№ п.п.	Обозначение по схеме	Что измеряется (регулируется)	Измеряемая (регулируемая среда)	Параметры измеряемой (регулируемой) среды	Место установки	Наименование и характеристика	Тип	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	0РД10Т155 0РД10Т156 0РД10Т157 0РД10Т158 0РД10Т159 0РД10Т160	Температура	Мазут	40-80°С	Подземный резервуар №1	Термоизвещатель взрывобезопасный	ТРВ-2	6	Будет уточнено после уточнения расположения датчиков
2	0РД10Т161 0РД10Т162 0РД10Т163 0РД10Т164 0РД10Т165 0РД10Т166	〃	〃	〃	Подземный резервуар №2	то же	ТРВ-2	6	
3	0РД10Т167 0РД10Т168 0РД10Т169 0РД10Т170 0РД10Т171 0РД10Т172	〃	〃	〃	Подземный резервуар №3	〃	ТРВ-2	6	
4	0Р1Т4Р01	〃	Пенораствор	20°С	Щит контроля и управления	Логометр дилатометрический щитовой профильной Гр.23 класса с пределом 0-150°С	Л-64И	1	
5	0Р1Т4Р02	〃	〃	〃	то же	Переключатель высокоточек измерения	ПТИ-М	1	Заказывается по спецификации №5.14.КП.13.108

3922
ТЕХНИЧЕСКИЙ АРХИВ
Лен. ТЭЦ № 5

Гип	Эрусон		06 80г
Рук.гр.	Кудасова		
Конс.	Сапронов		

5.14.КА.113.51

ТЭЦ-5 Ленэнергоспецмонтажа водогрейная котельная 400Гкал Очередь строительства

Установка пеноложаротушения мазутного хозяйства

Стадия	Лист	Листов
Р	1	3

Спецификация на приборы теплотехнического контроля

Минэнерго СССР ВНИПИЭНЕРГОПРОМ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	0Р230Т174 0Р230Т175	Температура	Пенораствор	20°С	Резервуары пенопожаротушения №1 и №2	Термометр сопротивления медный с неподвижным штуцером. Защитная арматура из стали 08Х13 ф 23 Монтажная длина 200мм	ТСМ-5071-310-22	2 ✓	
7	0Р176В01 0Р177В01	Давление	Пенораствор	7кГ/см² 0,7МПа	Напорные патрубки пожарных насосов №1 и 2	Манометр технический Предел измерения 10кГ/см² (1МПа)	МТП-160х10	2 ✓	
8	0Р178В01	"	"	2,4кГ/см² 0,24МПа	Напорный патрубок после редуктора	Манометр технический Предел измерения 6кГ/см² (0,6МПа)	МТП-160х6	1 ✓	
9	0Р176А01 0Р177А01 0Р178А01	"	"		Напорные патрубки пожарных насосов 3 и через редуктор	Сосуд разделительный	СРВ-63-3и ГОСТ14320-73	3 —	Изготовить монтажное
10	0Р180В01 0Р181В01	"	Горячая вода	6кГ/см² 0,6МПа	Трубопровод горячей воды (до регулирующего клапана) баков пенобетвора №1 и №2	Манометр технический Предел измерения 10кГ/см² (1МПа)	МТП-160х10	2 ✓	
11	0Р179В01 0Р182В01	"	тоже	3кГ/см² 0,3МПа	Трубопровод горячей воды (после регулирующего клапана) баков пенораствора №1 и №2	Манометр технический Предел измерения 4кГ/см² (0,4МПа)	ОБМ-160х4	2 ✓	
12	0Р184Р01 0Р183Р01	Уровень	Пенораствор	5,5м столб измеряемой жидкости	Щит контроля и управления	Устройство дистанционного измерения уровня пенораствора в комплекте Входят: а. Универсальный сельсин-приемник Шкала: 0-7,5м	УМ2-31-01ИБТ-11 УСП-1М	2 ✓	Опросный лист № 7-ОР

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	ОР183В01 ОР184В01	Уровень	Пенораствор	5,5м столба измеряемой жидкости	Резервуары пенопожаротушения №1,2	6. Датчик уровня сельсинный	ДСУ-1М	2	Описание листа № 7 ОР
14	ОРД35Т185 ОРД35Т186	Температура	то же	20°С	то же	Регулятор температуры прямого действия Диаметр седла прохода клапана 50мм Предел регулирования -20-60°С Клапан прямого действия Ку 16 Длина капилляра 6м	РТ-50	2	
15	ОРД35L187 ОРД35L188	Уровень	Пенораствор	5,5м столба измеряемой жидкости	то же	Регулятор-сигнализатор уровня Давление среды атмосферное + Высота столба измеряемой жидкости Длина электрода 5,5 и 0,5м	ЭРСУ-3	2	

Лист