

УТВЕРЖДАЮ

Начальник Службы Заказчика
НКО "ФСКР г. Севастополь"



Капитальный ремонт: установка узла теплового учета многоквартирного дома по адресу:
г. Севастополь, пр. Октябрьской революции, дом 22, корп 10

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

реквизиты города:

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1		3	4	5

Раздел 1. УЗЕЛ №1**САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ**

1	ПРИМ. Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм (65мм)	10 м трубопрово да	2	
2	Трубы стальные электросварные прямозшовные диаметром:50-80 мм	т	0,1062	
3	Отводы гнутые из стали марки 20 (ОСТ 34-42-661-84) 90 град., размером 57х3,0-150х150-771 мм	шт	16	
4	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 65 мм	100 м трубопрово да	0,2	
5	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм	м	-20	
6	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	40	
7	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.	3	
8	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²):30с941нж диаметром 80 мм	шт.	3	
9	Установка грезевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	1 шт.	2	
10	Узел сочленения для исполнительных механизмов, масса исполнительных механизмов: до 200 кг	1 шт.	2	
11	М121-И6-Ду80Ф-1,6 (Измерительный модуль)	шт	2	
12	Первичный преобразователь уровнямер, устанавливаемый на резервуаре, работающим: под давлением до 20 МПа	1 шт.	2	
13	ПД-МКТС-М (преобразователь давления, встраиваемый в ИМ тип И6)	шт	2	
14	Установка термометров в оправе прямых и угловых КТС-Б (Подобранныя пара преобразователей температуры для ИМ тип И6 Дуб5÷80мм)	1 компл.	2	
15	Комплект термометров сопротивления платиновых КТС-Б (Подобранныя пара преобразователей температуры для ИМ тип И6 Дуб5÷80мм)	шт	2	
16	ПРИМ. Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм (65мм)	1 врезка	4	
17	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм	1 сальник	4	

ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

18	Шкаф управления и регулирования	1 шкаф	1
19	Системный блок МКТС СБ-04-А2-БП	шт	1

1	2	3	4	5
20	Плата разного назначения с подготовкой места установки	1 шт.		1
21	Плата GSM - модема ПСМ-300	шт		1
22	Преобразователь массой: до 0,15 т	1 шкаф		1
23	Источник бесперебойного питания: APC SMART-UPS RT 4000VA RM/230	шт		1
24	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,6	
25	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром:	10м	4,072	
26	Клипса для крепежа гофротрубы, диаметром:20 мм	10шт	10,5	
27	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 2,5 мм ²	100 м	0,5	
28	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000м	0,051	
29	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,1	
30	Кабель (витая пара) УТР 19С-У5-03GY-B305	1000	0,0102	
31	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	1	
32	Выключатели автоматические «IEK» ВА47-60 1Р 10А, характеристика С	шт	1	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
33	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 100 мм	100 отверстий	0,04	
34	Трубы стальные электросварные прямозшовные диаметром:100-150 мм	т	0,01085	
35	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,062	
36	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, перегородок, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество красок 2	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,062	
37	Изоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1 м ³ изоляции	0,2728	
38	Конструкции из цилиндро минераловатных на синтетическом связующем с внутренним диаметром 108-133 мм	м3	-0,2816	
39	Цилинды навивные, Марка "ROCKWOOL 100" толщиной:40 мм, диаметром 76 мм	м	24,2	

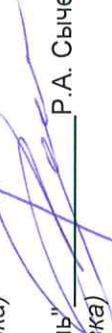
Раздел 2. УЗЕЛ №2

САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5
40	ПРИМ. Изготовление элементов и сборка узлов стальных трубопроводов диаметром: 80 мм (65мм)	10 м трубопрово да	2	
41	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром:50-80 мм	т	0,1062	
42	Отводы гнутые из стали марки 20 (ОСТ 34-42-661-84) 90 град., размером 57х3,0-150х150-771 мм	шт	16	
43	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диаметром: 65 мм	100 м трубопрово да	0,2	
44	Трубопроводы из стальных бесшовных труб с гильзами для отопления и газоснабжения диаметром 65 мм	м	-20	
45	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	40	
46	Установка вентиляй, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.	3	
47	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для воды, пара и нефтепродуктов давлением 1,6 МПа (16 кг/см ²);30с941нж диаметром 80 мм	шт.	3	
48	Установка грядевиков наружным диаметром патрубков: до 89 мм	1 шт.	2	
49	Узел сочленения для исполнительных механизмов, масса исполнительных механизмов: до 200 кг	1 шт.	2	
50	М121-И6-Ду80Ф-1,6 (Измерительный модуль)	шт	2	
51	Первичный преобразователь уровнямер, устанавливаемый на резервуаре, работающим: под давлением до 20 МПа	1 шт.	2	
52	ПД-МКТС-М (преобразователь давления, встраиваемый в ИМ тип И6)	шт	2	
53	Установка термометров в оправе прямых и уловых	1 компл.	2	
54	Комплект термометров сопротивления платиновых КТС-Б (Подборенная пара преобразователей температуры для ИМ тип И6 Дуб5÷80мм)	шт	2	
55	ПРИМ. Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 80 мм (65мм)	1 врезка	2	
56	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром: до 100 мм	1 сальник	2	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ				
57	Шкаф управления и регулирования	1 шкаф	1	
58	Системный блок МКТС СБ-04-А2-БП	шт	1	
59	Плата разного назначения с подготовкой места установки	1 шт.	1	
60	Плата GSM - Модема ПСМ-300	шт	1	
61	Преобразователь массы: до 0,15 т	1 шкаф	1	
62	Источник бесперебойного питания: APC SMART-UPS RT 4000VA RM/230	шт	1	
63	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,6	
64	Трубы гибкие гофрированные тяжелые из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FH, с зондом, диаметром:		6,072	
65	Клипса для крепежа гофротрубьи, диаметром:20 мм	10шт	10,5	
66	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 2,5 мм ²	100 м	0,5	

1	2	3	4	5
67	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки: ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000М	0,051	
68	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплётке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,1	
69	Кабель (витая пара) УТР 19С-У5-03ГУ-В305	1000	0,0102	
70	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 25 А	1 шт.	1	
71	Выключатели автоматические «ЕК» ВА47-60 1Р 10А, характеристика С	шт	1	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
72	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях горизонтальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 100 мм	100 отверстий	0,03	
73	Трубы стальные электросварные прямошовные диаметром: 100-150 мм	т	0,01085	
74	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,062	
75	Масляная окраска металлических поверхностей: решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2	100 м ² окрашиваемой поверхности	0,062	
76	Изоляция трубопроводов конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем	1 м ³ изоляции	0,2728	
77	Конструкции из цилиндров минераловатных на синтетическом связующем с внутренним диаметром 108-133 мм	м ³	-0,2816	
78	Цилиндр навивные, марка "ROCKWOOL 100" толщиной: 40 мм, диаметром 76 мм	м	24,2	

Составил: инженер строительного контроля НКО "ФСКР г.Севастополь"
 (должность, подпись, расшифровка)

Проверил: зам.ачальника Службы Заказчика НКО "ФСКР г.Севастополь"
 (должность, подпись, расшифровка) 
 Р.А. Сычев