


Утверждаю  
 Руководитель проектов  
 ООО "Омсктехуглерод"  
 Собенников В.Е. 

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №

**Изоляционные работы технологических трубопроводов  
 (слив сырья из автоцистерн и танк-контейнеров)**

4.1.3/17 "Техническое перевооружение участка слива сырья"

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. Автослив</b>				
1	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 89 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (93м)	МЗ	4,7	Отметка 7,5м 20м трубопровода
2	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.90 рулонированные	МЗ	5,8	
3	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 89 мм из оцинкованной стали	М2	78	
4	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,368	
5	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 89, ф57 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (120м)	МЗ	7,2	
6	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.90 рулонированные	МЗ	8,9	
7	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 89, ф57 мм из оцинкованной стали	М2	114	
8	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,537	
9	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 57 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (35м)	МЗ	1,2	
10	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.80 рулонированные	МЗ	1,48	
11	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 57 мм из оцинкованной стали	М2	23,8	
12	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,112	
13	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 57 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (8м)	МЗ	0,17	
14	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.60 рулонированные	МЗ	0,21	
15	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 57 мм из оцинкованной стали	М2	4,4	
16	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,021	
17	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 25 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (12м)	МЗ	0,19	
18	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.60 рулонированные	МЗ	0,23	

1	2	3	4	5
19	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 25 мм из оцинкованной стали	М2	5,4	
20	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,025	
<b>Раздел 2. Компрессорная</b>				
21	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 57/ф25 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (360м)	М3	6,9	Отметка 7,5м 20м трубопровода; Отметка 2м 100м трубопровода
22	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.50 рулонированные	М3	8,5	
23	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 57ф25 мм из оцинкованной стали	М2	194	
24	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,914	
25	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 32 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (60м)	М3	0,77	Отметка 4м 20м трубопровода
26	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.50 рулонированные	М3	0,95	
27	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 32 мм из оцинкованной стали	М2	25	
28	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,118	
<b>Раздел 3. Танк-контейнеры</b>				
29	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 219 мм с пароспутником ф25 из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (40м)	М3	4,1	
30	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.100 рулонированные	М3	5	
31	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 219 мм с пароспутником ф25 из оцинкованной стали	М2	53,7	
32	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,253	
33	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 219 мм с пароспутником ф25 из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (14м)	М3	0,9	
34	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.70 рулонированные	М3	1,1	
35	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 219 мм с пароспутником ф25 из оцинкованной стали	М2	16	
36	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,075	
37	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 219 мм с пароспутником ф25 из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (22м)	М3	1,7	Отметка 7,5м 15м трубопровода;
38	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.80 рулонированные	М3	2,1	
39	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 219 мм с пароспутником ф25 из оцинкованной стали	М2	26,8	
40	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,126	

1	2	3	4	5
41	<b>Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 159 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (28м)</b>	<b>М3</b>	<b>1,4</b>	Отметка 3м
42	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.70 рулонированные	М3	1,7	
43	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 159 мм из оцинкованной стали	М2	26,2	
44	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,123	
45	<b>Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 89 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (22м)</b>	<b>М3</b>	<b>0,6</b>	
46	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.60 рулонированные	М3	0,7	
47	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 89 мм из оцинкованной стали	М2	14,4	
48	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,068	
49	<b>Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 57 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (12м)</b>	<b>М3</b>	<b>0,2</b>	Отметка 4м
50	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.50 рулонированные	М3	0,24	
51	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 57 мм из оцинкованной стали	М2	5,9	
52	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,028	
53	<b>Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 108 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (68м)</b>	<b>М3</b>	<b>2,1</b>	
54	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.60 рулонированные	М3	2,6	
55	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф108 мм из оцинкованной стали	М2	48,6	
56	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,229	
57	<b>Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 57 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (50м)</b>	<b>М3</b>	<b>1,1</b>	отметка 5м
58	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.60 рулонированные	М3	1,3	
59	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 57 мм из оцинкованной стали	М2	27,7	
60	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,13	
61	<b>Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 45 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (20м)</b>	<b>М3</b>	<b>0,4</b>	отметка 5м
62	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.60 рулонированные	М3	0,49	
63	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 45 мм из оцинкованной стали	М2	10,3	
64	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,049	
65	<b>Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 108 мм с пароспутником ф25 из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (20м)</b>	<b>М3</b>	<b>0,67</b>	отметка 6м

1	2	3	4	5
66	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.60 рулонированные	М3	0,83	
67	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 108 мм с пароспутником ф25 из оцинкованной стали	М2	15	
68	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,071	
69	Монтаж тепловой изоляции трубопровода ф 57 мм из мат прошивных теплоизоляционных марки 75 (90м) (2 слоя)	М3	3,9	отметка бм
70	Маты прошивные МТПЭ-1-75-2000.500.50 рулонированные	М3	4,8	
71	Монтаж металлопокрытия на трубопроводе ф 57 мм из оцинкованной стали	М2	64,5	
72	Лист оцинкованный 0,5мм	т	0,304	
<b>Вспомогательные материалы</b>				
73	Саморез 4,2*14мм со сверлом	шт	6030	
74	Проволока ф2мм Гост 3282-74	кг	226	

**Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия**

**Внутрипостроечный транспорт подрядчика**

**Коэф. на теп-ию 1,24; Коэф. на мет-ие 1,20; Масса 1м2 металлопокрытия 3,93 кг.**

**Общая площадь: 753,7 м2**

**Вспомогательные материалы:** Саморез 4,2\*14мм со сверлом (8 шт \* 753,7) = 6030 шт; Проволока ф 2 мм (0,3 кг \* 753,7) = 226 кг

**Материалы**

Основные:

Заказчик

Вспомогательные:

Подрядчик

**Машины и механизмы**

Подрядчик

Составил:

Инженер-строитель Гашев Павел П. В.  
(должность, подпись, расшифровка)

Руководитель арсенала Р. С. Семенов