

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку насосов для КНС №5

1. Предмет закупки.

Насос KSB KWPK250-250-0503 GNNG10A (или аналог).

2. Количество предмета закупки – 2 (две) единицы.

3. Характеристика предмета закупки.

Горизонтальный насос со спиральным корпусом KSB KWPK250-250-0503 GNNG10A в процессном исполнении предназначен для перекачки неочищенных хозяйственно-бытовых, промышленных стоков.

Насос должен предусматривать работу от частотного преобразователя.

№ п/п	Наименование	Требования
1.	Насос	KSB KWPK250-250-0503 GNNG10A (или аналог)
2.	Производительность, м ³ /час	900
3.	Напор, м	60
4.	Потребляемая мощность в рабочей точке не более, кВт	200
5.	Номинальная частота вращения насоса, об/мин	1500
6.	Плотность перекачиваемой среды, кг/м ³	1030
7.	Температура перекачиваемой среды	20 ⁰ С
8.	Корпус насоса	Серый чугун EN-GJL-250
9.	Рабочее колесо	Чугун ERN GGL NiMo7-7
10.	Вал	Улучшенная стальС45+N
11.	Торцевое уплотнение	Одинарное торцевое уплотнение , Q1Q1VGG1
12.	Контроль смазки	Масленка постоянного уровня
13.	Габаритные размеры ДхШхВ, м	1.390x0.8x0.825
14.	Диаметр всасывающего патрубка, мм	250
15.	Диаметр напорного патрубка, мм	250
16.	Масса насоса не более, кг	740
17.	Двигатель	Без двигателя
18.	Рама	Без рамы

4. Требования к поставщику:

Поставщик должен быть официальным представителем предприятия-изготовителя на территории России, наличие таможенной декларации.

5. Требования к сроку и объему предоставления гарантии качества:

- Предмет закупки должен быть новым и ранее неиспользованным (изготовление не ранее 2018г.).
- Предмет закупки должен быть промаркирован в соответствии со стандартами.
- Предмет закупки должен быть поставлен с приложением документов (паспорт, инструкция по эксплуатации и т.д.) на русском языке.
- Качество и комплектность поставляемого предмета закупки должны соответствовать стандартам, техническим условиям, сертификату предприятия-изготовителя, стандартным и иным требованиям, установленным действующим законодательством РФ;
- Гарантийные обязательства на поставляемый предмет закупки должны соответствовать гарантийным обязательствам завода-изготовителя. Подтверждение гарантии - предоставление гарантийного письма от предприятия-изготовителя.

Главный инженер

А.А. Щепелев

Главный механик

А.А. Калашников

Гл. инженер КС и С

Р.З. Мулюков