

ПОКАНА ЗА ПАЗАРНА КОНСУЛТАЦИЯ № 50655

„АЕЦ Козлодуй” ЕАД уведомява всички заинтересовани лица, че във връзка с подготовката за възлагане на обществена поръчка и определяне на прогнозна стойност, на основание чл. 44 от ЗОП набира индикативни предложения за „Доставка на апаратура за оценка техническото състояние на турбогенератор тип ТВВ-1000-4У3 и възбудител тип БВД-4600-1500 МУЗ”

Предложението следва да включва:

- подробно описание, съгласно приложените по-долу технически спецификации - Приложения от 1 до 7 включително, като се допуска участие и само за определена техническа спецификация / спецификации;
- единични цени 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 23.01.2023 г. на e-mail: commercial@npp.bg, като разясненията ще бъдат публикувани в профила на купувача.

Краен срок за подаване на индикативни предложения: 31.01.2023 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 Христо Пачев - Гл. експерт „Маркетинг”, тел. +359 973 7 6140, e-mail: HPatchev@npp.bg

Приложения от 1 до 7 вкл.:

- 1) Тех. спецификация - Анализатор на намотките на електрически машини Baker DX;
- 2) Тех. спецификация - Анализатор на електрически параметри NORMA 4000;

- 3) Тех. спецификация - Тестер роботизиран RIV 800 за откриване на изолационни дефекти в статорния магнитопровод;
- 4) Тех. спецификация - Анализатор Stator Wedge Analyzer за откриване хлабини на клинове на статорния магнитопровод;
- 5) Тех. спецификация - Камера акустична ii910 за откриване на частични разряди и изтичане на сгъстен газ;
- 6) Тех. спецификация - Камера термовизионна TiX580;
- 7) Тех. спецификация - Видеоскоп IV9435G.

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ – табличен вид
за доставка на статичен моторен анализатор BAKER DX 12kV HO с модул BAKER PPX40

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Количество
1		Анализатор статичен BAKER DX 12kV HO с модул BAKER PPX40 за откриване електрически неизправности в електрически машини.	Анализатор статичен BAKER DX 12kV HO + модул BAKER PPX40 + модул ATF5000 + комплект кабели АТР02-Р DC тест с висок потенциал <ul style="list-style-type: none"> • Максимално съпротивление >75GΩ • Точност на подавания ток 5% • Точност на подаваното напрежението 3% • Минимално съпротивление 5MΩ • Максимален изходен ток 10mA • Претоварване по ток 1,2mA/12,120,1200μA(с модул PPX40) Тест с пренапрежение <ul style="list-style-type: none"> • Максимално изходно напрежение 12kV/40kV(с модул PPX40) • Максимален изходен ток на к.с. 800A/2600A(с модул PPX40) • Максимална импулсна енергия 7,2J/120J(с модул PPX40) • Точност на пренапрежението 12% 	бр.	1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ – табличен вид
за доставка на анализатор параметрите на електрическата мощност

№	ИД по БААН	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Количество
1		Анализатор параметрите на електрическата мощност Norma 4000 модел N4K 3PP42	<ul style="list-style-type: none">• Трифазен• Честотен диапазон на работа DC до 3 mHz• Основна точност 0,2%• Честота на дискретизация 341 kHz• Входен диапазон на напрежението 0,3 до 1000V• Входен диапазон на тока (директен, не през шунт) до 20A• Памет за конфигурации 4 MB• Преобразуване на Фурие до 40-ти хармоник• Интерфейс RS232• Дисплей 5,7инча – 320 x 240 пиксела	бр.	1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ – табличен вид
за доставка на Тестер роботизиран за откриване на изолационни дефекти в статорния магнитопровод

