


**Притурка към Официален вестник на Европейския съюз**

 Информация и онлайн формуляри: <http://simap.ted.europa.eu>
**ОБЯВЛЕНИЕ ЗА ПОРЪЧКА**  
**Директива 2014/24/ЕС / ЗОП**

- Проект на обявление  
 Обявление за публикуване

**РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛАГАЩ ОРГАН**

<b>I.1) Наименование и адреси <sup>1</sup> (моля, посочете всички възлагащи органи, които отговарят за процедурата)</b>			
Официално наименование: Технически университет – София		Национален регистрационен номер: <sup>2</sup> 831917834	
Пощенски адрес: бул. Св. Климент Охридски, № 8, учебен блок 1, етаж 3, кабинет № 1317 – Деловодство			
Град: София	код NUTS: BG411	Пощенски код: 1000	Държава: BG
Лице за контакт: Донка Симеонова – юрисконсулт, отдел Обществени поръчки		Телефон: +359 29653906	
Електронна поща: zop@tu-sofia.bg		Факс: +359 28683215	
Интернет адрес/и Основен адрес (URL): <a href="http://www.tu-sofia.bg">www.tu-sofia.bg</a> Адрес на профила на купувача (URL): <a href="https://zop.tu-sofia.bg/">https://zop.tu-sofia.bg/</a>			
<b>I.2) Съвместно възлагане</b>			
<input type="checkbox"/> Поръчката обхваща съвместно възлагане В случай на съвместно възлагане, обхващащо различни държави – приложимото национално законодателство в сферата на обществените поръчки:			
<input type="checkbox"/> Поръчката се възлага от централен орган за покупки			
<b>I.3) Комуникация</b>			
<input checked="" type="checkbox"/> Документацията за обществената поръчка е достъпна за неограничен и пълен пряк безплатен достъп на: (URL) <a href="https://zop.tu-sofia.bg/ZopProcedures/preview/286">https://zop.tu-sofia.bg/ZopProcedures/preview/286</a>			
<input type="checkbox"/> Достъпът до документацията за обществената поръчка е ограничен. Допълнителна информация може да се получи на: (URL) Допълнителна информация може да бъде получена от			
<input checked="" type="checkbox"/> Горепосоченото/ите място/места за контакт <input type="checkbox"/> друг адрес: (моля, посочете друг адрес)			
Офертите или заявленията за участие трябва да бъдат изпратени			
<input type="checkbox"/> електронно посредством: (URL) <input checked="" type="checkbox"/> горепосоченото/ите място/места за контакт <input type="checkbox"/> до следния адрес: (моля, посочете друг адрес)			
<input type="checkbox"/> Електронната комуникация изисква използването на средства и устройства, които по принцип не са достъпни. Възможен е неограничен и пълен пряк безплатен достъп на: (URL)			
<b>I.4) Вид на възлагащия орган</b>			
<input type="checkbox"/> Министерство или всякакъв друг национален или федерален орган, включително техни регионални или местни подразделения <input type="checkbox"/> Национална или федерална агенция/служба		<input checked="" type="checkbox"/> Публичноправна организация <input type="checkbox"/> Европейска институция/агенция или международна организация	

<input type="checkbox"/> Регионален или местен орган	<input type="checkbox"/> Друг тип: _____
<input type="checkbox"/> Регионална или местна агенция/служба	
<b>I.5) Основна дейност</b>	
<input type="checkbox"/> Общи обществени услуги	<input type="checkbox"/> Настаняване/жилищно строителство и места за отдих и култура
<input type="checkbox"/> Отбрана	<input type="checkbox"/> Социална закрила
<input type="checkbox"/> Обществен ред и безопасност	<input type="checkbox"/> Отдих, култура и вероизповедание
<input type="checkbox"/> Околна среда	<input checked="" type="checkbox"/> Образование
<input type="checkbox"/> Икономически и финансови дейности	<input type="checkbox"/> Друга дейност: _____
<input type="checkbox"/> Здравеопазване	

**РАЗДЕЛ II: ПРЕДМЕТ****II.1) Обхват на обществената поръчка****II.1.1) Наименование:**

Доставка на специализирано технологично оборудване по обособени позиции, съгласно технически спецификации, за нуждите на .... продължава в раздел VI.3. Допълнителна информация  
Референтен номер: 2

**II.1.2) Основен CPV код:** 38000000

Допълнителен CPV код: 1 2 \_\_\_\_\_

**II.1.3) Вид на поръчка**
 Строителство       Доставки       Услуги
**II.1.4) Кратко описание:**

Обществената поръчка включва:

Обособена позиция 1: "Тестер за пулсиране на предавателни линии (TLP) (Transmission line pulse tester)" - Включва доставката на Тестер за пулсиране на предавателни линии. Тестерът позволява изучаване на явленията свързани с електростатичен разряд (ESD, Electrostatic Discharge) в електронни и микроелектронни устройства.

