



202_г.

" " 202_г.

Ведомость объемов работ №02-01-01

общестроительные работы

Капитальный ремонт помещений 20,21,22,23,24,25,26,27,36,37,38,39,41,42 второго этажа здания литер А и части коридора площадью 37,4 кв. м, прилегающего к соответствующим помещениям, расположенного по адресу: Республика Крым, город Симферополь, ул. Севастопольская, 20А», кадастровый номер 90:22:010301:7307

№ пп	№ в ЛСР	Наименование	Ед. изм.	Кол-в	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Демонтажные работы						
<i>Стены</i>						
1	1	Снятие обоев: простых и улучшенных	м2	483,6	АР л.9	4,836 * 100
2	1,1	Строительный мусор		0,14508		
3	2	Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток	м2	88,1	АР л.9	0,881 * 100
4	3	Демонтаж перегородок-экранов	м2	18,2		0,182 * 100
5	4	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	м2	88,1	АР л.9	0,881 * 100
6	4,1	Строительный мусор		4,7574		
<i>Полы</i>						
7	5	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина	м2	141,5	АР л.9	1,415 * 100
8	5,1	Строительный мусор		0,66505		
9	6	Разборка покрытий полов: из керамических плиток	м2	52,5	АР л.9	0,525 * 100
10	7	Разборка бетонных оснований под полы: на кирпичном щебне	м3	6,415	АР л.9	
11	7,1	Строительный мусор		15,396		
12	8	Демонтаж пола из ламината	м2	19,7	АР л.9	0,197 * 100
<i>Потолки</i>						
13	9	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: пластиковых панелей	м2	205,6	АР л.9	2,056 * 100
14	9,1	Строительный мусор		0,581848		
<i>Проемы</i>						
15	10	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	шт	13	АР л.9	0,13 * 100
16	11	Снятие дверных полотен	м2	23,31	АР л.9	0,2331 * 100
Раздел 2. Стены						
17	12	Кладка перегородок из газобетонных блоков на клею толщиной: 100 мм при высоте этажа до 4 м	м2	18	АР л.5, 9	0,18 * 100
18	12,1	Блоки из ячеистых бетонов стеновые 1 категории, объемная масса: 500 кг/м3, класс В 3,5	м3	1,818	АР л.5, 9	
19	12,2	Клей монтажный "YTONG" для укладки блоков и плит из ячеистых бетонов	кг	38,1852	АР л.5, 9	
20	13	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	м2	290,2	АР л.9	2,902 * 100
21	13,1	Строительный мусор		9,809		

1	2	3	4	5	6	7
22	14	Сплошное выравнивание штукатурки стен цементно-известковым раствором при толщине намета: до 5 мм	м2	131,13	АР л.7, 9	1,3113 * 100
23	15	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен	м2	290,2	АР л.7, 9	2,902 * 100
24	16	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	м2	746,13	АР л.7, 9	7,4613 * 100
25	16,1	Раствор противогрибковый для санации биоповрежденных поверхностей ПГР-10	кг	96,9969	АР л.7, 9	
26	17	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	м2	615	АР л.7, 9	6,15 * 100
27	18	Оклейка обоями стен по монолитной штукатурке и бетону: простыми и средней плотности	м2	615	АР л.7, 9	6,15 * 100
28	18,1	Обои улучшенные, грунтованные	м2	694,95		6,9495 * 100
29	19	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону	м2	131,13	АР л.7, 9	1,3113 * 100
30	19,1	Затирка «Старатели» (разной цветности)	т	0,065565	АР л.7, 9	
31	19,2	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие без завала цветные (однотонные)	м2	131,13	АР л.7, 9	
32	19,3	Клей для облицовочных работ водостойкий «Плюс» (сухая смесь)	т	0,4917375	АР л.7, 9	
33	20	Устройство плитусов поливинилхлоридных: на клее КН-2 (применительно - декоративная накладка из ламинированного ДСП)	м	144,2	АР л.7, 9	1,442 * 100
34	20,1	Профиль полимерный прямоугольный размером: 30*130 мм (шпунтовка)	п.м	145,642	АР л.7, 9	
35	21	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами (применительно - устройство короба из влагостойкого ГКЛ)	м2	3	АР л.7, 9	0,03 * 100
36	21,1	Листы гипсокартонные: влагостойкие, КНАУФ, толщиной 10 мм	м2	3,15	АР л.7, 9	
37	22	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону	м2	3	АР л.7, 9	0,03 * 100
38	22,1	Затирка «Старатели» (разной цветности)	т	0,0015	АР л.7, 9	
39	22,2	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен: гладкие без завала цветные (однотонные)	м2	3	АР л.7, 9	
40	22,3	Клей для облицовочных работ водостойкий «Плюс» (сухая смесь)	т	0,01125	АР л.7, 9	

