

О Б Я В Л Е Н И Е

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл.20, ал.4, т.3 от ЗОП

Номер на обявлението: 43922/01.07.2020г.

Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД

Град: Козлодуй

Пощенски код: 3321

Страна: Р. България

Лице за контакт: Тихомир Ангелов
Експерт “Маркетинг”

Телефон: 0973 7 40 14

E-mail: TIAngelov@npp.bg

Факс 0973 7 60 04

Обект на поръчката:

☐ Строителство

☒ Доставки

☐ Услуги

Предмет на поръчката:

„Доставка на електрически двигатели 0.4kV, тип KMR180M4”

Кратко описание:

Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Техническа спецификация

Условие на доставка:

DDP АЕЦ Козлодуй

Обособени позиции: ☐ Да ☒ Не

Условия, на които трябва да отговарят участниците:

Участник в обществена поръчка чрез конкурс по оферти може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

Критерий за възлагане:

☐ Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

☐ Цена и качествени показатели

☐ Разходи и качествени показатели

☐ Ниво на разходите

☒ Най-ниска цена

Показатели за оценка:

Име:

Тежест:

Срок, място и начин за представяне на оферти:

Дата: (дд/мм/гггг) 10.07.2020 г.

Час: (чч:мм) 16,00

На e-mail: commercial@npp.bg

Участникът уточнява номера и предмета на обществената поръчка и посочва име, адрес, e-mail, телефон и лице за контакт

Срок на валидност на офертите (минимум 30 календарни дни, считано от крайния срок за подаване на оферти):

Дата: (дд/мм/гггг) 10.08.2020 г.

Друга информация:

Всеки участник представя оферта, която трябва да съдържа:

- Наименование на Участника, съгласно регистрацията му;
- Документ за регистрация на участника или единен идентификационен код /ЕИК/, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър. Когато не е представен ЕИК, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, участниците - юридическите лица или еднолични търговци прилагат към своите оферти за участие и удостоверение за актуално състояние, отразяващо състоянието на участника към дата, не по-ранна от 3 месеца от крайния срок за подаване на офертите. Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която са установени;
- ИН по ДДС или изричен запис, че няма регистрация по ЗДДС;
- Банкови реквизити, IBAN;
- Подробно описание (технически характеристики) на предлаганата стока, каталожна информация, производител
- Информация за:
 - срок на доставка – възможно най-кратък;
 - условие на доставка - DDP АЕЦ Козлодуй;
 - гаранционен срок от приемане на доставката (съгласно ТС) и срок за отстраняване на възникнали през гаранционния срок дефекти;
 - предлагана цена;
 - начин на плащане - в срок до 30 календарни дни от приемане на доставката;
 - списък на документите, които ще съпровождат стоката при доставка съгласно техническата спецификация;
 - валидност на офертата – минимум 30 календарни дни.

Блок: Блок 5, Блок 6
Система: 5TL43, 6TL43
Подразделение: ЕП-2

УТВЪРЖДАВАМ,
ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР,

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

№ 20.ЕП-2.ТЗ.611

За доставка

ТЕМА: Доставка на електрически двигатели 0,4kV, тип KMR180M4.

1. Описание на доставката

Електродвигатели тип KMR180M4 са предназначени за задвижване на вентилатори 5(6)TL43D01,02, които са част от приточна вентилационната система на реакторно отделение.

1.1. Описание на изработваното и доставяното оборудване или материали

Доставката е необходима с цел подмяна на електродвигател 6TL43D01-D и осигуряване на минимален резерв за останалите технологични позиции.

Необходими са общо 3 броя електрически двигатели тип KMR180M4 за доставка.

Допуска се доставка и на аналогичен тип електрически двигатели, със същите габаритни и присъединителни размери и същите работни характеристики.

1.2. Нестандартни/специализирани елементи, резервни части и инструменти към доставката

При необходимост от използването на специализирани инструменти за монтаж/ремонт, същите да бъдат включени в обекта на доставката.

