



„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД

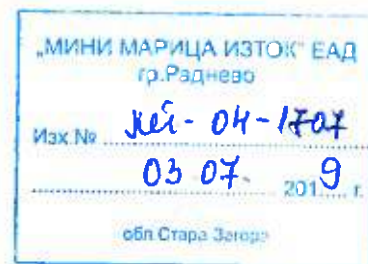


УТВЪРДИЛ

АНДОН АНДОНОВ
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

ПОКАНА



ВЪЗЛОЖИТЕЛ - Наименование, адреси и място/места за контакт:

Възложител: „Мини Марица-изток” ЕАД

адрес: ул. „Георги Димитров” № 13, град Раднево 6260, България

място/места за контакт: отдел „Търговски”, отдел „Електрооборудване“

телефон: 0417 / 83305, вътр.3323 и 3078; факс: 0417 / 83363

Лице за контакт: Ваня Желева – Експерт търговия, отдел „Търговски“, Здравко Пандев -

Инженер електрообзавеждане, отдел „Електрооборудване“

e-mail: vania.zheleva@marica-iztok.com

Интернет адрес / Адрес на Възложителя: www.marica-iztok.com

На основание чл.44, ал.1 от ЗОП, стартираме пазарни консултации за определяне на прогнозната стойност на поръчка с предмет „Доставка на уреди за измерване на електрически параметри“.

Условията за реализиране на поръчката са съгласно Техническа спецификация (Приложение № 1), неразделна част от настоящата покана.

Условията на плащане са: дължимата от Възложителя сума се заплаща по банков път в срок до 30 дни от датата на приемане на съответната доставка по договора, на база фактура-оригинал и двустранно подписан приемо-предавателен протокол за изпълнение на дейностите, придружени с документите, съпровождащи изпълнението на доставката.

Очакваме Вашата индикативна оферта за цената, при която бихте могли да изпълните поръчката при така описаните условия - в срок до 15.07.2019 г., на факс: 0417 / 8 33 63 и/или e-mail: vania.zheleva@marica-iztok.com.

Индикативната оферта трябва да бъде изготвена по образец, приложен към настоящата покана (Приложение № 2).



ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА

Относно поръчка с предмет: „Доставка на уреди за измерване на електрически параметри“.

ДО:

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД
Град Раднево, ул. „Георги Димитров“ №13

ОТ:

фирма:

седалище и адрес на управление:

.....

адрес за кореспонденция:

.....

тел.:, факс:, e-mail:

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявените от дружеството пазарни консултации, Ви представяме нашата индикативна оферта за изпълнение на поръчка с предмет: „Доставка на уреди за измерване на електрически параметри“.

Предлаганата от нас цена за изпълнение на поръчката при спазване на всички условия на Възложителя за изпълнение на поръчката, посочени в поканата и техническата спецификация, е както следва:

№	Наименование	Мерна единица	Количество	Един.цена в лв. без ДДС
1	Цифрови токови клещи-DCM 340.	Бр.	6	
2	Цифров мултиметър - AVO 410.	Бр.	9	
3	Тестер за изолационно съпротивление - MIT515.	Бр.	19	
4	Микроомметър - DLRO10HD	Бр.	3	
5	Уред за измерване на земно съпротивление - DET14C	Бр.	4	

**При доставка на еквивалент да се посочи еквивалента. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително с чрез доказателствата по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.*

Производител/модел:

Страна на произход:....

Декларираме, че предлаганите от нас уреди са нови, неупотребявани, отговарят на техническите изисквания съгласно т.5 от техническата спецификация.

Предложената от нас цена включва всички разходи по изпълнението на поръчката и е съобразена с изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

Участниците трябва да докажат техническите показатели на уредите за измерване на електрически параметри със сертификати и/или проспекти и/или каталожни материали на фирмите производители удостоверяващи съответствието им с изискванията на Възложителя, с маркирани позиции на изделията, предмет на процедурата или се посочват линкове към официални web-страници на които се виждат всички данни на изделията.