Раздел 3. Полы

41	23	Устройство стяжек: цементных толщиной 40 мм	м2	213,7	АР л.7, 9	2,137 * 100
42	23,1	Раствор готовый кладочный цементный марки: 150	м3	8,718	АР л.7, 9	
43	25	Устройство покрытий: из досок ламинированных замковым способом	м2	161,2	АР л.7, 9	1,612 * 100
44	25,1	Виниловый ламинат 8875-EIR Дуб Цюрих	м2	165,23	АР л.7, 9	
45	26	Устройство плитусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	м	144,2	АР л.7, 9	1,442 * 100
46	26,1	Плитусы для полов из пластика	м	145,642	АР л.7, 9	
47	26,2	Соединитель для пластикового плитуса, высота 48 мм	шт	57,68	АР л.7, 9	0,5768 * 100
48	26,3	Уголок внутренний для пластикового плитуса, высота 48 мм	шт	10,094	АР л.7, 9	0,10094 * 100
49	26,4	Уголок наружный для пластикового плитуса, высота 48 мм	шт	10,094	АР л.7, 9	0,10094 * 100
50	26,5	Заглушка торцевая для пластикового плитуса левая, высота 48 мм	шт	11,536	АР л.7, 9	0,11536 * 100

1	2	3	4	5	6	7
51	26,6	Заглушки торцевая для пластикового плинтуса правая, высота 48 мм	шт	11,536	АР л.7, 9	0,11536 * 100
52	27	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных	м2	52,5	АР л.7, 9	0,525 * 100
53	28	Устройство плинтусов: из плиток керамических	м	88,7	АР л.7, 9	0,887 * 100
54	28,1	Плитки керамические плинтусные прямые	м	89,587	АР л.7, 9	
55	28,2	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	0,142	АР л.7, 9	

Раздел 4. Проемы

56	29	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих	м2	1,89	АР л.8, 9	
57	29,1	Дверь противопожарная металлическая: однопольная ДПМ-01/60, размером 900х2100 мм	шт	1	АР л.8, 9	
58	29,2	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей входных в здание: однопольных	компл.	1	АР л.8, 9	
59	30	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	18,48	АР л.8, 9	0,1848 * 100
60	30,1	Дверной блок из МДФ 900х2100 мм (Дверное полотно Орион ПО)	шт	8	АР л.8, 9	
61	30,2	Дверной блок из МДФ 800х2100 мм (Дверное полотно Орион ПО)	шт	2	АР л.8, 9	
62	30,3	Элемент коробки 2,1 м	шт	10	АР л.8, 9	
63	30,4	Элемент наличника 2,2 м 70 мм	шт	10	АР л.8, 9	
64	30,5	Скобяные изделия при заполнении отдельными элементами дверей в помещении: однопольных	компл.	10	АР л.8, 9	
65	31	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2	м2	5,88	АР л.8, 9	0,0588 * 100
66	31,1	Блоки дверные глухие из металлопластика 700х2100 мм	шт	4	АР л.8, 9	
67	32	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: оконных и дверных откосов плоских	м2	25	АР л.8, 9	0,25 * 100
68	32,1	Смесь шпаклевочная на цементной основе, цвет белый АКВАПАНЕЛЬ	кг	0,3075	АР л.8, 9	
69	32,2	Грунтовка: «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	2,5	АР л.8, 9	