1.3. Изискване към Изпълнителя

Изпълнителят на доставката да е производител или оторизиран представител на производителя.

2. Основни характеристики на оборудването и материалите

Електродвигател тип KMR180M4:

Мощност, kW - 30;

Номинален ток, A - 58;

Обороти в минута - 1460;

Напрежение, U - 380V;

Честота, Hz - 50;
Клас на изолация - $\geq F$;
Степен на защита - IP 44;
Изпълнение на монтаж - хоризонтално.

2.1. Класификация на оборудването

5,6TL43D01,02-D	Тип KMR180M4
Клас по безопасност	4-H
Категория сеизмоустойчивост по	3

Оборудването е класифицирано съгласно:

- НП-001-15 "Общие положения обеспечения безопасности атомных станций" - за клас по безопасност;
- НП-031-01 "Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций" – за сеизмична категория.

2.2. Квалификация на оборудването

Режим на работа – S1(продължителен);

Вибрационен клас – да отговаря на стандарт ISO10816-3 – "Оценка на вибрациите на машини чрез измерването им на невъртящи се части"- Част 3.

2.2.1. По околна среда:

- в закрити помещения;
- температура - от 15 до 40°C;
- влажност - до 60%.

2.3. Физически и геометрични характеристики

Габаритните и присъединителни размери са представени в Приложения №1.

Клемната кутия да е разположена отгоре върху електродвигателя, което да позволява подвеждане на захранващия кабел както от ляво така и от дясно на електродвигателя.

Двигателите да бъдат с лаково покритие цвят RAL 3020 (червен).

2.4. Характеристики на материалите

Съгласно нормативната и технологична документация на производителя.

2.5. Химични, механични, металургични и/или други свойства

Няма отношение.

2.6. Условия при работа в среда с йонизиращи лъчения

Електродвигателите няма да работят в среда с йонизиращи лъчения.

2.7. Нормативно-технически документи

Доставените електродвигатели трябва да съответстват на нормативната и техническа документация на завода производител.

2.8. Изисквания към срок на годност и жизнен цикъл

Новодоставените електрически двигатели да са със срок на експлоатация не по-малко от 30 год. Гаранционен срок - минимум 24 месеца от датата на доставка.

3. Опаковане, транспортиране, временно складиране

Съгласно изискванията на завода производител.

3.1. Изисквания към доставката и опаковката

3.1.1. Доставката трябва да е съобразена с условията за транспортиране от завода производител до мястото за монтаж, както и с условията за съхранение до момента на монтаж, в складово стопанство на АЕЦ "Козлодуй". Електродвигателите да са с оригинална заводска опаковка, осигуряваща защита от механични повреди.

3.1.2. Място на извършване на доставката е „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, гр. Козлодуй при условие на (INCOTERMS 2010г.) DDP до АЕЦ "Козлодуй" ЕАД.

3.1.3. Срокът на доставка, на електродвигателите следва да е не повече от 6 месеца от датата на подписване на Договора за доставка.

3.2. Условия за съхранение

Доставчикът/Производителят да посочи условията за съхранение в документ, придружаващ доставката.

4. Документи, които се изискват при доставката

Доставката да бъде съпроводена от следните документи:

– Сертификат/декларация за съответствие;

- Сертификат/декларация за произход;
- Паспорти на електродвигателите;
- Протоколи от заводски изпитания;
- Условия за съхранение;
- Инструкции за монтаж, експлоатация, техническо обслужване и ремонт;
- Документ указващ гаранционния срок.

Всички придружаващи доставката документи, да се представят на хартиен носител в 1 екземпляр на оригиналния език, 1 екземпляр на български език и на CD- 1 бр.

4.1. Документи, съпровождащи доставката и документи, които се изискват за монтаж, експлоатация и обслужване на оборудването

Съгласно т.4.

