

Заказчик:	АО «Тамбовские коммунальные системы» 39200, Россия, Тамбов, ул. Тулиновская 5	Группа материалов:	Е – оборудование механическое
№ опросного листа:	1	Код МТР в ЕНС РК:	

Наименование МТР: Центробежный консольный, горизонтальный насос с сальниковым уплотнением вала (устанавливается взамен изношенного) СД 250/22,5 или аналог

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1.	Функциональные параметры		
1.1	Перекачиваемая среда		Сточно-бытовые воды
1.2	Диапазон температур перекачиваемой среды	°С	От +0,1 до +80
1.3	Климатическое исполнение		У3.1 по Гост15150-69
1.4	Производительность (подача) в рабочей точке	Q.м³/ч	250
1.5	Высота подъема (напор) в рабочей точке	м	22,5
1.6	Допускаемый квантационный запас не более	м	5
1.7	Материал рабочего колеса, не хуже		СЧ20, серый чугун или аналог
1.8	Материал корпуса насоса, не хуже		СЧ20, серый чугун или аналог
1.9	КПД насоса не менее	%	63
3	Прочие требования		
3.1	Назначенный срок службы до списания агрегата, не менее	лет	5
3.2	Наработка на отказ, не менее	ч	7000
3.3	Средний ресурс до капитального ремонта, не менее	ч	32000
4	Параметры электрооборудования		
4.1	Электродвигатель	Тип	АИР200М4 или эквивалент
4.2	Мощность	кВт	37
4.3	Частота	Гц	50
4.4	Частота вращения	Обр./мин	1450
4.5	Соединение эл. двигатель/насос	Тип	муфта
4.6	Напряжение	В	380
4.7	Страна производства эл. двигателя		Россия
5	Требования к комплекту поставки		
5.1	Насос	шт.	1
	Муфта соединительная	шт.	1
5.2	Паспорт на оборудование, включающий все технические данные	шт.	1
5.3	Инструкция эксплуатации на русском языке	шт.	1
5.4	Гарантийные обязательства от производителя с момента ввода в эксплуатацию, не менее	мес.	24
5.5	Электродвигатель	шт	1

ФИО Ответственного:	Щеголихин Ю.А.
Должность:	Начальник службы главного механика
Телефон / Факс:	+7 (4752) 700-700 доб. 6600
Электронный адрес:	ShegolihinUA@tamcomsys.ru
Подпись:	