

ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

**ДО
РЕКТОРА НА ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ—ГАБРОВО
проф. д-р инж. ИЛИЯ ЖЕЛЕЗАРОВ**

ВЪЗЛОЖИТЕЛ на обществена поръчка с предмет:

Доставка на Прецизна измервателна система с CNC управление за нуждите на Технически университет – Габрово, по договор № BG05M2OP001-1.002-0023, Център за компетентност "Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии", финансиран чрез Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020, открита с Решение № 70/09.10.2019 г. на За Ректора на Технически университет – Габрово /съгл. Заповед №3-01-459/02.10.2019г. на Ректора на Технически университет – Габрово/ и Решение за одобряване на обявление за изменение или допълнителна информация № 89/13.11.2019 г. на Ректора на Технически университет – Габрово

ДОКЛАД

**от комисия, назначена със задача да приеме, разгледа, оцени и класира получените
оферти за избор на изпълнител**

УВАЖАЕМИ ПРОФЕСОР ЖЕЛЕЗАРОВ,

В изпълнение на Заповед № 3-01-555/25.11.2019 г. на Ректора на Технически университет – Габрово, в състав:

Председател: проф. д-р инж. Димитър Дичев – *ръководител катедра „Машиностроене и уредостроене“, ТУ-Габрово*

Членове :

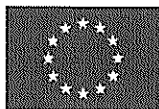
1. **Даниела Радева** – *зам. главен счетоводител, ТУ-Габрово*
2. **Миряна Христова** – *юрисконсулт - обществени поръчки, ТУ-Габрово*

проведе своите работни заседания в периода от 25.11.2019 г. – до 07.01.2020г. в сградата на Технически университет – Габрово, Ректорат.

Публичното заседание на комисията се проведе на 25.11.2019 г. от 11.00 ч. в заседателна зала 2 ет. в сградата на Технически университет – Габрово, Ректорат. Редовният състав на комисията, съгласно Заповед № 3-01-555/25.11.2019 г. на Ректора на Технически университет – Габрово, подписа декларации за липса на обстоятелства, посочени в чл.103, ал.2 от ЗОП.

Заседанието беше открито от **проф. д-р инж. Димитър Дичев** – председател на комисията.

На публичната част на заседанието на комисията на основание чл. 54, ал.2 от ППЗОП не присъстваха лица.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Председателят запозна присъстващите със Заповед № 3-01-555/25.11.2019 г. на Ректора на Технически университет – Габрово и със съдържанието на Списък на постъпилите предложения.

На основание получения на 25.11.2019 г. Списък на предложенията, постъпили в Технически университет - Габрово до 17.00 часа на 22.11.2019 г., по процедурата е подадена 1 /една/ оферта за участие, както следва:

№	Участник	Вх. №, дата и час
1.	АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД	К-01-585/04.11.2019 г.; 11:51 ч.

Председателят на комисията запозна присъстващите с реда, по който съгласно чл. 104, ал. 2-3 от ЗОП, във връзка с чл. 61 от ППЗОП комисията ще проведе заседанието. Обяви, че ще отвори запечатаната непрозрачна опаковка и ще оповести нейното съдържание. След това тримата членове на комисията ще подпишат Техническото и Ценовото предложение.

1. Отваряне на офертите

Комисията пристъпи към отваряне на офертата и проверка на съдържанието ѝ.

1.1. Оферта на АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД. Председателят отвори плик „Предлагани ценови параметри” и оповести предлаганата цена:

Предлагана цена в размер на 51 000 лв. /петдесет и една хиляди лева/ без ДДС или 61 200 лв. /шестдесет и една хиляди и двеста лева/ с вкл. ДДС.

Предложената цена включва всички разходи за изпълнение на поръчката: доставка на апаратурата на адрес на възложителя, инсталиране, настройка и въвеждане в експлоатация на апаратурата от квалифициран персонал на участника и демонстриране на заявените параметри на апаратурата, обучение за работа, проведено от квалифициран персонал на участника на специалист, посочен от Възложителя и др.

предложения на участника по техническите показатели за оценка на офертите:

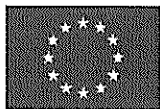
Подпоказател – Разделителна способност - Р – 5 nm

Подпоказател – Товароносимост на масата – Т – 30 kg

Подпоказател – CCD камера с моторизирано увеличение – У – 10 x

Подпоказател – Максимално допустима грешка на машината с оптичен сензор – Е -
(1,5 + L/400) μm

Подпоказател – Измервателен обхват с оптичен или тактилен сензор - И –
400×400×300mm



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Подпоказател – Скорост на позициониране по вектор – С – 700 mm/s

Тримата членове на комисията подписаха Техническото и Ценовото предложение.

С това публичното заседание на комисията приключи.

Комисията продължи своята работа в закрито заседание с проверка на ценовото и техническото предложение.

Оферта на АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД

Участникът е представил попълнено и подписано Приложение №3 Ценова оферта, съгласно изискванията на възложителя.

2.1. Преглед на техническа оферта на АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД, в резултат на което констатира:

техническо предложение, съдържащо:

а) предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя - Приложение № 2;

Участникът предлага срок за изпълнение на доставката 89 /осемдесет и девет/ календарни дни от сключване на договор за изпълнение.

