



“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД, гр. Козлодуй

България, тел. 0973 7 35 30, факс 0973 7 60 27

**ДО ВСИЧКИ
ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА**

ПОКАНА ЗА ПАЗАРНА КОНСУЛТАЦИЯ № 41161

Уважаеми дами и господа,

„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 система за on-line мониторинг за съдържание на нефтопродукти във вода”.

Предложението следва да включва:

- подробно описание на предлаганата система, съгласно приложената по-долу техническа спецификация;
- единична цена и обща стойност без ДДС, Валута;
- информация за срок и условие на доставка, гаранционен срок;
- информация за производителя на системата;
- документ за представителство на производителя /оторизационен документ от производителя, даващ разрешение за продажба/;
- съпроводителна документация при доставка;
- точен адрес и лице за контакт, телефон, факс, e-mail, интернет адрес

Запитвания във връзка с провежданата пазарна консултация може да бъдат отправяни до 16⁰⁰ часа на 22.05.2019 г. на e-mail: commercial@npp.bg, като разясненията ще бъдат публикувани в профила на купувача - раздел „Пазарни консултации”.

Краен срок за подаване на индикативни предложения: 16⁰⁰ часа на 28.05.2019 г. на e-mail: commercial@npp.bg.

Индикативните предложения и всякаква друга информация, разменена по повод проведените пазарни консултации ще бъдат публикувани в профила на купувача - раздел „Пазарни консултации”.

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 интернет-страницата на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

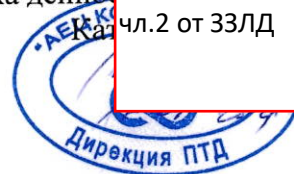
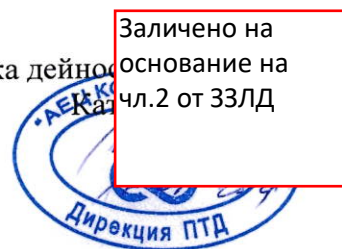
Възложителя си запазва правото да използва индикативни предложения, получени при проведени пазарни консултации, за възлагане на обществени поръчки до стойностните прагове на чл.20, ал.4 от ЗОП.

Допълнителна информация може да бъде получена от Емилия Митева – Специалист „Маркетинг”, тел. +359 973 7 3483, e-mail: egmiteva@npp.bg

Приложения:

1. Техническа спецификация
2. Образец за индикативно предложение

Директор „Правна и търговска дейност



Заличено на основание на чл.2 от ЗЗЛД

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

на

Система за on-line мониторинг за съдържание на нефтопродукти във вода

Необходима е доставка на:

- Един брой анализатор за непрекъснато измерване на масло и нефтопродукти във вода в комплект с подходящ сензор за измерване с дължина на кабела min 10 метра. Сензорът да бъде доставен с комплект за монтиране на открити канали, шахти и резервоари и укрепен с конструкция непозволяваща механични увреждания по време на експлоатация. Конструкцията да позволява демонтаж на сензора при необходимост от почистване, калибровка или подмяна.

- Шкаф за поставяне на контролера на анализатора, изработен от устойчив на корозия и UV лъчения материал с възможност за вентилация, ако контролерът поставя такива изисквания. Шкафът да е със стандартно заключване с перчат ключ и да е в комплект с подходящи укрепващи елементи. Шкафът се монтира на открито и трябва да осигурява нормалната експлоатация на контролера, защитавайки го от влага, UV лъчения и температурата на околната среда.

- Аксесоари и консумативи.

Уредът е предназначен за мониторинг на концентрацията на масло и нефтопродукти в очистените замаслени отпадъчни води от АЕЦ "Козлодуй" преди подаването им към дъждовната канализация.

Анализаторът да притежава следните технически характеристики:

- да обезпечава непрекъснат мониторинг на повърхностни, технологични и промишлени води за следи от замърсяване с нефтопродукти;
- метод на измерване- UV флуоресцентен метод за определяне на полициклични ароматни въглеводороди (ПАН);
- да е комплектован с потопяема сонда/сензор за директно измерване в потока;
- устойчив корпус на сондата изработен от висококачествена стомана със възможност за почистване;
- възможност за директно спускане в измервателната среда с помощта на верига за прикачване или по друг метод;
- обхват на измерване – от 0,1 мг/л (ppm) до 15 мг/л (ppm);
- точност на измерването – до 5% от измерената стойност $\pm 2\%$ от границите на обхвата на измерване при постоянна температура;
- заводско калибриране – съгласно стандартите за калибриране на UV флуоресценция;
- аналогов изход от 4mA до 20mA линеен на измерваната величина с минимален товар 500 Ω за всеки канал;
- електрозахранване на анализатора - 220V AC($\pm 10\%$) с честота 50Hz ($\pm 5\%$);

- защитата на корпуса на анализатора и електрониката да отговаря на защита IP65 за открит монтаж;

- температура на измерваната вода - От 5 до 40°C;

- температура на околна среда за работа на анализатора - от -20 °C до +55 °C;

Уредът да бъде окомплектован със сонда/сензор от висококачествена стомана за директно измерване масло и нефтопродукти във вода по метода на UV флуоресценция.

Апаратът да бъде заводски калибриран по стандарт за калибриране на UV флуоресценция в диапазоните на измерване.

Измервателната сонда да бъде подвързана с контролер с вграден софтуер за извършване на измерването и калибриране.

Аксесоари и консумативи:

- уредът да бъде окомплектован с подходяща стойка за стационарно закрепване, съобразена с мястото, на което ще се монтира;

- доставката да включва нужните за първоначален пуск, калибровка и доказване на техническите характеристики стандарти за масло и нефтопродукти във вода.

Съдържанието на техническото предложение следва да включва подробно описание на предлагания продукт, в това число, модел, производител, страна на произход, технически характеристики. Като доказателство за това да бъдат приложени оригинални брошури или каталози на производителя. Документите да бъдат представени още на етап оферти.

Индикативно предложение по проведена пазарна консултация № 41161
с предмет "Доставка на система за on-line мониторинг за съдържание на нефтопродукти във вода":

от
/наименование на участника, ЕИК, адрес, телефон, ел. поща, лице за контакт, длъжност/

№ по ред	Описание и технически характеристики на предлаганото изделие	М.е.	К-во	Ед. цена без ДДС	Стойност без ДДС
1	Анализатор за непрекъснато измерване на масло и нефтопродукти във вода в комплект с подходящ сензор за измерване	бр	1		
2	Шкаф за поставяне на контролера на анализатора	бр	1		
3	Акcesoари и консумативи - стойка за стационарно закрепване и стандарти за масло и нефтопродукти във във вода, необходими за първоначален пуск, калибровка и доказване на технически характеристики	бр			
Обща стойност без ДДС					

Срок на доставка
Условие на доставка
Гаранционен срок
Производител
Съпроводителна документация при доставка
Документ за представителство

Подпис, печат