



АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ
1000 София, ул. Лере 4
e-mail: pk@aop.bg, app@aop.bg
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

РЕШЕНИЕ ЗА ОТКРИВАНЕ НА ПРОЦЕДУРА

- ☐ Проект на решение
☒ Решение за публикуване
☐ осъществяване първи етап на контрол чрез случаен избор

ИН на регистрационната форма от ССИ

_____ (YYYYMMDD-aaaa-xxxx)

Номер и дата на становището 1-ви етап: _____ дд/мм/гггг

Професионална област, в която попада предметът на обществената поръчка

17. Машинно инженерство

Решение номер: ОП-345 От дата: 24/10/2019 дд/мм/гггг

ДЕЛОВОДНА ИНФОРМАЦИЯ

Деловодна информация

Партида на възложителя: 00193

Поделение: ТУ-София

Изходящ номер: 04-00-323 от дата 24/10/2019

Коментар на възложителя:

РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ

- ☒ Публичен
☐ Секторен

I.1) Наименование и адрес

Официално наименование: Технически университет - София

Национален регистрационен номер:
831917834

Пощенски адрес:

бул. Св. Кл. Охридски, № 8, учебен блок 1, кабинет 1317 - Деловодство

Град:

София

код NUTS:

BG411

Пощенски код:

1000

Държава:

BG

Лице за контакт:

Донка Симеонова - юрисконсулт, отдел
Обществени поръчки

Телефон:

02 9653906

Електронна поща:

zop@tu-sofia.bg

Факс:

02 8683215

Интернет адрес/и

Основен адрес (URL):

www.tu-sofia.bg

Адрес на профила на купувача (URL):

<https://zop.tu-sofia.bg/>

I.2) Вид на възложителя

(попълва се от публичен възложител)

- ☐ Министерство или друг държавен орган,
включително техни регионални или местни
подразделения
☐ Национална агенция/служба
☐ Регионален или местен орган

☒ Публичноправна организация

☐ Европейска институция/агенция или
международна организация

☐ Друг тип: _____

☐ Регионална или местна агенция/служба	
I.3) Основна дейност (попълва се от публичен възложител)	
☐ Обществени услуги	☐ Настаиване/жилищно строителство и места за отдых и култура
☐ Отбрана	☐ Социална закрила
☐ Обществен ред и сигурност	☐ Отдых, култура и вероизповедание
☐ Околна среда	☒ Образование
☐ Икономически и финансови дейности	☐ Друга дейност: _____
☐ Здравеопазване	
I.4) Основна дейност (попълва се от секторен възложител)	
☐ Газ и топлинна енергия	☐ Пощенски услуги
☐ Електроенергия	☐ Експлоатация на географска област
☐ Водоснабдяване	☐ Друга дейност: _____
☐ Транспортни услуги	

РАЗДЕЛ II: ОТКРИВАНЕ

- ☒ Откривам процедура
- ☒ за възлагане на обществена поръчка
- ☐ за сключване на рамково споразумение
- ☐ за създаване на динамична система за покупки
- ☐ конкурс за проект
- ☐ Създавам квалификационна система

Поръчката е в областите отбрана и сигурност

Да ☐ Не ☒**II.1) Вид на процедурата**

(попълва се от публичен възложител)

- ☒ Открита процедура
- ☐ Ограничена процедура
- ☐ Състезателна процедура с договаряне
- ☐ Състезателен диалог
- ☐ Партньорство за иновации
- ☐ Договаряне без предварително обявяване
- ☐ Конкурс за проект
- ☐ Публично състезание
- ☐ Пряко договаряне

(попълва се от секторен възложител)

- ☐ Открита процедура
- ☐ Ограничена процедура
- ☐ Договаряне с предварителна покана за участие
- ☐ Състезателен диалог
- ☐ Партньорство за иновации
- ☐ Договаряне без предварителна покана за участие
- ☐ Конкурс за проект
- ☐ Публично състезание
- ☐ Пряко договаряне

(за възлагане на обществена поръчка в областите отбрана и сигурност)

- ☐ Ограничена процедура
- ☐ Договаряне с публикуване на обявление за поръчка
- ☐ Състезателен диалог
- ☐ Договаряне без публикуване на обявление за поръчка

