

**УТВЕРЖДАЮ**

Начальник Службы Заказчика  
НКО "ФСКР г.Севастополь"  
Б.В.Рыбалкин



"21" Сентября 2017 г.

**Дефектный акт**

**Капитальный ремонт внутридомовых инженерных систем жилого многоквартирного дома:**  
г.Севастополь, ул. Бутырская, д.15

\* Ф.И.О. Составившего: \*  
р. Севастополь  
Севастополь

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5

**Раздел 1. Отопление****Демонтажные работы**

1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 50 мм	100 м трубопрово да	4,72	
2	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб в зданиях и сооружениях: на сварке диаметром до 100 мм	100 м трубопрово да	0,7	
3	Установка манометров: с трехходовым краном /прим. демонтаж манометров	1 компл.	2	
4	Установка термометров в оправе прямых и угловых /прим. демонтаж термометров	1 компл.	2	
5	Снятие задвижек диаметром: до 100 мм	100 шт. арматуры	0,04	
6	Демонтаж распределительных гребенок диаметром корпуса: до 300 мм	100 шт.	0,02	

**Монтажные работы**

7	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 15 мм, тип В/В	шт.	45	
8	Кран шаровый муфтовый Valtec для воды диаметром 20 мм, тип В/В	шт.	32	

**Водогазопроводные трубы**

9	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 15 мм	100 м трубопрово да	0,2	
10	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м трубопрово да	0,18	
11	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м трубопрово да	0,08	
12	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 40 мм	100 м трубопрово да	0,65	

**Электросварные трубы**

13	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопрово да	0,37	
14	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 65 мм	100 м трубопрово да	0,33	

**Полипропиленовые трубы**

15	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм	100 м трубопрово да	0,45	
16	Трубы напорные из полипропилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм	10 м	-4,046	-
17	Труба из полипропилена PN 25/20	м	40,46	

1	2	3	4	5
18	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 16-20 мм	10 шт.	4,6	
19	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 20 мм	10 шт.	4,9	
20	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полизитиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 25 мм	100 м трубопровода	0,65	
21	Трубы напорные из полизитилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 25 мм	10 м	-6,039	
22	Труба из полипропилена PN 25/25	м	60,39	
23	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 25-28 мм	10 шт.	5,4	
24	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 25 мм	10 шт.	5,8	
Изоляция				
25	Изоляция трубопроводов цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом связующем	1 м <sup>3</sup> изоляции	2,422541	
26	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем М-200, внутренний диаметр 76-108 мм	м3	-2,5	
27	Цилиндры навивные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ROCKWOOL 100" толщиной 50 мм, диаметром 25 мм	м	8	
28	Цилиндры навивные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ROCKWOOL 100" толщиной 50 мм, диаметром 35 мм	м	14	
29	Цилиндры навивные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ROCKWOOL 100" толщиной 50 мм, диаметром 45 мм	м	8	
30	Цилиндры навивные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ROCKWOOL 100" толщиной 50 мм, диаметром 48 мм	м	25	
31	Цилиндры навивные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ROCKWOOL 100" толщиной 50 мм, диаметром 57 мм	м	37	
32	Цилиндры навивные кашированные алюминиевой фольгой, марка "ROCKWOOL 100" толщиной 50 мм, диаметром 76 мм	м	23	
Окраска стальных труб				
33	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности	0,21	
34	Окраска металлических отрунтованных поверхностей: краской БТ-177 серебристой /в 2 слоя	100 м <sup>2</sup> окрашиваемой поверхности	0,21	
Гильзы из трубы электросварной				
35	Трубы стальные электросварные прямых и угловых (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 2,0 мм	м	32	
36	Труба электросварная ГОСТ 10704-91, 25х2,0	м	12	
Тепловой узел				
37	Установка термометров в оправе прямых и угловых	1 компл.	2	
38	Установка манометров: с трёхходовым краном	1 компл.	2	
39	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.	6	

