

## 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: 54946 / 31.10.2024 г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Христо Пачев  
Гл. експерт маркетинг

Телефон: 0973 7 61 40

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

Факс:

**Обект на поръчката:**

Строителство

Доставки

Услуги

**Предмет на поръчката:**

„Доставка на интерактивна информационна система за презентации”

**Кратко описание:**

Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Техническа спецификация № 24.10.ИТ.ТСП.1484 - Приложение №1 (5 стр.)

**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) 07.11.2024 г. Час: (чч:мм) 15,00

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:**

Дата: (дд/мм/гггг) 09.12.2024 г.

(минимум 30 календарни дни, считано от крайния срок за подаване на оферти)

**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 / срок на годност и срок за отстраняване на възникнали през гаранционния период дефекти;
  - предлагана цена (полученото ценово предложение ще се счита за окончателно!);
  - начин на плащане - в срок до 30 календарни дни от приемане на доставката;
  - валидност на офертата;
  - документи, съпровождащи стоката при доставка.



# "АЕЦ КОЗЛОДУЙ" ЕАД, гр. Козлодуй

ДИРЕКЦИЯ "ПРОИЗВОДСТВО"

УПРАВЛЕНИЕ "ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ"

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 24.10.ИТ.ТСП.1484

за доставка на интерактивна информационна система за презентации

№	Артикул	Технически характеристики	Количество
1.	Екран презентационен	Диagonal на дисплея: 21.5" Технология на дисплея: ELED backlight Формат на картината: (478.656 mm × 260.28 mm) 16:9 Резолуция: 1920 × 1080@60 Hz; Процесор: четириядрен Cortex A17, 1.6GHz Оперативна Памет (RAM): 2GB Диск: 16GB EMMC Яркост : 250 cd/m2 Контраст :3000:1 Дълбочина на цвета: 8 bit, 16.7 M Ъгъл на видимост: 178 /178 Време за реакция (G-to-G): 6.5ms Честота на опресняване: 60Hz Цветова гама: 72%(NTSC) Натовареност в часове: 24/7 Операционна система: Да, минимум Android 8.1.0	5 бр.

№	Артикул	Технически характеристики	Количество
		<p>вход\изходи:            Audio IN/OUT            1 x RJ45 Ethernet (LAN)            2 x USB 2.0            2 x BT4.0            1 x TF Card            1 x Wi-Fi            2 x говорители 8 Ω 5 W            Функции : поддръжка на Digital signage и съвместимост с HikCentral FocSign software, поддръжка на Access hikvision ISUP Protocol и Private Protocol            Поддръжка на следните формати:DAT, MPG, VOB, TS, AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP, TS, FLV, WEBM, ASF, MP1, MP2, MP3, WMA, WAV, OGG, OGA, FLAC, ACC, M4A, XMF, MXMF, RTTTL, RTX, OTA, IMY, JPG, JPEG, BMP, GIF, PNG            Възможност спиране на автоматичното изключване: да            Приставка за монтаж на стена : wall mount backboard</p>	
2.	Екран презентационен	<p>Диагонал на дисплея: 42.5"</p> <p>Технология на дисплея: D-LED backlight</p> <p>Формат на картината: (941.184 mm × 529.416 mm) 16:9</p> <p>Резолюция: 3840 × 2160@;</p> <p>Процесор: четириядрен Cortex A17, 1.6GHz</p> <p>Оперативна Памет (RAM): 2GB</p> <p>Диск: 16GB EMMC</p> <p>Яркост : 500 cd/m<sup>2</sup></p> <p>Контраст :5000:1</p> <p>Дълбочина на цвета: 8 bit, FRC</p> <p>Ъгъл на видимост: 178 /178</p> <p>Време за реакция (G-to-G): 6.5ms</p> <p>Честота на опресняване: 60Hz</p> <p>Цветова гама: 72%(NTSC)</p> <p>Натовареност в часове: 24/7</p> <p>Операционна система: Да, минимум Android 8.1.0</p>	3 бр.

