуду сијалица тражи се обавезно достављање доказа о квалитету сијалица који морају бити издати од акредитоване лабораторије за изворе светлости према стандарду ИСО17025. Овај стандард је намењен акредитацијама лабораторија и нису наведени тачни докази које се траже. Да ли довољно да понуђач достави акредитацију лабораторије која је у власништву произвођача и сертифицирована је по ИСО 17025 стандарду?

**Одговор 2:** Довољно је да понуђач достави акредитацију лабораторије која је у власништву произвођача и сертифицирована је по ИСО 17025 стандарду