Дата: Г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

..... (име и фамилия)

..... (длъжност на представляващия участника)



„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД



Management
System
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
OHSAS 18001:2007
www.tuv.com
TUVRheinland

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ „ДОСТАВКА НА УРЕДИ ЗА ИЗМЕРВАНЕ НА ЕЛЕКТРИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ” – РЕФ.№/.....

Доставки на стоки

1.Пълно описание на предмета на обособената позиция:

Доставка на уреди за измерване на електрически параметри .

2.Количество:

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1		Цифрови токови клещи-DCM 340.	Бр.	6
2		Цифров мултиметър - AVO 410.	Бр.	9
3		Тестер за изолационно съпротивление - MIT515.	Бр.	19
4		Микроомметър - DLRO10HD	Бр.	3
5		Уред за измерване на земно съпротивление - DET14C	Бр.	4

В изпълнение на разпоредбата на чл.48 и чл.49 от ЗОП да се счита добавено „или еквивалентно/и” навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение по чл.48, ал.1, т.2 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, конкретен произход или производство.

При доставка на еквивалент да се посочи еквивалента. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително с чрез доказателствата по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

3.Срок на изпълнение на договора – 12(дванадесет) месеца, считано след датата на сключване на договора или до изчерпване на стойността.

2.1.Срок на доставка, след заявка на Възложителя. Срок на изпълнение на конкретна заявка – до 45 календарни дни от получаването ѝ от Изпълнителя. Доставките ще се извършват на партии след заявка от отдел „Логистика и контрол”.

2.2.Необходимите видове и количества, ще се посочват във всяка конкретна заявка на Възложителя.

4. Предназначение или условия на работа:

4.1. Цифрови токови клещи(DCM 340) - за безконтактно измерване на ток AC/DC; напрежение AC/DC съпротивление и честота.

4.2. Цифров мултиметър(AVO 410) - за измерване на електрически величини: ток и напрежение AC/DC; съпротивление, капацитет и честота.

4.3. Тестер за изолационно съпротивление (MIT515) - за тестване на изолационното съпротивление на кабели,трансформатори,двигатели,прекъсвачи,шинни системи и др.

4.4. Микроомметър(DLRO10HD) - за измерване на ниски стойности на съпротивление на двигатели, трансформатори, прекъсвачи и др.

4.5. Уред за измерване на земно съпротивление (DET14C) - за измерване съпротивление на многоточков заземителен контур, без нужда от разкачане на контура.

5. Технически изисквания към стоката/изделията, и/или материалите влягани при производството на изделията:

5.1. Цифрови токови клещи-DCM 340:

- Да са нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката им;
- Обхват AC/DC ток: от 0 до $\geq 600\text{A}$;
- Обхват AC/DC напрежение: от 0 до $\geq 600\text{V}$;
- Обхват честота: от ≤ 20 до $\geq 400\text{Hz}$;
- Обхват съпротивление: от 0 до $\geq 400\Omega$;
- LCD дисплей с подсветка;
- Автономно захранване, автоматично изключващо се;
- Категория – $\geq \text{CAT III } 600\text{V}$;
- Защита от претоварване ;
- Защита от пренапрежение ;
- Тест проводници и калъф.

5.2. Цифров мултиметър - AVO 410:

- Да са нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката им;
- Обхват AC/DC ток: от 0 до $\geq 10\text{A}$;
- Обхват напрежение: от 0 до $\geq 750\text{V AC}$ и от 0 до $\geq 1000\text{V DC}$;
- Обхват честота: от 0 до $\geq 60\text{MHz}$;
- Обхват съпротивление: от 0 до $\geq 60\text{M}\Omega$;
- Тест диод;
- LCD дисплей с подсветка;
- Автономно захранване, автоматично изключващо се;
- Категория – $\geq \text{CAT IV } 600\text{V}$;
- Защита от претоварване ;
- Защита от пренапрежение;
- Индикация за поляритет;
- Индикация за състояние на батерията;
- Функция измерване - Min/Max;
- Функция тестване за цялост.
- Тест проводници и калъф.