РАЗДЕЛ III: ПРАВНО ОСНОВАНИЕ**(попълва се от публичен възложител)**

- ☒ Чл. 73, ал. 1 от ЗОП
☐ Чл. 73, ал. 2, т. 1, б. [...] от ЗОП
☐ Чл. 73, ал. 2, т. 2 от ЗОП
☐ Чл. 18, ал. 1, т. 7 във вр. с ал. 6 от ЗОП
☐ Чл. 79, ал. 1, т. [...] от ЗОП
☐ Чл. 18, ал. 1, т. 11 във вр. с ал. 8 от ЗОП
☐ Чл. 18, ал. 1, т. 12 от ЗОП
☐ Чл. 182, ал. 1 във вр. с чл. 79, ал. 1, т. [...] от ЗОП
☐ Чл. 182, ал. 1, т. [...] от ЗОП

(попълва се от секторен възложител)

- ☐ Чл. 132 от ЗОП
☐ Чл. 18, ал. 1, т. 7 във вр. с ал. 6 от ЗОП
☐ Чл. 138, ал. 1, т. [...] от ЗОП
☐ Чл. 138, ал. 1 във вр. с чл. 79, ал. 1, т. [...] от ЗОП
☐ Чл. 18, ал. 1, т. 11 във вр. с ал. 8 от ЗОП
☐ Чл. 18, ал. 1, т. 12 от ЗОП
☐ Чл. 182, ал. 1, т. [...] от ЗОП
☐ Чл. 182, ал. 1 във вр. с чл. 79, ал. 1, т. [...] от ЗОП
☐ Чл. 141, ал. 1 от ЗОП
☐ Чл. 142, ал. 4 във вр. с чл. 142, ал. 1 и чл. 141, ал. 1 от ЗОП

(попълва се при възлагане на обществени поръчки в областите отбрана и сигурност)

- ☐ Чл. 160 от ЗОП
☐ Чл. 163, ал. 1 от ЗОП
☐ Чл. 164, ал. 1, т. [...] от ЗОП

РАЗДЕЛ IV: ПОРЪЧКА**IV.1) Наименование**

"Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на оборудване за изграждане на лаборатория по "Специални електрозадвижвания в роботиката" за нуждите на Технически университет - София, филиал Пловдив по договор BG05M20PC01-1.002-0023-C01, Център за компетентност "Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии", финансиран чрез Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020"

IV.2) Обект на поръчката

- ☐ Строителство
☒ Доставки
☐ Услуги

IV.3) Описание на предмета на поръчката (естество и количество на строителни работи, доставки или услуги или указване на потребности и изисквания)

Когато основният предмет съдържа допълнителни предмети, те трябва да бъдат описани тук.

Поръчката включва следните обособени позиции:

обособена позиция № 1: „Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на система от модули за специализирани електрозадвижвания в роботиката“.

Системата позволява да бъдат изградени 5 стенда за обучение и провеждане на научни изследвания със специализирани сервозадвижвания намиращи приложение в роботиката, включваща: 1) Модул специализирани задвижвания 3D интерполация, АС Серво, Облачни услуги; 2) Модул пуск и защита на електрозадвижвания; 3) Модул честотни и сервозадвижвания и индустриални протоколи за комуникация (CANOpen, Modbus, Ethernet); 4) Модул специализирани електрически задвижвания в роботизираните системи, Cloud data collection; 5) Модул интелигентно управление на автоматизирани системи.

обособена позиция № 2: „Доставка, монтаж и пускане в експлоатация на система от модули специализирани електрозадвижвания“. Ще бъде изградена лабораторна модулна система за експерименти и научни изследвания със

