

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-01

Объемно-планировочные и архитектурные решения

Объект: «Капитальный ремонт части цокольного и полностью первого этажа  
терапевтического корпуса КГБУЗ "Артемовская ГБ № 1", Приморский край, г. Артём,  
ул. Партизанская, д. 13»

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Формула расчета	Ссылка на чертежи	Примечание
1	2	3	4			5
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>						
<b>Цокольный этаж</b>						
1	Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи	м3	34,46	33,16+1,3	см. 011-2024-АР Лист 2, см. Акт осмотра п. 3	
4	Демонтаж окон	шт	33,00	24+1+1+1+1+1+1+1+1	см. 011-2024-АР Лист 4, см. Акт осмотра п. 2	
5	Демонтаж дверей ПВХ	шт	44,00	28+2+9+2+1+2	см. 011-2024-АР Лист 4, см. Акт осмотра п. 2	
6	Демонтаж металлических дверей	шт	4,000	1+2+1	см. 011-2024-АР Лист 4, см. Акт осмотра п. 2	
8	Демонтаж покрытия пола из керамической плитки	м2	283,8500		см. 011-2024-АР Лист 5, см. Акт осмотра п. 1	
9	Демонтаж покрытий из линолеума	м2	393,1500		см. 011-2024-АР Лист 5, см. Акт осмотра п. 1	
10	Демонтаж бетонного пола	м2	1,8700		см. 011-2024-АР Лист 5, см. Акт осмотра п. 1	
<b>1 этаж</b>						
11	Разборка кирпичных перегородок на отдельные кирпичи	м3	53,72	40,41+2,74+10,57	см. 011-2024-АР Лист 3, см. Акт осмотра п. 3	
14	Демонтаж окон ПВХ	шт	53,00	1+34+3+4+1+4+1+1+3+1	см. 011-2024-АР Лист 5, см. Акт осмотра п. 2	
15	Демонтаж дверей ПВХ	шт	96,00	5+8+7+14+12+1+1+1+8+7+ 5+9+2+1+2+2+1+1+2+2+1+ 1+1+1+1	см. 011-2024-АР Лист 5, см. Акт осмотра п. 2	
16	Демонтаж металлических дверей	м2	5,000	1+2+1+1	см. 011-2024-АР Лист 5, см. Акт осмотра п. 2	
18	Демонтаж покрытия пола из керамической плитки	м2	195,400		см. 011-2024-АР Лист 6, см. Акт осмотра п. 1	
19	Демонтаж покрытий из линолеума	м2	852,4400		см. 011-2024-АР Лист 6, см. Акт осмотра п. 1	
20	Погрузка в автотранспортное средство мусора строительного с погрузкой вручную	т	77,547	окр(82,1265922+176,36;2)* 0,3		
21	Погрузка в автотранспортное средство мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	180,943	окр(82,1265922+176,36;2)* 0,7		
22	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 44 км	т	258,49	окр(82,1265922+176,36;2)		
<b>Раздел 2. Проемы</b>						
<b>Цокольный этаж</b>						
23	Ремонт кирпичной кладки перед установкой окон	м3	1,1		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2	
24	Работы по заливке ЦПР перед установкой окон	м3	1,400		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2	
25	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	52		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 4	
26	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 1960x1800 мм	шт	22		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2	
27	Монтаж окон ПВХ двухстворчатых с глухой и поворотной-откидной створкой размерами 1000x750 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2	
28	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 1960x1400 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2	
29	Монтаж окон ПВХ одностворчатых с поворотной-откидной створкой размером 790x750 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2	
30	Монтаж окон ПВХ одностворчатых с поворотной-откидной створкой размером 400x600 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2	
31	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 1230x1500 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2	

