

Пазарна консултация № 44130 с предмет „Доставка на радио комуникационно оборудване за осигуряване на комуникациите на транспортните шлепове с Аварийния център и Центъра за транспортен контрол”

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД уведомява всички заинтересовани лица, че във връзка с подготовката за възлагане на обществена поръчка и определяне на прогнозна стойност, на основание на чл. 44 от ЗОП набира индикативни предложения за „Доставка на радио комуникационно оборудване за осигуряване на комуникациите на транспортните шлепове с Аварийния център и Центъра за транспортен контрол”.

Предложението следва да включва:

- подробно описание, съгласно приложената по-долу техническа спецификация - Приложение №1;
- единична цена и обща стойност без ДДС, валута;
- информация за срок и условие на доставка, гаранционен срок / срок на годност;
- съпроводителна документация при доставка;
- точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес;
- ако участникът не е производител да се представи документ за представителство /оторизационен документ от производителя, даващ разрешение за продажба на предлаганата стока.

Запитвания във връзка с провежданите пазарни консултации може да бъдат отправяни до 07.08.2020 г. на e-mail: commercial@npp.bg, като разясненията ще бъдат публикувани на Интернет страницата на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД в раздел Актуално / Обществени поръчки / Пазарни консултации.

Краен срок за подаване на индикативни предложения: 14.08.2020 г. на e-mail: commercial@npp.bg

Цялата информация, разменена по повод проведените пазарни консултации, ще бъде публикувана в профила на купувача.

С подаване на индикативно предложение, всеки участник в пазарните консултации се съгласява, че предложението и всякаква друга информация, предоставена като резултат от пазарните консултации, ще бъде публично достъпна в профила на купувача.

Възложителят си запазва правото да използва индикативни предложения, получени при проведени пазарни консултации, за възлагане на обществени поръчки до стойностните прагове на чл. 20, ал. 4 от ЗОП.

Допълнителна информация може да бъде получена от Христо Пачев - Експерт „Маркетинг”, тел. +359 973 7 6140, e-mail: HPatchev@npp.bg

Приложения:

1. Техническа спецификация - Приложение №1

Блок: Управление "Сигурност"

Система:

Подразделение: БиК

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 19.БиК.ТЗ.242

За доставка

ТЕМА: Доставка на радиокомуникационно оборудване

1. Описание на доставката

Радиокомуникационно оборудване за осигуряване на комуникациите на транспортните шлепове с Аварийния център и Центъра за транспортен контрол.

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

1.1.1 Описание на необходимостта от доставка

При участие на транспортните шлепове на АЕЦ в кампания за транспорт на ядрено гориво или оборудване, е необходима комуникация с Аварийния център и Центъра за транспортен контрол. Към момента такова оборудване е налично само на СШК "НАУТИЛУС". Необходимо е доставка на такова оборудване и за ЗСШ "ПЪРВА АТОМНА"

1.1.2 Обхват на доставката.

- Телефон сателитен
- тракер GPS
- Трансивър късовълнов
- Радио-модем

1.1.3 Подробно техническо описание на доставката е представено в табличен вид - Приложение 1.

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

Към оборудването да се доставят нужните интерфейси, кабели и специализиран софтуер.

1.3. Изискване към Изпълнителя

Няма отношение.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

Няма отношение.

2.1. Класификация на оборудването

Няма отношение.

2.2. Квалификация на оборудването

Няма отношение.

2.3. Физически и геометрични характеристики

Съгласно характеристиките от производителя.

2.4. Характеристики на материалите

Съгласно характеристиките от производителя.

2.5. Химични, механични, металургични и/или други свойства

Няма отношение.

2.6. Условия при работа в среда с йонизиращи лъчения

Няма отношение.

2.7. Нормативно-технически документи

Съгласно нормативна и технологична документация на производителя.

2.8. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Гаранционен срок, не по-малко от 24 месеца от датата на доставка.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

Оборудването да е в оригинална опаковка на производителя, която да предпазва от увреждания при транспорт и съхранение

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

Заявеното оборудване трябва да бъде доставено в складовете на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД в оригиналните опаковки на производителите.

3.2. Условия за съхранение

Съгласно изискванията на производителите.

4. Документи, които се изискват при доставката

Всички съпровождащи доставката и документи, които се изискват за експлоатация и обслужване на оборудването.