Участникът предлага гаранционен срок на доставената апаратура - 24 месеца от подписване на приемо-предавателен протокол за извършена доставка.

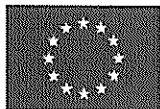
Участникът прилага сертификат за калибриране на сходен модел апаратура от същия производител.

След подробен преглед на представените документи, комисията констатира, че участникът отговаря на предварително обявените условия за изпълнение на поръчката.

Комисията продължи работа на 06.01.2020 г. в редовния си състав. Заповед № 3-01-555/25.11.2019 г. на Ректора на Технически университет – Габрово е изменена със Заповед № 3-01-633/18.12.2019 г. на За Ректора на Технически университет – Габрово /съгл. Заповед № 3-01-630/17.12.2019 г. на Ректора на Технически университет – Габрово/.

Критерий за оценка: „икономически най-изгодна оферта – оптимално съотношение качество/цена”, съгласно методиката за оценка, неразделна част от документацията.

Участник, допуснат до оценка по одобрената методика АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Техническо предложение - ТП – максимален брой точки – 100 т., относителна тежест 70 %

$$\text{ТП} = \text{P} + \text{T} + \text{Y} + \text{E} + \text{И} + \text{C}$$

Подпоказател – Разделителна способност - P – максимален брой точки – 20 т.

Подпоказател – Товароносимост на масата – T – максимален брой точки – 10 т.

Подпоказател – CCD камера с моторизирано увеличение – Y – максимален брой точки – 20 т.

Подпоказател – Максимално допустима грешка на машината с оптичен сензор – E – максимален брой точки – 20 т.

Подпоказател – Измервателен обхват с оптичен или тактилен сензор - И – максимален брой точки – 20 т.

Подпоказател – Скорост на позициониране по вектор – C – максимален брой точки – 10 т.

Предложена цена – Ц - максимален брой точки – 100 т., относителна тежест 30 %.

$$\text{Ц} = \text{Ц}_{\min} / \text{Ц}_n \times 100, \text{ където:}$$

Ц_{\min} – най-ниска предложена цена;

Ц_n – Предлагана цена от съответния участник.

Комплексната оценка на офертите КО е с максимална стойност 100 точки и се изчислява по формулата:

$$\text{КО} = 0.70 \times \text{ТП} + 0.30 \times \text{Ц}$$

№	Участник	P	T	Y	E	И	C	Ц	КО = 0.70x ТП + 0.30xЦ
1.	АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД	20 т.	10 т.	20 т.	20 т.	20 т.	10 т.	100 т.	КО = 0.70x 100 + 0.30x100 70 + 30 = 100 т.

Този документ е създаден в рамките на Проект № BG05M2OP001-1.002-0023 Център за компетентност "Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии", финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския съюз чрез Европейските структурни и инвестиционни фондове.



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

Участник, допуснат до разглеждане на документите, свързани с личното състояние и критериите за подбор.

№	Участник
1.	АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД

1. В съответствие с разпоредбите на чл. 61, т. 4 от ППЗОП комисията пристъпи към разглеждане на документите, свързани с личното състояние и критериите за подбор, на допуснатия участник:

Участник АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД

Констатации за наличност и редовност:

А/ Участникът е представил Опис на представените документи, съдържащи се в опаковката, подписан от управителя на дружеството, съгласно изискванията на възложителя, обективирани в Раздел V, т. 11.1. от Указанията за участие в процедурата и Раздел VI.3 от Обявлението за поръчката.

Б/ Участникът е представил Единен европейски документ за обществени поръчки (еЕЕДОП) – на електронен носител, подписани от Димитър Димитров и Лазар Гецовски - управители, съгласно изискванията на възложителя, обективирани в Раздел V, т. 11.2. от Указанията за участие в процедурата и Раздел VI.3 от Обявлението за поръчката.

Комисията установи, че участникът покрива минималното изискване на възложителя относно критерия за подбор, обективиран в Раздел III, т.1.1 от Указанията за участие в процедурата и Раздел III.1.3 от Обявлението за поръчката.

Комисията не установи липса, непълнота или несъответствие на представената от участника информация, включително нередовност или фактическа грешка, или несъответствие с изискванията към личното състояние.

Предвид гореизложеното, участник АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД не следва да представя допълнителни документи и информация.

Съгласно обявения критерий за оценка: „икономически най-изгодна оферта – оптимално съотношение качество/цена” и на основание чл.61, т.7 от ППЗОП, комисията класира:



ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ
ЕВРОПЕЙСКИ
СОЦИАЛЕН ФОНД
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ

➤ **На първо място - АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД**

Въз основа на горните констатации комисията предлага на Възложителя да сключи договор за изпълнение на поръчката:

➤ **с АРК МЕТРОЛОГИЯ ООД**

За верността на гореизложеното Комисията се подписва в състав, както следва:

Председател: проф. д-р

Членове :

1. Даниела Радева –

2. Миряна Христова

Приложение: Протокол

Настоящият доклад

Утвърждавам,

РЕКТОР НА ТЕХНИЧЕСКИЯ
проф. д-р инж. ИЛИЯ ЖИВАНОВ

*Заличено обектът е
сл. 36а, сл 3/307*