



О Б Я В Л Е Н И Е

За участие в обществена поръчка с предмет

„Доставка на осветителни тела и резервни батерии за евакуационно осветление”

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД на основание чл. 14, ал. 5, т. 2 от ЗОП кани всички заинтересовани да подадат оферти за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка при следните условия:

1.	Технически характеристики:	Съгласно – техническа спецификация - обособена позиция 1 от Приложение 1, и обособена позиция 2 от Приложение 2
2.	Количество:	Съгласно – техническа спецификация - Приложение 1 и Приложение 2
3.	Срок на доставка:	Възможно най-кратък.
4.	Гаранционен срок:	Минималният изискван гаранционен срок е 12 /дванадесет/ месеца от датата на доставка.
5.	Условие на доставка:	DDP АЕЦ Козлодуй.
6.	Предлагана цена:	Участникът посочва единични цени за всяка позиция от обособена позиция от техническата спецификация и обща цена /за обособена позиция / за изпълнение на поръчката, която включва всички разходи за доставка до склад на Възложителя, опаковка, транспорт, такси и други дължими суми, но не включва ДДС
7.	Начин на плащане:	Възложителят заплаща цената чрез банков превод в срок до 30 дни от приемане на доставката срещу представени оригинална фактура, приемо-предавателен протокол и протокол за извършен входящ контрол без забележки.
8.	Документи, съпровождащи стоката и необходими за провеждане на входящ контрол	- Приемо-предавателен протокол – 2 екз. - Декларация за произход/съответствие. - Документ удостоверяващ начина на изпълнение на задължения на лицето, пускащо оборудването на пазара по чл.14 или чл. 59 от Закона за управление на отпадъците. - За обособена позиция №1 – и документите съгласно ТС т.4
9.	Срок на валидност на офертата	Минимум 50 календарни дни
10.	Критерий за оценка на офертите	Най-ниска цена
11.	Съдържание на	Всеки участник представя оферта, която трябва да съдържа: -Наименование на участника, съгласно регистрацията му;

	офертата:	<p>-Подробно описание на предлаганите стоки, съгласно техническа спецификация;</p> <p>- Информация по всички горепосочени условия за доставка (срок на доставка, гаранционен срок, условие на доставка, предлагана цена, начин на плащане, валидност на офертата, списък на документи които ще съпровождат доставката, каталожна информация);</p> <p>-Документ за регистрация на участника или единен идентификационен код /ЕИК/, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър. Когато не е представен ЕИК, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, участниците - юридическите лица или еднолични търговци прилагат към своите оферти за участие и удостоверение за актуално състояние, отразяващо състоятието на участника към дата, не по-ранна от 3 месеца от крайния срок за подаване на офертите. Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата в която са установени;</p> <p>-Точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес (ако има);</p> <p>- Банкови реквизити, IBAN</p> <p>- ИН по ДДС или изричен запис, че няма регистрация по ЗДДС</p>
12.	Място и начин на представяне на офертата:	<p>На e-mail: commercial@npp.bg</p> <p>Участникът уточнява номера и предмета на процедурата за възлагане – № 28534 - „Доставка на осветителни тела и резервни батерии за евакуационно осветление” и посочва име, адрес, телефон на участника и лице за контакт.</p>
13.	Срок за представяне на офертите:	до 16:⁰⁰ ч. на 28 / 08 / 2014 г.
14.	Лице за контакт и допълнителна информация	<p>Илиян Илиев Специалист «Маркетинг» тел: +359 973 7 66 47 факс: +359 973 7 60 27 email: iniliev@npp.bg</p>

***Забележка:** Офертите за обособена позиция №1- Приложение 1, трябва да съдържат мостра на предложените евакуационни осветителни тела която ще удостовери съответствието и с изискванията на т. 22.5.2 от БДС.EN 60598-2-22.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка на осветителни тела за евакуационното външно осветление

Настоящата техническа спецификация съдържа пълно описание на обекта на поръчката съгласно Закона за обществените поръчки

1. Описание на доставката

1.1 Описание на доставяното оборудване или материали.

Настоящата техническа спецификация определя основните и задължителни изисквания към осветителните тела за евакуационното външно осветление извън и в близост до крайните евакуационни изходи на сградите на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД. Описаното оборудване ще се използва за привеждане на аварийното осветление за сградите на централата, в съответствие с изискванията на нормативните документи и стандарти, на които трябва да отговаря.

Осветителните тела за евакуационното външно осветление ще се монтират на местата посочени в препоръките от извършената "Оценка на съответствието на съществуващите пожароизвестителни системи, евакуационно и аварийно осветление, димозащитни врати, капаци, прозорци, клапи и уплътнения със съответните класове на реакция на огън и огнеустойчивост, с изискванията на Наредба № Из-1971/2009г." с инд. № 12.НТД.НИР.001. Съгласно препоръките е необходима доставка на 72 бр. осветителните тела за евакуационното външно осветление.

Описание на доставката е представена и в табличен вид, приложение към техническата спецификация.

1.2. Нестандартни/специализирани елементи, резервни части и инструменти към доставката

Не са необходими.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите.