1	2	3	4	5
40	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для газа давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ) З0С41нж диаметром 80 мм	шт.	4	
41	Задвижки клиновые с выдвижным шпинделем фланцевые для газа давлением 1,6 МПа (16 кгс/см <sup>2</sup> ) З0С41нж диаметром 100 мм	шт.	2	
42	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т Телловычислитель энергозависимый, Марка ТСРВ-024, 9 каналов выхода	1 шт.	1	
43	Ротаметр, счетчик, преобразователь, устанавливаемые на фланцевых соединениях, диаметр условного прохода: до 20 мм	1 шт.	2	
44	Расходомер-счетчик электромагнитный ВЗЛЕТ ЭР Прибор, устанавливаемый на резьбовых соединениях, масса: до 1,5 кг	1 шт.	2	
45	Термопреобразователи сопротивления, марка «Взлет ТПС», Pt500, Pt100, монтажная длина 223 мм (согласованная пара)	шт.	1	
46	Установка гребенок паро-водораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса: 219 мм	1 гребенка	2	
<b>Раздел 2. Канализация бытовая</b>				
<b>Демонтажные работы</b>				
49	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопровода да с фасонными частями	2,18	
50	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м трубопровода да с фасонными частями	1,17	
<b>Монтажные работы</b>				
51	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м трубопровода да	4,18	
52	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм	10 шт.	12	
53	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м трубопровода да	1,17	
54	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 108-116 мм	10 шт.	30	
55	Тройник полипропиленовый Ду-50 мм, угол 90 гр	шт.	65	
56	Тройник канализационный полипропиленовый 90° диаметром 110 мм	шт.	34	
57	Тройник О 110x110x45° полипропиленовый	шт.	22	
58	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 50 мм	шт.	76	
59	Ревизия полипропиленовая с крышкой диаметром 100 мм	шт.	58	
60	Переход канализационный полипропиленовый 110x50 мм	шт.	11	
61	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм	10 шт.	5,3	
62	Муфты противопожарные для пластиковых труб РТМК-50	шт.	84	
63	Муфты противопожарные для пластиковых труб РТМК-110	шт.	89	
64	Крестовина канализационная полиэтиленовая двухплоскостная размером 110x110x50 мм	шт.	40	

Раздел 2. Канализация бытовая

1	2	3	4	5
65	Заглушка канализационная полипропиленовая диаметром 110 мм	10 шт.	1,1	
66	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 160 мм	100 м трубопрово да	0,19	
67	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 156-168 мм	10 шт.	1,7	
68	Трубы стальные электросварные прямозшовные (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр 133 мм, толщина стенки 4,0 мм	м	35	
69	Труба электросварная ГОСТ 10704-91, 76х3,0	м	35	
Заделка отверстий				
70	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м <sup>2</sup>	1 м <sup>3</sup> заделки	2,647125	
ЗОНТ				
71	Установка зонтов над шахтами из листовой стали круглого сечения диаметром: 200 мм	1 зонт	16	
72	ЗОНТ (ДЕФЛЕКТОР) 110 ММ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ	шт.	8	
73	ЗОНТ (ДЕФЛЕКТОР) 50 ММ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЙ	шт.	8	
<b>Раздел 3. Водопровод</b>				
Демонтажные работы				
74	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	100 м трубопрово да	8,05	
75	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	100 м трубопрово да	0,4	
76	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 100 мм	100 м трубопрово да	0,2	
Монтажные работы				
77	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	100 м трубопрово да	0,12	
78	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 83-92 мм	10 шт.	1,2	
79	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 80 мм	100 м трубопрово да	0,2	
80	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром 60-64 мм	10 шт.	2	
81	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 20 мм /прим. полипропиленовых труб	100 м трубопрово да	0,4	
82	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления тяжелого типа, наружным диаметром 20 мм	10 м	-3,596	
83	Трубы из полипропилена, армированные стекловолокном PN 20, наружный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	35,96	
84	Хомут металлический с шаровым и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 16-20 мм	10 шт.	8	
85	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 20 мм	шт.	15	
86	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 20х1(2"	10 шт.	13	
87	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полипропиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 32 мм /прим. полипропиленовых труб	100 м трубопрово да	4,85	

