

ПРОТОКОЛ

от проведено договаряне без предварително обявление по реда на ЗОП с предмет: **Доставка на лабораторна и измервателна апаратура 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 по две обособени позиции**

Обособена позиция №1 „Доставка на Лабораторна пещ“

Обособена позиция №2 „Доставка на Уред за измерване на дебелината на тънки слоеве на сензорни елементи“

На 06.03.2020 г. от 14:00 часа, в сградата на Технически университет – Габрово /Заседателна зала, етаж 2/ се проведе заседание на комисията за провеждане на договаряне без предварително обявление по реда на ЗОП с предмет **Доставка на лабораторна и измервателна апаратура 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 по две обособени позиции**
Обособена позиция №1 „Доставка на Лабораторна пещ“

Обособена позиция №2 „Доставка на Уред за измерване на дебелината на тънки слоеве на сензорни елементи“

Комисията е назначена със Заповед № 3-01-95/ 06.03.2020 г. на Ректора на Технически университет – Габрово, в състав:

Председател: проф. д-р инж. Тошко Ненов – *ръководител на лабораторен комплекс по проект № BG05M2OP001-1.002-0023, Център за компетентност "Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии"*

Членове :

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

Резервни членове:

1. Мирослава Гугушева – *финансов мениджър, ТУ-Габрово*
2. доц. д-р инж. Пламен Цанков - *заместник-ректор „Научноизследователска работа“, ТУ-Габрово*

Председателят запозна състава на комисията със Заповед № 3-01-95/ 06.03.2020 г. на Ректора на Технически университет – Габрово и предостави Списъка на постъпилите предложения на комисията, след което всеки един от нейните членове подписа декларация, в съответствие с изискванията на чл. 103, ал. 2 от ЗОП.

На договарянето без предварително обявление присъстваха:

- Борис Борисов – **упълномощен представител на ЛОКАТОР-К ООД**
- Илиян Коцев - **упълномощен представител на ТЕСТ СОЛЮШЪНС ООД**

На основание получения на 06.03.2020 г. Списък на предложенията, постъпили в Технически университет - Габрово до 14.00 часа на 06.03.2020 г., по процедурата са подадени **2 /две/ оферти** за участие, както следва:

№	Участник	Вх. №, дата и час
1.	ЛОКАТОР - К ООД - по об. поз. №2	К-01-128/06.03.2020г.; 08,57 ч.
2.	ТЕСТ СОЛЮШЪНС ООД -- по об. поз. №2	К-01-129/06.03.2020г.; 11,27 ч.

На основание чл. 67, ал. 1 от ППЗОП, поредността на провеждане на преговорите се определи от комисията чрез жребий – първи участник за провеждане на преговори - ТЕСТ СОЛЮШЪНС ООД, втори - ЛОКАТОР - К ООД.

Договаряне с ТЕСТ СОЛЮШЪНС ООД

В присъствието на упълномощения представител на ТЕСТ СОЛЮШЪНС ООД председателят на комисията отвори офертата на участника и оповести документите, които съдържа, след което провери съответствието на представените документи с предварително обявените от възложителя условия.

I. Проверка на съответствието на офертата с предварително обявените от възложителя условия.

Комисията извърши проверка на представените документи.

А/ Констатации за наличност на представените документи:

Комисията установи, че по обособена позиция №2 Участникът е представил:

1. Опис на представените документи, съдържащи се в опаковката, подписан от управителя на дружеството.

2. Единен европейски документ за обществени поръчки (еЕЕДОП) за участника в съответствие с изискванията на закона и условията на възложителя в електронен вид, подписан от управителите на дружеството – Васил Димов и Добромир Добрев – управители

3. техническо предложение, съдържащо:

а) предложение за изпълнение на поръчката в съответствие с техническите спецификации и изискванията на възложителя - Приложение № 2.2;

4. Ценово предложение - Приложение № 3.2,

Б/ Констатации за редовност:

Комисията констатира, че участникът покрива изискванията за лично състояние и критериите за подбор, включващи минимални изисквания за технически и професионални възможности на участниците, обективирани в поканата за участие в процедурата.

