

ПОКАНА ЗА ПАЗАРНА КОНСУЛТАЦИЯ № 51950

„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 видеоскоп за визуален дистанционен контрол“.

Предложението следва да включва:

- подробно описание;
- единична цена и обща стойност, валута;
- информация за срок и условие на доставка;
- точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес.

Запитвания във връзка с провежданите пазарни консултации може да бъдат отправяни до 27.07.2023 г. на e-mail: commercial@npp.bg, като разясненията ще бъдат публикувани в профила на купувача.

Краен срок за подаване на индикативни предложения: 02.08.2023 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 Мануела Красиминова - Експерт „Маркетинг“, e-mail: MKsimeonova@npp.bg

Приложения:

1. Техническа спецификация.



Техническа спецификация

за доставка на видеоскоп за визуален дистанционен контрол

1. Описание

Оборудване, с което ще се осъществява визуален дистанционен контрол на съоръжения и тръбопроводи с ограничен достъп. Камерната глава трябва да е с подходящи размери и характеристики, така че да позволява изпитване по вътрешна повърхност на тръбопровод ДУ 10. Видеосигналят трябва да има възможност да се записва на подходящ цифров носител, за да може впоследствие да се анализира и архивира.

Обхватът на доставката включва:

№	Вид	Количество (комплект, бр.)
1	Управление	1
2	Гъвкава част	1
3	Челен оптичен адаптер	1

2. Квалификация на оборудването

2.1. Да има възможност за експлоатация в работни среди с температурни обхвати:

- за оптичния адаптер и гъвкавата част:
 - за въздух: $(0\div 70)$ °С;
 - за вода: $(15\div 30)$ °С.
- за управлението - минимум в границите $(0\div 40)$ °С.

2.2. Всички части от оборудването да може да се използват при относителна влажност на въздуха в границите $(15\div 90)$ %;

2.3. Да може да се извършва изпитване под вода на дълбочина еквивалентна на 10 m воден стълб.

3. Физически и геометрични характеристики

3.1. Управление:

- мобилно, компактно, с ергономичен дизайн;
- захранване:
 - литиево - йонна батерия, осигуряваща минимум 60 min непрекъсната работа;
 - АС захранващ адаптер на 220V, 50Hz, EU стандарт.
- LCD монитор с диагонал минимум 6,0 ^{inch} и с възможност за регулиране на LED подсветката;
- да притежава възможност за запис на снимка и видео с резолюция минимум 640x480 pixels с видео кодиране MPEG4/H.264;

- като носител за запис да се ползва SD/SDHC карта, позволяваща минимум 60 min видеозапис;
- да има възможност за директно прехвърляне на записаните снимки и видео на компютър, като кодировката на файловете да не изисква допълнителна обработка;
- да е съвместим с Windows 10 или по-нова версия операционна система;
- да има бързи бутони за контрол на:
 - осветеност;
 - артикулация (движение на камерната глава в диапазон, минимум $\pm 90^0$ и с минимум 4 (четири) степени на свобода;
 - Zoom, Freeze, запис/преглед на снимка и видео;
- да показва дължина на вмъкване на гъвкавата част, според въртенето на барабана;
- изображението на екрана да може да се обръща на живо в зависимост от ориентацията на камерната глава (да има сензор за гравитация);
- да има допълнително устройство за дистанционно управление;
- да е устойчив на омокряне и прах.

3.2. Гъвкава част:

- да поддържа артикулация (движение на камерната глава) в диапазон, минимум $\pm 90^0$ и с минимум 4 (четири) степени на свобода.
- да е подходяща за изпитване на тръбопровод с вътрешен диаметър $\varnothing 10$ mm;
- да е с дължина минимум 10 m;
- да има вътрешен удароустойчив защитен слой и външно защитно покритие, осигуряващо устойчивост на износване;

3.3. Оптичен адаптер за близко гледане:

- да е с посока на гледане напред (челен);
- да са с полезрение минимум 110^0 ;
- да притежава дълбочина на полезрение (разстояние за наблюдаване с оптимален фокус) в диапазона $(4\div 100)$ mm или по добра;
- да е подходящ за изпитване на тръбопровод с вътрешен диаметър $\varnothing 10$ mm;
- да притежават функция за автоматично разпознаване;
- да имат монтирано димируемо LED осветление, чиято яркост да може да се управлява ръчно и автоматично.

3.4. Куфар за съхранение:

- олекотен и лесен за транспортиране.
- вътрешното разпределение да е добре организирано с подходящи захвати за подреждане и стабилно закрепване на отделните компоненти.