Изолируемые оборудование, трубопровод						Теплоизоляционная конструкция							
Марка Позиция	Наименование	Размеры		Кол.	Температура вещества, °С	Назначение и расположение	Наименование (обозначение)	Толщина слоя, мм		Поверхность, м2	Объем теплоизоляционного слоя, м3	Обозначение документа	Примечание
		наружный диаметр или сечение, мм	длина, высота, м					теплоизоляционного	покровного				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Установка отводов (2 шт.) на паропроводе котла												
1	Труба 273х36	273,0	3.80		560.0	СНТБ/П	Маты базальтовые прошивные энергетические марки 100 без покровного материала	270			1.750		
							толщина 80 мм 4 слоя	270			1.750		
							Сталь тонколистовая оцинкованная		0.50	9.72			
2	Отвод гнутый 90 градусов (без прямых участков)	273,0	0.55	2	560.0	СНТБ/П	Маты базальтовые прошивные энергетические марки 100 без покровного материала	270			0.506		
							толщина 80 мм 4 слоя	270			0.506		
							Сталь тонколистовая оцинкованная		0.50	2.81			
3	Изоляция в месте установки реперов	273,0	0.20	4	560.0	СНТБ/П	Матрацы из матов базальтовых прошивных энергетических марки 100 без покровного материала	270			0.368		
							толщина 80 мм 4 слоя	270			0.368		
							Кожух из стали тонколистовой оцинкованной		1.00	2.05			

Согласовано

Взаим. Инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подп.	Дата
Начальник		Бибер			
ГИП		Костырев			
Нач.отд		Мальцева			
Н.контр.		Иванов			
Проверил		Мальцева			
Разработал		Петрова			

4094-ТМ-ТИ.ВТ

Кемеровская ГРЭС АО "Кемеровская генерация" Техническое перевооружение ОПО.Замена двух гибов паропровода 4 секции коллектора поперечной связи НВД КГРЭС

Рабочая документация тепловой изоляции трубопроводов

Стадия	Лист	Листов
р	**1**	**1**

Техномонтажная ведомость

КО ОСП Сибирьэнергопроект АО "СибИАЦ"