№	ИД по ВААН	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Количество
1		Тестер роботизиран RIV 800 за откриване на изолационни дефекти в статорния магнитопровод	Тестер роботизиран RIV 800 + камера <ul style="list-style-type: none"> • Обща дължина с държачи 300mm – регулируема от 180 до 300mm • Височина 30mm • Максимален товар в режим на изкачване – 2kg • Автоматични насоки с помощта на магнитни сензори • Измерване на разстояние от 0 до 9,99m • Контроли – скорост, посока, разстояние за автоматично спиране • Работна температура от 0 до 50°C Спецификации на камерната система <ul style="list-style-type: none"> • Фокусиране – дистанционно чрез контролния блок • Работна температура от 0 до 50°C • Осветеност – двоен светодиод • Резолюция 1280 x 1024 пиксела 	бр.	1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ – табличен вид
за доставка на Анализатор за откриване хлабини на клинове на статорния магнитопровод

№	ИД по БААН	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Количество
1		Анализатор SWA Stator Wedge Analyzer за откриване хлабини на клинове на статорния магнитопровод	Анализатор SWA Stator Wedge Analyzer <ul style="list-style-type: none">• Минимална ширина на клина 10mm• Минимална дължина на клина 50mm• Дължина на свързващия кабел 15m• Регулиране дълбочината на слота от 0 до 60mm• Работна температура от +10 до +40°C	бр.	1

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ – табличен вид
за доставка на акустична камера Fluke ii910**

№	ИД по BAAN	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Количество
1		Камера акустична ii910 за откриване на частични разряди и изтичане на сгъстен газ.	<ul style="list-style-type: none"> • Честотен диапазон на работа от 2 kHz до 100 kHz • Максимално работно разстояние до 120 m • Сензор: 64 цифрови MEMS микрофона • Зрително поле 65 ° ± 3 ° • Честота на опресняване на изображението: 25 кадъра/s • Сензорен екран: 7 инча 1280 x 800 LCD • Памет: вътрешна памет с капацитет 999 файла с изображения 20 видео файла • Формат на изображението: .JPG или .PNG • Формат на видеозаписа: .MP4 (продължителност на видеото 30 s) • Акустично измерване: От 12,1 dB SPL до 114,6 dB SPL при 2 kHz, от 4,4 dB SPL до 101,2 dB SPL при 19 kHz, от 12,8 dB SPL до 119,2 dB SPL при 35 kHz, от 19,8 dB SPL до 116,1 dB SPL при 52 kHz, от 41,4 dB SPL до 129,0 dB SPL при 80 kHz, от 54,4 dB SPL до 135,5 dB SPL при 100 kHz • Прехвърляне на данни чрез USB-C интерфейс • Вградена акумулаторна Li-Ion батерия 	бр.	1

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ – табличен вид
за доставка на камера термовизионна TiX580**

№	ИД по BAAN	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Количество
1		Камера термовизионна TiX580	<ul style="list-style-type: none">• Резолюция 1280 × 960 (614 400 пиксели)• Термична чувствителност $\leq 0,05$ °C при температура на обекта 30 °C (50 мК)• Зрително поле 46° (Г) × 34° (В)• Дигитална камера – зрителното поле се адаптира към инфрачервения обектив• Обхват на измерване на темп. от ≤ -10 до 1000 °C• Вътрешна памет• Прехвърляне на данни чрез USB-C интерфейс• Вградена акумулаторна Li-Ion батерия	бр.	1

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ – табличен вид
за доставка на видеоскоп IV9435G

№	ИД по БААН	Наименование	Технически характеристики	Мярка	Количество
1		Видеоскоп IV9435G	<ul style="list-style-type: none">• Цифрово увеличение 5X, 16-степени регулиране яркостта + стерео опция• Адаптор за оптичната система AT50S/50S-IV94• Диаметър на сондата φ4,0 мм• Дължина на сондата 3,5 м• Ъгъл на огъване на сондата 3,5 м• Захранване 100–240 В, 50/60 Гц (с адаптор пром. ток)• Батерия 10,8 В, време на работа от батерия: приб. 150 мин.• Сензорен екран: 4,3 инча; LCD 800 x 480 пиксела• Вътрешна памет• Прехвърляне на данни чрез USB-C интерфейс• Стандартен видео сигнал на изхода тип А HDMI 1.4	бр.	1