1	2	3	4		5
32	Монтаж окон ПВХ одностворчатых с поворотной-откидной створкой размером 800x600 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2
33	Монтаж дверей ПВХ	шт/м2	38/76,272	Количество: 7+5+4+15+2+4+1 Площадь: 2,1*0,9*7+2,1*1,2*7+2,1*0,9*4+2,1*0,8*15+2,1*1,18*4+2,1*1,3	см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 4
34	Монтаж металлических дверей	шт/м2	5/13,2594	Количество: 1+1+1+1+1 Площадь: 2,1*1,954+2,1*1,2+2,1*1*2+2,1*1,16	см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 4
35	Установки доски подоконной ПВХ шириной 350 мм	м	50,44		см. 011-2024-АР Лист 9, см. Акт осмотра п. 2
<b>1 этаж</b>					
36	Ремонт кирпичной кладки перед установкой окон	м3	1,7		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
37	Работы по заливке ЦПР перед установкой окон	м3	2,400		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
38	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	77		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 4
39	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 3360x1400 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
39.1	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 1960x1800 мм	шт	34		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
39.2	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 1650x1400 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
39.3	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 5220x1400 мм	шт	3		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
39.4	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 1690x1400 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
39.5	Монтаж окон ПВХ двухстворчатых с глухой и поворотной-откидной створкой размерами 800x1800 мм	шт	4		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
39.6	Монтаж окон ПВХ трехстворчатых с поворотной-откидной створкой размерами 2600x1800 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
39.7	Монтаж окон ПВХ двухстворчатых с глухой и поворотной-откидной створкой размерами 750x1400 мм	шт	1		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
40	Монтаж дверных блоков ПВХ	шт/м2	67/134,946	Количество: 5+15+10+11+1+1+1+1+1+2 +3+1+1+1+1+1+4+4+1+2 Площадь: 128,772+6,174	см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
41	Монтаж металлических дверей	шт/м2	5/15,624	Количество: 1+1+1+1+1 Площадь: 2,1*1+2,1*0,8+2,1*1,5+2,1*1,94+2,1*1,3+2,1*0,9	см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 4
42	Монтаж доски подоконной ПВХ шириной 350 мм	м	99,394		см. 011-2024-АР Лист 10, см. Акт осмотра п. 2
<b>Раздел 3. Отделка помещений</b>					
<b>Цокольный этаж</b>					
43	Частичное выравнивание стен перед окраской толщиной 20 мм	м2	219	438*0,5	см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5
43.1	Смеси сухие цементно-песчаные штукатурные для поверхностей из бетона, цемента, керамики и кирпича, В15 (М200), F100, W4, крупность заполнителя до 0,63 мм	кг	7008,00	219*16*2	см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5
45	Отделка потолков потолочными панелями по системе отделки потолка "Файерская"	м2	561,9800	Материала = 578,8291 с учетом нормы расхода (1,03)	см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5
46	Нанесение на поверхности потолка грунтовки, шпаклевки, последующей грунтовки с окраской	м2	65,2700		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5
47	Нанесение грунтовки с баритовой штукатуркой на поверхности потолка толщиной 30 мм	м2	32,1600		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5
48	Устройство грунтовки, шпаклевки, грунтовки, краски и арматурной сетки 200x200 диаметром 6 мм на поверхность потолка	м2	7,0100		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5
49	Нанесение грунтовки, шпаклевки, дополнительной грунтовки и керамической плитки толщиной 8 мм на стены	м2	278,890	43,62+21,22+37,13+38,05+30,15+22,56+41,64+23,70+20,82	см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5
50	Нанесение грунтовки, шпаклевки, дополнительной грунтовки с последующей покраской водно-дисперсионная акрилатная краской ВД-АК-201 поверхности стен	м2	839,0600	26,48+29,21+29,18+31,99+31,57+32,02	см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5 (расход краски 71 кг на 100 м2)

