





Согласовано			
Взаим. Инв. №			
Подпись и дата			
Инв. № подл.			

Изолируемые оборудование, трубопровод						Теплоизоляционная конструкция										
Марка Позиция	Наименование	Размеры		Кол	Темпе- ратура веще- ства, °С	Назна- чение и рас- поло- жение	Наименование (обозначение)	Толщина слоя, мм		Поверх- ность, м ²	Объем тепло- изоляци- онного слоя, м ³	Обозначение документа	Приме- чение			
		наружный диаметр или сечение, мм	длина, высота, м					тепло- изоля- цион- ного	пок- ров- ного							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14			
Главный паропровод котла																
1	Труба 273х26 горизонтальная	273,0	30.80		540.0	СНТБ/ П	Муллитокремнеземистый войлок марки МКРВ-200	20			0.567					
							толщина 20 мм	20			0.567					
							Матрацы из матов прошивных теплоизоляционных из базальтового холста марки МПБ-50/бт2, с обкладками из базальтовой ткани ТБК-100 с двух сторон в ткани кремнеземной КТ-11	210			10.627					
							толщина 70 мм	54			1.936					
							толщина 70 мм	53			2.423					
							толщина 70 мм	52			2.899					
							толщина 70 мм	51			3.369					
							Сталь тонколистовая оцинкованная				0.80			71.08		
1	Труба 273х26 вертикального участка	273,0	26.80		540.0	СНТБ/ П	Муллитокремнеземистый войлок марки МКРВ-200	20			0.493					
							толщина 20 мм	20			0.493					
							Матрацы из матов прошивных теплоизоляционных из базальтового холста марки МПБ-50/бт2, с обкладками из базальтовой ткани ТБК-100 с двух сторон в ткани кремнеземной КТ-11	210			9.247					
							толщина 70 мм	54			1.685					
							толщина 70 мм	53			2.108					
							толщина 70 мм	52			2.522					
							толщина 70 мм	51			2.931					
							Сталь тонколистовая оцинкованная				0.80			61.85		
2	Существующая задвижка	225,0		1	540.0	СНТБ/ П	Муллитокремнеземистый войлок марки МКРВ-200	30			0.032					
												К 3088-ТИ.ВТ				
												ЗАО "Саровская генерирующая компания"				
							Изм.	Кол.у	Лист	№док	Подп.	Дата	Замена главного трубопровода пара котла БКЗ-160 ст. № 7	Стадия	Лист	Листов
							Разраб.		Перевалова		12.13	Р		1	3	
							Пров.		Воронина		12.13					
													Техномонтажная ведомость	ОАО "Инженерный центр энергетики Урала"- предприятие "УралОРГРЭС"		
							Н.контр.		Воронина		12.13					
							Утв.		Скобочкин		12.13					

Изолируемые оборудование, трубопровод						Теплоизоляционная конструкция							
Марка Позиция	Наименование	Размеры		Кол	Темпе- ратура веще- ства, °С	Назна- чение и рас- поло- жение	Наименование (обозначение)	Толщина слоя, мм		Поверх- ность, м ²	Объем тепло- изоляци- онного слоя, м ³	Обозначение документа	Приме- чение
		наружный диаметр или сечение, мм	длина, высота, м					тепло- изоля- цион- ного	пок- ров- ного				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
							толщина 20 мм (2 слоя) Маты прошивные теплоизоляционные из базальтового холста марки МПБ-50/бт2, с обкладками из базальтовой ткани ТБК-100 с двух сторон толщина 80 мм толщина 100 мм (2 слоя) Сталь тонколистовая оцинкованная	30 190 54 136	 0.80	 5.37	0.032 0.664 0.101 0.562		
3	Труба 133x14	133,0	8.59		540.0	СНТБ/ П	Муллитокремнеземистый войлок марки МКРВ-200 толщина 40 мм Маты прошивные теплоизоляционные из базальтового холста марки МПБ-50/бт2, с обкладками из базальтовой ткани ТБК-100 с двух сторон толщина 70 мм толщина 70 мм Сталь тонколистовая оцинкованная	40 40 110 57 53	 0.8	 11.73	0.187 0.187 0.959 0.412 0.547		
4	Труба 26x3,0	28,0	8.19		540.0	ТБ/ П	Шнур базальтовый теплоизоляционный с оплеткой из базальтового ровинга толщина 60 мм (2 слоя) Ткань конструкционная Т-23 из стеклянных крученых нитей	120 120	 0.24	 6.91	0.457 0.457		
5	клапан Ду20 999-20-0	20,0		6	540.0	СНТБ/ П	Шнур базальтовый теплоизоляционный с оплеткой из базальтового ровинга толщина 60 мм (2 слоя) Ткань конструкционная Т-23 из стеклянных крученых нитей	120 120	 0.24	 5.05	0.270 0.270		
6	Клапан Ду10 589-10-0	10,0		2	540.0	ТБ/ П	Шнур базальтовый теплоизоляционный с оплеткой из базальтового ровинга толщина 60 мм (2 слоя)	120 120	 	 	0.120 0.120		
										К 3088-ТИ.ВТ			Лист
													2
							Изм.	Кол.у	Лист	Недок	Подп.	Дата	