II. Участникът е направил следните предложения:

Председателят оповести предложенията на участника по техническите показатели за оценка на офертите:

Подпоказател – Точност (Т) – 0,1 nm

Подпоказател – Време за измерване (Ви) – 30 μs – 59 s

1. Предложен срок за изпълнение на доставката 90 /деветдесет/ календарни дни, вкл. инсталиране и обучение за работа, от датата на получаване на възлагателно писмо от Възложителя за изпълнение на доставката.

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

Участникът представя към Предложението си за изпълнение копие на брошури от производителя на апаратурата.

След подробен преглед на представените документи, комисията констатира, че участникът е посочил в Предложението за изпълнение – Приложение №2.2. неточна стойност по подпоказател „Време за измерване (Ви)“, видно от приложената брошура с техническите характеристики на апаратурата. Несъответствието е породено от факта, че спектрометрите, чрез които се измерва дебелина на тънки слоеве, имат две времеви характеристики: време за интеграция и време за измерване.

- Време за интеграция (Integration time) - детекторът в спектрометъра може да улавя светлина за известно време, наречено време за интегриране. Колкото

по-дълго е времето за интегриране, толкова по-голяма е интензивността на сигнала. Това време трябва да се регулира, за да се увеличи максимално сигналът, без да се насища детектора.

- Времето за измерване често се дава чрез скоростта на измерване. В предлагания уред AvaSpec-ULS2048CL-EVO времето за измерване се дава с параметъра Sample speed. То е 0.38 ms /scan, т.е. 0.38 ms за едно измерване.

Участникът посочва в Предложението си за изпълнение стойности 30 μ s – 59 s, които представляват време за интеграция, вместо 0.38 ms /scan, представляващи време за измерване. Времето за измерване на предлагания уред е по-малко от 2 s и отговаря на минималното изискване на възложителя от Техническата спецификация, а именно – „време за измерване: ≤ 2 s“

Комисията приема, че участникът отговаря на поставените изисквания за изпълнение на позицията.

2. Предлагана цена в размер на 22 507 лв. /двадесет и две хиляди петстотин и седем лева/ без ДДС или 27 008,40 лв. /двадесет и седем хиляди и осем лева/ с ДДС.

III. Комисията пристъпи към договаряне за определяне на условията на договора с участника въз основа на представената оферта.

При проведените преговори бяха изяснени горепосочените обстоятелства относно параметър „Време за измерване (Ви)“ и допуснатата грешка в изписването от страна на участника, както и фактът, че предлаганата апаратура отговаря на изискванията на възложителя. Потвърдени бяха следните предложения на участника.

Срок за изпълнение на доставката 90 /деветдесет/ календарни дни, вкл. инсталиране и обучение за работа, от датата на получаване на възлагателно писмо от Възложителя за изпълнение на доставката.

1. **Гаранционен срок на доставената апаратура - 24 месеца от подписване на приемо-предавателен протокол за извършена доставка.**

2. **Цена в размер на 22 507 лв. /двадесет и две хиляди петстотин и седем лева/ без ДДС или 27 008,40 лв. /двадесет и седем хиляди и осем лева/ с ДДС.**

Договорено бе в Предложение за изпълнение – Приложение №2.2., представено към датата на подписване на договор за изпълнение, като неразделна част от същия, да се отрази точната стойност по параметър „Време за измерване (Ви)“ в размер на 0.38 ms /scan, както е по техническа спецификация на производителя за предлагания модел и марка апаратура.

Настоящият протокол е изготвен на 06.03.2020 г. в 15:00 часа.

Председател

Членове :

Даниела Радева

Миряна Христов

За участника:

Затичено обстоятелство
ка. 37/301

/ Илиян Коцев /