



„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК” ЕАД



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

(Доставка)

1. Пълно описание на предмета:

Доставка на уреди за измерване на електрически параметри.

2. Количество:

№	SAP №	Наименование	Мерна единица	Количество
1.		Тестер за напрежение, двуполюсен LCD	брой	346
2.		Амперклещи цифрови	брой	6
3.		Мултиметър цифров	брой	59

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.

Възложителят не е длъжен да заявява изделията - предмет на настоящата поръчка в пълен обем и не носи отговорност за това.

Възложителят с оглед на производствения характер на дейността, която осъществява, ще заявява количества от изделията, съобразно възникналите му ремонтни нужди и в рамките на общата стойност на договора.

3.Срок на изпълнение на договора – до 12(дванадесет) месеца, считано от датата на влизане в сила на договора или до достигане (изчерпване) на общата му стойност, в зависимост от това, кое от двете събития настъпи по-рано.

2.1.Начин на изпълнение: по заявка на възложителя.Срок за изпълнение на заявката– до 30 календарни дни от получаването ѝ.

2.2.Възложителят, чрез отдела осъществяващ контрол по изпълнението на договора и Изпълнителя на договора от страна на възложителя, има право да посочи, изпълнението на конкретна заявка да се осъществи еднократно и в цялост.В този случай,при доставка,несъответстваща по номенклатура и количество на изготвената и подадена към Изпълнителя заявка, на Изпълнителя се заплаща след доставка на цялото заявено количество.

4.Технически изисквания към инструментите.

4.1.Да са нови и неупотребявани, без явни или скрити дефекти произтичащи от дизайна, материалите или изработката им.

4.2. Да са произведени до дванадесет месеца преди датата на доставка.

4.3. Тестер за напрежение, двуполусен LCD:

- Обхват : да има възможност за измерване на напрежения с долна граница от 6 или 12V AC/ DC и горна граница ≥ 1000 V AC/ DC.
- Индикация –LCD.
- Измервателна категория – CAT IV 600V или CAT IV 1000V.
- Клас на защита \geq IP 65.
- Тест верига.
- Индикация – за фаза, поредност на фази, посока на въртене на полето и поляритет.
- Сигнализация – светлинна, звукова, вибрация.
- Тестера да е с автономно захранване, автоматично изключващо се.
- Да отговарят на IEC/EN 61243-3 или еквивалентен.

4.4. Амперклещи цифрови:

- Обхват AC/DC ток: от 0 до ≥ 600 A;
- Обхват AC/DC напрежение: от 0 до ≥ 600 V;
- Обхват честота: от ≤ 20 до ≥ 400 Hz;
- Обхват съпротивление: от 0 до ≥ 400 Ω ;
- LCD дисплей с подсветка;
- Автономно захранване, автоматично изключващо се;
- Категория – \geq CAT III 600V;
- Защита от претоварване ;
- Защита от пренапрежение ;
- Измервателен метод - TRUE RMS;
- Тест проводници и калъф.

4.5. Мултиметър цифров:

- Обхват AC/DC ток: от 0 до ≥ 10 A;
- Обхват напрежение: от 0 до ≥ 750 V AC и от 0 до ≥ 1000 V DC;
- Обхват честота: от 0 до ≥ 40 MHz;
- Обхват съпротивление: от 0 до ≥ 40 M Ω ;
- Тест диод;
- LCD дисплей с подсветка;
- Автономно захранване, автоматично изключващо се;
- Категория – \geq CAT IV 600V;
- Защита от претоварване ;
- Измервателен метод - TRUE RMS;
- Защита от пренапрежение;
- Индикация за поляритет;
- Индикация за състояние на батерията;
- Функция измерване - Hold, Min/Max;
- Функция тестване за цялост.
- Тест проводници и калъф.

5. Опаковка, маркировка, етикетиране:

5.1. Опаковката на изделията трябва да ги предпазва от повреди по време на транспорта, пренасянето, товаренето, разтоварването и да ги защитава от проникването на влага.

5.2. Всяко доставено изделие трябва да бъде с трайна маркировка, стандартна за производителя. Надписите да са ясни и четливи. Не се допускат самозалепващи стикери.

6. Документи за доказване на съответствието:

Участниците трябва да докажат техническите показатели на ръчните инструменти 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

ПРИЛОЖЕНИЕ №1.2.

web-страници на които се виждат всички данни на изделията. Посочените линкове да се предоставят на електронен носител.

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

7.1. 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.

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

7.3. Срок за подмяна при рекламация доставка на ръчните инструменти: до 15 (петнадесет) календарни дни след датата на подписването на протокола за рекламация.

8. 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

ИЗГОТВИЛ:

ЗДРАВКО ПАНДЕВ

Инженер електрообз.

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП,
във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679

СЪГЛАСУВА:

ИВАН ИВАНОВ

Р-л ОП „Електропродоване“

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 от ЗОП,
във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679