1	2	3	4	5
88	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 32 мм	10 м	-45,49	
89	Трубы из полипропилена, армированные стекловолокном PN 20, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 4,4 мм	м	454,9	
90	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 32-35 мм	10 шт.	50	
91	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 32 мм	шт.	25	
92	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 32х1"	10 шт.	1	
93	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром 32 мм	10 шт.	5,5	
94	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм /прим. полипропиленовых труб	100 м	0,1	
95	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 40 мм	10 м	-0,937	
96	Трубы из полипропилена, армированные стекловолокном PN 20, наружный диаметр 40 мм, толщина стенки 5,5 мм	м	9,37	
97	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 39-46 мм	10 шт.	1	
98	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 40х32 мм	10 шт.	0,2	
99	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 40х32х40 мм	10 шт.	0,8	
100	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 50 мм, полипропиленовых труб	100 м	0,17	
101	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 50 мм	10 м	-1,608	
102	Трубы из полипропилена, армированные стекловолокном PN 20, наружный диаметр 50 мм, толщина стенки 6,9 мм	м	16,08	
103	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 48-53 мм	10 шт.	2,2	
104	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 50 мм	шт.	1	
105	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 50х32х50 мм	10 шт.	0,8	
106	Зажимное соединение наружная резьба АК 2' Gebo 50х40 мм	шт.	2	
107	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 50х40 мм	10 шт.	0,2	
108	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром: 63 мм /прим. полипропиленовых труб	100 м	0,24	
109	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления среднего типа, наружным диаметром 63 мм	10 м	-2,27	
110	Трубы из полипропилена, армированные стекловолокном PN 20, наружный диаметр 63 мм, толщина стенки 8,6 мм	м	22,7	
111	Хомут металлический с шурупом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром 59-63 мм	10 шт.	2,1	
112	Кран шаровый полипропиленовый PPRC PN20, диаметром 63 мм	шт.	2	
113	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром 63х2"	10 шт.	0,2	

1		2	3	4	5
114	Тройник полипропиленовый переходной диаметром 63х32х63 мм	10 шт.	0,2		
115	Муфта полипропиленовая переходная диаметром 63х50 мм	10 шт.	0,2		
Изоляция трубопровода					
116	Изоляция поверхности трубопроводов штучными изделиями из пенополиуретана (пенотилиндинами и сегментами), /прим. трубками из вспененного каучука	1 м3 изоляции	0,516618		
117	Пенотилиндыры (скорлупы) теплоизоляционные из пенополиуретана ППУ-17Н с внутренним диаметром 108-159 мм	м3	-0,5683		
118	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 13 мм, диаметром 35 мм	10 м	10		
119	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 13 мм, диаметром 42 мм	10 м	1		
120	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 13 мм, диаметром 54 мм	10 м	3,5		
121	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 13 мм, диаметром 76 мм	10 м	5,2		
122	Трубки высокотемпературные из вспененного каучука K-FLEX ECO, толщиной 13 мм, диаметром 89 мм	10 м	5,2		
Гильзы из трубы электросварной					
123	Труба электросварная ГОСТ 10704-91, 45х2,0	м	140		
124	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 100 мм	1 шт.	1		
125	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем для воды и пара давлением 1 Мпа (10 кгс/см2) 30чббр диаметром 100 мм	шт.	1		
Заделка отверстий					
126	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	1 м3 заделки	0,36		
<b>Раздел 4. Электромонтажные работы</b>					
Демонтажные работы					
127	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт.	0,87		
128	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт.	0,87		
129	Демонтаж кабеля	100 м	1,05		
130	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 1200х600х500 мм (демонтаж)	1 шт.	2		
131	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм (демонтаж)	1 шт.	34		
Щитовое оборудование					
132	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1200х1000 мм	1 шт.	2		
133	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	1 шт.	34		
134	Щит автоматического ввода резерва 380В 40А (АВР-40А)	шт.	1		
135	Сборка электрических шкафов ВРУ1-1 (1шт); ВРУ1-2 (1шт); ЩЭ-1 (27шт); ЩЭ-2 (27шт)	к-т.	1		
136	Щит учетно-распределительный навесной ЩУРН-3/24зо IP31 замок окно ЩУРН-3/24/1 (МКМ32-Н-24-31-ZO)	шт.	1		

