

## ИНДИКАТИВНО ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

**по пазарна консултация № 57776 с предмет „Доставка на сателитни системи за разговори за обезпечаване на критичните комуникации на АЕЦ „Козлодуй“ на 5-ти и 6-ти ЕБ, ЦУА“**

**ДО: „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД**

**ОТ: „СКОРТЕЛ“ ООД**, със седалище и адрес на управление гр. София, ул. „Коста Лулчев“ № 60, вх Г, ап. 21, ЕИК 040653607, представлявано от Валерий Цанов – Управител

Уважаеми дами и господа, предлагаме Ви нашето индикативно предложение за „Доставка на сателитни системи за разговори за обезпечаване на критичните комуникации на АЕЦ „Козлодуй“ на 5-ти и 6-ти ЕБ, ЦУА“, съгласно предварително обявените условия на Възложителя и изискванията на техническа спецификация №25.П.ТЗ.495.

№ от ТС №25.П.ТЗ.495	Изисквания съгласно техническа спецификация №25.П.ТЗ.495	Предложение на участника	б р о й	Единична цена в евро, без ДДС	Обща стойност в евро, без ДДС
1.1 Материали, консумативи, машини и оборудване /СМЗ-стоково материални запаси/, които трябва да се доставят	<p>Всяка една системите да осигурява:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- гласова комуникация;</li> <li>- предаване и приемане на данни – BGAN HDR (Hight Data Rate)</li> <li>- приемане и предаване на видео;</li> <li>- възможност за предаване на глас, данни/видео от самата система, както и възможност за отдалечен достъп до системата;</li> <li>- възможност за свързване на системата, като външна линия на телефонната централа, посредством аналогов или цифров интерфейс;</li> <li>- възможност за свързаност чрез Ethernet интерфейс;</li> <li>- автоматично свързване с натискане на 1 бутон след насочване на антената;</li> <li>- голям дисплей,</li> </ul>	<p>Система BGAN Explorer 710, осигуряваща:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- гласова комуникация;</li> <li>- предаване и приемане на данни – BGAN HDR (Hight Data Rate)</li> <li>- приемане и предаване на видео;</li> <li>- възможност за предаване на глас, данни/видео от самата система, както и възможност за отдалечен достъп до системата;</li> <li>- възможност за свързване на системата, като външна линия на телефонната централа, посредством аналогов или цифров интерфейс;</li> <li>- възможност за свързаност чрез Ethernet интерфейс;</li> <li>- автоматично свързване с натискане на 1 бутон след насочване на антената;</li> </ul>	3	18 000	54 000

№ от ТС №25.П.ТЗ.495	Изисквания съгласно техническа спецификация №25.П.ТЗ.495	Предложение на участника	б р о й	Единична цена в евро, без ДДС	Обща стойност в евро, без ДДС
	<p>клавиатура и възможност за настройване на системата с лаптоп или друго безжично устройство;</p> <p>-100 метра обхват на Wi-Fi, Подходящ за всички безжични устройства;</p> <p>- предаване на видео със скорост 650 kbps с нова услуга BGAN HDR;</p> <p>- интернет достъп с минимална скорост от 400 kbps;</p> <p>- възможност за "Port forwarding". Да има вграден DHCP сървър;</p> <p>- Web интерфейс за свързване с устройството, позволяващ по-лесното му настройване;</p> <p>- USB слот за зареждане на смарт телефони и други устройства (2 ампера);</p> <p>- приблизителни размери 297 x 332 x 54 mm;</p> <p>- работна температура - 25<sup>0</sup> до +55<sup>0</sup> C;</p> <p>- поддържа Group3 факс машини и ISDN 64 kbps устройства;</p> <p>- LCD дисплей с 4 копчета за управление;</p> <p>- Сертификати CE, FCC, GMPCS и IC.</p> <p>Системите за сателитни разговори трябва да включват общ обем от:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сателитна система за разговор с възможност за пренос на глас и данни;</li> <li>- Сателитна антена;</li> <li>- Над корпусен модул за защита на антената;</li> <li>- Комплект оборудване за монтаж в 19" шкаф на сателитните системи за разговори, с всички необходими крепежни</li> </ul>	<p>- голям дисплей, клавиатура и възможност за настройване на системата с лаптоп или друго безжично устройство;</p> <p>-100 метра обхват на Wi-Fi, Подходящ за всички безжични устройства;</p> <p>- предаване на видео със скорост 650 kbps с нова услуга BGAN HDR;</p> <p>- интернет достъп с минимална скорост от 400 kbps;</p> <p>- възможност за "Port forwarding". Има вграден DHCP сървър;</p> <p>- Web интерфейс за свързване с устройството, позволяващ по-лесното му настройване;</p> <p>- USB слот за зареждане на смарт телефони и други устройства (2 ампера);</p> <p>- приблизителни размери 297 x 332 x 54 mm;</p> <p>- работна температура - 250 до +550 C;</p> <p>- поддържа Group3 факс машини и ISDN 64 kbps устройства;</p> <p>- LCD дисплей с 4 копчета за управление;</p> <p>- Сертификати CE, FCC, GMPCS и IC.</p> <p>Системата за сателитни разговори включва общ обем от:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Сателитна система за разговор с възможност за пренос на глас и данни;</li> <li>- Сателитна антена;</li> <li>- Над корпусен модул за защита на антената;</li> </ul>			

