

ПОКАНА ЗА ПАЗАРНА КОНСУЛТАЦИЯ № 50039

„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 измервателни прибори”.

Предложението следва да включва:

- подробно описание, съгласно приложената по-долу техническа спецификация;
- 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 26.09.2022 г. на e-mail: commercial@npp.bg, като разясненията ще бъдат публикувани в профила на купувача.

Краен срок за подаване на индикативни предложения: 30.09.2022 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:

1. Техническа спецификация

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

За „Доставка на измервателни прибори”

Обособена позиция №1 - Токови клещи, тестери, мултимери, фазоуказатели, детектори и др. с общо предназначение

№	ID	Описание артикул	К-во
1	101342	Клещи токови с цифров дисплей до 1000A AC/DC; за напрежение до 600V AC/DC,50Hz за AC; за кабел с ф до 45мм; за съпротивление до 4МОм; честота от 1.0Nz до 4kNz; с веригопрверител/тестер; с min/max стойност на тока	1 бр.
2	10269	Пробник за напрежение 220 - 500V	1 бр.
3	104416	Тестер за напрежение измерване AC/DC напрежение от 12 - 690 V,1999-показания на осветения LCD дисплей, LED индикатори, измерв. съпротивление до 1999/Ом/,тест за проводимост, вградена лампа за осветяване на измерваното място, еднополюсен фазоуказател;240x56x24мм	11 бр.
4	113594	Мултимер, избор на обхват – ръчен / автоматичен, LCD дисплей /разряд/ - 3260, напрежение DC обхвати 400m/4/40/400V,Напрежение AC 400mV, 4/40/400V, 750V,Ток DC 400u/4000u/40m/400mA,Ток AC 400u/4000u/40m/400mA, Съпротивление 400/4K/40K/400K/4Mohm, Капацитет 4nF, 40n/400n/4u//40u/200uF, Честота 10/100/1K/10K/100K/200KHz, Тест на верига, диоди и транзистори, Батерии 9V /6F22	1 бр.
5	134132	Детектор на напрежение безконтактен – фазомер; диапазон на изходното напрежение 90...600V AC; съответствие със стандарт EN61010 600V CAT IV; фенерче с бял диод LED; светлинна сигнализация за открит проводник под напрежение (син цвят); светлинна сигнализация за открит захранващ източник (червен цвят)	6 бр.
6	43305	Фазоуказател	1 бр.
7	75822	Мултимер преносим, автоматични обхвати; аналогов барграф; напрежение AC/DC - 0,001V до 1000V; ток до 10A; разделителна способност- 0,1μA; съпротивление - 0,1Ом до 40МОм; верига със звукова сигнализация; комплект сонди; мек калъф	4 бр.
8	80587	Тестер кабелен за мрежа 10/100 Base T LAN за кабел UTP, RJ 45, LED индикация	2 бр.
9	9393	Фазомер	25 бр.
10	95705	Детектор(скенер за стена), дълбочина на откриване макс.: черни метали - 100мм; цветни метали - 80мм; медни проводници (под напрежение) - 50мм; скрити дървени конструкции - 20мм. Окомплектовка защитна чанта; 1x9 V батерия	5 бр.

Обособена позиция №2 – Високоточни мултимери

No	ID	Описание артикул	К-во
1	123729	Мултимер с обхвати: напрежение AC (от 45Hz до 1KHz) клас на точност по-малко или равно на 0,3%, напрежение DC до 1000V кл. точ. по-малко или равно на 0,03%, ток AC (от 45Hz до 1KHz) до 10A кл. точ. по-малко или равно на 0,8%, ток DC до 10A кл. точ. по-малко или равно на 0,3%, съпротивление 50МОм кл. точ., по-малко или равно на 0,15%, капацитет до 10mF кл. точ. по-малко или равно на 1%, до 100mF кл. точ. по-малко или равно на 2%, температура (от -50°C до 300°C) кл. точ. по-малко или равно на 1%, диоден тест 3,1V кл. точ. по-малко или равно на 1%, в комплект с кабели, измервателни сонди и накрайници	1 бр.
2	123840	Мултимер, Cat IV-600V, Cat III-1000V, безжичен дисплей с подсветка, 6000 измервания, 400h живот на батерията, обхват Udc: 0.1mV-1000V, 0.25%; Uac: 0.1mV-1000V, 1%; Idc: 1mA-10A, 1%; Iac: 1mA-10A, 1.5%; R: 0.1/Ом/-40/МОм/, C: 1nF-10000µF, резолюция 1nF; F: 5Hz-50kHz, резолюция 0.01Hz; T°: -40 - 400°C, комплект измервателни накрайници-крокодил, индустриални, тънки	4 бр.
3	127903	Мултимер с обхвати: напрежение AC 0-1000V клас на точност по-малко или равно на 0,4%, напрежение DC до 1000V кл. точ. по-малко или равно на 0,025%, ток AC до 10A кл. точ. по-малко или равно на 0,6%, ток DC до 10A кл. точ., по-малко или равно на 0,05 %, съпротивление 50МОм кл. точ., по-малко или равно на 0,05%, капацитет до 100mF кл. точ. по-малко или равно на 1%, , температура (от -200°C до 1300°C) кл. точ. по-малко или равно на 1%, в комплект с кабели, измервателни сонди и накрайници	1 бр.