системите за управление на специализирани електрозадвижвания с приложение в мехатрониката. С модулите (в различни конфигурации) ще се провеждат и лабораторни експерименти за целите на обучението. Системата включва развойни платформи за бързо прототипиране, събиране и обработка на данни, базирани на свободен софтуер за програмиране, графичен интерфейс и примерни проекти, които включват: 1) Модул специализирани задвижвания за променлив ток I; 2) Модул специализирани задвижвания за постояннотокови и стъпкови двигатели; 3) Модул специализирани задвижвания за трифазни безчеткови двигатели I; 4) Модул специализирани задвижвания за трифазни безчеткови двигатели II; 5) Модул специализирани задвижвания за променлив ток II. Доставеното оборудване по всяка обособена позиция трябва да бъде ново, неупотребявано, в оригинални фабрични опаковки.			
IV.4) Обществената поръчка съдържа изисквания, свързани с опазване на околната среда			Да ☐ Не ☒
Критериите, свързани с опазване на околната среда присъстват в: (моля, посочете брой)			
техническата спецификация			(брой)
критериите за подбор			(брой)
показателите за оценка на ofertите			(брой)
изискванията при изпълнение на договора (клаузи в проекта на общи договорни условия)			(брой)
IV.5) Информация относно средства от Европейския съюз			
Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансиран/а със средства от европейските фондове и програми			Да ☒ Не ☐
Идентификация на проекта: Проект BG05M2OP001-1.002-0023-C01, Център за компетентност "Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии", финансиран чрез Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“ 2014-2020“			
IV.6) Разделяне на обособени позиции			
Настоящата поръчка е разделена на обособени позиции			Да ☒ Не ☐
Мотиви за невъзможността за разделяне на поръчката на обособени позиции (когато е приложимо): 			
IV.7) Прогнозна стойност на поръчката			
Стойност, без да се включва ДДС:		152554.74	Валута: BGN
IV.8) Предметът на поръчката се възлага с няколко отделни процедури:			
Обща стойност на поръчката, част от която се възлага с настоящата процедура:			Да ☐ Не ☒
Стойност, без да се включва ДДС:			Валута: BGN
Списък на останалите процедури с кратко описание на техния предмет: 			

РАЗДЕЛ V: МОТИВИ**V.1) Мотиви за избора на процедура (когато е приложимо)**

(Кратко описание на фактическите обстоятелства, които обуславят избора на съответната процедура)
 Провежда се открита процедура. Провеждането на предвидената в ЗОП открита процедура гарантира в най-голяма степен публичността на възлагане изпълнението на поръчката, респективно прозрачността при разходването на финансовите средства по проекти финансирани с европейски средствата. С цел да се осигури максимална публичност, респективно да се постигнат и най - добрите за Възложителя условия, настоящата обществена поръчка се възлага именно по посочения вид процедура, целта на която, от друга страна е да защити обществения интерес, посредством осъществяване на контрол върху разходването на средства от фондовете на Европейския съюз и едновременно с това да насърчи конкуренцията, като създаде равни условия и прозрачност при участието в процедурата. При провеждане на настоящата процедура по възлагане в максимална степен ще бъдат съблюдавани принципите на добро финансово управление, а именно: икономичност, ефикасност и ефективност.

V.2) Лица, до които се изпраща поканата за участие в процедура на договаряне без предварително обявление, договаряне без предварителна покана за участие, договаряне без публикуване на обявление за поръчка, пряко договаряне (когато е приложимо)**V.3) Настоящата процедура е свързана с предходна процедура за възлагане на обществена поръчка или конкурс за проект, която е (когато е приложимо):**

открита с решение № _____ от дата _____ дд/мм/гггг
 публикувана в Регистъра на обществените поръчки под уникален № _____ - _____ (пгппп-уууу-хххх)

V.4) Допълнителната доставка/повторната услуга или строителство е (когато е приложимо)

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

РАЗДЕЛ VI: ОДОБРЯВАМ

- ☒ обявлението за оповестяване откриването на процедура
☐ поканата за участие
☒ документацията

РАЗДЕЛ VII: ДОПЪЛНИТЕЛНА ИНФОРМАЦИЯ**VII.1) Допълнителна информация (когато е приложимо)****VII.2) Орган, който отговаря за процедурите по обжалване**

Официално наименование

Комисия за защита на конкуренцията

Национален идентификационен № (ЕИК)

Пощенски адрес

бул. Витоша № 18

Град
СофияПощенски код
1000Държава
Република
България

	Телефон 02 9884070
Адрес за електронна поща cpcadmin@cpc.bg	Факс 02 9807315
Интернет адрес (URL): http://www.cpc.bg	
VII.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 решението за откриване на процедурата и/или решението за одобряване на обявлението за изменение или допълнителна информация.	
VII.4) Дата на изпращане на настоящото решение	
24/10/2019 dd/mm/yyyy	
РАЗДЕЛ VIII: ВЪЗЛОЖИТЕЛ	
VIII.1) Грите имена: (Подпис) чл.-кор. проф. д-н инж. Георги [REDACTED] Михов	
VIII.2) Должност: Ректор на ТУ-София	

