

УТВЕРЖДАЮ:

Директор

ООО "ГалоПолимер Кирово-Чепецк"

А.Б. Сорокожердьев



2021 г.

Главный инженер Мангутов Р.З.

по доверенности

от 10.12.2020 №20-15/1

ООО "ГалоПолимер Кирово-Чепецк"

(наименование стройки)

Цех №15(126а) РФ.ТР. Трубопровод ХОВ от ТЭЦ-3 до котельной (корп. 126А)

(наименование объекта)

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №3797**

Восстановление изоляции на трубопроводе ХОВ Д=108мм от ТЭЦ-3 до узла №2

Основание: Дефектная ведомость №21100035

Сметная стоимость 240439.2 руб.

Средства на оплату труда 63116 руб.

Нормативная трудоемкость 305 чел. час.

Смета составлена в ценах на 01.01.2000г. с пересчетом в текущий уровень цен на 3 кв. 2021 года

№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество и единица измерения	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч		
				всего	эксплуатации машин	всего	оплаты труда	эксплуатации машин	не занятых обслуживанием машин		
									оплаты труда	в т. ч. оплаты труда	в т. ч. оплаты труда
1	ТЕР-26-01-022-01 МС 489/пр от 28.02.17	Изоляция поверхностей трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (получилиндрами и сегментами) НР=97% (НР = 85 руб.) СП=55% (СП = 48 руб.)	0,37	685,1	35,48	253	88	13	27,74	10,26	
			м3 изоляция	237,18							
2	ССЦ01-506-0878 МС 483/пр от 28.02.17	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	-0,0714	50,7		-4					
			кг								
3	ССЦ01-113-0304 МС 479/пр от 28.02.17	Клей резиновый № 88-Н	-3,367	39,8		-134					
			кг								
4	ССЦ01-506-0609 МС 483/пр от 28.02.17	Ленты алюминиевые марки АД1Н, шириной 20 мм, толщиной 0,8 мм	0,0714	41,9		3					
			кг								
5	Материал заказчика	Получилиндры ППУ d=108 мм S=50 мм	0,407								
			М3								
6	ТЕР-26-01-052-01 МС 489/пр от 28.02.17	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов стеклопластиковыми РСТ, тканями стеклянными НР=97% (НР = 2694 руб.) СП=55% (СП = 1527 руб.)	2,75	5608,89	75,32	15424	2777	207	107,18	294,75	
			100м2 поверхност и покрыт	1009,64							
7	ССЦ01-506-0880 МС 483/пр от 28.02.17	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,8 мм	-0,517	50,7		-26					
			кг								
8	ССЦ01-506-0879 МС 483/пр от 28.02.17	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	-103,4	50,7		-5242					
			кг								
9	ССЦ01-506-0878 МС 483/пр от 28.02.17	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	-92,0425	50,7		-4667					
			кг								
10	ССЦ01-506-0609 МС 483/пр от 28.02.17	Ленты алюминиевые марки АД1Н, шириной 20 мм, толщиной 0,8 мм	-12,155	41,9		-509					
			кг								
11	ССЦ01-101-1746	Рубероид кровельный с мелкой	-310,75	6,14		-1908					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	МС 479/пр от 28.02.17	посыпкой РМ-350	м2							
12	ССЦ01-506-0609 МС 483/пр от 28.02.17	Ленты алюминиевые марки АД1Н, шириной 20 мм, толщиной 0,8 мм	58,2147 кг	41,9		2439				
13	Строй-Цена 104-8103	Стеклопластик рулонный марки РСТ 250 шириной 1м Кпз=1/9,03 (Переход в базу 2000г.)	319 м2	6,06		1933				

