



Приложение 6

Техническа спецификация по процедура с предмет: „Доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на 1 бр. машина за заваряване чрез триене (FSW)“

№	Наименование на актива	Количество	Минимални технически и/или функционални характеристики
1.	Машина за заваряване чрез триене (FSW)	1 бр.	- Дълбочина на заваряване до 8 мм; - Скорост на заваряване до 3500 мм/мин; - Траверсен ход: X-ос до 1000mm Y-ос до 600mm Z-ос до 300mm В-ос (ъгъл на завъртане) 0~5° С-ос (ъгъл на завъртане) Nx360° - Параметри на шпиндела: Макс. Скорост - 4000 об/мин; Номинална мощност - 13.5kW; Номинален въртящ момент -112Nm; - Точност на осите: Позиционна точност - 0.05mm/m; Позиционна повторяемост - 0.03mm/m; - Скорост на подаване: X-ос: 2-7000 мм/мин; Y-ос: 2-7000 мм/мин; Z-ос: 2-3000 мм/мин; - Сила на коване на ос Z: 30kN; - Работна маса с размери: не повече от 1200x600мм; - Нетна височина: 350-650мм; - Габаритни размери: не повече от 2700x2900x2700мм; - Обща мощност 20 kW; - Контрол: Контрол на позицията; Силов контрол;



ДОПЪЛНИТЕЛНИ ИЗИСКВАНИЯ

1. Изисквания към изпълнение на доставката:

Договорената по тази процедура доставка трябва да бъде неупотребявана машина/актив – според изискванията на документацията за участие в процедурата и покриваща посочените технически спецификации към нея.

Цената включва доставка, монтаж и въвеждане в експлоатация на оборудването, предмет на настоящата процедура. Разходите за транспорт, такси, мта и застраховки до мястото на изпълнение, както и обучение на персонала на Възложителя не се включват в цената на офертата.

2. Изисквания към гаранционната поддръжка:

В офертата участникът задължително следва да посочи гаранционен срок при спазване на следните условия:

Предложеният срок на гаранция не може да бъде по-кратък от 12/дванадесет/ календарни месеца и по-дълъг от 36 /тридесет и шест / календарни месеца.

*В гаранционния срок на гаранционната поддръжка кандидатите трябва да осигурят екип за изпълнението на техническата профилактика на доставеното оборудване, съгласно експлоатационната документация на оборудването. За изпълнението на техническата профилактика през целия период на гаранционна поддръжка Възложителят не дължи допълнително възнаграждение на Изпълнителя.

3. Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата:

Доставката на оборудването следва да бъде придружена от техническа документация, съдържаща информация за техническите и функционални характеристики на оборудването, посочени в техническата спецификация по процедурата /технически паспорт/, Инструкция за експлоатация, Гаранционна карта и Сертификат за съответствие СЕ маркировка.