



# ОБЩИНА РУДОЗЕМ

## ОБЛАСТ СМОЛЯН

4960 Рудозем, бул. "България" 15, тел.: 0306/99-199, факс: 0306/99-141  
e-mails: [obrud@abv.bg](mailto:obrud@abv.bg); [www.rudozem.bg](http://www.rudozem.bg)

### ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

във връзка с обществена поръчка с предмет „Доставка на осветителни тела за  
нуждите на Община Рудозем“

**1. Осветителните тела, предмет на настоящата обществена поръчка, следва да са:**

**LED 18W – 300 броя, с характеристики, както следва или еквивалентни:**

- консумирана мощност до 19,4 W;
- максималният излъчен поток е 2458 лумена
- светлинен добив (ефективност на системата) – минимум 126,8 lm/W;
- цветова температура – 4000 - 6000K;
- индекс на цветоподаване – минимум  $\geq 65$ ;
- степен на защита – минимум IP65;
- охлаждане – пасивно, посредством конструктивно ребряване от лят алуминий;
- пускова апаратура – електронен захранващ блок – постоянен или регулируем/диммируем;
- модул, гарантиращ надеждна защита от пренапрежения;

**LED 50W – 160 броя, с характеристики, както следва или еквивалентни:**

- консумирана мощност до 49,6 W;
- максималният излъчен поток е 6509 лумена
- светлинен добив (ефективност на системата) – минимум 131,2 lm/W;
- цветова температура – 4000 - 6000K;
- индекс на цветоподаване – минимум  $\geq 65$ ;
- степен на защита – минимум IP65;
- охлаждане – пасивно, посредством конструктивно ребряване от лят алуминий;
- пускова апаратура – електронен захранващ блок – регулируем/диммируем;
- модул, гарантиращ надеждна защита от пренапрежения;

**2. Стоките, предмет на настоящата доставка, следва да са:**

- нови, неупотребявани, без явни или скрити дефекти, произтичащи от дизайна, материалите или изработката им;

- Да съответстват на действащите български и европейски норми и стандарти за безопасност БДС и EN или еквивалент;
  - Да отговарят на всички стандарти в Република България, относно техническа експлоатация, пожаро-безопасност, включване към електрическата мрежа или еквивалент;
  - Да се доставят с подходяща опаковка, с цел осигуряване защита от повреди по време на транспорта и товаро-разтоварните операции;
3. При доставката ще се извърши проверка на съответния брой доставени осветителни тела и оглед за съответствието им с техническите изисквания (техническата спецификация), както и за видими дефекти. Доставените осветителни тела трябва да бъдат придружени от декларации, сертификати или други документи, които да осигуряват гаранционна поддръжка, съгл. предложения гаранционен срок, в съответствие със законодателството на Република България.
  4. Гаранционният срок на доставените осветителни тела започва да тече от датата на подписване на двустранен приемо-предавателен протокол за действително извършената доставка.
  5. При установяване на несъответствие в техническите изисквания (техническата спецификация) или явни дефекти, същите се описват в приемо-предавателен протокол, изготвен от представители на Възложителя и Изпълнителя, в който подробно се описват всички несъответствия и се определя подходящ срок за отстраняването им.
  6. Рекламация при скрити недостатъци на доставените осветителни тела се предявяват при тяхното откриване, но не по-късно от срока на гаранцията.
  7. Всички дейности и разходи по получаване, транспортиране и връщане на повредените осветителни тела, свързано с рекламация и изпращането на нови в периода на гаранционния срок, се поема изцяло от изпълнителя.

**Важно!!!** Съгл. чл. 48, ал. 2 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалент“ навсякъде, където в документацията по настоящата обществена поръчка са посочени стандарти, технически одобрения или спецификации, или други технически еталони, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство.

Когато техническите спецификации са определени съгласно чл. 48, ал. 1, т. 2 от ЗОП, възложителят не може да отстрани оферта на основание, че предложените доставки не съответства на посочения стандарт, спецификация, техническа оценка или техническо одобрение, ако участникът докаже в своята оферта с подходящи средства, включително чрез доказателствата по чл. 52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническите спецификации.

Когато технически спецификации са определени съгласно чл. 48, ал. 1, т. 1 от ЗОП, възложителят не може да отстрани оферта за доставки, които съответстват на български стандарт, въвеждащ европейски стандарт, европейска техническа оценка, обща техническа спецификация, международен стандарт или стандартизационен документ, установен от европейски орган по стандартизация, ако участникът докаже в своята оферта с подходящи средства, включително чрез доказателствата по чл. 52 от ЗОП, че тези стандартизационни документи се отнасят до определените от възложителя изисквания за работни характеристики и функционални изисквания.