№ от ТС №25.П.ТЗ.495	Изисквания съгласно техническа спецификация №25.П.ТЗ.495	Предложение на участника	б р о й	Единична цена в евро, без ДДС	Обща стойност в евро, без ДДС
	елементи и консумативи.	<p>- Комплект оборудване за монтаж в 19" шкаф на сателитните системи за разговори, с всички необходими крепежни елементи и консумативи.</p> <p>- осигурено резервиране, осигуряващо автономна работа на системата от 8 часа.</p>			
<p><b>1.2.</b>  <b>Нестандартни /</b>  <b>специализирани</b>  <b>и елементи,</b>  <b>резервни части</b>  <b>и инструменти</b>  <b>към</b>  <b>доставката</b></p>	<p>В доставката да бъде включен професионален уред за настройка на сателитни, ефирни, кабелни системи със спектрален анализатор. Устройството да притежава следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7 – инчов TFT LCD екран с висока разделителна способност (1024*600).</li> <li>- напълно съвместим с DVB-S/S2/S2X, T/T2/C, MPEG-2/MPEG-4, MPEG-2/ H.264/ H.265 (10 Bit) хардуерно декодиране.</li> <li>- поддържа констелационен анализатор.</li> <li>- поддържа спектрален анализатор.</li> <li>- поддържа авто, сляпо, ръчно сканиране NIT.</li> <li>- поддържа и светлинна аларма за заключващ сигнал.</li> <li>- автоматично изчисляване на ъгъл на AZ, EL;</li> <li>- поддържа DISEQC 1.0/1.1/1.2, Unicable, 0/22khz тон;</li> <li>- интегриран високоговорител. Стерео двойки високоговорители;</li> <li>- поддържа, както AV изход, така и AV вход;</li> <li>- поддържа HDMI IN/OUT изход и AV вход;</li> </ul>	<p><b>Професионален уред Satlink ST-6986 PRO,</b> притежаващ следните характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 7 – инчов TFT LCD екран с висока разделителна способност (1024*600).</li> <li>- напълно съвместим с DVB-S/S2/S2X, T/T2/C, MPEG-2/MPEG-4, MPEG-2/ H.264/ H.265 (10 Bit) хардуерно декодиране.</li> <li>- поддържа констелационен анализатор.</li> <li>- поддържа спектрален анализатор.</li> <li>- поддържа авто, сляпо, ръчно сканиране NIT.</li> <li>- поддържа и светлинна аларма за заключващ сигнал.</li> <li>- автоматично изчисляване на ъгъл на AZ, EL;</li> <li>- поддържа DISEQC 1.0/1.1/1.2, Unicable, 0/22khz тон;</li> <li>- интегриран високоговорител. Стерео двойки високоговорители;</li> <li>- поддържа, както AV изход, така и AV вход;</li> <li>- поддържа HDMI IN/OUT изход и AV вход;</li> <li>- поддържа Wi-Fi и Ethernet връзка;</li> <li>- измерване на оптична мощност;</li> </ul>	1	2 400	2 400