**Итого по смете:** 7562 2865 220 305,01  
0 0

**Накладные расходы по видам работ**  
п. 020 [1,6] 97 % ФОТ 2779  
**ИТОГО накладные расходы по видам работ 2779**

**Сметная прибыль по видам работ**  
п. 020 [1,6] 55 % ФОТ 1575  
**ИТОГО сметная прибыль 1575**

	Прямые затраты			7562	
	Основная зарплата			2865	
	Материальные затраты			4477	
	Эксплуатация машин			220	
	Накладные расходы (по смете)			2779	
	Сметная прибыль (по смете)			1575	
	Всего в ценах января 2000 г.			11916	
	Переход в тек.цены 3 квартал 2021				
	З/плата основных рабочих в тек. ценах	22,03		63116	
	Эксплуатация машин в тек. ценах	11,46		2521	
	Материалы в тек. ценах	9,03		40427	
	Итого в тек. ценах без оборудования			106064	
	НР от ФОТ	22,03		61221	
	СП от ФОТ	22,03		34697	
	ИТОГО с НР и СП			201982	
	ИТОГО			201982	
	Итого без стоимости материала и оборудования			161555	
	Компенсация затрат	-1 %		-1616	
	Всего с компенсацией затрат			159939	
	ИТОГО с догов. к-том + материал			200366	
	НДС	20 %		40073,20	
	ВСЕГО с НДС			240439,20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

## РЕСУРСНАЯ СМЕТА №3797

Наименование сметы: Восстановление изоляции на трубопроводе ХОВ Д=108мм от ТЭЦ-3 до узла №2

Основание: Дефектная ведомость №21100035

Смета составлена в ценах на 01.01.2000г. с пересчетом в текущий уровень цен на 3 кв. 2021 года

№ п/п	Обоснование	Наименование	Единица измерения	Количество	Базовая цена (сметн.)	Базовая стоимость	Строки ЛС, содержащие ресурс
1	2	3	4	5	6	7	8

### Ресурсы по нормам СНИП

#### ТЗ осн. рабочих

1	ССЦ01-ТЗ-1-1031	Рабочий строитель среднего разряда 3,1	чел/ч	10,2638	8,55	88	1
2	ССЦ01-ТЗ-1-1039	Рабочий строитель среднего разряда 3,9	чел/ч	294,745	9,42	2777	6

Итого:

**2865**

#### Машина/механизм

3	ССЦ01-МАШ-400001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш/ч	2,073	85,52	177	1,6
4	ССЦ01-МАШ-330206	Дрели электрические	маш/ч	4,5925	1,96	9	6
5	ССЦ01-МАШ-332101	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пружек	маш/ч	15,7283	2,16	34	1,6

Итого:

**220**

#### Материал

6	ССЦ01-101-1821	Винты самонарезающие оцинкованные, размером 4-12 мм ГОСТ 10621-80	т	0,00095	31003	28	1,6
7	ССЦ01-113-0304	Клей резиновый № 88-Н	кг	3,367	39,8	134	1
8	ССЦ01-101-0540	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм	т	0,002109	5642	12	1
9	ССЦ01-506-0609	Ленты алюминиевые марки АД1Н, шириной 20 мм, толщиной 0,8 мм	кг	12,155	41,9	509	6
10	ССЦ01-506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	103,4	50,7	5242	6
11	ССЦ01-506-0880	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,8 мм	кг	0,517	50,7	26	6
12	ССЦ01-506-0878	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	92,11391	50,7	4670	1,6
13	ССЦ01-101-0811	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1 мм	т	0,00836	7101	59	6
14	ССЦ01-101-1746	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	м2	310,75	6,14	1908	6
15	ССЦ01-101-1876	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,8 мм	т	0,000222	11788	3	1

Итого:

**12591**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

**Ресурсы по проекту  
Материал**

16	ССЦ01-113-0304	Клей резиновый № 88-Н	кг	-3,367	39,8	-134	3
17	ССЦ01-506-0609	Ленты алюминиевые марки АД1Н, шириной 20 мм, толщиной 0,8 мм	кг	46,1311	41,9	1933	4,10,12
18	ССЦ01-506-0879	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,5 мм	кг	-103,4	50,7	-5242	8
19	ССЦ01-506-0880	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 0,8 мм	кг	-0,517	50,7	-26	7
20	ССЦ01-506-0878	Листы алюминиевые марки АД1Н, толщиной 1 мм	кг	-92,1139	50,7	-4670	2,9
21	Материал заказчика	Полуцилиндры ППУ d=108 мм S=50 мм	M3	0,407			5
22	ССЦ01-101-1746	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350	m2	-310,75	6,14	-1908	11
23	Строй-Цена 104-8103	Стеклопластик рулонный марки РСТ 250 шириной 1м	M2	319	6,06	1933	13

**Итого:**

**-8114**

**Составила:** Старший инженер по сметным работам

Л.А. Ахметова