



ОФЕРТА

ДО
„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД
гр. Козлодуй

Относно: Публикувана покана за провеждане на пазарни консултации №52482

Уважаеми г-н Изпълнителен директор,

Имаме удоволствието да Ви предложим посочената от Вас техника в публикуваната пазарна консултация за доставка на лабораторна универсална измервателна система (електронен дължиномер с измервателен интегриран софтуер)

Нашето предложение е:

Измервателна система Марка: DMS с производител: Microrep, Страна на произход: Italy

Линк към продукта: <https://www.microrep.it/en/dms680>

- ✓ Системата е съставена от модул DMS 680 за директен контрол на средства за измерване, допълнителен модул за увеличаване на обхвата и измервателен софтуер MicroNet за анализ на резултатите. Измервателният модул и софтуера са проектирани, така че да покрият обхвата на измерванията, както и изискванията на стандартите.

Модулът за температурни компенсации гарантира точност и надеждност на резултата, дори в условията на променлива околна среда.

Основните приложения на системата са за контрол на:

- ✦ Гладки калибри за вътрешни размери;
- ✦ Гладки калибри – гривна;
- ✦ Резбови калибри за вътрешни резби;
- ✦ Резбови калибри – гривна;
- ✦ Хлабиномиери;
- ✦ Калибър – скоби;



- ✦ Резбови калибри пробки за метрична и тръбна резба ;
- ✦ Калибри за отвори;
- ✦ Микрометри за външни размери;
- ✦ Микрометри за вътрешни размери;
- ✦ Компаратори;
- ✦ Индуктивни измервателни глави;
- ✦ Ръчни компаратори;
- ✦ Калибри за шпонкови канали с еволвентен профил и зъбни калибри..

✓ **Технически характеристики**

Абсолютен:	100 mm
Диференциален(външен)	680 mm
Разширен измервателен обхват	1 000 mm
Приспособление за измерване на калибри	Външен диаметър $\varnothing 900\text{mm}$
гривни с размери	Вътрешен диаметър $\varnothing 760\text{mm}$

Точност на системата

Разделителна способност	0,1 μm
Точност на измерване	0.18+ L(mm)/1200 μm

Системата съдържа:

Температурен сензор и софтуер за компенсация на температурата на околната среда в диапазона 15÷30°C
 Компютърна система с автоматично отчитане на резултатите от измерване
 Софтуер за управление, измерване и работа с еталони
 Приспособление за измерване на гладки калибри - пробки

Легло за центрите

Приспособление за измерване на гладки калибри – гривни
 Приспособление за измерване на калибър – скоби;
 Приспособление за измерване на малки гладки отвори
 Приспособление за измерване на резбови калибри – пробки
 Приспособление за измерване на калибри с тръбна резба
 Приспособление за измерване на резбови калибри – гривни 1 бр.
 Приспособление за измерване на цехови ППКМ
 Приспособление за измерване на микрометри за външни размери
 Приспособление за измерване на микрометри за вътрешни размери;
 Приспособление за измерване на индикатори с чупещо се краче и електронни и индуктивни сензори
 “V” образен държач



Приспособление за фиксиране на инструменти и калибри
Приспособление за измерване на шпонки с еволвентен и зъбен профил
Приспособление за измерване на отвори
Модул за увеличаване на измервателния обхват до 1000мм/40”
Приспособление за измерване на големи калибри гривни с размери до: Външен \varnothing
– до 900мм, вътрешен \varnothing - 760мм, тегло до 16кг
Сертификат за калибриране
Декларация/Сертификат за съответствие
Декларация/Сертификат за произход

✓ **Търговски условия и срокове**

Гаранция

26 месеца , като срокът започва да тече от успешния тест на системата, след инсталацията.
Всички разходи (включително транспортни) за отстраняване на възникнали повреди, в рамките на гаранционния срок са за сметка на доставчика.
Осигуряване на повторна калибрация на системата, в случай на ремонтни дейности, налагащи повторно калибриране, в рамките на гаранционния срок.
Гаранционният срок се удължава с времето за отстраняване на повредата/дефекта.
. Времето за реакция в случай на възникнал дефект е 24 часа.

Обучение

Предвижда се обучението да научи операторите да оперират с измервателната система, да използват пълните софтуерни възможности и да разчитат и обработват резултатите от измерванията. Операторите, които ще посещават курса, трябва да са компютърно грамотни, да са добре запознати с технически чертежи, оразмеряване и методите на работа с допуски и сглобки.

Инсталация

Опаковка и инсталация при клиента

DMS 680, неговите аксесоари и компютърът се доставят в специална опаковка.
Препоръчваме ви да пазите опаковката, за да бъде използвана при транспортиране
DMS 680 не трябва да бъде местена без оригиналната опаковка и представители на доставчика, в противен случай е възможно гаранцията да отпадне.
Инсталацията на DMS 680, неговите аксесоари и компютърът (включително софтуера) трябва да бъде направена от представител на доставчика.

Придружаващи документи

Описание на условията за съхранение и срок на годност	1 брой
Инструкции за експлоатация и техническо обслужване	1 брой
Декларация/Сертификат за съответствие	1 брой
Декларация/Сертификат за произход	1 брой
Сертификат за калибриране съгл. ISO 17025:2018	1 брой



Технически паспорт	1 брой
Гаранционна карта	1 брой
Оригинална данъчна фактура	1 брой

Срок на доставка

До 125 календарни дни, от възлагане

Начин на плащане

40% авансово;

60% при подписване на протокол за издаване на машината и обучение на оператори;

✓ **Ценово предложение**

№	Описание	Брой	Единична цена в лв. без ДДС	Обща цена в лв. без ДДС
1	Лабораторна универсална измервателна система (електронен дължиномер с измервателен интегриран софтуер)	1	200 888,00лв	200 888,00лв

Дата 31.10.2023г.

MIROSLAV KIRILOV
RADOSLAVOV

Digitally signed by MIROSLAV KIRILOV
RADOSLAVOV
Date: 2023.10.31 18:21:14 +02'00'

С уважение,
Мирослав Радославов
Управител на „АЛГАРА ТРЕЙД 08“ ЕООД

Йотова, Цветелина А.

From: Богоева, Юлия К.
Sent: 02 ноември 2023 г. 8:03
To: Йотова, Цветелина А.
Сс: Александров, Пламен Г.; Лазарова, Милена Т.
Subject: FW: Оферта Дължиномер по пазарна консултация 52482
Attachments: Оферта дължиномер АЕЦ Козлодуй.pdf

BX-E-6566/02.11.2023

From: Miroslav Radoslavov <algaratrade08@gmail.com>
Sent: Wednesday, November 1, 2023 6:29 PM
To: commercial <commercial@npp.bg>
Subject: Оферта Дължиномер по пазарна консултация 52482

Здравейте приложно изпращаме Ви оферта за доставка на дължиномер.

При възникнали допълнителни въпроси оставаме на разположение.

С уважение,
Мирослав Радославов
Управител на "АЛГАРА ТРЕЙД 08" ЕООД
тел: +359 879 281747
email: algaratrade08@gmail.com