№	Артикул	Технически характеристики	Количество
		<p>вход\изходи:            Audio IN/OUT            1 x RJ45 Ethernet (LAN)            2 x USB 2.0            2 x HDMI IN            1 x VGA IN            2 x BT4.02            1 x TF Card            1 x Wi-Fi            2 x говорители 8 Ω 5 W            Функции : поддръжка на Digital signage и съвместимост с HikCentral FocSign software, поддръжка на Access hikvision ISUP Protocol и Private Protocol            Поддръжка на следните формати: DAT, MPG, VOB, TS, AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP, TS, FLV, WEBM, ASF, MP1, MP2, MP3, WMA, WAV, OGG, OGA, FLAC, ACC, M4A, XMF, MXMF, RTTTL, RTX, OTA, IMY, JPG, JPEG, BMP, GIF, PNG            Възможност спиране на автоматичното изключване: да            Начин на монтаж: Floor Standing</p>	
3.	Екран презентационен	<p>Диagonal на дисплея: 54.6 inch**            Технология на дисплея: D-LED backlight            Формат на картината: (1209.6 mm × 680.4 mm) 16:9            Резолюция: 3840 × 2160@;            Процесор: четириядрен Cortex A17, 1.6GHz            Оперативна Памет (RAM): 2GB            Диск: 16GB EMMC            Яркост : 500 cd/m2            Контраст :5700:1            Дълбочина на цвета: 8 bit, FRC            Ъгъл на видимост: 178 /178            Време за реакция (G-to-G): 6.5ms            Честота на опресняване: 60Hz            Цветова гама: 72%(NTSC)</p>	3 бр.

№	Артикул	Технически характеристики	Количество
		<p>Натовареност в часове: 24/7  Операционна система: Да, минимум Android 8.1.0  вход\изходи:  Audio IN/OUT  1 x RJ45 Ethernet (LAN)  2 x USB 2.0  2 x HDMI IN  1 x VGA IN  2 x BT4.02  1 x TF Card  1 x Wi-Fi  2 x говорители 8 Ω 5 W  Функции : поддръжка на Digital signage и съвместимост с HikCentral FocSign software, поддръжка на Access hikvision ISUP Protocol и Private Protocol  Поддръжка на следните формати: DAT, MPG, VOB, TS, AVI, MKV, MP4, MOV, 3GP, TS, FLV, WEBM, ASF, MP1, MP2, MP3, WMA, WAV, OGG, OGA, FLAC, ACC, M4A, XMF, MXMF, RTTTL, RTX, OTA, IMY, JPG, JPEG, BMP, GIF, PNG  Възможност спиране на автоматичното изключване: да  Начин на монтаж: Floor Standing</p>	
4.	Софтуер за управление на презентационни екрани	<p>HikCentral FocSign software.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Лиценз за поддръжка и управление на съответния брой Digital signage дисплеи.</li> <li>2. Визуализация на различно мултимедийно съдържание, минимум: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Уеб страници</li> <li>• Документи</li> <li>• Текстови файлове</li> <li>• Изображения</li> <li>• Видео</li> <li>• Аудио</li> <li>• Презентационни файлове</li> </ul> </li> <li>3. Визуализация на минимално следните типове динамично съдържание: <ul style="list-style-type: none"> <li>• информация от сървъри за съдържание (онлайн streaming сървърни услуги)</li> </ul> </li> </ol>	1 бр.

№	Артикул	Технически характеристики	Количество
		<ul style="list-style-type: none"> <li>• URL адрес</li> <li>• видео потоци от мрежови IP камери</li> </ul> <ol style="list-style-type: none"> <li>4. Не по-малко от 5 организационни нива за достъп за управление на материали, програми, терминали и потребители.</li> <li>5. Поддръжка на Private Protocol за комуникация с устройствата.</li> <li>6. Преглед и редактиране на програми</li> <li>7. Възможност за задаване на повтарящи се дневни и седмични графици</li> <li>8. Възможност за дефиниране на различни потребителски роли и права за достъп, защитени с парола</li> </ol> <p>Поддръжка на pStor</p>	