

**О Б Я В Л Е Н И Е**

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл.20, ал.4, т.3 от ЗОП

**Номер на обявлението:** 35312 / 13.01.2017 г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Христо Пачев  
Експерт “Маркетинг”

Телефон: 0973 7 61 40

E-mail: [HPatchev@npp.bg](mailto:HPatchev@npp.bg)

Факс: 0973 7 60 04

**Обект на поръчката:** Строителство Доставки Услуги**Предмет на поръчката:**

„Доставка на портативно цифрово записващо устройство за визуален контрол с дистанционни средства”

**Кратко описание:**

Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Приложение №1 – Техническо задание № ТЗ.ДиК.ВК-017/2016

**Условие на доставка:**

DDP АЕЦ Козлодуй

**Обособени позиции:**  Да  Не**Условия, на които трябва да отговарят участниците:**

Участник в обществена поръчка чрез конкурс по оферти може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

**Критерий за възлагане:** Оптимално съотношение качество/цена въз основа на: Цена и качествени показатели Разходи и качествени показатели Ниво на разходите Най-ниска цена**Показатели за оценка:**

Име: .....

Тежест: .....

**Срок, място и начин за представяне на оферти:**

Дата: (дд/мм/гггг) 19.01.2017 г.

Час: (чч:мм) 14,00

На e-mail: [commercial@npp.bg](mailto:commercial@npp.bg)

Участникът уточнява номера и предмета на обществената поръчка и посочва име, адрес, e-mail, телефон и лице за контакт

**Срок на валидност на офертите** (минимум 30 календарни дни, считано от крайния срок за подаване на оферти):

Дата: (дд/мм/гггг) 20.02.2017 г.

**Друга информация:**

Всеки участник представя оферта, която трябва да съдържа:

- Наименование на Участника, съгласно регистрацията му;
- 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 състоянието 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;
- ИН по ДДС или изричен запис, че няма регистрация по ЗДДС;
- Банкови реквизити, IBAN;
- Подробно описание (технически характеристики) на предлаганата стока, каталожна информация, производител;
- Информация за:
  - срок на доставка;
  - гаранционен срок и срок за отстраняване на възникнали през гаранционния период дефекти;
  - предлагана цена;
  - начин на плащане - в срок до 30 календарни дни от приемане на доставката;
  - списък на документите, които ще съпровождат стоката при доставка;
  - валидност на офертата;
- Документи, съпровождащи стоката при доставка и необходими за провеждане на входящ контрол:
  - Документите, посочени в техническото задание

# “АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

УТВЪРЖДАВАМ,  
ИД ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

  
08 2016 г. / Янчо Янков /  


## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ТЗ.ДиК.ВК-0171 2016

за доставка на портативно цифрово записващо устройство за визуален контрол с дистанционни средства

**Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки**

### 1. Описание на доставката

#### 1.1. Описание на доставяното оборудване

На метала на съоръжения и компоненти на блокове 5 и 6 на АЕЦ “Козлодуй” се провежда периодичен визуален контрол с дистанционни средства. Данните от контрола се записват с цел извършване на последващи ремонтни дейности, техническа диагностика и експлоатационен контрол на съоръженията. За осигуряване на качество на контрола е необходимо да се достави цифрово портативно записващо устройство за видео-запис за визуален контрол с дистанционни средства. Доставката включва следните елементи:

1.1.1. Портативно устройство за видео запис (DVR), захранван от стационарна електро преносна мрежа (220 V 50Hz).

1.1.2. Хард диск съвместим с устройството по т. 1.1.1 по технология SSD

1.1.3. Монитор LCD минимум 7” – за контрол на състоянието и наличието на запис.

1.1.4. Куфар за транспорт на оборудването

1.2. Обем на доставката

Вид на оборудването	Доставка
	Количество (Комплект,бр.)
Портативно устройство за видео запис (DVR)	1
SSD Хард диск	1
Монитор 7 inch	1
Куфар	1

## 2. Основни характеристики на оборудването и материалите

### 2.1. Класификация на оборудването

#### 2.1.1. Цифрово портативно записващо устройство за видео запис

##### 2.1.1.1. Да притежава следните входове:

2.1.1.1.1. Вход - от типа Composite - стандарт 525/60 (NTSC) или 625/50 (PAL) – стандартен RCA накрайник

2.1.1.1.2. Вход – от типа S-Video (Y/C) - стандарт 525/60 (NTSC) или 625/50 (PAL) Стандартен S-VHS накрайник

##### 2.1.1.2. Да притежава следните изходи:

2.1.1.2.1. Изход- от типа Composite - стандарт 525/60 (NTSC) или 625/50 (PAL) – стандартен RCA накрайник

2.1.1.2.2. Изход – от типа S-Video (Y/C) - стандарт 525/60 (NTSC) или 625/50 (PAL) Стандартен S-VHS накрайник

2.1.1.3. Захранването да се осъществява от стационарна електро преносна мрежа (220V и 50Hz)

2.1.1.4. Да притежава собствен носител на информация върху който да се извършва запис на входящия видео сигнал:

