

ЗАЯВКА

№ п/п	Наименование товара	Описание товара		Единица изм.	Кол-во
1	Счетчик горячей воды с импульсным выходом 100л/имп ВСТН - 65	Тип счетчика	Тахометрический, турбинный, суходольный	шт.	4
		Диаметр (Ду)	65		
		Присоединение трубопроводу к	Фланцевое		
		Температура рабочей среды, °С (горячая вода)	Не уже +5.....+150		
		Рабочее давление, МПа	1,6		
		Метрологический класс	В		
		Наименьший расход, м ³ /ч	1,0		
		Номинальный расход м ³ /ч	25		
		Наибольший расход м ³ /ч	60		
		Счетный механизм	Стандартный		
		Наибольшее значение указателя(индикатора), м ³	999999		
		Наименьшая цена деления, м ³	0,0005		
		Монтажная длина, мм	200		
		Импульсный выход, геркон, 100л/имп	Наличие		
		Антимагнитная защита	Наличие		
2	Преобразователь расхода электромагнитный КСТ-22 ЭР МФ, Ду50, 10л/имп.	Диаметр (Ду)	50	шт.	4
		Присоединение трубопроводу к	Фланцевое		
		Порог чувствительности, gP, м ³ /ч	0,0375		
		Минимальный расход, gmin, м ³ /ч	0,075		
		Переходный расход, gt1, м ³ /ч	0,15		
		Переходный расход, gt2, м ³ /ч	0,3		
		Максимальный расход, gmax, м ³ /ч	75		
		Цена импульса на выходе, л/имп	10		
		Максимальная температура измеряемой воды (теплоносителя), °С	150		
		Максимальное давление измеряемой жидкости, МПа	1,6		
		Степень пылевлагозащиты	IP 65		
		Монтажная длина, мм	205		
		Вибропрочность	группа N1		
		Потери давления при максимальном расходе	не более 0,0005 МПа		
3	Комплект преобразователей КТСП НСХРt100 L80 кл.В	Диапазон измеряемых температур С°	0.....+160	комп.	1
		Диапазон измеряемых разностей температур °С	0.....+150		

		Минимальная разность температур °С	3		
		Резьба присоединения	G1/2		
		Номинальная статическая характеристика (НСХ) преобразователя	Pt100		
		Схема подключения	4-х проводная		
		Рекомендуемый измеряемый ток, мА	1		
		Время термического срабатывания, не более,с	20		
		Длина монтажной части, L, мм	80		
		Условное рабочее давление , МПа	0,6		
		Материал защитной арматуры	Сталь 12X18Н10Т		
		Диаметр монтажное части, D,мм	6		
		Степень защиты	IP65		
		Количество преобразователей в комплекте	2 шт.		
		Наличие в комплекте гильзы с длиной монтажной части 80 мм, резьба НН G 1/2	2 шт.		
		Наличие в комплекте бобышки с длиной монтажной части 30 мм, резьба ВН G 1/2	2 шт.		
4	Комплект преобразователей КТСП НСХPt100 L100 кл.В	Диапазон измеряемых температур С°	Не уже 0.....+160	комп.	1
		Диапазон измеряемых разностей температур °С	Не уже 0.....+150		
		Минимальная разность температур °С	3		
		Резьба присоединения	G1/2		
		Номинальная статическая характеристика (НСХ) преобразователя	Pt100		
		Схема подключения	4-х проводная		
		Рекомендуемый измеряемый ток, мА	1		
		Время термического срабатывания, не более,с	20		
		Длина монтажной части, L, мм	100		
		Условное рабочее давление , МПа	0,6		
		Материал защитной арматуры	Сталь 12X18Н10Т		
		Диаметр монтажное части, D,мм	6		
		Степень защиты	IP65		
		Количество преобразователей в комплекте	2 шт.		
		Наличие в комплекте гильзы с длиной монтажной части 80 мм, резьба НН G 1/2	2 шт.		
		Наличие в комплекте	2 шт.		

		бобышки с длиной монтажной части 40 мм, резьба ВН G 1/2			
5	Комплект термопреобразователей КТП-500(С) 2*2В (0...150С)	Схема подключения	2-х проводная	комп.	2
		Диапазон измеряемых температур С°	Не уже 0.....+160		
		Диапазон измеряемых разностей температур С°	Не уже 0.....+160		
		Время термической реакции 0,5, С	Не более 10		
		Количество преобразователей в комплекте	2 шт.		
		Степень защиты	IP68		
		Класс допуска	В		
		Номинальное значение сопротивления при 0 °С, Ом	500		
6	Вычислитель количества теплоты ВКТ-7-04	Количество подключаемых расходомеров с импульсным выходом	Не менее 3	шт.	2
		Напряжение питания	220 В/50 Гц		
		Встроенная литиевая батарея	Наличие		
		Емкость встроенной батареи	Не менее 7 А*ч		
		Количество подключаемых датчиков температуры Pt100	Не менее 3		
		Контроль питания датчиков	Наличие		
		Встроенный интерфейс RS485	Наличие		
7	Вычислитель количества теплоты КСТ-22 Прима РМД	Радиоинтерфейс, работающий на частоте 433 МГц	Наличие	шт.	2
		Встроенная литиевая батарея	Наличие		
		Возможность подключения комплектов термометров КТП-500	Наличие		
		Степень защиты	IP68		
		Возможности измерений	количество тепловой энергии Q, ГДж (Гкал)		
			массы теплоносителя G1, G2, G3, т;		
			температуры T1, T2, T3, °С;		
			разность температур, T1 – T2, °С;		
			тепловую мощность, ГДж/ч (Гкал/ч);		
			массовые расходы теплоносителя, g1, g2, g3, т/ч		
			объемы теплоносителя, V1, V2, V3 м3		
			давления P1, P2, P3, кгс/см ²		
		Диапазон измеряемых температур С°	Не уже 0.....+150		

		Версия тепловычислителя	А3п		
		Резьба	21 мм		
8	Устройство передачи показаний	Устройство передачи показаний РМД-GSM УСПД МОСТик или эквивалент		шт.	2
		параметры эквивалентности:			
		диапазоны GSM	850/900/1800/1900 МГц		
		класс передачи данных GPRS	multi-slot class 10/8		
		класс мощности в диапазонах 850/ 900 МГц	4 (2 Вт)		
		класс мощности в диапазонах 1800/1900 МГц	1 (1 Вт)		
		несущая частота радиointерфейса	433 МГц		
		максимальная мощность радиосигнала	10 мВт		
		максимальная дальность связи по радиointерфейсу на открытой местности	30 м		
		степень защиты от проникновения пыли и воды по ГОСТ 14254	IP68		
		диапазон рабочих температур окружающего воздуха	+5...+50 °C		
		питание	от внешнего источника питания напряжением 9...12В.		
		максимальный потребляемый ток, не более	1,5 А		