1	2	3	4		5	
51	Нанесение грунтовки с барритовой штукатуркой на поверхности стен	м2	66,3300		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5	
52	Облицовка стен Панелями по системе "Элит Декор"	м2	600,470	50,17+39,83+52,22+53,65+54,31+53,93+40,89+40,69+40,20	см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5	Материала = 652,5502 с учетом нормы расхода (1,07)
53	Штукатурка по арматурной сетке стен	м2	32,5500		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5	
53.1	Окраска поверхности краской водно-дисперсионной акрилатной ВД-АК-201	М2	32,5500		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 5	
<b>1 этаж</b>						
54	Частичное выравнивание стен перед окраской толщиной 20 мм	м2	219,00	438*0,5	см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 5	(50% от всей поверхности стен)
54.1	Смеси сухие цементно-песчаные штукатурные для поверхностей из бетона, цемента, керамики и кирпича, В15 (М200), F100, W4, крупность заполнителя до 0,63 мм	кг	7008,00	219*16*2	см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 5	
56	Устройство подвесного потолка из панелей по системе "Файерской"	м2	1077,4200	39,97+28,49+28,85+29,11+28,59+9,72+3,01+15,91+15,9,56+3,87+5,94+6,26+6,47+4,31+12,41+5,69+8,10+2,47+1,84+1,92+8,98+15,28+29,25+29,14+14,23+14,23+13,44+12,85+28,92+16,12+11,92+29,23+27,99+14,27+16,37+7,30+5,29+13,50+9,28+6,78+21,52+5,32+9,55+1,76+10,71+4,35+4,19+4,88+3,31+8,46+5,25+17,48+80,78+16,88+19,34+15,96+18,42+15,90+17,75+51,98+16,77	см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 5	Материала = 1109,7323 м2 с учетом нормы расхода (1,03)
57	Нанесение грунтовки, шпаклевки, дополнительной грунтовки и керамической плитки толщиной 8 мм на стены	м2	487,4800	21,78+28,45+43,67+43,03+24,14+29,44+28,99+14,38+15,12+28,92+36,79+30,45+26,27+24,12+24,05+25,29+22,29	см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 5	(расход краски 71 кг на 100 м2)
58	Нанесение грунтовки, шпаклевки, дополнительной грунтовки с последующей покраской водно-дисперсионная акрилатная краской ВД-АК-201 поверхности стен	м2	735,0100	59,92+42,30+50,09+40,30+45,50+39,06+55,14+50,89+43,96+36,09+33,24+17,41+36,63+33,03+26,71+48,24+76,50	см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 5	
60	Облицовка стен Панелями по системе "Элит Декор"	м2	1620,7700	60,88+61,26+61,56+60,12+351,83+46,51+10,84+31,08+43,39+55,76+55,22+42,40+41,88+55,79+53,93+41,52+25,27+48,82+141,38+46,27+50,21+45,24+45,15+45,24+48,09+51,13	см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 5	Материала = 1643,46078 м2 с учетом нормы расхода (1,07)
<b>Раздел 4. Полы</b>						
<b>Цоколь</b>						
<b>тип 1</b>						
61	Устройство теплоизоляции из пенополистерола толщиной 30 мм	м2	504,680		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1	
62	Устройство полиэтиленовой пленки	м2	504,680		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1	
63	Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора марки М150, армированной сеткой диаметром 5 мм с ячейкой 150х150 толщиной 20 мм	м2	504,680		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1	
64	Устройство покрытия плиткой из плитки керамогранитной 600х600 с шероховатой поверхностью на плиточном клее (толщина 20 мм)	м2	504,680		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1	Расход грунтовки укрепляющей, глубокого проникновения = 100,936 кг (0,2*504,68)
<b>тип 2</b>						
65	Устройство теплоизоляции из пенополистерола толщиной 30 мм	м2	151,910		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1	
66	Огрунтовка поверхности битумным праймером	м2	151,910		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1	

1	2	3	4		5
67	Нанесение наплавляемой рулонной гидроизоляции ТехноНиколь	m2	151,910		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1
68	Устройство покрытия из фанеры толщиной 18 мм	m2	151,910		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1
69	Устройство покрытия из линолеума ГОСТ 721-77 ПВХ-КМ2-4	m2	151,910		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1
<b>тип 3</b>					
70	Железнение бетона	m2	9,820		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1
71	Устройство плинтуса из керамогранитной плитки толщиной 10 мм	m	437,00		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1
72	Устройство плинтуса ПВХ	m	155,6300		см. 011-2024-АР Лист 11, см. Акт осмотра п. 1
<b>1 этаж</b>					
<b>тип 1</b>					
74	Устройство теплоизоляции из пенополистерола толщиной 30 мм	m2	860,120		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
75	Устройство полиэтиленовой пленки	m2	860,120		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
76	Устройство стяжки из цементно-песчаного раствора маркой М150, армированной сеткой диаметром 5 мм с ячейкой 150x150 толщиной 20 мм	m2	860,120		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
77	Устройство покрытия плитка из плитки керамогранитной 600x600 с шероховатой поверхностью на плиточном клее (толщина 20 мм)	m2	860,120		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
					Расход грунтовки укрепляющей, глубокого проникновения = 172,024 кг (0,2*860,12)
<b>тип 2</b>					
78	Устройство теплоизоляции из пенополистерола толщиной 30 мм	m2	215,530		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
79	Огрунтовка поверхности битумным праймером	m2	215,530		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
100	Нанесение наплавляемой рулонной гидроизоляции ТехноНиколь	m2	215,530		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
101	Устройство покрытия из фанеры толщиной 18 мм	m2	215,530		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
102	Устройство покрытия из линолеума ГОСТ 721-77 ПВХ-КМ2-4	m2	215,530		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
102.1	Устройство плинтуса из керамогранитной плитки толщиной 10 мм	m	743,52		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
102.2	Устройство плинтуса ПВХ	m	215,1400		см. 011-2024-АР Лист 12, см. Акт осмотра п. 1
<b>Раздел 5. Перегородки</b>					
<b>Цокольный этаж</b>					
103	Кладка перегородок из кирпича	m2	25,700		см. 011-2024-АР Лист 13, см. Акт осмотра п. 3
104	Оштукатуривание перегородок	m2	51,400		см. 011-2024-АР Лист 13, см. Акт осмотра п. 3
105	Устройство перегородок из гипсокартонных листов толщиной 12,5 с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон	m2	188,76 182,34+6,42	182,34+6,42	см. 011-2024-АР Лист 13, см. Акт осмотра п. 3
					ГКЛО - 794,6796 (с учетом нормы расхода 1,05)
<b>1 этаж</b>					
106	Кладка перегородок из кирпича	m2	24,900		см. 011-2024-АР Лист 18, см. Акт осмотра п. 3
107	Оштукатуривание перегородок	m2	49,800		см. 011-2024-АР Лист 18, см. Акт осмотра п. 3
108	Устройство перегородок из гипсокартонных листов толщиной 12,5 мм с одинарным металлическим каркасом и двухслойной обшивкой с обеих сторон	m2	112,92	37,6+75,32	см. 011-2024-АР Лист 18, см. Акт осмотра п. 3
					ГКЛО - 794,6796 (с учетом нормы расхода 1,05)
<b>Раздел 6. Пробиваемые проемы</b>					
<b>ПР1</b>					