4.1. Документи, съпровождащи доставката и документи, които се изискват за монтаж, експлоатация и обслужване на оборудването

- Декларация за произход;
- Инструкция за работа с устройството на български език;
- Декларация/сертификат за съответствие;

4.2. Доставка на средства и системи за измерване (СиСИ)

Няма отношение

4.3. Доставка на химически продукти и за резервни части с ограничен срок на годност

Няма отношение

4.4. Доставка на опасни химикали

Няма отношение

5. Входящ контрол

На доставеното оборудване да бъде извършен общ входящ контрол по установен ред в АЕЦ "Козлодуй", съгласно "Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените материали, суровини и комплектуващи изделия в АЕЦ "Козлодуй" №ДОД.КД.ИК.112.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение I - ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ



“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

УПРАВЛЕНИЕ “СИГУРНОСТ”

Приложение 1
19.БиК.ТЗ.242

ТЕХНИЧЕСКО ОПИСАНИЕ

за доставка на комуникационно оборудване за ЗСШ "ПЪРВА АТОМНА"

№	Наименование	Технически параметри и характеристики	брой
1	Телефон сателитен	Explorer 325 - Съвместим с мрежата INMARSAT. - Комплектован с антена за работа на подвижни обекти. - Осигуряващ гласова комуникация, трансфер на данни. - Захранване 10.5÷32VDC и 100÷240VAC - Класове на защитеност: IP30 за терминала и BGAAN; IP56 за антената. - Работна температура -25°C to +55°C и влажност до 95% без кондензат при 40°C. - Входно/изходни интерфейси: RJ-11; 2 бр. LAN; коаксиален TNC конектор; гнездо за SIM; WEB интерфейс.	1
2	GPS тракер	Сателитен/клетъчен тракер/терминал ORBCOMM IDP-782. Комуникация през клетъчни мрежи: ○ GPRS честоти: 850/900/1800/1900 MHz ○ HSPA честоти: 800/850/900/1900/2100 MHz ○ SIM: 3.3V/1.8V SIM GPS характеристики: ○ Време за позициониране: 1 и 27 секунди ○ Точност: 2.5m CEP-хоризонтална ○ Чувствителност: -148 dBm; при просл.: -159 dBm ○ Сигурност: Откриване на засядане на GPS сигнал Интерфейси: ○ 4 x конфигурационни. Аналогови / цифрови вх./изх.; 2 x специални изхода ○ Серии: 2 x RS-232; 1 x RS-485; 1-CAN шина; 1-пров. ○ Акселерометър: 3 оси Захранване: 9÷32 V DC.	2
3	Трансивър късовълнов	-YAESU FTdx101MP - Комплектован с микрофон и захранващ кабел - Захранване AC 220V 50Hz - Честотен диапазон: Tx:1.8-54 MHz и 70 MHz; Rx:30 kHz-70 MHz - Модулации: CW, AM, LSB, USB, FM, RTTY, PSK - Изходна мощност: 5-200W - Захранване 230V 50Hz - Хибридна SDR конфигурация с Narrow Bandwidth SDR & Direct Sampling SDR	1

		-Филтърни функции CONTOUR/NOTCH/DNR/DNF/APF -Автоматичен RF preselector, RF VC – Tune - Двоен приемник w/completely independent from RF; Front-End to SDR stages - 2kHz RMDR – 123 dB - 400 MHz HR DDS - 3DSS Display - Междинни честоти: 9MHz; 8.9MHz - Работен температурен диапазон: 0 до +50 C	SHIFT/WIDTH/	
4	Радио-модем	- PTC-IIIusb - Скорост 5200bps при 2400 Hz лента - Автоматично коригиране на честотата, възможност за автоматично регулиране на мощността - Режими на работа: - o packet-radio:300, 1200Bd /A/FSK,9600,19200Bd, G3RUH-Direck-FSK, R300/600 Bd Robust-packet-radio, automatic APRS-Beacon - o FAX/SSTV: AM-Fax, JVCOMM32-Mode, AirMail/GetFax, support for Weather-Fax - o RTTY:20-90 Bd - o PSK31:DBPSK & DQPSK, 31,25 Bd - o CW: декодер с автоматична настройка на скоростта, CW-transmit-terminal - o възможност за включване на bluetooth модул		3