2.1. Класификация на оборудването

Доставяното оборудване може да се разглежда като част от изградената система за аварийно осветление, което има за цел осигуряване на необходимата осветеност на

евакуационните маршрути, откритите пространства и зоните с повишен риск. Специфичните изисквания към вида на евакуационното осветление и основните им съставни части са заложиени в БДС EN 60598 – 2-22 “Специфични изисквания. Осветители за евакуационно осветление” и БДС EN1838 “Приложно осветление. Аварийно и евакуационно осветление”.

2.2. Квалификация на оборудването

С осветителните тела за евакуационното външно осветление ще бъдат оборудвани евакуационните изходи, съгласно изискванията на Наредба № Из-1971/2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар. С доставката на оборудването ще се изпълнят изискванията към изходите на сградите, в съответствие с направените препоръки от посочената по-горе Оценка с инд. № 12.НТД.НИР.001.

Общия брой външни осветителни тела, които трябва да се доставят и монтират в сградите на централата е 72 броя.

2.3. Физически и геометрични характеристики.

Няма конкретни изисквания за физическите и геометричните характеристики.

2.4. Характеристики на материалите(изделието):

Осветителните тела трябва да отговарят на следните минимални изисквания:

- захранващо напрежение–220-240 V;
- минимална степен на защита IP-54;
- осветителя да бъде с минималната мощност осигуряваща осветеност на площадката извън крайния евакуационен изход не по-малка от 0,5 Lx съгласно изискванията на т. 4.3.1 от БДС EN1838;
- минимална продължителност на работа един час, при осигуряване половината осветеност за първите 5 s и пълна осветеност за не повече от 60 s съгласно изискванията чл. 55, ал. 7 от Наредба № Из-1971/2009 г.;
- автономно захранване с вградена батерия, която удовлетворява изискванията на приложение А от БДС EN 60598-2-22;
- батерията да бъде с възможности за най-малко четири години нормална работа;
- батерията на осветителите да бъдат маркирани съгласно изискванията на т. 22.5.8 от БДС EN 60598-2-22 с годината и месеца (седмицата) на производство;
- наличие на изпитателно устройство за симулиране отпадане на нормалното захранване съгласно изискванията на т. 22.20.1 и т. 22.20.3 от БДС EN 60598-2-22;
- наличие на индикатор съгласно изискванията на 22.6.7 от БДС EN 60598-2-22;
- наличие на маркировка на осветителите с подробности за тяхната квалификация съгласно изискванията на т. 22.5.2 от БДС EN 60598-2-22, Приложение В;
- наличие на маркировка/ етиктиране, съгласно изискванията на чл.6 и чл.7 от Наредбата за излязло от употреба електрическо и електронно оборудване
- батерията на осветителя да може да работи при околна температура на въздуха от -20°C до $+50^{\circ}\text{C}$;

- осветителите да притежават действителни светлоразпределителни характеристика в аварийен режим, съгласно изискванията на т. 22.5.15 и т. 22.16.2 от БДС EN 60598-2-22;

2.5. Условия при работа в среда с йонизиращи лъчения

Няма специфични изисквания за работа на оборудването в среда с йонизиращи лъчения

2.6. Нормативно-технически документи.

Оборудването трябва да отговаря на следните стандарти и национални нормативни документи:

- БДС EN 60598 – 2-22 “Специфични изисквания. Осветители за евакуационно осветление”;

- БДС EN1838 “Приложно осветление.Аварийно и евакуационно осветление”;

- Наредба № Из-1971/2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

2.7. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Изискванията за жизнен цикъл се посочват в инструкциите за експлоатация на завода производител, като гаранционния срок не трябва да бъде по малък от 1(една) година.

Жизнения цикъл на батерията да не е по малък от 4 г. съгласно т.22.6.8. от БДС EN 60598-2-22.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране.

3.1. Изисквания към доставката и опаковката.

Необходимото оборудване се доставя в оригиналните опаковки от завода производител, съобразена с вида на конкретния артикул. Опаковката трябва да осигурява оптимални условия за изпълнение на товаро-разтоварните и транспортните дейности.

3.2. Условия за съхранение.

Съгласно условията за съхранение определени от завода производител и посочени в съпроводителната документация.

4. Документи, които се изискват при доставката.

4.1 Фактура;

4.2. Инструкция за експлоатация и обслужване съдържаща и следното:

- кога трябва да бъдат сменени батериите на осветителя;

- подробности за процедурите за изпитване, чрез монтираните на осветителя устройства;

- подробности за обявения аварийен светлинен поток на осветителя в аварийен режим;

- подробности за всяко устройство, което променя начина на работа на осветителя;

- подготвителни процедури за използване на осветителя.

4.3. Гаранционна карта.

4.4. Актуален документ, удостоверяващ начина на изпълнение на задълженията на доставчика, пускащ на пазара изделия, които след употреба се генерират в масово разпространени отпадъци съгласно чл. 14 или чл. 59 от Закона за управление на отпадъците.

Всички придружаващи стоката документи да са на български език.

5. Входящ контрол.