5.3. Тестер за изолационно съпротивление - MIT515:

- Да са нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката им;
- Измерване на изолационно съпротивление до $10\text{T}\Omega$ (при 5kV);
- Вградена функция волтметър(0 до $\geq 600\text{V}$);
- Автоматично разреждане на кондензатора;
- LCD дисплей с подсветка;
- Захранване от батерия или от мрежата;
- Категория – $\geq \text{CAT IV } 600\text{V}$;
- Клас на защита $\text{IP} \geq 65$ при затворен капак и $\text{IP} \geq 54$ при работа на батерия;
- Ниво на напрежение при тест - 250V , 500V , 1000V , 2500V , 5000V ;
- Памет ≥ 800 резултата;
- Режими - IR, IR(t), DAR, PI;

- Интерфейс - USB;
- Изход в реално време;
- Часовник с реално време;
- Усилен корпус за защита при транспортиране;
- Тест проводници.

5.4. Микроомметър - DLRO10HD:

- Да са нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката им;
- Изпитвателен ток до 10A;
- Захранване от батерия или от мрежата;
- Усилен корпус за защита при транспортиране;
- Автоматично изключване на батерията.
- Възможност за автоматичен старт при допир на сондите;
- LCD дисплей с подсветка;
- Категория – \geq CAT III 300V;
- Клас на защита IP \geq 65 при затворен капак и IP \geq 54 при работа на батерия;
- Начин на измерване - тип Келвин(четири проводника);
- Усилен корпус за защита при транспортиране.

5.5. Уред за измерване на земно съпротивление - DET14C:

- Да са нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката им;
- Категория – \geq CAT IV 600V;
- LCD дисплей с подсветка;
- Автономно захранване, автоматично изключващо се;
- Памет данни;
- Вграден часовник;
- Аларма за ниско и високо ниво;
- Автоматично калибриране;
- Обхват $(\leq 0,05 \div \geq 1500) \Omega$.

6.Опаковка, маркировка, етикетиране: Опаковката трябва да е стандартна , подходяща за транспортиране , товарене, разтоварване и съхранение . Маркировката на уредите за измерване на електрически параметри да бъде: стандартна , трайна на завода производител .

7. Документи за доказване на съответствието:

Участниците трябва да докажат техническите показатели на уредите за измерване на електрически параметри със сертификати и/или проспекти и/или каталожни материали на фирмите производители удостоверяващи съответствието им с изискванията на Възложителя, с маркирани позиции на изделията, предмет на процедурата или се посочват линкове към официални web-страници на които се виждат всички данни на изделията. Посочените линкове да се предоставят на електронен носител.

8.Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация; срок за явяване при рекламация, и др.

8.1. Гаранционният срок на всички изделия не може да бъде по-малък от 12 месеца, считано след датата на доставка на изделията в склада на Възложителя и важи до изтичането на последната дата от текущия месец, в който изтича горепосочения срок.

8.2. При рекламации, Изпълнителят заменя изделията с нови изцяло за своя сметка.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

8.3. Срок за подмяна при рекламация доставка на уредите за измерване на електрически параметри: до 15 (петнадесет) календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламация.

9. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка: при доставка на изделията, Изпълнителят се задължава да представи на Възложителя следните документи:

-Сертификати за произход /декларации за съответствие /;

-Документ за гаранция ;

-Приемо-предавателен протокол;

-Фактура- оригинал;

Документите да са на български език.

ИЗГОТВИЛ:
ЗДРАВКО ПАНДЕВ

Инженер електрообзавеждане

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

СЪГЛАСУВАЛ:

ИВАН ИВАНОВ

Р-л ОП „Електрооборудване“

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД

ЛЕОНИД ГАНОЗЛИЕВ

Р-л отдел „Инвестиции“

Заличено по чл.2 на ЗЗЛД