Обособена позиция №3 – Калибратори

No	ID	Описание артикул	К-во
1	126546	Калибратор преносим: задаване на постоянно напрежение с точност по-малко или равно (0,01% + 5µV) за обхват до 100mV, постоянен ток с точност по-малко или равно (0,01% + 3 µA) за обхват до 22mA, ел. съпротивление с точност по-малко или равно (0,01% + 10 m ² ?); -измерване на постоянно напрежение с точност по-малко или равно (0,02% + 5µV) за обхват до 100mV, постоянен ток с точност по-малко или равно (0,01% + 5 µA) за обхват до 22mA, ел. съпротивление с точност по-малко или равно (0,05% + 50 m ² ?), температура Pt100 и термодвойки тип K, N, E, J, S и други	2 бр.
2	126548	Калибратор на електрически сигнали, технически характеристики: постоянно напрежение: от 0V до ±1000V с грешка /по-малко или равно/ 0,012%; променливо напрежение: от 0V до ±1000V (45Hz-1kHz) с грешка /по-малко или равно/ 0,15%; постоянен ток: от 30 микроА до ±20А с грешка /по-малко или равно/ 0,5%; променлив ток: от 30 микроА до ±20А (45Hz-1kHz) с грешка /по-малко или равно/ 0,5%; съпротивление: от 0/Ом/ до 180М/Ом/ с грешка /по-малко или равно/ 0,1%; съпротивление на изолация: от 10k/Ом/ до 10G/Ом/ (0V-1500V) с грешка /по-малко или равно/ 0,2%; синусоидален сигнал с честота до 200MHz и неравномерност /по-малко или равно/ ±1,5%, токова bobина за разширяване на обхвата по ток (x10/x50)	1 бр.
3	138343	Калибратор високопрецизен многофункционален за напрежение, ток, ТС, RTD и съпротивление с драйвер за управление чрез платформа LabView	2 бр.

Обособена позиция №4 – Денсиметри

No	ID	Описание артикул	К-во
1	108192	Денсиметър електронен с дисплей - разделителна способност - мин. 0.01 г / куб. см.; сонда - 200 мм.; работна среда - сярна киселина с плътност 1.10 до 1.30 г / куб. см.; ел. изолация минимум 300 V DC; работна температура - от 10 до 40 °C	3 бр.

Обособена позиция №5 – Мегаомметри

No	ID	Описание артикул	К-во
1	125747	Мегаомметър за 5000 V с характеристики: входно напрежение: в границите от 85 до 265 V rms, 50/60 Hz, 60 VA, работни напрежения: 250 V, 500 V, 1000 V, 2500 V, 5000 V, режими: да има заложен предварително конфигурирани диагностични тестове в това число - PI -индекс на поляризация, DAR - коефициент на диелектрична абсорбция. Интерфейс: USB тип B (устройство) да дава възможност за пренос на данни от уреда към софтуер на PC, изход в реално време: USB, 1 четене на секунда (напрежение, ток или съпротивление)	3 бр.
2	125748	Мегаомметър за 1000 V с характеристики: номинални стойности на изпитателното напрежение: 50V, 100V, 250V, 500V, 1000V, звукова аларма: по предварително зададени стойности, двоен цифров дисплей и аналогова скала, индикация за състоянието на батерията, тест бутон и бутон за заключване, съхраняване на резултатите от измерванията, автоматично изключване, трансфер на данни, защитен гумен корпус. Размери на уреда: 220x92x50mm, Тегло на уреда: 590g	4 бр.
3	126367	Тестер за изолационно съпротивление 10 ТОм (5 kV) максимум на измерване на изол. съпротивление, програмирани по време PI, DAR и DD диагностични тестове, работа с мрежово захранване, при изтощена батерия, бързо зареждаща се Li-ion батерия – до 6 часа работа (5 kV), вградена функция волтметър (30 V to 660 V) CATIV 600 V - клас на защита, LCD дисплей с автоматична подсветка, тест напрежение - 250 V, 500 V, 1000 V, 2500 V, 5000 V	1 бр.

Обособена позиция №6 – Скенер за кабелна арматура

No	ID	Описание артикул	К-во
1	133273	Скенер ръчен за проверка за наличие на частични разряди по кабелна арматура, капацитивен датчик с обхват от -10dBmV до 80dBmV разделителна способност ± 1 dBmV, акустичен датчик с обхват от -10dB μ V до 70dB μ V разделителна способност ± 1 dB μ V, индуктивен датчик с обхват от -10dB до 80dB разделителна способност ± 1 dB, температурен датчик с обхват от -10° до 80° C., датчик за измерване на влажност до 93%, вградена камера	1 бр.