Раздел 5. Потолки

70	33	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз потолков	м2	213,6	АР л.7, 9	2,136 * 100
71	33,1	Раствор противогрибковый для санации биоповрежденных поверхностей ПГР-10	кг	27,768	АР л.7, 9	
72	34	Устройство: подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля	м2	207,5	АР л.7, 9	2,075 * 100
73	35	Устройство подвесных потолков из гипсокартонных листов (ГКЛ) по системе «КНАУФ»: одноуровневых (П 113)	м2	6,1	АР л.7, 9	0,061 * 100
74	35,1	Листы гипсокартонные: ГКЛВ 12,5 мм	м2	6,771	АР л.7, 9	
75	35,2	Лента эластичная самоклеящаяся для профилей направляющих «Дихтунгсбанд»: 30/30000 мм	м	0,824	АР л.7, 9	
76	35,3	Тяга подвеса: 250 мм	шт	5	АР л.7, 9	0,05 * 100
77	36	Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: потолков, подготовленных под окраску	м2	6,1	АР л.7, 9	0,061 * 100
78	37	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	м2	6,1	АР л.7, 9	0,061 * 100
79	37,1	Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111: светло-бежевая	т	0,004209	АР л.7, 9	

1	2	3	4	5	6	7
80	38	Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: потолков (ригелей, капителей колонн)	м2	39,3	АР л.7, 9	0,393 * 100
81	38,1	Смесь шпаклевочная на цементной основе, цвет белый АКВАПАНЕЛЬ	кг	354,093	АР л.7, 9	
82	38,2	Грунтовка: «Тифенгрунд», КНАУФ	кг	3,93	АР л.7, 9	
83	39	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	м2	64,3	АР л.7, 9	0,643 * 100
84	39,1	Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111: светло-бежевая	т	0,044367	АР л.7, 9	

Раздел 6. Разные работы

85	40	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	30,672		
86	41	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 61 км	1 т груза	30,672		

Составил:

Богданова А.В.

Проверил:

Спекторов О.В.



202__г.

"___" _____ 202__г.

Ведомость объемов работ №02-01-02

Внутреннее водоснабжение и канализация

Капитальный ремонт помещений 20,21,22,23,24,25,26,27,36,37,38,39,41,42 второго этажа здания литер А и части коридора площадью 37,4 кв. м, прилегающего к соответствующим помещениям, расположенного по адресу: Республика Крым, город Симферополь, ул. Севастопольская, 20А», кадастровый номер 90:22:010301:7307

№ пп	№ в ЛСР	Наименование	Ед. изм.	Кол-в	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Демонтажные работы						
1	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	м	32	раздел ВК, спецификация	0,32 * 100
2	2	Демонтаж водонагревателей электрических объемом: до 50 л	шт	1	раздел ВК, спецификация	
Раздел 2. Водоснабжение						
3	3	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	м	23	раздел ВК, спецификация	0,23 * 100
4	3,1	Труба из полипропилена: PN 16/20	м	23,115	раздел ВК, спецификация	
5	3,2	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 20 мм	шт	4	раздел ВК, спецификация	0,4 * 10
6	3,3	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	1,188	раздел ВК, спецификация	
7	3,4	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм	шт	15	раздел ВК, спецификация	1,5 * 10
8	3,5	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром: 20x1/2"	шт	5	раздел ВК, спецификация	0,5 * 10
9	3,6	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 20 мм	шт	3	раздел ВК, спецификация	0,3 * 10
10	4	Переходник комбинированный ХПВХ "Аделант", рабочим давлением 25 атм., НР с наружной резьбой металл, диаметром: 20 x 1/2"	шт	2	раздел ВК, спецификация	
11	5	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой диаметром: 20x3/4"	шт	2	раздел ВК, спецификация	0,2 * 10
12	5,1	Краны шаровые BUGATTI для воды и пара стандартные: НН с размером резьбы 1/2"	шт	9	раздел ВК, спецификация	
13	6	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм	м	5	раздел ВК, спецификация	0,05 * 100
14	6,1	Труба из полипропилена: PN 16/25	м	5,04	раздел ВК, спецификация	
15	6,2	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0,216	раздел ВК, спецификация	
16	6,3	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 25 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	0,1 * 10
17	6,4	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм	шт	6	раздел ВК, спецификация	0,6 * 10
18	7	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 32 мм	м	4	раздел ВК, спецификация	0,04 * 100
19	7,1	Труба из полипропилена: PN 16/32	м	4,044	раздел ВК, спецификация	

