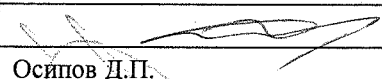


Заказчик:	ООО «Самарские коммунальные системы»	Группа материалов:	Группа: ЕВ – насосы и насосные агрегаты
№ опросного листа:	16	Код МТР в ЕНС РКС:	ЕВ000773

Наименование МТР: Насос аналог Гном 16/16 2,2 кВт 220 В

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1.	Функциональные параметры		
1.1	Перекачиваемая среда		грязных дренажных и фекальных вод, содержащих механические примеси (песок, цемент, глину) массовой концентрацией до 10%
1.2	Подача в рабочей точке, в диапазоне	м³/ч	16
1.3	Напор в рабочей точке, в диапазоне	м	16
1.4	Максимальный размер частицы в перекачиваемой среде	мм	5
1.5	КПД, не менее	%	65
1.6	Давление на входе, не более	МПа	-
1.7	Температура перекачиваемой среды, в диапазоне	°С	+0,1+35
1.8	Конструктивные параметры спирального корпуса насоса		-
1.9	Материал корпуса, не хуже		СЧ-20 или аналог
1.10	Материал рабочего колеса, не хуже		-
1.11	Уплотнение вала насоса		-
1.12	Метод монтажа		-
1.13	Длина насоса от фланца всасывающего патрубка до конца двигателя, не более	мм	-
1.14	NPSH, не более	м	-
2.	Требования к электрооборудованию (электродвигателю)		
2.1.	Мощность, не более	кВт	2,2
2.2.	Напряжение сети	В	220
2.3.	Частота тока	Гц	-
2.4.	Номинальный ток	А	9
2.5.	Скорость вращения	об/мин	3000
2.6.	КПД двигателя при полной нагрузке, не менее	%	-
2.7.	Класс защиты двигателя, не ниже		-
2.8.	Класс защиты коробки выводов, не ниже		-
2.9.	Тепловая защита		-
2.10	Тип двигателя		Асинхронный
3.	Требования к комплекту поставки		
3.1.	Насос	Комп.	1
3.2.	Двигатель	Комп.	1
3.3.	Муфта	Комп.	-
3.4.	Паспорт на оборудование, включающий все технические данные	Шт.	1
3.5.	Инструкция эксплуатации на русском языке	Шт.	1
3.6.	Гарантийные обязательства от производителя с момента ввода в эксплуатацию, не менее	Месяцы	24

ФИО Ответственного:	Краснов А.А.
Должность:	Инженер БПП
Телефон / Факс:	вн. 74-77
Электронный адрес:	aKrasnov@samcomsys.ru
Подпись:	
Начальник ЦЭВС-1	Осипов Д.П.
Подпись:	