2.1.1.4.1. Хард диск минимум 100GB тип SATA

2.1.1.4.2. Устройството да позволява подмяна на носителя при необходимост

2.1.1.5. Да притежава възможност за снемане на информацията от носителя директно на компютър:

2.1.1.5.1. Прехвърлянето да се извършва без преформатиране на видео записа (запазване на първоначалният формат на записа);

2.1.1.5.2. При необходимост от драйвъри – да са съвместими с Windows 7/8/10

2.1.1.6. Да притежава ергономични бутони за управление (запис, възпроизвеждане, стоп, пауза)

### 2.1.2. SSD Хард диск

2.1.2.1. Хард диск минимум 100GB тип SSD

2.1.2.2. Съвместим с конектора на записващото устройство

### 2.1.3. Монитор.



2.1.3.1. Диагонал минимум 7 inch.

2.1.3.2. Да разполага с видео вход минимум един от двата вида:

2.1.3.2.1. Composite - стандарт 525/60 (NTSC) или 625/50 (PAL) – стандартен RCA  
накрайник

2.1.3.2.2. S-Video (Y/C) - стандарт 525/60 (NTSC) или 625/50 (PAL) Стандартен S-VHS  
накрайник

2.1.3.3. Захранването да се осъществява от стационарна електро преносна мрежа  
(220V и 50Hz).

2.1.4. Куфар

Куфар за транспорт на оборудването включващо:

2.1.4.1. Записващо устройство

2.1.4.2. Монитор

2.1.4.3. Съответните захранващи устройства за записващо устройство и монитор

2.1.4.4. Място за разполагане на резервен Хард диск

2.1.4.5. Място за разполагане на свързващи видео кабели към записващото  
устройство

2.2. Физически и геометрични характеристики.

2.2.1. Изисквания за портативно устройство за видео запис (DVR)

2.2.1.1. Максимален размер – да не превишава 200mm (дължина и/или широчина)

2.2.1.2. Максимално тегло – да не надвишава 1kg

2.2.2. Куфар – минимален клас на защита IP65

2.3. Нормативно-технически документи

2.3.1. Оборудването по т.1.1 трябва да отговаря на стандартите и техническите  
изисквания на страната-производител, както и да е съпроводено с документи, потвърждаващи  
съответствието на изискванията по т 2.1.

2.3.2. Инструкциите за експлоатация на оборудването по т.1.1 да са на български  
език.

2.4. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

2.4.1. Изпълнителят да осигури декларативно информация за минималния срок на  
годност на доставеното оборудване или да предостави данни за срокове на експлоатация от друг  
потребител на подобно оборудване.

**3. Опаковане, транспортиране, временно складиране**

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

3.1.1. Оборудването да бъде защитено от механични повреди по време на  
транспорт и съхранение. При доставяне апаратурата да бъде експедирана в опаковки,

отговарящи на стандартите и техническите условия на страната-производител и осигуряващи неповреждането при транспорт;

3.1.2. Средствата, осигуряващи гореспоменатата защита (кутии, куфари и др.) да бъдат включени в доставката.

#### **4. Изисквания към производството**

4.1. Правилници, стандарти, нормативни документи за производство и изпитване

4.1.1. Оборудването трябва да е произведено и изпитано съгласно стандартите и техническите изисквания на страната-производител, както и да е съпроводено с документи, потвърждаващи съответствието с изискванията.

#### **5. Входящ контрол, монтаж и въвеждане в експлоатация**

5.1. Тестване на продуктите и материалите при входящ контрол при приемане на доставката.

При приемане на доставката се извършва общ входящ контрол съгласно изискванията на "Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените суровини, материали и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД; с идентификационен №ДОД.КД.ИК.112/07.

5.2. Мерки за безопасност против замърсяване с радиоактивни вещества и опасни продукти.

Материалите на корпуса на куфара да позволяват дезактивация след работа на устройството в среда на йонизиращи лъчения.

5.3. Условия за безопасност

5.4. Документи, които се изискват при доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация

На етапа доставка на оборудването се изискват:

5.4.1. Документ/и с техническо описание (паспорт на устройството)

5.4.2. Инструкция за експлоатация (наръчник за употреба), техническо обслужване и ремонт;

5.4.3. Декларация за съответствие с приложимите технически изисквания

Документите да се представят на хартиен носител в 1 екземпляр на оригиналния език, 3 екземпляра на български език (с изключение на сертификати, протоколи и декларации) и на CD – 1 екземпляр

#### **6. Гаранции, гаранционно обслужване и следгаранционно обслужване**

6.1.1. Изпълнителят да гарантира следгаранционно обслужване за период, не по-малък от 5 години.

#### **7. Осигуряване на качеството**

7.1. Общи изисквания

Доставката да е съпроводена с документите, изисквани по т.5.4

7.2. Квалификация и сертификати

Устройството да има знак за съответствие със съществените изисквания

7.3. Приемане на доставката

Доставката се приема след успешно преминал общ входящ контрол.