

I. ОБЩИ ПРАВИЛА

Обект на процедурата „Доставка на Машина за измерване на повърхности на керамични детайли“

Предметът на настоящата процедура предвижда закупуване, доставка и въвеждане в експлоатация на следните активи: Машина за измерване на повърхности на керамични детайли – 1 брой.

Доставката е финансирана съгласно Договор № РД-02-29-81 / 02.02.2026 г., за изпълнение на проект № BGRS0500082 „Продуктови инвестиции в „Техкерамик-М“ АД и „Инак“ ДОО за подкрепа на конкурентоспособността на МСП в трансграничния регион”, финансиран от Програма за трансгранично сътрудничество ИНТЕРРЕГ VI-A ИПП България - Сърбия 2021-2027 г.

Настоящите технически спецификации определят минималните изисквания към доставката, предмет на настоящата процедура.

Ако някъде в документацията за публичната покана е налице посочен конкретен модел, търговска марка, тип, патент, произход, производство или др., **да се счита добавено „или еквивалентно“**.

Бенефициентът ще приеме всяка оферта, когато участникът докаже с всеки относим документ, че предложеното от него решение отговаря по **еквивалентен начин** на изискванията, определени в Техническите спецификации.

II. ВИД НА СТОКИТЕ ЗА ДОСТАВКА

Оборудването, предмет на доставката, следва да бъде ново, неупотребявано и неретицилирано. Доставка се придружава от:

- Гаранционна карта
- Техническа документация, включваща като минимум технически спецификации на оборудването.

Оборудването, предмет на доставката, следва да бъде ново, неупотребявано и неретицилирано. Предложеното оборудване трябва да е окомплектовано с всички необходими захранващи, комуникационни и междинни кабели (когато е приложимо), отговарящи на изискванията на съответните производители и на българските стандарти. Всички конфигурации трябва да включват и необходимите аксесоари, материали за монтаж, закрепване и технологично заземяване на оборудването (когато е приложимо). Предложеното оборудване, всички захранвания и захранващи кабели трябва да бъдат съвместими със стандартната мрежа за електрозахранване в България и със стандартите в ЕС.

Изпълнителят на доставката ще има за задача да:

- ✓ Да извърши за своя сметка доставка, инсталиране, пуск и въвеждане в експлоатация на оборудването;
- ✓ Да осъществява гаранционното обслужване на доставеното оборудване;
- ✓ Да гарантира наличност на резервни части за доставените артикули през гаранционния период с цел осигуряване на непрекъснатост на работата;

Място на изпълнение на доставката: База на „Техкерамик-М“ АД, находяща се на адрес: град Мездра, община Мездра, област Враца, ул. „Боденско шосе” № 1.

Максимален срок за изпълнение на доставката: 210 календарни дни, считано от датата на сключване на договор за доставка, но не по-късно от 02.02.2027 г., представляващ крайния срок за изпълнение на договор за финансиране № РД-02-29-81 / 02.02.2026 г.

Гаранция на доставеното оборудване: 12 месеца.

При изготвяне на офертата участниците трябва да спазят следните минимални технически изисквания на Възложителя към оборудването, предмет на доставка:

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически изисквания
1.	Машина за измерване на повърхности на керамични детайли	1	1. Функция на машината: Инспекция на керамични детайли. 2. Технически характеристики: - Телецентричен обектив и осветление за машинно зрение (machine vision), индустриална камера със свръхвисока разделителна способност; - Индустриален компютър с монитор; - Антивибрационна рамка на машината; - Софтуер за инспекция с машинно зрение (machine vision); - Специализирани алгоритми за инспекция за следните продукти: FFUL 35TC, FFUL118TC_1, FF22724TC, FFUL 35TC, FFUL 377TC, FFUL42TC ind.b, FFUL44TC, FFUL98TC, CD320, CD321; - Пълно покритие на всички размери детайли до $\varnothing 40$ mm. - Съвместима с роботизирана автоматизация; - Максимален диаметър на измерваните керамични детайли > 39 mm; - Време за измерване (кадри/сек) > 3 fps; - Разделителна способност (микрон/пиксел) < 5 микрон/пиксел;