1	2	3	4	5	6	7
20	7,2	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты	кг	0,144	раздел ВК, спецификация	
21	7,3	Муфта полипропиленовая соединительная диаметром: 32 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	0,1 * 10
22	7,4	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой, разъемная диаметром: 32x1"	шт	1	раздел ВК, спецификация	0,1 * 10
23	7,5	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 32x25x32 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	0,1 * 10
24	8	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	м	24	раздел ВК, спецификация	2,4 * 10
25	8,1	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 22 мм, толщина 6 мм	м	16,5	раздел ВК, спецификация	0,165 * 100
26	8,2	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 28 мм, толщина 6 мм	м	5,5	раздел ВК, спецификация	0,055 * 100
27	8,3	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 35 мм, толщина 6 мм	м	4,4	раздел ВК, спецификация	0,044 * 100

Раздел 3. Подключение водомера и бойлера

28	9	Установка счетчиков (водомеров) диаметром: до 40 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	
29	9,1	Счетчики (водомеры) крыльчатые диаметром: 15 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	
30	10	Установка фильтров диаметром: 25 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	0,1 * 10
31	10,1	Фильтры грубой очистки ИГЛ (Eagle) с внутренней резьбой, давлением 1,6 МПа (16 кгс/см ²), размером: 3/4"	шт	1	раздел ВК, спецификация	
32	11	Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом: до 50 л	шт	2	раздел ВК, спецификация	
33	11,1	Электроводонагреватели накопительные вертикального исполнения навесные, узкие, объемом: 50 л, мощностью 2,00 кВт, размерами 280x900x280 мм	шт	2	раздел ВК, спецификация	
34	12	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	м	3	раздел ВК, спецификация	0,03 * 100
35	12,1	Труба из полипропилена: PN 16/20	м	3,015	раздел ВК, спецификация	
36	12,2	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 20 мм	шт	2	раздел ВК, спецификация	0,2 * 10
37	12,3	Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 20-23 мм	шт	4	раздел ВК, спецификация	0,4 * 10
38	12,4	Угольник полипропиленовый комбинированный: , с внутренней резьбой диаметром 20x1/2"	шт	2	раздел ВК, спецификация	0,2 * 10
39	12,5	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 20x1/2"	шт	2	раздел ВК, спецификация	0,2 * 10
40	12,6	Краны шаровые BUGATTI для воды и пара стандартные: НВ с размером резьбы 1/2"	шт	1	раздел ВК, спецификация	
41	13	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	м	3	раздел ВК, спецификация	0,3 * 10
42	13,1	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 22 мм, толщина 6 мм	м	3,3	раздел ВК, спецификация	0,033 * 100
43	14	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 25 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	

Раздел 4. Канализация

Демонтажные работы

44	15	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	м	10	раздел ВК, спецификация	0,1 * 100
----	----	---	---	----	-------------------------	-----------

