

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

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 9183/21

Строительство склада с пятью резервуарами №№19-23. Тепловые сети.

Наименование проекта: 4.1.1/18 "Строительство склада сырья с 5-ю резервуарами №19-23 и участка слива №2"

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1 Запорная арматура</b>				
1	Монтаж запорной фланцевой арматуры с ручным приводом Ду 100 Ру2,5МПа на высоте до 10м	шт	2	На высоте 8,5м
2	Задвижка стальная фланцевая 30с64нж Ду 100 мм Ру 25. В комплекте с КОФ, крепежным комплектом и прокладками	шт	2	
3	Монтаж вентилей Ду20 Ру40 фланцевых на высоте до 10м	шт	2	Воздушник на высоте 7,5м
4	Кран шаровый фланцевый полнопроходной КШ.Ф.П.020.40-1 Ду20 Ру40. В комплекте с КОФ, крепежным комплектом и прокладками	шт	2	
5	Монтаж вентилей Ду40 Ру40 фланцевых на высоте до 10м	шт	2	Сбросник на высоте 6,2м
6	Кран шаровый фланцевый полнопроходной КШ.Ф.П.040.40-1 Ду40 Ру40. В комплекте с КОФ, крепежным комплектом и прокладками	шт	2	
<b>Раздел 2 Трубопроводы</b>				
7	Монтаж трубопровода ф108мм по двухрусной эстакаде на высоте до 10м	м	304,16 300+0,4+3,6+0,16	Высота от 6,2 до 8,5м
8	Труба эл./св. Ø108x4 из стали 09Г2С ГОСТ 10704-91 (300пм)	тн	3,164	K=1,03
9	Отвод 60 Ø108x4 из стали 09Г2С ГОСТ 17375-2001	шт	4	0,1x4 =0,4пм
10	Отвод 90 Ø108x4 из стали 09Г2С ГОСТ 17375-2001	шт	24	0,15x24 =3,6пм
11	Переход К-2 108x4-76x3,5 ст.09Г2С ГОСТ 17378-2001	шт	2	0,08x2 =0,16пм
12	Опора подвижная ОППЗ-100.108 ст3пс6 ГОСТ 380-2005	шт	34	
13	Опора неподвижная приварная 108-100 ст3пс6 ГОСТ 380-2005	шт	6	
14	Врезка трубопровода ф25 в трубопровод ф108 (ТС-635.000-07.100.20(1,6) серия 5.903-13 вып.2)	шт	2	высота 7,5м
15	Труба эл/св ф25x2,5 ст.09Г2С	тн	0,001	
16	Врезка трубопровода ф45 в трубопровод ф108 (ТС-635.000-07.100.40(1,6) серия 5.903-13 вып.2)	шт	2	Высота 6,2м
17	Труба эл/св ф45x3 ст.09Г2С	тн	0,003	
18	Монтаж трубопровода ф76мм на высоте до 10м	м	7,9 7,7+0,2	высота от 7,5 до 5м
19	Труба эл./св. Ø76x3 из стали 09Г2С ГОСТ 10704-91 (7,7пм)	тн	0,043	K=1,03
20	Отвод 90 Ø76x3 из стали 09Г2С ГОСТ 17375-2001	шт	2	0,1x2 =0,2пм
21	Опора неподвижная приварная 76-100 ст3пс6 ГОСТ 380-2005	шт	2	
22	Монтаж гильзы ф273x3,5 через стену серия 5.905-26.08	шт	2	
23	Труба ст20 ф273x3,5	тн	0,047	

Монтаж трубопроводов и запорно-регулирующей арматурой осуществляется с отметок 0.000м до +10м необходимо использование автомобильной вышки и автомобильного крана.

Основные материалы заказчика.

Машины и механизмы подрядной организации.

Внутрипроектный транспорт - подрядной организации

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

Разработал  Мошкин О.С.

Проверил  Кондратов Д.В.