Обособена позиция 2: "Принтер за отлагане на тънки слоеве от материали (Inkjet 3D printer for materials deposition and MEMS fabrication processes)" - Включва доставката на Принтер за отлагане на тънки слоеве от материали. Принтерът позволява отлагане на тънки слоеве от функционални материали върху различни повърхности посредством inkjet технология (отлагане на течни капчици от материал върху подложка).

Обособена позиция 3: "Електродинамична система за вибрационни изследвания" - Включва доставката на Електродинамична система за генериране на вибрации и аксесоари 1- 1 пакет, Електродинамична система за генериране на вибрации и аксесоари 2 -2 пакета.

**II.1.5) Прогнозна обща стойност: 2**

Стойност, без да се включва ДДС: 378000.00 Валута: BGN

(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на рамковото споразумение или на динамичната система за покупки)

**II.1.6) Разделяне на обособени позиции**

Настоящата поръчка е разделена на обособени позиции

- 
- Да
- 
- 
- Не

Оферти могат да бъдат подавани за

- 
- всички обособени позиции
- 
- 
- максимален брой обособени позиции:
- 
- 
- само една обособена позиция

 Максимален брой обособени позиции, които могат да бъдат възложени на един оферент:

 Възлагащият орган си запазва правото да възлага поръчки, комбиниращи следните обособени позиции или групи от обособени позиции:

**РАЗДЕЛ II.2) Описание / обособена позиция****II.2) Описание <sup>1</sup>****II.2.1) Наименование: <sup>2</sup>**

Тестер за пулсиране на предавателни линии (TLP) (Transmission line pulse tester)

Обособена позиция №: <sup>2</sup> 1

**II.2.2) Допълнителни CPV кодове <sup>2</sup>**

Основен CPV код: <sup>1</sup> 38550000

Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_

Основен CPV код: <sup>1</sup> 38552000

Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_

**II.2.3) Място на изпълнение**

Основно място на изпълнение:

Франко склада на Възложителя град София, бул. Св. Кл. Охридски, № 8.  
код NUTS:<sup>1</sup> BG411

**II.2.4) Описание на обществената поръчка:**

(естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания)

Включва доставка на Тестер за пулсиране на предавателни линии -1 бр.Наличие на Система за тестване на предавателни линии с импулси (TLP), която предоставя:

- Максимален изходен ток на импулсите при късо съединение (short circuit output current) в интервала:  $\pm 30$  А или в по-широк интервал (т.е. максималната стойност на долната граница е  $- 30$  А включително и минималната стойност на горната граница е  $+ 30$  А включително)
- Импулси с ширина най-малко в интервала min/max: 1ns/100ns или в по-широк интервал (т.е. максималната стойност на минимума е 1 наносекунда включително и минималната стойност на максимума е 100 наносекунди включително)
- Програмируема ширина на импулсите с най-малко следните шест стъпки 1 ns, 5 ns, 10 ns, 25 ns, 50 ns и 100 ns или повече стъпки включително изброените стъпки и всички други, подробно посочени в Техническата спецификация, част от документацията за участие.Гаранционен срок - минимум 12 месеца, считано от датата на подписване на двустранния констативен протокол за монтаж, инсталиране и въвеждане в действие/ експлоатация на доставеното оборудване. Участникът определен за Изпълнител следва да осигури гаранционното обслужване и поддръжка на доставеното оборудване по време на целия предложен от него гаранционен срок. Всички разходи по гаранционното обслужване/сервиз и поддръжка на доставеното оборудване са за сметка на Изпълнителя. Срокът за отстраняване на повреда, дефект или несъответствие на оборудването на място при Възложителя не може да бъде по-дълъг от 20 (двадесет) календарни дни, считано от датата на констатирането ѝ с подписване двустранен констативен протокол. Срокът за отстраняване на повреда, дефект или несъответствие на оборудването в сервиз не може да бъде по-дълъг от 120 (сто и двадесет) календарни дни, считано от датата на констатирането ѝ с подписване двустранен констативен протокол. Дали отстраняването на повреда, дефект или несъответствие може да се извърши на място при Възложителя или трябва да се извърши в сервиз, се отразява в констативния протокол.

Договорът влиза в сила от датата на регистрирането му в деловодството на Възложителя. Максималният срок за доставка е до 180 (сто и осемдесет) календарни дни, от датата на регистрация на договора в деловодната система на възложителя. При извършване на доставката на оборудването се подписва двустранен приемо-предавателен протокол. Срокът за изпълнение на

дейностите по монтаж, инсталация и въвеждане в действие/ експлоатация на оборудването не може да бъде по-дълъг от 30 (тридесет) календарни дни и започва да тече от датата на подписване на двустранния приемопредавателен протокол за извършената доставка на оборудването. При въвеждане в действие/ експлоатация на оборудването се подписва двустранен констативен протокол.