4.2. Доставки на средства и системи за измерване (СиСИ)

Няма отношение.

4.3. Доставка на химически продукти и за резервни части с ограничен срок на годност

Няма отношение.

4.4. Доставка на опасни химикали

Няма отношение.

5. Входящ контрол

5.1. Доставените електродвигатели да преминат общ входящ контрол на територията на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД в съответствие с изискванията на Инструкция по качеството за провеждане на входящ контрол на доставените суровини, материали и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, ДОД.КД.ИК.112.

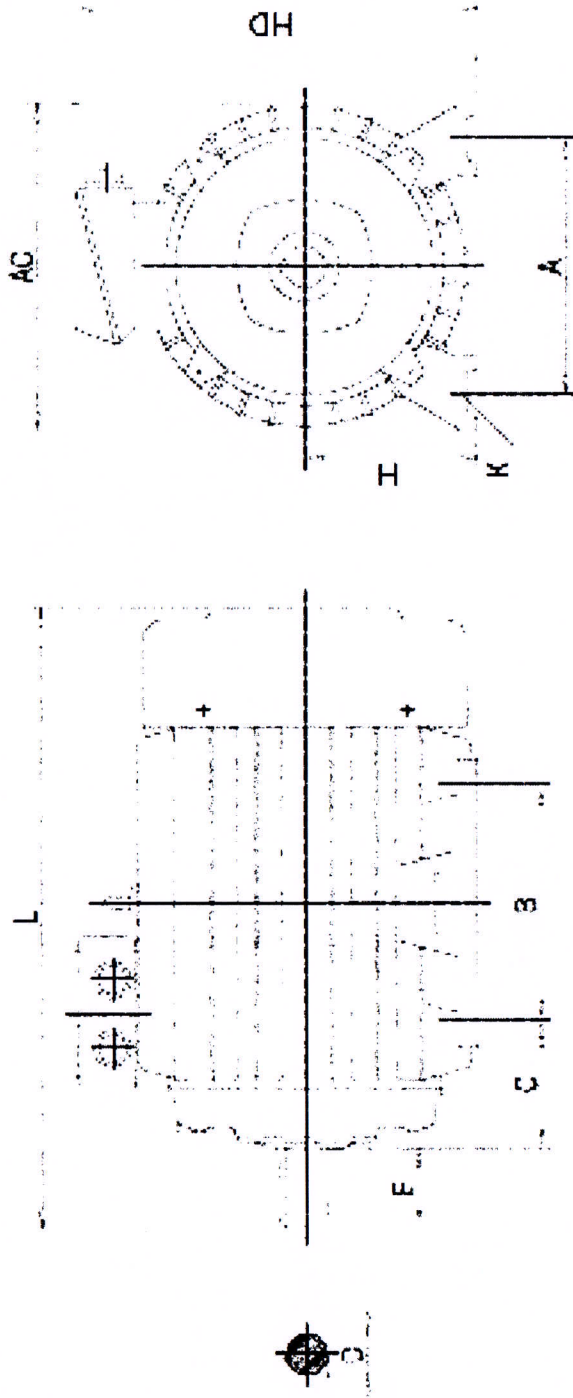
5.2. При констатиране на несъответствия при провеждането на входящ контрол на територията на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, Изпълнителят ги отстранява със свои сили и за своя сметка в срок от 30 дни от датата на писменото уведомяване за това от Възложителя.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

Приложение 1 - Габаритни и присъединителни размери

Приложение № 1 към ТС №. 20.ЕП-2.ТЗ.611

Габаритни и присъединителни размери



Фиг. 1. Габаритни и присъединителни размери на ел.двигател тип: KMR180M4

Тип на ЕД	Брой полюси	Габаритни размери, mm			Присъединителни размери, mm							Маса, kg
		A	AC	B	C	D	E	H	HD	K	L	
KMR180M4	4	279	410	241	121	55	110	180	470	15	702	255