1	2	3	4	5	6	7
45	16	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм	м	4,5	раздел ВК, спецификация	0,045 * 100
46	17	Демонтаж: унитазов и писсуаров	шт	3	раздел ВК, спецификация	0,03 * 100
47	18	Демонтаж: умывальников и раковин	шт	2	раздел ВК, спецификация	0,02 * 100
Прокладка канализации						
48	19	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	м	4,5	раздел ВК, спецификация	0,045 * 100
49	19,1	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 50 мм	м	4,491	раздел ВК, спецификация	
50	19,2	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 48-53 мм	шт	4	раздел ВК, спецификация	0,4 * 10
51	19,3	Тройник канализационный полипропиленовый 90° диаметром 50 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	
52	19,4	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 50 мм	шт	3	раздел ВК, спецификация	0,3 * 10
53	20	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	м	10,25	раздел ВК, спецификация	0,1025 * 100
54	20,1	Трубы безнапорные канализационные из полипропилена, диаметром: 110 мм	м	10,2295	раздел ВК, спецификация	
55	20,2	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 110 мм (в т.ч. 100x50)	шт	4	раздел ВК, спецификация	0,4 * 10
56	20,3	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	шт	2	раздел ВК, спецификация	0,02 * 100
57	20,4	Хомут металлический с шурупом для крепления трубопроводов диаметром: 108-116 мм	шт	4	раздел ВК, спецификация	0,4 * 10
58	20,5	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 110x75 мм (110x50 мм)	шт	1	раздел ВК, спецификация	0,1 * 10
59	20,6	Отвод канализационный полипропиленовый 87,5° диаметр 110 мм	шт	2	раздел ВК, спецификация	0,2 * 10
60	20,7	Отвод канализационный полипропиленовый 45° диаметр 110 мм	шт	3	раздел ВК, спецификация	0,3 * 10
61	20,8	Заглушки полиэтиленовые: для труб диаметром 110 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	0,1 * 10
62	20,9	Дюбели монтажные стальные	шт	3	раздел ВК, спецификация	0,3 * 10
63	20,1	Ревизии диаметром: 100 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	
64	21	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов канализации диаметром: 100 мм	шт	1	раздел ВК, спецификация	
Раздел 5. Установка санитарных приборов						
65	22	Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды	компл.	3	раздел ВК, спецификация	0,3 * 10
66	22,1	Умывальники полуфарфоровые и фарфоровые с кронштейнами, сифоном бутылочным латунным и выпуском, овалы со скрытыми установочными поверхностями без спинки размером 700x600x150 мм	компл.	3	раздел ВК, спецификация	
67	22,2	Шланг спиральный OASE зеленый, диаметром: 1 1/2"	м	1,2	раздел ВК, спецификация	
68	22,3	Замазка суриковая	кг	0,6	раздел ВК, спецификация	
69	22,4	Шурупы с полукруглой головкой: 8x100 мм	т	0,00021	раздел ВК, спецификация	
70	22,5	Дюбели распорные полипропиленовые	шт	12	раздел ВК, спецификация	0,12 * 100
71	22,6	Смесители для умывальников: СМ-УМ-ОРА с поворотным корпусом, одной рукояткой, с аэратором	компл.	3	раздел ВК, спецификация	
72	23	Установка унитазов: с бачком непосредственно присоединенным	компл.	3	раздел ВК, спецификация	0,3 * 10

1	2	3	4	5	6	7
73	23,1	Унитаз-компакт «Комфорт»	компл.	3	раздел ВК, спецификация	
74	23,2	Замазка суриковая	кг	1,2	раздел ВК, спецификация	
75	23,3	Шурупы с полукруглой головкой: 8x100 мм	т	0,00015	раздел ВК, спецификация	
76	23,4	Дюбели распорные полипропиленовые	шт	12	раздел ВК, спецификация	0,12 * 100

Составил:



Богданова А.В.

Проверил:



Спекторов О.В.



СОГЛАСОВАНО

202 г.

" " 202 г.

Ведомость объемов работ №02-01-03

Отопление

Капитальный ремонт помещений 20,21,22,23,24,25,26,27,36,37,38,39,41,42 второго этажа здания литер А и части коридора площадью 37,4 кв. м, прилегающего к соответствующим помещениям, расположенного по адресу: Республика Крым, город Симферополь, ул. Севастопольская, 20А», кадастровый номер 90:22:010301:7307