### П.2.5) Критерии за възлагане

- Критериите по-долу
- Критерий за качество – Име: / Тежест: 1 2 2<sup>0</sup>
- Критерий, свързан с разходи – Име: / Тежест: 1 2<sup>0</sup>
- Цена - Тежест: 2<sup>1</sup>
- Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка

### П.2.6) Прогнозна стойност

Стойност, без да се включва ДДС: 218000.00 Валута: BGN  
(за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)

### П.2.7) Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки

Продължителност в месеци: \_\_\_\_\_ или Продължителност в дни: 210  
или  
Начална дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг  
Крайна дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Тази поръчка подлежи на подновяване Да  Не   
Описание на подновяванията:

### П.2.9) Информация относно ограничение за броя на кандидатите, които ще бъдат поканени

(с изключение на открити процедури)

Очакван брой кандидати: \_\_\_\_\_  
или Предвиден минимален брой: \_\_\_\_\_ / Максимален брой: 2 \_\_\_\_\_

Обективни критерии за избор на ограничен брой кандидати:

---



---



---



---

### П.2.10) Информация относно вариантите

Ще бъдат приемани варианти Да  Не

### П.2.11) Информация относно опциите

Опции Да  Не   
Описание на опциите:

### П.2.12) Информация относно електронни каталози

- Офертите трябва да бъдат представени под формата на електронни каталози или да включват електронен каталог

### П.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз Да  Не   
Идентификация на проекта:  
Проект BG05M2OP001-1.001-0008 „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020

**П.2.14) Допълнителна информация:**

В Технич. специф. Към всяка употреба в текста (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническа оценка или техническо одобрение, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл.48, ал. 2 и чл.49, ал.2 от ЗОП, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалентно/и“.

**РАЗДЕЛ П.2) Описание / обособена позиция****П.2) Описание <sup>1</sup>****П.2.1) Наименование: <sup>2</sup>**

Принтер за отлагане на тънки слоеве от материали (Inkjet 3D printer for materials deposition and MEMS fabrication processes)

Обособена позиция №: <sup>2</sup> 2

**П.2.2) Допълнителни CPV кодове <sup>2</sup>**

Основен CPV код: <sup>1</sup> 42610000

Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_

Основен CPV код: <sup>1</sup> 42611000

Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_

**П.2.3) Място на изпълнение**

Основно място на изпълнение:

Франко склада на Възложителя град София, бул. Св. Кл. Охридски, № 8.

код NUTS:<sup>1</sup> BG411

**П.2.4) Описание на обществената поръчка:**

(естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания)

Включва доставка на Принтер за отлагане на тънки слоеве от материали (Inkjet 3D printer for materials deposition and MEMS fabrication processes) -1 бр. Система за принтиране/отлагане на материали/мастила по inkjet технология, която предоставя:

- Площ на принтиране: минимум 200 mm (по ос x), минимум 200 mm (по ос y), минимум 100 mm (по ос z)
- Максимално ускорение: не по-малко 500 mm/s<sup>2</sup>
- Максимално скорост: не по-малка от 70 mm/s
- Поддържа минимум 2 диспенсера или 2 пипети
- Наличие на камера за наблюдение

и всички други, подробно посочени в Техническата спецификация, част от документацията за участие.

Гаранционен срок – минимум 12 месеца, считано от датата на подписване на двустранния констативен протокол за монтаж, инсталиране и въвеждане в действие/ експлоатация на доставеното оборудване. Участникът определен за Изпълнител следва да осигури гаранционното обслужване и поддръжка на доставеното оборудване по време на целия предложен от него гаранционен срок. Всички разходи по гаранционното обслужване/сервиз и поддръжка на доставеното оборудване са за сметка на Изпълнителя. Срокът за отстраняване на повреда, дефект или несъответствие на оборудването на място при Възложителя не може да бъде по-дълъг от 10 (десет) календарни дни, считано от датата на констатирането ѝ с подписване двустранен констативен протокол. Срокът за отстраняване на повреда, дефект или несъответствие на оборудването в сервиз не може да бъде по-дълъг от 90 (деветдесет) календарни дни, считано от датата на констатирането ѝ с подписване двустранен констативен протокол. Дали отстраняването на повреда, дефект или несъответствие може да се извърши на място при Възложителя или трябва да се извърши в сервиз, се отразява в констативния протокол.