№ от ТС №25.П.ТЗ.495	Изисквания съгласно техническа спецификация №25.П.ТЗ.495	Предложение на участника	б р о й	Единична цена в евро, без ДДС	Обща стойност в евро, без ДДС
	<p>- поддържа Wi-Fi и Ethernet връзка;</p> <p>- измерване на оптична мощност;</p> <p>- LNB къса защита;</p> <p>7.4 V/5000 mAh включена литиево-йонна батерия;</p> <p>- актуализация на софтуера през USB порт;</p> <p>- лесен за пренасяне.</p> <p>В доставката да бъде включен и комплект RF адаптери с минимално съдържание на комплекта:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4240-402 – мъжки N конектори</li> <li>- 4240-403 – женски N конектори</li> <li>- 4240-404 – мъжки BNC конектор</li> <li>- 4240-405 – женски BNC конектор</li> <li>- 4240-406 – мъжки TNC конектор</li> <li>- 4240-407 – женски TNC конектор</li> <li>- 4240-408 – мъжки UHF конектор</li> <li>- 4240-409 – женски UHF конектор</li> <li>- 4240-410 – мъжки SMA конектор</li> <li>- 4240-411 – женски SMA конектор</li> <li>- 4240-413 – 50 ома съединители</li> <li>- Кутия</li> </ul>	<p>- LNB къса защита;</p> <p>7.4 V/5000 mAh включена литиево-йонна батерия;</p> <p>- актуализация на софтуера през USB порт;</p> <p>- лесен за пренасяне.</p> <p>В доставката ще бъде включен и комплект RF адаптери с минимално съдържание на комплекта:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 4240-402 – мъжки N конектори</li> <li>- 4240-403 – женски N конектори</li> <li>- 4240-404 – мъжки BNC конектор</li> <li>- 4240-405 – женски BNC конектор</li> <li>- 4240-406 – мъжки TNC конектор</li> <li>- 4240-407 – женски TNC конектор</li> <li>- 4240-408 – мъжки UHF конектор</li> <li>- 4240-409 – женски UHF конектор</li> <li>- 4240-410 – мъжки SMA конектор</li> <li>- 4240-411 – женски SMA конектор</li> <li>- 4240-413 – 50 ома съединители</li> <li>- Кутия</li> </ul>			
<b>Обща стойност, за двете позиции в евро, без ДДС:</b> <b>/ петдесет и шест хиляди и четиристотин евро/</b>					<b>56 400</b>

Физическите и геометричните характеристики, както и характеристиките на материалите на описаното оборудване ще са съгласно характеристиките на производителя.

Нормативно-техническите документи ще са съгласно нормативната и технологична документация на производителя.

При доставката ще предоставим документ, че сме оторизиран представител на производителя за продажба и сервиз на оборудването по т.1.1. от техническа спецификация №25.П.ТЗ.495.

Срокът за изпълнение на доставката е до 80 календарни дни от датата на сключване на договор, след подписан договор.

При организиране на обществена поръчка за оборудването по т.1.1 от техническа спецификация №25.П.ТЗ.495 ще осигурим необходимите документи покриващи изискванията на срок на годност и жизнен цикъл.

Гаранционен срок на описаното оборудване т.1.1 от техническа спецификация №25.П.ТЗ.495 е 60 месеца от датата на доставка.

Оборудването ще бъде доставено в складовете на „АЕЦ Козлодуй“ в оригиналните опаковки на производителите, които ще го предпазват от увреждания при транспорт и съхранение.

При доставката на оборудването ще предоставим необходимите документи, описани в техническа спецификация №25.П.ТЗ.495, които се изискват за експлоатация и обслужване на оборудването, вкл. и не само, декларация за произход, декларация/сертификат за съответствие, сертификат за одобрен тип крайно устройство и инструкция за експлоатация и техническо обслужване на системите на български език.

Доставеното оборудване, описаното в т.1.1 от техническа спецификация №25.П.ТЗ.495 е произведено в условията на прилагана сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с ISO 9001:2015, което ще се удостовери с предоставяне на съответен сертификат.

Валидност на предложението: 90 календарни дни от крайния срок за получаване на офертата.

Адрес за кореспонденция:

гр.София – 1582, жк.Дружба-2, ул.Делийска воденица“№29

E-mail: [office@scortel.com](mailto:office@scortel.com)

[www.scortel.com](http://www.scortel.com)

Тел.: 0878344550, Факс: 02 9783359

Лице за контакт: Георги Тетевенски с телефон 0876012430

20.04.2026г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

Заличено на онование  
ЗЗЛД

Валерий Цанов – Управител „Скортел“ ООД

