



ТЕХНИЧЕСКИ УНИВЕРСИТЕТ - ВАРНА

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ ЗА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:

„Доставка на камера автономна, високоскоростна за нуждите на Технически университет – Варна, по Договор № 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”

Средствата за финансиране на проекта са осигурени по Приоритетна ос 1 „Научни изследвания и технологично развитие“ на Оперативна програма „Наука и образование за интелигентен растеж“, съфинансирана от Европейския фонд за регионално развитие.

Предмет на поръчката е избор на изпълнител за Доставка на камера, автономна, високоскоростна за нуждите на Технически университет – Варна, по Договор № 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“.

Конкретните цели и задачи на проекта, могат да се обобщят като:

- Създаване на система и методики за обследване на шума в акваториите с воден трафик - морски и речни съдове;
- Записване на звуци на морски обитатели в морска среда;
- Създаване на шумови карти на райони; създаване на акустичен честотен профил на различни видове апарати и морски съдове;
- Разработване на процедури за акредитация на лаборатория за измерване, изпитване, контрол и калибриране на различни величини;
- Апробиране на резултатите в практиката и извършване на високотехнологични услуги за бизнеса.

Място на изпълнение на поръчката: гр. Варна ,ул. „Студентска“ № 1.

Участникът, определен за изпълнител, се задължава да извърши доставка на оборудването, в срок до 30 дни от сключването на договора за доставка.

Гаранционното обслужване следва да включва всички разходи за труд, резервни части, отстраняване на проблеми, свързани с работоспособността на оборудването, подмяна на дефектирани части и други, гарантиращи безпрепятствената му употреба.

2. Описание на поръчката

Изпълнението на обществената поръчка включва:

- 1) Доставка на апаратурата на адрес на възложителя.
- 2) Гаранционно обслужване.

Изпълнението на обществената поръчка по обособена позиция №2 и №3 включва:

- 1) Доставка на апаратурата на адрес на възложителя.
- 2) Инсталиране, настройка и въвеждане в експлоатация на апаратурата от квалифициран персонал на участника и демонстриране на заявените параметри на апаратурата.
- 3) Обучение за работа, проведено от квалифициран персонал на участника на специалист, посочен от Възложителя.
- 4) Гаранционно обслужване.

Задължително е апаратурата да бъде нова и неупотребявана!

Доставката следва да бъде придружена със сертификати, декларации и/или други документи от производителите, доказващи качеството, включително:

- Ръководство за употреба;
- Инструкции за безопасна работа;
- Инструкции за поддръжка;

3. Цел на обществената поръчка:

С настоящата обществена поръчка се цели да се избере изпълнител, на който да се възложи доставката, за нуждите на Технически университет – Варна, 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

Целта на обществената поръчка е относима към целите на проект BG05M2OP001-1.002-0023 Център за компетентност „Интелигентни мехатронни, еко- и енергоспестяващи системи и технологии“, финансирани чрез ОП НОИР 2014-2020“.

4. Срок и място за изпълнение.

Мястото за изпълнение на поръчката е Технически университет – Варна - гр. Варна, ул. „Студентска“ № 1.

Срокът за изпълнение на доставката, вкл. инсталиране и обучение за работа, не може да бъде по-дълъг от 30 календарни дни от датата на получаване на възлагателно писмо от Възложителя за изпълнение на доставката.

Гаранционен срок на доставената апаратура не по-кратък от 24 месеца от подписване на приемо-предавателен протокол за извършена доставка.

ИЗИСКВАНИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ:

№ по ред	Наименование	Изисквания	Мярка	Количество
1.	Доставка на камера, високоскоростна, автономна	<u>Параметри:</u> 1. Резолюция поне: 800 × 600 pixls.; 2. Скорост: 60000 fps.; 3. Монохромен/цветен сензор 10-bit CMOS; 4. Цветна светочувствителност ISO 1600; 5. Обем на вградената памет 4 GB; 6. Видео изход: HD-SDI; 7. Автономно захранване от батерии. 8. Осигуряване на пълна оригинална документация, на английски и/или български език; 9. Гаранционен срок минимум 1 (една) календарна година, смятано от датата на доставка.	Брой	1

За всеки посочен стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение или технически еталон в настоящата техническа спецификация се приема еквивалентно/и.