Договорът влиза в сила от датата на регистрирането му в деловодството на

<p>Възложителя. Максималният срок за доставка е до 90 (деветдесет) календарни дни, от датата на регистрация на договора в деловодната система на възложителя. При извършване на доставката на оборудването се подписва двустранен приемо-предавателен протокол. Срокът за изпълнение на дейностите по монтаж, инсталация и въвеждане в действие/ експлоатация на оборудването не може да бъде по-дълъг от 30 (тридесет) календарни дни и започва да тече от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол за извършената доставка на оборудването. При въвеждане в действие/ експлоатация на оборудването се подписва двустранен констативен протокол.</p>	
<p><b>П.2.5) Критерии за възлагане</b></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Критериите по-долу</p> <p><input type="checkbox"/> Критерий за качество – Име: / Тежест: 1 2 2<sup>0</sup></p> <p><input type="checkbox"/> Критерий, свързан с разходи – Име: / Тежест: 1 2<sup>0</sup></p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Цена - Тежест: 2<sup>1</sup></p> <p><input type="checkbox"/> Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка</p>	
<p><b>П.2.6) Прогнозна стойност</b></p> <p>Стойност, без да се включва ДДС: 70000.00 Валута: BGN (за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)</p>	
<p><b>П.2.7) Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки</b></p> <p>Продължителност в месеци: _____ или Продължителност в дни: 120 или Начална дата: _____ дд/мм/гггг Крайна дата: _____ дд/мм/гггг</p>	
<p>Тази поръчка подлежи на подновяване Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Описание на подновяванията:</p>	
<p><b>П.2.9) Информация относно ограничение за броя на кандидатите, които ще бъдат поканени</b> (с изключение на открити процедури)</p> <p>Очакван брой кандидати: _____ или Предвиден минимален брой: _____ / Максимален брой: 2 _____</p> <p>Обективни критерии за избор на ограничен брой кандидати:</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p>	
<p><b>П.2.10) Информация относно вариантите</b></p> <p>Ще бъдат приемани варианти Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/></p>	
<p><b>П.2.11) Информация относно опциите</b></p> <p>Опции Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/></p> <p>Описание на опциите:</p>	
<p><b>П.2.12) Информация относно електронни каталози</b></p> <p><input type="checkbox"/> Офертите трябва да бъдат представени под формата на електронни каталози или да включват електронен каталог</p>	
<p><b>П.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз</b></p> <p>Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/></p> <p>Идентификация на проекта:</p>	

Проект BG05M2OP001-1.001-0008 „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020

**П.2.14) Допълнителна информация:**

В Технич. специф. Към всяка употреба в текста (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническа оценка или техническо одобрение, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл.48, ал. 2 и чл.49, ал.2 от ЗОП, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалентно/и“.

**РАЗДЕЛ П.2) Описание / обособена позиция**

**П.2) Описание <sup>1</sup>**

**П.2.1) Наименование: <sup>2</sup>**

Електродинамична система за вибрационни изследвания  
Обособена позиция №: <sup>2</sup> <sup>3</sup>

**П.2.2) Допълнителни CPV кодове <sup>2</sup>**

Основен CPV код: <sup>1</sup> 38430000

Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_

Основен CPV код: <sup>1</sup> 38434400

Допълнителен CPV код: <sup>1 2</sup> \_\_\_\_\_

**П.2.3) Място на изпълнение**

Основно място на изпълнение:

франко склада на Възложителя – гр. София, бул. „Св. Кл. Охридски“ № 8  
код NUTS:<sup>1</sup> BG411

**П.2.4) Описание на обществената поръчка:**

(естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания)

Поръчката на електродинамична система за вибрационни изследвания /ЕДСВИ/ включва два броя вибратори и контролер за управлението им. Те са необходими за осигуряване на необходимото вибро натоварване на конструкции при изследване на възможностите им да генерират ел. енергия от вибрации. Комплектацията включва:

Електродинамична система за генериране на вибрации и аксесоари 1

3.1. Електродинамична система за генериране на вибрации и аксесоари 1  
– 1 пакет

- (1) Електродинамичен вибратор 1 -1 бр.
- (2) Усилвател за електродинамичен вибратор 1-1 бр.
- (3) Контролер за електродинамичен вибратор със софтуер -1 бр.
- (4) Акселерометър за ЕДСВВ-1 бр.
- (5) Кабел 1 за връзка на ЕДСВВ с акселерометър-1 бр.
- (6) Кабел 2 за връзка на ЕДСВВ с акселерометър-1 бр.
- (7) Магнит за ЕДСВИ-1 бр.
- (8) Кабел за връзка между и усилвателя и електродинамичния вибратор 1-1 бр.

(9) Захранващ кабел за усилвател-1 бр.

(10) Захранващ блок за контролер-1 бр.

(11) Вентилатор за охлаждане на електродинамичен вибратор-1 бр.

(12) Шумозаглушител за вентилатора-1 бр.