№ пп	№ в ЛСР	Наименование	Ед. изм.	Кол-в	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Демонтажные работы						
1	1	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	м	100	раздел ОВ, спецификация	1 * 100
2	2	Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг	шт	16	раздел ОВ, спецификация	0,16 * 100
Раздел 2. Отопление						
3	3	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 20 мм	м	64	раздел ОВ, спецификация	0,64 * 100
4	3,1	Труба из полипропилена: PN 16/20	м	64,32	раздел ОВ, спецификация	
5	3,2	Муфта полипропиленовая комбинированная, с внутренней резьбой диаметром: 20x1/2"	шт	16	раздел ОВ, спецификация	1,6 * 10
6	3,3	Тройник полипропиленовый соединительный диаметром: 20 мм	шт	16	раздел ОВ, спецификация	1,6 * 10
7	4	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из полипропиленовых труб: 25 мм	м	36	раздел ОВ, спецификация	0,36 * 100
8	4,1	Труба из полипропилена: PN 16/25	м	36,288	раздел ОВ, спецификация	
9	4,2	Тройник полипропиленовый переходной диаметром: 25x20x25 мм	шт	6	раздел ОВ, спецификация	0,6 * 10
10	4,3	Угольник 90 град. полипропиленовый диаметром: 25 мм	шт	20	раздел ОВ, спецификация	2 * 10
11	4,4	Краны шаровые BUGATTI для воды и пара стандартные: НН с размером резьбы 1"	шт	18	раздел ОВ, спецификация	
12	4,5	Хомут металлический с одним стопорным винтом и резиновым профилем для крепления трубопроводов диаметром: 25-28 мм	шт	48	раздел ОВ, спецификация	4,8 * 10
13	4,6	Муфта полипропиленовая переходная диаметром: 25x20 мм	шт	2	раздел ОВ, спецификация	0,2 * 10
14	4,7	Муфта полипропиленовая комбинированная, с наружной резьбой, разъемная диаметром: 20x3/4"	шт	10	раздел ОВ, спецификация	1 * 10
15	5	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиизтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм трубками	м	100	раздел ОВ, спецификация	10 * 10
16	5,1	Трубки из вспененного полиизтилена, внутренний диаметр: 22 мм, толщина 6 мм	м	70,4	раздел ОВ, спецификация	0,704 * 100

1	2	3	4	5	6	7
17	5,2	Трубки из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр: 28 мм, толщина 6 мм	м	39,6	раздел ОВ, спецификация	0,396 * 100
18	6	Установка радиаторов: стальных	кВт	25,2	раздел ОВ, спецификация	0,252 * 100
19	6,1	Радиаторы отопительные биметаллические БМ-500-G3/4, лев./прав., мощность: 2 кВт (по 14 секций)	шт	4	раздел ОВ, спецификация	
20	6,2	Радиаторы отопительные биметаллические БМ-500-G3/4, лев./прав., мощность: 1,4 кВт (по 10 секций)	шт	10	раздел ОВ, спецификация	
21	6,3	Радиаторы отопительные биметаллические БМ-500-G3/4, лев./прав., мощность: 1,6 кВт (по 12 секций)	шт	2	раздел ОВ, спецификация	
22	6,4	Головка термостатическая со встроенным датчиком для автоматического регулирования расхода теплоносителя через отопительный прибор	шт	16	раздел ОВ, спецификация	
23	6,5	Клапан радиаторного терморегулятора RA-N диаметром 20 мм	шт	16	раздел ОВ, спецификация	
24	6,6	Кран радиаторный прямой, верхний марка RBM, размером 1/2x1/2	шт	16	раздел ОВ, спецификация	

Составил:

Богданова А.В.

Проверил:

Спекторов О.В.



УТВЕРЖДАЮ

СОГЛАСОВАНО

202__г.

"___"___202__г.

Ведомость объемов работ №02-01-04

Электромонтажные работы

Капитальный ремонт помещений 20,21,22,23,24,25,26,27,36,37,38,39,41,42 второго этажа здания литер А и части коридора площадью 37,4 кв. м, прилегающего к соответствующим помещениям, расположенного по адресу: Республика Крым, город Симферополь, ул. Севастопольская, 20А», кадастровый номер 90:22:010301:7307

