

Наименование стройки: КГУ "Центр поддержки детей, нуждающихся в специальных социальных услугах"

Заказ 16

Наименование объекта: Ремонт системы теплоснабжения с заменой теплового узла.



## Дефектный акт

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4

## Раздел 1 Демонтажные работы

## 1.1 Тепловой узел

1	Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие	шт. арматуры	4
2	Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 100 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	18
3	Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	12
4	Узлы элеваторные номер: 1, 2. Демонтаж	шт.	1

## 1.2 Трубопроводы отопления

5	Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	142
6	Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	250
7	Задвижки диаметром до 50 мм. Демонтаж	задвижка	17

## Раздел 2 Монтажные работы

## 2.1 Тепловой узел

8	Установка узлов тепловых элеваторных номером 1, 2	шт.	1
9	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм	шт.	2

1	2	3	4
10	Установка клапанов предохранительных однорычажных, диаметр 40 мм	шт.	4
11	Установка регуляторов перепада давления на резьбовом соединении, диаметр 32-50 мм	шт.	1
12	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	шт.	4
13	Установка термометров в опрае прямых и угловых	шт.	4
14	Установка термометров в опрае прямых и угловых	шт.	4
15	Монтаж бобышки или штуцера, условное давление свыше 10 МПа	шт.	8
16	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	3
17	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 65 до 80 мм	м	18
18	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм	м	12
2.2 Замена трубопроводов отопления			
19	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм	шт.	24
20	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм	шт.	17
21	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм	м	52
22	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм	м	340

1	2	3	4
23	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	352
24	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 100 мм	м трубопровода	18

### Раздел 3 Изоляционные работы

#### 3.1 Тепловой узел

25	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	3,4
26	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой за два раза	м2	3,4
27	Изоляция трубопровода конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3	0,756

#### 3.2 Трубопроводы отопления

28	Изоляция трубопровода конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	м3	3,258
29	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	45,4672
30	Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой за два раза	м2	45,4672

Составил  
Заместитель директора по АХЗ  
Ширяева И.В.