Електродинамична система за генериране на вибрации и аксесоари 2

3.2. Електродинамична система за генериране на вибрации и аксесоари 2 – 2 пакета

- (1) Електродинамичен вибратор 2-2 бр.
- (2) Усилвател за електродинамичен вибратор 2-2 бр.
- (3) Акселерометър за ЕДСВВ-2 бр.
- (4) Кабел 1 за връзка на ЕДСВВ с акселерометър-2 бр.

- (5) Кабел 2 за връзка на ЕДСВВ с акселерометър-2 бр.  
 (6) Магнити за ЕДСВИ -2 бр.  
 (7) Кабел за връзка между и усилвателя и електродинамичния вибратор 2-2 бр.  
 (8) Захранващ кабел за усилвател-2 бр.  
 (9) Вентилатор за охлаждане на електродинамичен вибратор-2 бр.  
 (10) Шумозаглушител за вентилатора-2 бр.

Техническите показатели и изисквания са подробно посочени в Техническата спецификация, част от документацията за участие. Гаранционен срок – минимум 12 месеца, считано от датата на подписване на двустранния констативен протокол за монтаж, инсталиране и въвеждане в действие/ експлоатация на доставеното оборудване. Участникът определен за Изпълнител следва да осигури гаранционното обслужване и поддръжка на доставеното оборудване по време на целия предложен от него гаранционен срок. Всички разходи по гаранционното обслужване и поддръжка на доставеното оборудване са за сметка на Изпълнителя. Срокът за отстраняване на повреда, дефект или несъответствие на оборудването не може да бъде по-дълъг от 30 (тридесет) календарни дни, считано от датата на констатирането ѝ с подписване двустранен констативен протокол. Договорът влиза в сила от датата на регистрирането му в деловодството на Възложителя. Максималният срок за доставка е до 180 (сто и осемдесет) календарни дни, от датата на регистрация на договора в деловодната система на възложителя. При извършване на доставката на оборудването се подписва двустранен приемо-предавателен протокол. Срокът за изпълнение на дейностите по монтаж, инсталация и въвеждане в действие/ експлоатация на оборудването не може да бъде по-дълъг от 30 (тридесет) календарни дни и започва да тече от датата на подписване на двустранния приемо-предавателен протокол за извършената доставка на оборудването. При въвеждане в действие/ експлоатация на оборудването се подписва двустранен констативен протокол.

#### II.2.5) Критерии за възлагане

- Критериите по-долу  
 Критерий за качество – Име: / Тежест: 1 2 2<sup>0</sup>  
 Критерий, свързан с разходи – Име: / Тежест: 1 2<sup>0</sup>  
 Цена - Тежест: 2<sup>1</sup>  
 Цената не е единственият критерий за възлагане и всички критерии са посочени само в документацията на обществената поръчка

#### II.2.6) Прогнозна стойност

Стойност, без да се включва ДДС: 90000.00 Валута: BGN  
 (за рамкови споразумения или динамични системи за покупки – прогнозна обща максимална стойност за цялата продължителност на тази обособена позиция)

#### II.2.7) Продължителност на поръчката, рамковото споразумение или динамична система за покупки

Продължителност в месеци: \_\_\_\_\_ или Продължителност в дни: 210  
 или  
 Начална дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг  
 Крайна дата: \_\_\_\_\_ дд/мм/гггг

Тази поръчка подлежи на подновяване  
 Описание на подновяванията:

Да  Не

#### II.2.9) Информация относно ограничение за броя на кандидатите, които ще бъдат поканени

(с изключение на открити процедури)

Очакван брой кандидати: \_\_\_\_\_  
 или Предвиден минимален брой: \_\_\_\_\_ / Максимален брой: 2 \_\_\_\_\_

Обективни критерии за избор на ограничен брой кандидати:



<hr/> <hr/> <hr/>	
<b>П.2.10) Информация относно вариантите</b>	
Ще бъдат приемани варианти	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
<b>П.2.11) Информация относно опциите</b>	
Опции	Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
Описание на опциите:	
<b>П.2.12) Информация относно електронни каталози</b>	
<input type="checkbox"/> Офертите трябва да бъдат представени под формата на електронни каталози или да включват електронен каталог	
<b>П.2.13) Информация относно средства от Европейския съюз</b>	
Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от Европейския съюз	Да <input checked="" type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/>
Идентификация на проекта: Проект BG05M2OP001-1.001-0008 „Национален център по мехатроника и чисти технологии“, финансиран от Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020	
<b>П.2.14) Допълнителна информация:</b>	
В Технич. специф. Към всяка употреба в текста (заедно с всички форми на членуване, в единствено или множествено число) на стандарт, спецификация, техническа оценка или техническо одобрение, както и на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство по смисъла на чл.48, ал. 2 и чл.49, ал.2 от ЗОП, следва автоматично да се счита за добавено „или еквивалентно/и“.	