№ пп	№ в ЛСР	Наименование	Ед. изм.	Кол-в	Ссылка на чертежи, спецификации	Формула расчета, расчет объемов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Электромонтажные работы						
1	1	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 4	шт	54	раздел ЭОМ, спецификация	0,54 * 100
2	1,1	Светильник офисный Gauss 48W 4600lm 6500K IP20 595*595*50мм призма LED 1/4	шт	54	раздел ЭОМ, спецификация	
3	2	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с тяжелыми условиями среды, уплотненный	шт	8	раздел ЭОМ, спецификация	0,08 * 100
4	2,1	Светильник офисный Gauss MiR 30W 3000lm 4000K IP40 595*595*50мм опал с БАП LED 1/1	шт	8	раздел ЭОМ, спецификация	
5	3	Световые настенные указатели	шт	2	раздел ЭОМ, спецификация	0,02 * 100
6	3,1	Указатель световой под лампу КЛ для обозначения мест эвакуации с рассеивателем из оргстекла, тип ЛПО 1x11	шт	2	раздел ЭОМ, спецификация	
7	4	Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке	шт	103	раздел ЭОМ, спецификация	1,03 * 100
8	4,1	Розетка для скрытой проводки на 2 модуля 16A 250В с заземлением и крышкой	шт	56	раздел ЭОМ, спецификация	0,56 * 100
9	4,2	Минск Розетка RJ-45 1-местная СП белая EKF Basic ERK01-035-10	шт	47	раздел ЭОМ, спецификация	
10	5	Выключатель: двухклавишный утопленного типа при скрытой проводке	шт	8	раздел ЭОМ, спецификация	0,08 * 100
11	5,1	Выключатель двухклавишный для скрытой проводки серии "Прима", марка: C56-039 с подсветкой, цвет бежевый	шт	8	раздел ЭОМ, спецификация	0,8 * 10
12	6	Выключатель: одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	шт	2	раздел ЭОМ, спецификация	0,02 * 100
13	6,1	Выключатель одноклавишный для скрытой проводки серии "Прима", марка: C16-053-с с подсветкой, цвет бежевый	шт	2	раздел ЭОМ, спецификация	0,2 * 10
14	7	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	м	1990	раздел ЭОМ, спецификация	19,9 * 100
15	7,1	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "DKC" диаметром: 20 мм	м	2029,8	раздел ЭОМ, спецификация	202,98 * 10

1	2	3	4	5	6	7
16	8	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм ²	м	490	раздел ЭОМ, спецификация	4,9 * 100
17	8,1	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 2,5 мм ²	м	499,8	раздел ЭОМ, спецификация	0,4998 * 1000
18	9	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	м	1500	раздел ЭОМ, спецификация	15 * 100
19	9,1	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	м	418,2	раздел ЭОМ, спецификация	0,4182 * 1000
20	9,2	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(A)-FRLS 3х1,5ок	м	102	раздел ЭОМ, спецификация	0,102 * 1000
21	9,3	Кабель (витая пара) UTP 4х2х0,52 категория 5е	м	1009,8	раздел ЭОМ, спецификация	1,0098 * 1000
22	10	Коробка ответвительная на стене	шт	133	раздел ЭОМ, спецификация	
23	10,1	Коробка ответвительная КОР-74УЗ	шт	20	раздел ЭОМ, спецификация	2 * 10
24	10,2	Коробка установочная У-92	шт	113	раздел ЭОМ, спецификация	11,3 * 10
25	11	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1	раздел ЭОМ, спецификация	
26	11,1	Щиты распределительные встраиваемые: ЩРВ-48з, с замком, размером 630х320х120 мм	шт	1	раздел ЭОМ, спецификация	
27	12	Прибор или аппарат	шт	23	раздел ЭОМ, спецификация	
28	12,1	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 40А, характеристика С	шт	1	раздел ЭОМ, спецификация	
29	12,2	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 10А, характеристика С	шт	10	раздел ЭОМ, спецификация	
30	12,3	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С	шт	2	раздел ЭОМ, спецификация	
31	12,4	Устройство защитного отключения: УЗО 2п 16А 30МА (Энергомера)	шт	10	раздел ЭОМ, спецификация	
32	13	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям: из полосовой стали сечением 100 мм ²	м	15	раздел ЭОМ, спецификация	0,15 * 100
33	13,1	Сталь полосовая: 40х5 мм, марка Ст3сп	т	0,02355	раздел ЭОМ, спецификация	

Составил:

Богданова А.В.

Проверил:

Спекторов О.В.