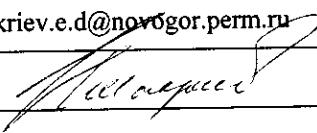


Заказчик:	ООО «НОВОГОРОД – Прикамье»	Группа материалов:	
№ опросного листа:	2	Код МТР в ЕНС РКС:	

Наименование МТР: Решетка канализационная механизированная электроприводная

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
1	ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ		
1.1	Максимальная производительность решетки	л/сек	556
1.2	Канал: ширина	мм	1000
1.3	глубина	мм	1050
1.4	Количество граблин	шт	8
1.5	Ширина прозора	мм	40
1.6	Решетка: высота	мм	2300
	длина	мм	2350
	ширина	мм	900
1.7	Радиус поворота	мм	1780
1.8	Угол наклона к горизонту	град	80
1.9	Высота выгрузки	мм	600
1.10	Масса решетки, не более	кг	800
1.11	Цепь: МС56-Р-100 или полный аналог:		
	Длина	мм	4600
	Шаг	мм	100
	Диаметр ролика	мм	42
1.12	Уровень воды в канале перед решеткой при максимальной гидравлической нагрузке	мм	890
1.13	Электрический привод:	не хуже	NORD
	Мощность	кВт	0.75
	Степень защиты	IP	55
	Напряжение	В	400
1.14	Профиль фильтрующего полотна:	мм	Полоса 6х60
1.15	Материал		Нержавеющая сталь AISI304 либо аналог
1.16	Граблины	-	Закреплены на роликовой цепи, которая движется по полимерным ползунам посредством вращения вала с двумя звездочками, расположенного в верхней части решетки.
1.17	Защита	Не менее	Решетка снабжена предохранительным устройством на основе реактивного рычага. Предохранительное устройство срабатывает при заклинивании граблины или других механических повреждениях. Препятствующих свободному движению цепи, и останавливает работу решетки. Одновременно с этим включается звуковая и световая сигнализация.
1.18	Режим работы	-	Решетка работает в автоматическом режиме от разности уровней в канале до и после решетки, которая составляет максимально 200мм. Возможна работа решеток в ручном режиме.

1.19	Климатическое исполнение решеток	ГОСТ15150-69	УХЛ 4
1.20	Шкаф управления решеткой, в том числе датчики уровня до и после решетки	наличие	Обязательно
1.21	Средства измерения		Должны быть включены в государственный реестр средств измерения
1.22	Дополнительное требование	-	Алгоритм работы автоматического режима и состав оборудования предварительно согласовать с главным специалистом по автоматизации и метрологии.
1.23	Гребенка		Длина зубцов гребенки должны соответствовать глубине фильтрующего полотна для его полной очистки
2	КОМПЛЕКТАЦИЯ		
2.1.	Паспорта, руководство по эксплуатации и монтажу, свидетельства о поверке (калибровки) на средства измерения на русском языке	Компл.	1
2.2.	Решетка канализационная механизированная	Компл.	1 (С необходимым количеством, крепежных и конструктивных элементов)
2.3.	ЗИП	Компл.	Необходимое количество для стабильной эксплуатации и оперативного восстановления работоспособности оборудования
2.4.	Шкаф управления решеткой ШУ СК-Р 1010 либо полный аналог	Компл.	1
2.5	Датчики уровня обеспечивающие автоматический режим работы решетки при заданных условиях	компл	2

ФИО Ответственного:	Шакриев Евгений Данилович
Должность:	Зам.главного инженера
Телефон / Факс:	89128884577
Электронный адрес:	Shakriev.e.d@pozbog.retm.ru
Подпись:	
Директор технического департамента:	
Подпись:	