## РАЗДЕЛ III: ПРАВНА, ИКОНОМИЧЕСКА, ФИНАНСОВА И ТЕХНИЧЕСКА ИНФОРМАЦИЯ

### III.1) Условия за участие

<b>III.1.1) Годност за упражняване на професионалната дейност, включително изисквания във връзка с вписването в професионални или търговски регистри</b>
Списък и кратко описание на условията: Не се поставя.
<b>III.1.2) Икономическо и финансово състояние</b>
<input type="checkbox"/> Критерии за подбор, както е указано в документацията за обществената поръчка Списък и кратко описание на критериите за подбор: Не се поставя. Изисквано минимално/ни ниво/а: <sup>2</sup> Не се поставя.
<b>III.1.3) Технически и професионални възможности</b>
<input type="checkbox"/> Критерии за подбор, както е указано в документацията за обществената поръчка Списък и кратко описание на критериите за подбор: По всяка обособена позиция: За изпълнение на всяка обособена позиция, за която подава оферта, Участникът трябва да е изпълнил дейности с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция, за последните 3 /три/ години от датата на подаване на офертата. Изисквано минимално/ни ниво/а: <sup>2</sup> За изпълнение на всяка обособена позиция, за която подава оферта, Участникът трябва да е изпълнил дейности с предмет и обем, идентични или сходни с тези на обособената позиция, за последните 3 /три/ години от датата на подаване на офертата. Под дейности с предмет и обем, идентични

или сходни с тези на обособената позиция следва да се разбира:  
 За обособена позиция 1: доставка на минимум един брой устройство или компонент или материал в областта на електрониката.  
 За обособена позиция 2: доставка на минимум един брой устройство или компонент или материал в областта на електрониката.  
 За обособена позиция 3: доставка на минимум един брой устройство или система за виброакустични изследвания.  
 При подаване на офертата участниците декларират съответствието си с критерия за подбор в ЕЕДОП, чрез попълване на раздел В: „Технически и професионални способности“ в част IV „Критерии за подбор“.  
 Преди сключването на договора за възлагане на съответната обособена позиция, възложителят изисква от участника, определен за изпълнител, да предостави списък на доставките, които са идентични или сходни с предмета на обособената позиция, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с документи които доказват извършената доставка.  
 Документите за доказване на поставените изисквания се представят от участника и при поискване по всяко време след отваряне на офертите – в случаите на чл. 67, ал. 5 ЗОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата.

### III.1.5) Информация относно запазени поръчки <sup>2</sup>

- Поръчката е запазена за защитени предприятия и икономически оператори, насочени към социална и професионална интеграция на лица с увреждания или лица в неравностойно положение
- Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

### III.2) Условия във връзка с поръчката <sup>2</sup>

#### III.2.1) Информация относно определена професия (само за поръчки за услуги)

- Изпълнението на поръчката е ограничено до определена професия  
 Позоваване на приложимата законова, подзаконова или административна разпоредба:

#### III.2.2) Условия за изпълнение на поръчката:

За участника не трябва да са налице обстоятелствата по чл. 54, ал. 1 от ЗОП и чл. 3, т. 8 от ЗИФОДРЮПДРКЛТДС (изключ. Чл.4). Свързани лица по смисъла на парагр.2, т.45 от допълнителните разпоредби на ЗОП не могат да бъдат самостоятелни участници в една и съща процедура. За участниците се прилагат забраните, посочени в чл.69 от ЗПКОНПИ. Информация относно липсата или наличието на тези обстоятелства се попълва в съответните полета в ЕЕДОП. Определеният за изпълнител предоставя гаранция за изпълнение в размер на 3% от стойността на договора (1% обезпечава срока за гаранционната отговорност) и гаранция за обезпечаване на аванса-50%. Предвидено е авансово плащане в размер на 50% при условията на проекта на договор. Ако избраният за изпълнител не желае авансово плащане, отпада задължението да осигури гаранцията за аванса. Гаранциите се представят по избор от Изпълнителя под формата на: парична сума, на банкова гаранция или на застраховка, обезпечаваща изпълнението на задълженията.

#### III.2.3) Информация относно персонала, който отговаря за изпълнението на поръчката

- Задължение за посочване на имената и професионалните квалификации на персонала, който отговаря за изпълнението на поръчката

## РАЗДЕЛ IV: ПРОЦЕДУРА

### IV.1) Описание

#### IV.1.1) Вид процедура

- Открита процедура
- Ускорена процедура  
 Обосновка:
- Ограничена процедура
- Ускорена процедура  
 Обосновка:

