

Руководитель проектов  
 ООО «Омсктехуглерод»  
 Кондратов Д.В.  
 «11» 06 2021г

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №

Строительство склада с пятью резервуарами №№19-23. Вынос сетей из зоны застройки резервуара E23. Трубопроводы  
 Наименование проекта: 4.1.1/18 "Строительство склада сырья с 5-ю резервуарами №19-23 и участка слива №2"

21-960-00-ТС1, ЭС, КЖ

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>				
1	Демонтаж трубопроводов ф108х5 с отводами, опорами на двухярусной эстакаде высотой 7м (вес трубопровода 1138кг)	пм	89,6	Демонтаж в лом с резкой на части
2	Демонтаж трубопровода ф89х5 с отводами, опорами на двухярусной эстакаде высотой 7м (вес трубопровода 461кг)	пм	44,48	Демонтаж в лом с резкой на части
3	Демонтаж трубопровода ф38х3 с отводами, опорами на двухярусной эстакаде высотой 7м (вес трубопровода 114кг)	пм	44,096	Демонтаж в лом с резкой на части
4	Демонтаж трубопроводов ф219х7 с отводами, тройниками, опорами на двухярусной эстакаде высотой 7м (вес трубопровода 433кг)	пм	11,84	Демонтаж в лом с резкой на части
5	Демонтаж задвижки фланцевой Ду200 Ру16 на двухярусной эстакаде на высоте 8м	шт	2	Демонтаж в лом с резкой на части
6	Демонтаж задвижки фланцевой Ду100 Ру16 на двухярусной эстакаде на высоте 8м	шт	2	Демонтаж в лом с резкой на части
7	Демонтаж тепловой изоляции трубопроводов из минераловатных матов толщиной 80мм на двухярусной эстакаде высотой 7м: ф108 - 92пм ф89 - 47пм ф38 - 47пм ф219 - 14пм	м2	109,8	Сбор и упаковка мусора в мешки
8	Мешки бумажные 4сл.	шт	1800	
9	Мешки полиэтиленовые	шт	1800	
10	Ленка киперная	м	700	
11	Демонтаж металлопокрытия изоляции толщиной 0,55мм трубопроводов на двухярусной эстакаде высотой 7м	м2	160,1	Демонтаж в лом
<b>Раздел 2 Монтаж трубопроводов</b>				
12	Монтаж трубопроводов ф108х5 на двухярусной эстакаде высотой 7м	м	90,5 89+1,5	На высоте 7м
13	Труба Ø108х4 ст. 09Г2С ГОСТ 10704-91 (89пм)	тн	0,944	+3%
14	Отвод П90 Ø108х4 ст. 09Г2С ГОСТ 17375-2001 (0,15х10=1,5пм)	шт	10	
15	Опора неподвижная 108-100 ст3псб (9400А.13-02ВО)	шт	2	
16	Опора подвижная ОППЗ-100.108 (9397.12-01ВО)	шт	14	
17	Монтаж трубопроводов ф89х3,5 на двухярусной эстакаде высотой 7м	м	44,72 44+0,72	На высоте 7м
18	Труба Ø89х3,5 ст. 09Г2С ГОСТ 10704-91 (44пм)	тн	0,335	+3%
19	Отвод П90 Ø89х3,5 ст. 09Г2С ГОСТ 17375-2001 (0,12х6=0,72пм)	шт	6	
20	Опора подвижная ОППЗ-100.89 (9397.03-01ВО)	шт	6	
21	Монтаж трубопроводов ф38х3 на двухярусной эстакаде высотой 7м	м	44,29 44+0,29	На высоте 7м
22	Труба Ø38х3 ст. 09Г2С ГОСТ 10704-91 (44пм)	тн	0,117	+3%
23	Отвод П90 Ø38х3 ст. 09Г2С ГОСТ 17375-2001 (0,048х6=0,29пм)	шт	6	



1	2	3	4	5
24	Опора подвижная ОПП1-100.38 (9394-11ВО)	шт	11	
25	<b>Монтаж трубопроводов ф159х5 на двухярусной эстакаде высотой 7м</b>	м	6,45 6+0,45	На высоте 7м
26	Труба Ø159х5 ст. 09Г2С ГОСТ 8732-78 (6пм)	тн	0,117	+3%
27	Отвод П90 Ø159х6 ст. 09Г2С ГОСТ 17375-2001 (0,225х2=0,45пм)	шт	2	
28	Опора подвижная хомутовая ОПХ2 Дн159 h=150мм 9398.06-02 ВО	шт	2	
29	<b>Монтаж трубопроводов ф219х8 на двухярусной эстакаде высотой 7м</b>	м	37,56 36+0,6+0,32+0,64	На высоте 7м
30	Труба Ø219х8 ст. 09Г2С ГОСТ 8732-78 (36пм)	тн	1,544	+3%
31	Отвод П90 Ø219х8 ст. 09Г2С ГОСТ 17375-2001 (0,3х2=0,6пм)	шт	2	
32	Тройник 219х8-159х6 ст.09Г2С ГОСТ 17376-2001 (0,32х1=0,32пм)	шт	1	
33	Тройник 2-219х6-108х4 ст.09Г2С ГОСТ 17376-2001 (0,32х2=0,64пм)	шт	2	
34	Опора подвижная хомутовая ОПХ2 Дн219 h=150мм 9398.07-02 ВО	шт	6	
35	<b>Врезка трубопровода ф38 в действующую магистраль</b>	шт	2	На высоте 7м
36	<b>Врезка трубопровода ф89 в действующую магистраль</b>	шт	2	На высоте 7м
37	<b>Врезка трубопровода ф108 в действующую магистраль</b>	шт	4	На высоте 7м
38	<b>Врезка трубопровода ф159 в действующую магистраль</b>	шт	1	На высоте 7м
39	<b>Врезка трубопровода ф219 в действующую магистраль</b>	шт	4	На высоте 7м
<b>Раздел 3 Монтаж запорной арматуры</b>				
40	<b>Монтаж задвижки фланцевой с ручным приводом Ду100 Ру16</b>	шт	2	На высоте 7м
41	Задвижка 30с41нж Ду100 Ру16 с КОФ, метизами, прокладками	шт	2	
42	<b>Монтаж задвижки фланцевой с ручным приводом Ду200 Ру16</b>	шт	3	На высоте 7м
43	Задвижка 30с41нж Ду200 Ру16 с КОФ, метизами, прокладками	шт	2	
44	Задвижка ЗС 200.16.3330 Ду200 Ру16 с КОФ, метизами, прокладками	шт	1	
45	<b>Монтаж задвижки фланцевой с ручным приводом Ду150 Ру16</b>	шт	1	На высоте 7м
46	Задвижка ЗС 150.16.3330 Ду200 Ру16 с КОФ, метизами, прокладками	шт	1	

Монтаж трубопроводов и запорно-регулирующей арматурой осуществляется вблизи действующих железнодорожных путей.

Грузоподъемные машины и механизмы - подрядной организации

Внутрипостоечный транспорт - подрядной организации

Основные материалы заказчика.

Вспомогательные материалы: электроды, круги отрезные и шлифовальные, кислород, пропан, прочее - подрядной организации

Разработал  Мошкин О.С.

Проверил  Кондратов Д.В.