1	2	3	4	5
137	Прибор или аппарат	1 шт.	10	5
138	Выключатели автоматические «ИЭК» ВА47-29 1Р 10A, характеристика С	шт.	5	
139	Выключатель автоматический трехполюсный 20A С ВА47-29 4...5kA (MV/A20-3-020-C)	шт.	1	
140	Шина "N" нулевая сечением 8x12 мм (тип 2 - крепеж по краям)	шт.	1	
141	Ящики с понижющим трансформатором автомат. выключателем, 36в ЯТП-0,25-1	шт.	1	
142	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	1 шт.	1	
143	Счетчик трехфазный однотарифный ЦЭ6803В 1 230В 5-60A 3 ф.4пр.М7 Р32	шт.	1	
Заземляющее устройство				
144	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунта: 3	100 м <sup>3</sup> грунта	0,038	
145	Планировка площадей: ручным способом, группа грунтов: 2	1000 м <sup>2</sup> спланированной площади	0,0048	
146	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт.	0,3	
147	Сталь угловая равнополочная, марка стали ВСт3кп2, размером 50х50х5 мм	т	0,0339	
148	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,22	
149	Сталь полосовая 40х4 мм	т	0,0277	
150	Проводник заземляющий открытого строительным основанием: из полосовой стали сечением 160 мм <sup>2</sup>	100 м	0,2	
151	Сталь полосовая 25х4 мм, марка Ст3сп	т	0,0156	
152	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группы грунтов: 2	100 м <sup>3</sup> грунта	0,038	
Установочное электрооборудование				
153	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с тяжелыми условиями среды, уплотненный	100 шт.	0,87	
154	Светильник НГП1101 белый/круг 100Вт IP54 ИЭК	шт.	87	
155	Светильник аварийный ДГА 2101, аккумулятор, 4ч, 30LED, IP20, ИЭК	шт.	31	
156	Лампа энергосберегающая КОСМОС 9Вatt 2700К Е27	шт.	87	
157	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 80 мм	100 отверстий	0,06	
158	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-13-53 размер: до 200х200 мм	100 отверстий	-0,9	
159	Разветвительная коробка У-196	шт.	6	
160	Ящик для трубных проводок прятежной или коробка, размер: до 200х200 мм	1 шт.	104	
161	Коробка КМ41242 распаячная для о/п 150x110x70 мм IP55 (10 гермовводов) ИЭК	шт.	104	
162	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 65 мм	100 отверстий	0,07	
163	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-13-52 скрытой проводке	100 отверстий	-1,12	
164	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт.	0,03	
165	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки скрытой проводке	шт.	3	
166	Выключатель двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	100 шт.	0,03	

1	2	3	4	5
167	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки серии "Прима", марка С56-043, цвет белый	10 шт.	0,3	
168	Выключатель одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,37	
169	Выключатель одноклавишный брызгозащищенный	10 шт.	3,7	
170	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт.	0,12	
171	Выключатель двухклавишный для открытой проводки серии "Прима", марка А56-029, цвет белый	10 шт.	1,2	
Электропроводка				
172	Пробивка в кирпичных стенах борозда площадью сечения, до 20 см <sup>2</sup>	100 м бороэд	0,2	
173	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м <sup>2</sup>	1 м <sup>3</sup> заделки	0,06	
174	Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 100 мм диаметром: 125 мм	100 отверстий	0,24	
175	Сверление горизонтальных отверстий в бетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 40 мм	100 отверстий	0,6	
176	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-48	100 отверстий	18	
177	Сверление отверстий в потолочных бетонных конструкциях перфоратором глубиной 200 мм диаметром: 40 мм	100 отверстий	0,06	
178	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к расценке 46-03-013-26	100 отверстий	1,8	
179	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 6, сечение провода до 35 мм <sup>2</sup>	100 м трубок	7,68	
180	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 6, сечение провода до 16 мм <sup>2</sup>	100 м трубок	9,9	
181	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 6, сечение провода до 6 мм <sup>2</sup>	100 м трубок	0,07	
182	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 3, сечение провода до 6 мм <sup>2</sup>	100 м трубок	34,85	
183	Провод, количество проводов в резинобитумной трубке: до 2, сечение провода до 6 мм <sup>2</sup>	100 м трубок	3,65	
184	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с чистлом жил - 5 и сечением 25 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,783336	
185	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с чистлом жил - 5 и сечением 16 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,3315	
186	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с чистлом жил - 5 и сечением 10 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,6681	
187	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с чистлом жил - 5 и сечением 6 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,000306	

1	2	3	4	5
188	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 2,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	2,22287	5
189	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,5712	
190	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющей горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, с числом жил - 2 и сечением 1,5 мм <sup>2</sup>	1000 м	0,3723	
191	Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS 5x16-0,66	м.	10,2	
192	Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS 5x6-0,66	м.	4,08	
193	Кабель силовой ВВГнг(А)-FRLS 3x15-0,66	м.	754,8	
194	Труба гофрированная двустенная ПНД/ПВД d110 (СТГ12-110-К04-050) красная ИЭК	м.	10	
195	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 50 мм	10 м	76,5	
196	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 40 мм	10 м	100	
197	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 20 мм	10 м	218	
198	Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром 16 мм	10 м	146	
199	Провод по установленным стальными конструкциям и панелям, сечение: до 240 мм <sup>2</sup>	100 м	0,5	
200	Кабель ПВЭнг-LS-150	м.	51	
<b>Раздел 5. ПНР</b>				
201	Узел учета тепловой энергии горячего водоснабжения (УУГВС) без диспетчеризации	1 компл.	1	

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