<input type="checkbox"/> Състезателна процедура с договаряне <input type="checkbox"/> Ускорена процедура Обосновка: <input type="checkbox"/> Състезателен диалог <input type="checkbox"/> Партньорство за иновации <input type="checkbox"/> Публично състезание
<b>IV.1.3) Информация относно рамково споразумение или динамична система за покупки</b> <input type="checkbox"/> Тази обществена поръчка обхваща сключването на рамково споразумение <input type="checkbox"/> Рамково споразумение с един оператор <input type="checkbox"/> Рамково споразумение с няколко оператора Предвиден максимален брой участници в рамковото споразумение: <sup>2</sup> <input type="checkbox"/> Тази обществена поръчка обхваща създаването на динамична система за покупки <input type="checkbox"/> Динамичната система за покупки може да бъде използвана от допълнителни купувачи
В случай на рамкови споразумения – обосноваване на срока, чиято продължителност надвишава четири години: <hr/>
<b>IV.1.4) Информация относно намаляване на броя на решенията или офертите по време на договарянето или на диалога</b> <input type="checkbox"/> Прилагане на поэтапна процедура за постепенно намаляване на броя на обсъжданите решения или на договаряните оферти
<b>IV.1.5) Информация относно договаряне (само за състезателни процедури с договаряне)</b> <input type="checkbox"/> Възлагащият орган си запазва правото да възложи поръчката въз основа на първоначалните оферти, без да провежда преговори
<b>IV.1.6) Информация относно електронния търг</b> <input type="checkbox"/> Ще се използва електронен търг Допълнителна информация относно електронния търг:
<b>IV.1.8) Информация относно Споразумението за държавни поръчки (GPA)</b> Обществената поръчка попада в обхвата на Споразумението за държавни поръчки (GPA) Да <input type="checkbox"/> Не <input checked="" type="checkbox"/>
<b>IV.2) Административна информация</b>
<b>IV.2.1) Преदिшна публикация относно тази процедура <sup>2</sup></b> Номер на обявлението в ОВ на ЕС: [ ] [ ] [ ] [ ] / S [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] Номер на обявлението в РОП: [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] (Едно от следните: Обявление за предварителна информация; Обявление на профила на купувача)
<b>IV.2.2) Срок за получаване на оферти или на заявления за участие</b> Дата: 13.12.2019 дд/мм/гггг Местно време: 17:00
<b>IV.2.3) Прогнозна дата на изпращане на покани за търг или за участие на избраните кандидати <sup>4</sup></b> _____ дд/мм/гггг
<b>IV.2.4) Езици, на които могат да бъдат подадени офертите или заявленията за участие <sup>1</sup></b> <input type="checkbox"/> Английски <input type="checkbox"/> Ирландски <input type="checkbox"/> Малтийски <input type="checkbox"/> Румънски <input type="checkbox"/> Френски <input checked="" type="checkbox"/> Български <input type="checkbox"/> Испански <input type="checkbox"/> Немски <input type="checkbox"/> Словашки <input type="checkbox"/> Хърватски <input type="checkbox"/> Гръцки <input type="checkbox"/> Италиански <input type="checkbox"/> Нидерландски <input type="checkbox"/> Словенски <input type="checkbox"/> Чешки <input type="checkbox"/> Датски <input type="checkbox"/> Латвийски <input type="checkbox"/> Полски <input type="checkbox"/> Унгарски <input type="checkbox"/> Шведски <input type="checkbox"/> Естонски <input type="checkbox"/> Литовски <input type="checkbox"/> Португалски <input type="checkbox"/> Фински
<b>IV.2.6) Минимален срок, през който оферентът е обвързан от офертата</b> Офертата трябва да бъде валидна до: 10.06.2020 дд/мм/гггг или Продължителност в месеци: _____ (от датата, която е посочена за дата на получаване на офертата)
<b>IV.2.7) Условия за отваряне на офертите</b> Дата: 16.12.2019 дд/мм/гггг Местно време: 12:00 Място: Заседателна зала на Академичния съвет на ТУ - София, гр. София, бул. Св.Кл. Охридски № 8, учебен блок 1, ет. 2 Информация относно упълномощените лица и процедурата на отваряне:

Не по-късно от два работни дни преди датата на отваряне на ценовите предложения комисията обявява най-малко чрез съобщение в профила на купувача датата, часа и мястото на отварянето. На отварянето могат да присъстват лицата по чл.54, ал.1 от ППЗОП.

## РАЗДЕЛ VI: ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ

### VI.1) Информация относно периодичното възлагане

Това представлява периодично повтаряща се поръчка

Да  Не

Прогнозни срокове за публикуването на следващи обявления: <sup>2</sup>

### VI.2) Информация относно електронното възлагане

Ще се прилага електронно поръчване

Ще се използва електронно фактуриране

Ще се приема електронно заплащане

### VI.3) Допълнителна информация: <sup>2</sup>

Продължение от Раздел II.1. Наименование "...Технически университет - София, по проект BG05M2OP001-1.001-0008" Национален център по мехатроника и чисти технологии", финансиран чрез Оперативна програма "Наука и образование за интелигентен растеж" 2014-2020".

