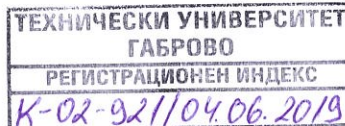




ЕВРОПЕЙСКИ СЪЮЗ  
ЕВРОПЕЙСКИ  
СОЦИАЛЕН ФОНД  
ЕВРОПЕЙСКИ ФОНД  
ЗА РЕГИОНАЛНО РАЗВИТИЕ



ОПЕРАТИВНА ПРОГРАМА  
НАУКА И ОБРАЗОВАНИЕ ЗА  
ИНТЕЛИГЕНТЕН РАСТЕЖ



На вх. № К-01-261/31.05.2019г.

## УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с постъпило запитване, относно обществена поръчка с предмет: **Доставка на полуавтоматичен твърдомер за 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** и на основание чл. 33, ал. 2 от ЗОП, предоставяме следното разяснение:

### ВЪПРОС 1

В техническата спецификация сте посочили следното изискване „- натоварване с реални тежести без триене“

Ще приеме ли Възложителят оборудване, чието натоварване се извършва с различна от зададената, но по-нова технология (характеризираща се и с по-добра точност) вместо посочената такава „натоварване с реални тежести“

### ОТГОВОР 1

Съгласно одобрената от Възложителя документация: „За участие в процедурата участникът подготвя и представя оферта, която трябва да съответства напълно на условията, съдържащи се в обявлението и в документацията за обществената поръчка.....При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия“. В този смисъл, Възложителят няма да приеме оборудване, чието натоварване се извършва с различна от зададената технология.

### ВЪПРОС 2

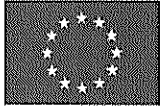
В техническата спецификация сте посочили следното изискване „UKAS или еквивалентно акредитирано калибриране на инструмента, измервателните блокове и проникващите тела, съгл. BS EN ISO 6507-2:2018 и ASTM E384-17 или еквивалент“

В така посоченото изискване за калибриране на инструмента, измервателните блокове и проникващите тела не е посочена спецификация или характеризиращи параметри за измервателните блокове. Измервателните (тест) блоковете се характеризират с вид на метода за измерване на твърдост, определена стойност на твърдостта и прилагано натоварване. Желателно е тези параметри да са близки до параметрите на материалите, чиято твърдост ще бъде измервана.

Ще посочи ли Възложителят ориентировъчни параметри или да предложим измервателни/тест блокове по наша преценка?

### ОТГОВОР 2

Възложителят изисква наличие на „UKAS или еквивалентно акредитирано калибриране на инструмента, измервателните блокове и проникващите тела, съгл. BS EN ISO



6507-2:2018 и ASTM E384-17 или еквивалент“. Възложителят не изисква изрично посочване на параметри на измервателните блокове в Предложението за изпълнение.

### **ВЪПРОС 3**

В техническата спецификация сте посочили следното изискване „- модул за шлайфане/полиране на образци за проби за металография и микро-твърдост: една работна позиция с диаметър на работния диск макс. 200 mm; магнитна система за бърза смяна на работните дискове; мин. 2 бр. диск за шлайфане с диамантено покритие: 80 и 220; мин. 3 бр. дискове за грубо и фино полиране; мин. 3 бр. диамантени суспензии 500 ml: 1, 3 и 9 микрометра;“

Какъв е параметърът/единицата характеризираща дисковете за шлайфане с диамантно покритие 80 и 220 - класификация/номерация съгласно FEPA, едрина на частиците или друг вид класификация?

### **ОТГОВОР 3**

Параметърът/единицата характеризираща дисковете за шлайфане с диамантно покритие 80 и 220 е означение съгласно FEPA, едрина на частиците.

### **ВЪПРОС 4**

Какво е естеството на вида на 3-те броя дискове за грубо и фино полиране - дискове с твърд гръб, дискове тип SiC шкурки, платна за фино полиране (използвани с диамантни суспензии) или друг вид?

### **ОТГОВОР 4**

Естеството на вида на 3-те броя дискове за грубо и фино полиране е платна за фино полиране, използвани с диамантни суспензии, видно от изискуемите 3 бр. диамантени суспензии 500 ml: 1, 3 и 9 микрометра;

### **ВЪПРОС 5**

Не е посочен е видът на диамантните суспензии – монокристални, поликристални, комбинирани с лубрикант. Означават ли това, че Възложителят оставя на нашата преценка какъв вид суспензии да бъдат предложени?

### **ОТГОВОР 5**

Възложителят не е посочил конкретен вид на диамантните суспензии. В този смисъл, Възложителят ще приеме всеки един от възможните видове диамантни суспензии.



## **ВЪПРОС 6**

В техническата спецификация сте посочили следното изискване „Участникът представя към Предложението си за изпълнение оторизационно писмо и/или друг документ /пълномощно, сертификат, разрешение, договор и т.н./ от производителя на апаратурата или от негов официален представител за територията на Република България, за правото му на сервизно обслужване на апаратурата на територията на Република България или на еквивалентна техника към датата на подаване на оферта.“

Ако производителят на твърдомера е различен от този на модула за шлайфане и полиране то трябва ли да се представи търсеният документ и за двете машини?

## **ОТГОВОР 6**

С изпълнението на горепосоченото изискване участникът гарантира правата си спрямо сервизното обслужване на предлаганата от него апаратура/еквивалентна техника на територията на Република България към датата на подаване на оферта. След като участникът е представил към Предложението си за изпълнение оторизационно писмо и/или друг документ /пълномощно, сертификат, разрешение, договор и т.н./ от производителя на апаратурата/еквивалентната техника или от негов официален представител за територията на Република България, за правото му на сервизно обслужване на апаратурата в нейната цялост, не са необходими отделни документи, установяващи правата на участника спрямо всеки компонент на апаратурата.

**С УВАЖЕНИЕ,**

**проф. д-р инж. АНА**  
За ректор на Техниче  
/съгл. Заповед № 3 - 0

