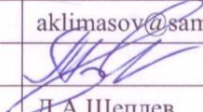


Заказчик:	ООО «Самарские коммунальные системы»	Группа материалов:	Группа: ЕВ – насосы и насосные агрегаты
№ опросного листа:	16	Код МТР в ЕНС РКС:	ЕВ000398 ЕВ00029025

Наименование МТР: Агрегат насосный СМ-125-80-315-4 на раме с электродвигателем или аналог

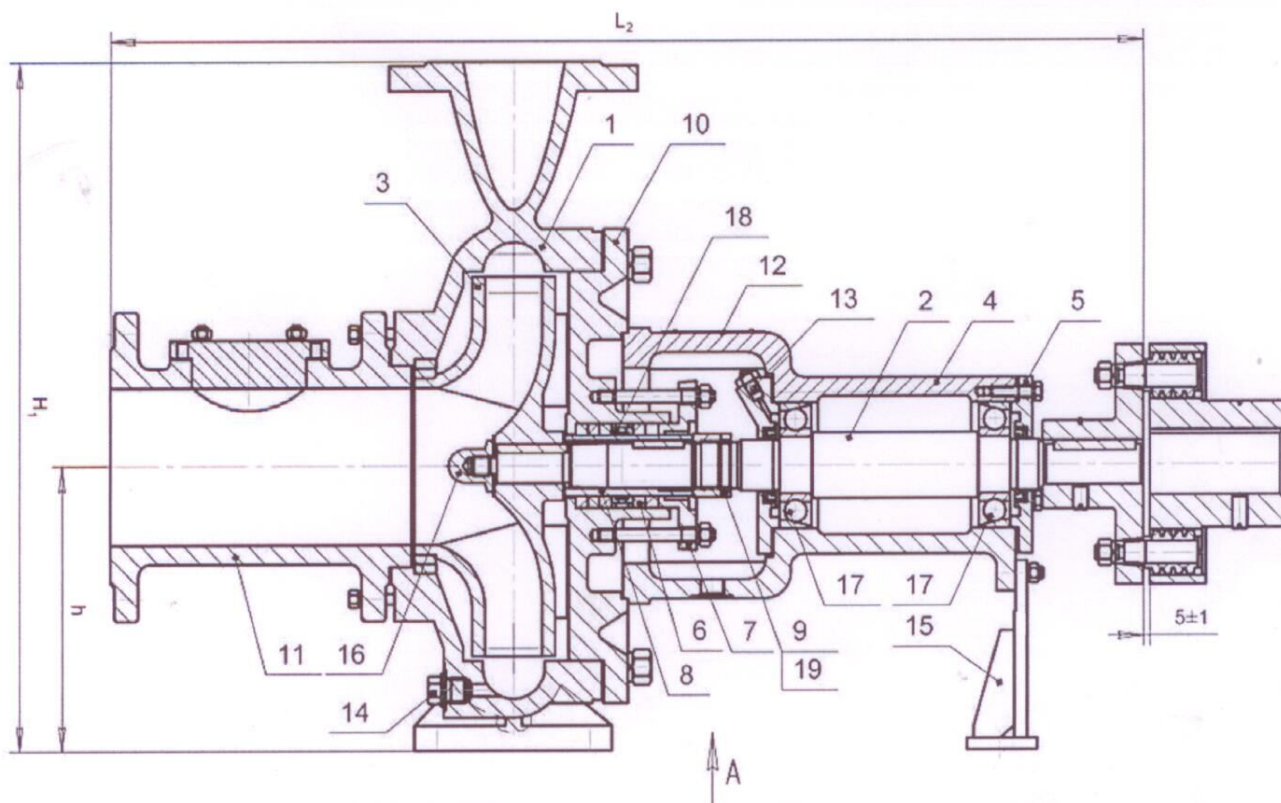
№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1.	<b>Функциональные параметры</b>		
1.1	Перекачиваемая среда		Канализационные стоки
1.2	Конструкция насоса		Полное соответствие эскизу, Приложение №1, к ОЛ
1.3	Подача в рабочей точке, в диапазоне	м³/ч	72-88
1.4	Напор в рабочей точке, в диапазоне	м	29-35
1.5	КПД, не менее	%	65
1.6	Размер проходного сечения, не более	мм	45
1.7	Давление на входе, не более	кгс/см² (макс.)	2,5
1.8	Допускаемый кавитационный запас	м (не более)	2,8
1.9	Тип уплотнения		двойное сальниковое или торцовое (т)
1.10	Температура перекачиваемой жидкости, в диапазоне	°С	от -10 до +80
1.11	Утечка через уплотнение	л/ч, не более	3,0 или 0,03 (т)
2.	<b>Требования к электрооборудованию (электродвигателю)</b>		
2.1	Мощность потребляемая насосом (макс.)	кВт	15
2.2	Мощность двигателя, не менее	кВт	22
2.3	Скорость вращения	об/мин	1500
2.4	Напряжение сети	В	380
2.5	Частота тока	Гц	50
2.6	КПД двигателя при полной нагрузке, не менее	%	85
2.7	Класс защиты двигателя, не ниже		IP 21
2.8	Класс защиты коробки выводов, не ниже		IP 55
3.	<b>Требования к комплекту поставки</b>		
3.1	Насос	Комп.	1
3.2	Двигатель	Комп.	1
3.3	Муфта	Комп.	1
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:	Климасов А.С.
Должность:	Начальник участка
Телефон / Факс:	8-987-912-92-41
Электронный адрес:	aklimasov@samcomsys.ru
Подпись:	
Начальник ЦКНС	Д.А.Шеплев
Подпись:	



**PKC**  
Самарские  
Коммунальные  
Системы

Приложение №1 к опросному листу №16 ЕБ00029025  
«Агрегат насосный СМ-125-80-315-4 на раме с электродвигателем или аналог»



1 - корпус насоса; 2 - вал; 3 - рабочее колесо; 4 - корпус подшипников; 5 - крышка подшипника; 6 - сальник; 7 - крышка сальника; 8 - втулка защитная; 9, 19 - гайки регулировочные; 10 - корпус уплотнения; 11 - патрубок переходной; 12 - табличка; 13 - масленка; 14 - пробка; 15 - лапа опорная; 16 - гайка рабочего колеса; 17 - подшипник; 18 - кольцо фонарное

**Общий вид насоса типа СМ**

Начальник участка №1 ЦКНС

А.С. Климасов