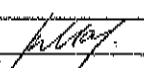


Заказчик:	«Самарские коммунальные системы»	Группа материалов:	ЕВ -насосы и насосные агрегаты
№ опросного листа:	21	Код МТР в ЕНС РКС:	ЕВ000189

Наименование МТР: центробежный насос ФГ450/22,5 или аналог

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1.	Функциональные параметры		
1.1	Перекачиваемая среда		Загрязненные сточные жидкости
1.2	Подача в рабочей точке, в диапазоне	м³/ч	Не менее 450
1.3	Напор в рабочей точке, в диапазоне	м	Не менее 22,5
1.4	Максимальный размер частицы в перекачиваемой среде	мм	До 108
1.5	КПД, не менее	%	
1.6	Макс. рабочее давление	кгс/см²	6
1.7	Температура перекачиваемой среды, в диапазоне	°С	До 90
1.8	Конструктивные параметры корпуса насоса:		корпус-чугун СЧ-25
1.9	Материал корпуса, не хуже		
1.10	Материал рабочего колеса, не хуже		рабочее колесо- чугун СЧ-25, вал- сталь45 или аналоги
1.11	Уплотнение вала насоса		Сальниковое С
1.12	Метод монтажа		Горизонтальный
1.13	Размеры	мм	2430х962
1.14	NPSH, не более	м	
2.	Требования к электрооборудованию (электродвигателю)		
2.1.	Мощность, не более	кВт	51
2.2.	Напряжение сети	В	380
2.3.	Частота тока	Гц	50
2.4.	Номинальный ток	А	
2.5.	Скорость вращения	об/мин	Не менее 960
2.6.	КПД двигателя при полной нагрузке, не менее	%	65
2.7.	Класс защиты двигателя, не ниже		IP 21
2.8.	Класс защиты коробки выводов, не ниже		IP 55
2.9.	Тепловая защита		Внутрен.
2.10	Тип двигателя		Синхронный или асинхронный
3.	Требования к комплекту поставки		
3.1.	Насос	Комп.	
3.2.	Двигатель	Комп.	
3.3.	Муфта	Комп.	
3.4.	Паспорт на оборудование, включающий все технические данные	Шт.	2
3.5.	Инструкция эксплуатации на русском языке	Шт.	2
3.6.	Гарантийные обязательства от производителя с момента ввода в эксплуатацию, не менее	Месяцы	24

ФИО Ответственного:	Вьюшков Андрей Алексеевич
Должность:	Начальник УМО ГОКС
Телефон / Факс:	207-25-93, 17-09
Электронный адрес:	
Подпись:	
Начальник ГОКС	Поселеннов В.И.
Подпись:	