Участниците ще бъдат отстранени, ако е налице някое от основанията по чл. 54, ал. 1 ЗОП и чл. 107 ЗОП (чл.55 ЗОП не се прилага), с изключение на изрично посочените случаи в ЗОП. Възложителят ще отстрани от участие и :

- Участници - Свързани лица, съгласно §2, т.45 от ДР на ЗОП;
- Участниците, които по какъвто и да е начин са включили някъде в офертата си извън плика "Предлагани ценови параметри" елементи, свързани с предлаганата цена (или части от нея);
- Участник, който е представил Техническо предложение, което не отговаря на изискванията на Техническата спецификация и условията на Възложителя.
- Участник, който е предложил цена за изпълнение по -висока от максималната за съответната обособена позиция.
- Участник, за когото са налице пречките за участие в обществени поръчки, предвидени по чл. 3, т.8 от ЗИФОДРЮПДРКТЛТДС, освен ако не са приложили изключения по чл. 4 от него.
- Участник, за когото са налице забраните по чл. 69, ал. 1 и ал. 2 от ЗПКОНПИ;
- Участник, който в определения в поканата срок (ако е приложимо), откаже да удължи срока на валидност на офертата или ако представи оферта с по - кратък срок на валидност.

Обстоятелствата по чл. 54, ал.1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП се отнасят за лицата, посочени в чл.54, ал. 2 от ЗОП, във връзка с чл. 40 от ППЗОП. Съгласно чл. 46 от ППЗОП участниците са длъжни да уведомят писмено Възложителя в 3 - дневен срок от настъпване на обстоятелството по чл. 54, ал. 1, чл. 101, ал. 11 от ЗОП. Съгласно чл. 67, ал. 1 от ЗОП при подаване на оферта участникът декларира липсата на основанията за отстраняване чрез представяне на ЕЕДОП. В него се предоставя съответната информация, изисквана от възложителя, и се посочват националните бази данни, в които се съдържат декларираните обстоятелства, или компетентните органи, които съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен, са длъжни да предоставят информация. Възложителят може да изисква по всяко време след отварянето на офертите представяне на всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата, съгласно чл. 67, ал. 5 ЗОП. При участие на обединение, което не е ЮЛ се прилага чл. 59, ал. 6 ЗОП. При участие на подизпълнители се прилага чл. 66 ЗОП. Относно използването на капацитета на

трети лица се прилагат разпоредбите на чл. 65 ЗОП.  
Оферти се подават на адрес: гр. София, бул. Св. Кл.Охридски №8, ТУ –  
София, кабинет 1317-Деловодство.

#### **VI.4) Процедури по обжалване**

##### **VI.4.1) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване**

Официално наименование:

Комисия за защита на конкуренцията

Пощенски адрес:

бул. Витоша № 18

Град:

София

Пощенски код:

1000

Държава:

BG

Телефон:

+359 29884070

Електронна поща:

срсadmin@срс.bg

Факс:

+359 29807315

Интернет адрес (URL):

<http://www.cpc.bg>

##### **VI.4.2) Орган, който отговаря за процедурите по медиация <sup>2</sup>**

Официално наименование:

Пощенски адрес:

Град:

Пощенски код:

Държава:

Телефон:

Електронна поща:

Факс:

Интернет адрес (URL):

##### **VI.4.3) Подаване на жалби**

Точна информация относно краен срок/крайни срокове за подаване на жалби:

Съгласно Част шеста, Глава двадесет и седма, раздел I от ЗОП. Съгласно чл. 197, ал. 1, т. 1 от ЗОП, жалба може да се подава в 10-дневен срок от изтичане на срока по чл. 100, ал. 3 от ЗОП – срещу решение за откриване на процедурата и/или решението за одобряване на обявлението за изменение или допълнителна информация.

##### **VI.4.4) Служба, от която може да бъде получена информацията относно подаването на жалби <sup>2</sup>**

Официално наименование:

Пощенски адрес:

Град:

Пощенски код:

Държава:

Телефон:

Електронна поща:

Факс:

Интернет адрес (URL):

##### **VI.5) Дата на изпращане на настоящото обявление**

Дата: 31.10.2019 дд/мм/гггг

Възлагащият орган/възложителят носи отговорност за гарантиране на спазване на законодателството на Европейския съюз и на всички приложими закони.

- 1        моля, повторете, колкото пъти е необходимо
- 2        в приложимите случаи
- 4        ако тази информация е известна
- 2<sup>0</sup>      може да бъде присъдена значимост вместо важност
- 2<sup>1</sup>      може да бъде присъдена значимост вместо важност; ако цената е единственият критерий за възлагане, тежестта не се използва