

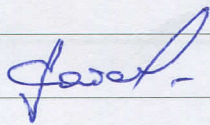
Заказчик:	ООО «Волжские коммунальные системы»	Группа материалов:	СА
№ опросного листа:		Код МТР в ЕНС PKS:	СА000196

Наименование МТР: **Расходомер ультразвуковой энергонезависимый Взлет МР (УРСВ-322)**

№ п/п	Наименование параметра (характеристики)	Размерность	Требования заказчика
<b>1</b>	<b>ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРАМЕТРЫ</b>		
1.1	Модель прибора: <b>Расходомер ультразвуковой энергонезависимый Взлет МР (УРСВ-322)</b>		Поставщик – любой
<b>2</b>	<b>Характеристики</b>		
2.1	Вариант поставки:		с датчиком избыточного давления с системой передачи данных с питанием от блока батарей
2.2	Монтажный комплект ВП (крепление на стену)		Да
2.3	Адаптер сигналов USB-RS232/RS485		Да
2.4	Номинальный диаметр, DN		от 150 до 1400
2.5	Наименьший измеряемый средний объемный расход, Q <sub>мин</sub> ,	м <sup>3</sup> /ч	от 2,547 до 254,7
2.6	Наибольший измеряемый средний объемный расход, Q <sub>макс</sub>	м <sup>3</sup> /ч	от 636,75 до 63675
2.7	Относительная погрешность измерения расхода	%	±(0,7 + 0,2/v)
2.8	Порог чувствительности расходомера по скорости потока	м/с	0,008
2.9	Давления в трубопроводе	Мпа	не более 2,5
2.10	Диапазон температуры рабочей жидкости	оС	от 0 до 130, от 0 до 160
2.11	Напряжение питания:  от встроенного литиевого элемента питания системы передачи данных/вторичного преобразователя	В	  3,6/7,2
2.12	Гарантийный срок эксплуатации	Мес.	25
2.13	Степень защиты		IP68
<b>3</b>	<b>Дополнительно</b>		
3.1	Диаметр трубопровода	DN	300



3.2	Материал трубопровода		Ст20
3.3	Измерительный участок		Фланцевый
3.4	Материал измерительного участка		Ст20
3.5	Диаметр измерительного участка	DN	300
3.6	Арматура		ответные фланцы с патрубками, крепёж, прокладки
3.7	Давление	Мпа	1,6
3.8	Кабель сигнальный БК – ВП	М	3
3.9	Кабель питания ВП – БВИП	М	5
3.10	Антенна выносная	Шт	1
3.11	Кабель выносной антенны (5 м)	Шт	1
3.12	Кабель для системы передачи данных	М	3

ФИО Ответственного	Кузнецов Андрей Александрович
Должность:	Ведущий инженер СГЭ
Телефон/Факс:	+79879098277
Электронный адрес:	
Подпись:	
Начальник подразделения:	Главный энергетик Сабанов А.А. 
Подпись:	
Директор технического департамента:	
Подпись:	