На доставяното оборудване се осъществява общ входящ контрол, в съответствие с реда регламентиран в Инструкция по качество инд. № ДОД.КД.ИК.112.

Входящият контрол включва проверка на съответствието на доставеното оборудване в съпровождащата го техническа документация, със заложените изисквания в техническата спецификация и представените при офертите мостри. Резултатите от входящия контрол се отразяват в "Протокол за входящ контрол" съгласно Приложение № 2 от Инструкция по качество инд. № ДОД.КД.ИК.112..

При видими дефекти и разлики от техническата спецификация се прави отказ от приемане на доставката.

Приложение: Техническа спецификация (табличен вид).

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за доставка на осветителни тела за евакуационно външно осветление

№	ИД по ВАН	Наименование	Технически характеристики	Мярка/мерна единица	Количество	Стандарт, нормативен документ, каталожен номер и др.	Др. изисквания
1.		Осветителни тела за евакуационно външно осветление	<p>1. Захранващо напрежение – 220-240 V;</p> <p>2. Минимална степен на защита IP-54;</p> <p>3. Осветителя да бъде с минималната мощност осигуряваща осветеност на площадката извън крайния евакуационен изход не по-малка от 0,5 lx съгласно изискванията на т. 4.3.1 от БДС EN1838;</p> <p>4. Минимална продължителност на работа един час, при осигуряване половината осветеност за първите 5 s и пълна осветеност за не повече от 60 s съгласно изискванията чл. 55, ал. 7 от Наредба № Из-1971/2009 г.;</p> <p>5. Автономно захранване с вградена батерия, която удовлетворява изискванията на приложение А от БДС EN 60598-2-22. Батерията да бъде с възможности за най-малко четири години нормална работа;</p> <p>6. Батерията на осветителите да бъдат маркирани съгласно изискванията на т. 22.5.8 от БДС EN 60598-2-22 с годината и месеца (седмичната) на производство;</p> <p>7. Наличие на изпитателно устройство за симулиране отпадане на нормалното</p>	Броя	72	-БДС EN 60958 – 2-22 “Специфични изисквания. Осветители за евакуационно осветление”; -БДС EN1838 “Приложно осветление.Аварийно и евакуационно осветление”; - Наредба № Из-1971/2009 г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.	

		<p>захранване съгласно изискванията на т. 22.20.1 и т. 22.20.3 от БДС EN 60598-2-22;</p> <p>8. Наличие на индикатор съгласно изискванията на 22.6.7 от БДС EN 60598-2-22;</p> <p>9. Наличие на маркировка на осветителите с подробности за тяхната квалификация съгласно изискванията на т. 22.5.2 от БДС EN 60598-2-22;</p> <p>10. Батерията на осветителя да може да работи при околна температура на въздуха от -20⁰C до +50⁰C</p> <p>11. Осветителите да притежават действителни светлоразпределителни характеристики в аварийен режим съгласно изискванията на т. 22.5.15 и т. 22.16.2 от БДС EN 60598-2-22;</p>			
--	--	---	--	--	--

Документация на етап оферта:

1. ЕО Декларация за съответствие, съгласно Закона за техническите изисквания към продуктите, съставена и подписана от производителя или от упълномощен от него представител.

2. Мостра на предлаганите осветителни тела за евакуационно външно осветление.

Документация на етап доставка:

1. Фактура;

2. Инструкция за експлоатация и обслужване съдържаша и следното:

- кога трябва да бъдат сменени батериите на осветителя;
- подробности за процедурите за изпитване, чрез монтираните на осветителя устройства;
- подробности за обявения аварийен светлинен поток на осветителя в аварийен режим;
- подробности за всяко устройство, което променя начина на работа на осветителя;
- подготовителни процедури за използване на осветителя.

3. Гаранционна карта.

4. Актуален документ, удостоверяващ начина на изпълнение на задълженията на доставчика, пускач на пазара изделия, които след употреба се генерират в масово разпространени отпадъци съгласно чл. 14 или чл. 59 от Закона за управление на отпадъците.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

за осветителни тела за евакуационно осветление и резервни батерии

1. Описание на доставката.

В Цех "ХОГ" в момента се използват осветителни тела за евакуационно осветление на фирмата "Olympia Electronics" тип GR-310. Складовата наличност на осветителни тела за евакуационно осветление е недостатъчна.

Поради тези причини, предлагам да бъдат закупени:

- 50бр. осветителни тела за евакуационно осветление;
- 20бр. резервни батерии;

2. Основни характеристики на оборудването и материалите.

2.1. Осветително тяло за евакуационно осветление със следните параметри:

- тип GR-310/15L;
- LED;
- Време за работа 90min ;
- Светлинен поток 105lm в аварийен режим;
- IP40;
- за монтаж на стена;
- Комплект стикери(ИЗХОД, стрелки-ляво и дясно).

2.2. Резервна батерия за осветително тяло за евакуационно осветление тип GR-310/15L :

- Тип B-972/HT;
- Ni-Cd;
- 3,6V;

– 1,5Ah.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране.

Осветителните тела за евакуационно осветление и резервните батерии трябва да бъдат опаковани и транспортирани в съответствие с изискванията на производителя.