

УТВЕРЖДАЮ

Директор
по техническому развитию

С.Г. Мудрецов

Приложение №2

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №2

Ремонтные работы отопительной системы в складе №17,27,29, гараж и мастерские

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Система отопления Склада №17,27,29 и гараж			
Демонтажные работы			
1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопровода	0,3 $(2+2+5+1+1+1+3)*2/100$
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопровода	1,4 $((4+13+6+6+8)*2+(12+4+8+4+6+8+3+6+3+8+4))/100$
3	Демонтаж: радиаторов весом до 240 кг	100 шт.	0,08 8/100
4	Демонтаж: радиаторов весом до 160 кг	100 шт.	0,02 2/100
5	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	100 шт.	0,03 3/100
6	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт. арматуры	0,02 2/100
7	Слив и наполнение водой системы отопления: с осмотром системы	1000 м3 объема здания	3,958615 $((17,83+5,8+5,8+12,2)*12,1*5+(18+8+10)*8*5)/1000$
Монтаж системы отопления склада №17,27,29 и гараж			
8	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 50 мм (Вентили и задвижки предоставляет ЗАКАЗЧИК)	1 шт.	2
9	Установка термометров в опрессовке прямых и угловых	1 компл.	2
10	Установка кранов воздушных	1 компл.	17
11	Изготовление и установка регистров из стальных труб диаметром нитки 100 мм (Трубы предоставляет ЗАКАЗЧИК)	100 м труб нитки регистра	1,72 $(7*4+9*4+4,5*2*4+3*2*4+4*3*4)/100$
12	Изготовление и установка регистров из стальных труб диаметром нитки 80 мм (Трубы предоставляет ЗАКАЗЧИК)	100 м труб нитки регистра	1,25 $(4,5*4*5+2,5*2*4+3*5)/100$
17	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм	1 шт.	18
18	Вентили проходные фланцевые: 15КЧ19П1 для воды, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 25 мм	шт.	14
19	Вентили проходные муфтовые: 15Б1БК для воды и пара давлением 1,6 МПа (16 кгс/см2), диаметром 20 мм	шт.	4
20	Установка воздухоотводчиков	1 шт.	2
21	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм (Трубы предоставляет ЗАКАЗЧИК)	100 м трубопровода	0,08 $4*2/100$
22	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм (Трубы предоставляет ЗАКАЗЧИК)	100 м трубопровода	0,46 $(2+2+5+1,5*4+8)*2/100$
23	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм (Трубы предоставляет ЗАКАЗЧИК)	100 м трубопровода	0,75 $(12+4+8+4+6+8+4+4+6+3+8+4+4)/100$
24	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 50 мм (Трубы предоставляет ЗАКАЗЧИК)	100 м трубопровода	0,74 $(4+13+6+6+8)*2/100$
25	Отвод стальной Д50мм	шт	35
26	Проверка на прогрев отопительных приборов с регулировкой	100 приборов	0,17 17/100
27	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 50 мм	100 м трубопровода	2,03 $(8+46+75+74)/100$

1	2	3	4
28	Обеспыливание поверхности	1 м2 обеспыливаемо й поверхности	110,58
29	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом	100 м2 обезжириваемо й поверхности	1,1058 110,58/100
30	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,1058 110,58/100
31	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ- 115	100 м2 окрашиваемой поверхности	1,1058 110,58/100

И.О. Начальника ИТО

А.В. Мудриченко

Вед.специалист ИТО
Пеньков В.Н.