

ДО
ЕСО ЕАД
МРЕЖОВИ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН РАЙОН ПЛОВДИВ
УЛ. „ХРИСТО Г. ДАНОВ“ № 37
П Л О В Д И В

ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за изпълнение на обществена поръчка с предмет:
„Доставка на уред за измерване на изолационно съпротивление с
изпитателно напрежение 5000 V - 6 бр.“

От Сивико ООД

Представяме Ви нашето техническо предложение за изпълнение на обществената поръчка по обявената процедура с горепосочения предмет, както следва:

1. Предлаганият от нас срок на доставените стоки е: 40 календарни дни (*не по-дълъг от 40 календарни дни*), считано от датата на влизане на договора в сила.
 2. Предлаганият от нас гаранционен срок на доставените стоки е: 24 месеца (*не по-малко от 24 месеца*) от датата на доставката.
 3. Срокът за отстраняване на дефекти по устройството или за подмяната му с ново по време на гаранционния срок е 60 календарни дни (*не повече от 60 календарни дни*).
- В Таблица №1 са посочени задължителните техническите характеристики на апаратурата, които трябва да съдържа предложението.

Таблица №1

№	Технически и функционални характеристики	Мярка	Минимални изисквания на Възложителя	Предложение на Възложителя
I	Общи данни			
1.	Производител			Sonel
2.	Тип			MIC-5005
3.	Захранване от акумулаторна батерия		Да	Да
II	Общи изисквания			
1.	Безопасна работа и електромагнитна съвместимост	стандар т	EN 61010 – 1 93/68/ЕЕС	EN 61010 – 1 93/68/ЕЕС IEC 61557
2.	Температурен диапазон на работа	°C	от 0 до + 45	от -20 до + 50
III	Работни параметри			
1.	Изпитателно напрежение на изхода на устройството	VDC	≥ 5000	0 – 5000 VDC
2.	Горна граница на измерваните стойности на съпротивлението	TΩ	≥1	15
3.	Долна граница на измерваните стойности на съпротивлението	KΩ	≤10	1
4.	Коефициент на абсорбция		Да	Да
5.	Отчитане на тока на утечка (leakage current)		Да	Да
6.	Измерване коефициент на диелектрична абсорбция (DAR)		Да	Да

Заличено по чл.2 от ЗЗЛД

7.	Настройка таймера за продължителност на изпитанията (DAR, PI)	min	≥ 10	99
	<i>или</i> Стъпкова настройка таймера за извършване на DAR и PI теста (с задължителни стъпки 15sec 60sec 600sec)	sec	Да	Да
8.	Изчисляване на поляризационния индекс (PI)		Да	Да
9.	Измерване на изолацията чрез стъпково напрежение от 0V до 5000V		Да	Да
10.	Защита срещу обект под напрежение		Да	Да
11.	Автоматично разреждане на изпитвания обект след края на измерването		Да	Да
12.	Наличие на вход за елиминирание на тока на повърхностната утечка		Да	Да
13.	Дисплей с цифрова индикация		Да	Да
14.	Степен на защита на устройството		≥ IP54	IP67
15.	Наличие на памет за архивиране на изпитанията		Да	Да
16.	Измерване на външни напрежения	V AC/DC	≥ 380	0 – 600
17.	Отчитане на дата/време на изпитанията		Да	Да
18.	Разделителна способност на таймера	s	≤1	1
19.	Наличие на стандартен интерфейс за връзка с PC	USB	Да	Да
20.	Обмен на данни за архивиране, визуализация и задаване на режим на работа от PC		Да	Да
21.	Размер и тегло	кг	≤5	390 x 310 x 170 мм 5,6 кг с куфара, при отделяне на капака на куфара е 5 кг
IV Задължителни аксесоари				
1.	Комплект кабели за измерване с дължина ≥ 5 m	бр.	1	5m червен, 5m син, 5m черен
2.	Куфар за пренасяне на уреда и аксесоарите	бр.	1	куфар
3.	Инструкция за експлоатация на български и английски език	бр.	1	Инструкции за експлоатация на български и английски език
4.	Кабели и други аксесоари необходими за зареждането на акумулаторната батерия от 220 VDC за захранване на устройството		Да	Да

*** Забележка:**

1. Минималните изискванията на Възложителя са задължителни за Участника. Неизпълнението на което и да е от тези изисквания води до отстраняване на Участника. При непълнени редове и/или неточни данни в таблицата, техническото предложение ще се счита за несъответстващо на изискванията на Възложителя.
2. Участникът трябва да попълни всички редове от графа „Предложение на Участника” в таблица № 1.

Заличено по чл.2 от ЗЗЛД

3. За редовете в графа „Минимални изисквания на Възложителя“, в които има „Да“, в редовете от графа „Предложение на Участника“ Участникът трябва да попълни отговор „Да“.

4. За редовете в графа „Минимални изисквания на Възложителя“, в които няма „Да“, в редовете от графа „Предложение на Участника“ Участникът трябва да попълни съответните технически данни.

4. Декларираме, че:

- Предлаганите от нас изделия съответстват на стандартите, посочени в техническите спецификации на Възложителя, или на техни еквиваленти.

- Доставяните от нас изделия ще бъдат нови и в производство към датата на подаване на офертата.

- Предлаганите от нас изделия ще се доставят във фабрична опаковка.

- Предлаганите от нас изделия са патентно защитени.

- При доставката устройствата ще бъдат придружени с всички необходими документи и принадлежности съгласно техническите спецификации на Възложителя.

При така предложените от нас условия, в нашата ценова оферта сме включили всички разходи, свързани с качествено изпълнение на поръчката в описания вид и обхват.

5. Декларираме, че:

5.1. приемаме клаузите на приложения в документацията за участие в процедурата проект на договор;

5.2. направените от нас предложения и поети ангажименти са валидни за срока, посочен в обявлението, считано от крайния срок за получаване на офертите.

Декларираме, че ако бъдем избрани за изпълнител на обществената поръчка, преди сключване на договора ще предоставим на възложителя всички документи, посочени в т. 3 от Раздел III „Указания към участниците“, както и в документацията за участие като цяло.

Гарантираме, че сме в състояние да изпълним качествено поръчката в пълно съответствие с изискванията на възложителя.

Приложения:

1. Валиден документ, **сертификат за дистрибуция** (пълномощно, договор, писмо), издаден/подписан от лице, представляващо производителя, даващ разрешение за продажба (дистрибуция) на стоките на територията на Република България – в случай, че участникът предлага стоки, които не са негово производство.

2. Продуктов каталог на хартиен носител и/или следния линк към интернет страницата на участника/производителя, където е публикувана необходимата информация, включително и каталог: <http://www.sonel.pl/en/katalog-produktow/electrical-safety-measurements/mic-5005.html>, проспекти, технически характеристики, заверени от фирмата производител или др. документи, доказващи параметрите на посочените технически данни на уредите.

3. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника (когато е приложимо);

4. Декларация за конфиденциалност по чл. 102 от ЗОП (когато е приложимо).

Дата: 19.04.2017 г

Подпис и печат:

Заличено по чл.2 от ЗЗЛД

Светослав Василев, Управител
(име и фамилия)
(длъжност на представляващия участника)



Заличено по чл.2 от ЗЗЛД