«МАҢҒЫСТАУ АТОМ
ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ КОМБИНАТЫ»
ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ
СЕРІКТЕСТІГІ
Жылу электр орталығы–1

МАЭК

ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
**«МАНГИСТАУСКИЙ АТОМНЫЙ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ
КОМБИНАТ»**
Теплоэлектроцентраль-1

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

17.04.2026г № 11-04-06/98
капитальный ремонт теплоизоляции бойлеров
БО-2, БП-2 ТЭЦ-1 в 2027 году.

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер ТЭЦ-1
_____ **Р.М-О. Гамидов**
«____»_____2026г.

Инвентарный номер: № 23551, 23920
Исполнитель работ: подрядная организация

№ п/п	Наименование оборудования, узлов и деталей, подлежащих замене или изготовлению	Наименование работ	Ед. изм.	Объём	Потребность в материалах			Примечание
					Наименование	Ед. изм.	Кол-во	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1.1 БП ст. № 2 (тип ПСВ-500-14-23), рег.№ М1-462 Д=1,64м, h=7,35м	Демонтаж теплоизоляции при толщине δ=200мм, с покровным слоем из оцинкованной стали δ=0,7 мм	$м^3$	8,49	Маты прошивные теплоэнергетические типа МТПЭ-1-75 ГОСТ 21880-2022	$м^3$	По норме	
		Устройство теплоизоляции из матов прошивных теплоэнергетических типа МТПЭ-1-75 δ из слоя =200мм	$м^3$	8,49	Сталь оцинкованная δ=0,7мм ГОСТ 14918-2020	$м^2$	По норме	
		Устройство покрытия поверхности изоляции сталью оцинкованной δ=0,7мм при толщине теплоизоляционного слоя 200мм	$м^2$	47,1				
2	2.1 БО ст. № 2 (тип БО-200М), рег.№ С-136 Д=1,23м, h=5,36м	Демонтаж теплоизоляции при толщине δ=200мм, с покровным слоем из оцинкованной стали δ=0,7 мм	$м^3$	3,5	Маты прошивные теплоэнергетические типа МТПЭ-1-75 ГОСТ 21880-2022	$м^3$	По норме	
		Устройство теплоизоляции из матов прошивных теплоэнергетических типа МТПЭ-1-75	$м^3$	3,5	Сталь оцинкованная δ=0,7мм	$м^2$	По норме	

		δ из слоя =150мм			ГОСТ 14918-			
		Устройство покрытия поверхности изоляции сталью оцинкованной δ=0,7мм при толщине теплоизоляционного слоя 150мм	м^2	25,8				
		Погрузка перевозка и выгрузка металлолома (оцинкованной стали) S=1км	тн	1,49				
		Погрузка и вывоз строительного мусора автротранспортом на расстояние 40 км.	тн	0,8				

Примечание: толщину теплоизоляционного слоя, указанного в дефектной ведомости из уплотняющихся теплоизоляционных материалов до установки на изолируемую поверхность, следует определять с учетом коэффициента уплотнения на данный материал.

Начальник КТЦ **Н.И. Тишкивский**

Зам. начальника цеха по ремонту **Н.Б. Шорбасов**

СОГЛАСОВАНО:

Ведущий инженер по ремонту ДпР

А.В. Микульшин

Исп. Шорбасов Н.Б. Тел. 61527
1-дело
1-ДпР
1-КТЦ