1	2	3	4		5
109	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,9		см. 011-2024-АР Лист 18
110	Закладка проема после отбивки	м3	0,600		см. 011-2024-АР Лист 18
111	Армирование элементов	т	0,0046832		см. 011-2024-АР Лист 18
112	Штукатурка элементов обрамления	м2	4,1700		см. 011-2024-АР Лист 18
113	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,1989		см. 011-2024-АР Лист 18
<b>ПР2</b>					
115	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,945		см. 011-2024-АР Лист 21
116	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,5500		см. 011-2024-АР Лист 21
117	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14424		см. 011-2024-АР Лист 21
<b>ПР3</b>					
119	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,547		см. 011-2024-АР Лист 21
120	Штукатурка элементов обрамления	м2	1,2700		см. 011-2024-АР Лист 21
121	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,13046		см. 011-2024-АР Лист 21
<b>ПР4</b>					
123	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,84		см. 011-2024-АР Лист 21
124	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,500		см. 011-2024-АР Лист 21
125	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,13788		см. 011-2024-АР Лист 21
<b>ПР5</b>					
127	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,54		см. 011-2024-АР Лист 21
128	Закладка проема после отбивки	м3	0,3600		см. 011-2024-АР Лист 21
129	Армирование элементов	т	0,0043568		см. 011-2024-АР Лист 21
130	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,700		см. 011-2024-АР Лист 21
131	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,16265		см. 011-2024-АР Лист 21
<b>ПР6</b>					
133	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	1,05		см. 011-2024-АР Лист 21
134	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,600		см. 011-2024-АР Лист 21
135	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,15355		см. 011-2024-АР Лист 21
<b>ПР7</b>					
137	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,42		см. 011-2024-АР Лист 23
138	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,700		см. 011-2024-АР Лист 23
139	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,15328		см. 011-2024-АР Лист 23
<b>ПР8</b>					
141	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	1,26		см. 011-2024-АР Лист 23
142	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,700		см. 011-2024-АР Лист 23
143	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,16265		см. 011-2024-АР Лист 23
<b>ПР9</b>					
145	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,51		см. 011-2024-АР Лист 23
146	Закладка проема после отбивки	м3	0,2200		см. 011-2024-АР Лист 23
147	Армирование элементов	т	0,0024714		см. 011-2024-АР Лист 23
148	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,5500		см. 011-2024-АР Лист 23
149	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14424		см. 011-2024-АР Лист 23
<b>ПР10</b>					

1	2	3	4		5
151	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,84		см. 011-2024-АР Лист 23
152	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,0800		см. 011-2024-АР Лист 23
153	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14635		см. 011-2024-АР Лист 23
<b>ПР11</b>					
155	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	1,67		см. 011-2024-АР Лист 23
156	Штукатурка элементов обрамления	м2	3,600		см. 011-2024-АР Лист 23
157	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,17609		см. 011-2024-АР Лист 23
<b>ПР12</b>					
159	Закладка проема после отбивки	м3	1,0800		см. 011-2024-АР Лист 25
160	Штукатурка элементов обрамления	м2	4,200		см. 011-2024-АР Лист 25
161	Армирование элементов	т	0,0103824		см. 011-2024-АР Лист 25
<b>ПР13</b>					
162	Закладка проема после отбивки	м3	0,800		см. 011-2024-АР Лист 25
163	Штукатурка элементов обрамления	м2	4,200		см. 011-2024-АР Лист 25
164	Армирование элементов	т	0,00952		см. 011-2024-АР Лист 25
<b>ПР14</b>					
165	Закладка проема после отбивки	м3	0,700		см. 011-2024-АР Лист 25
166	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,800		см. 011-2024-АР Лист 25
167	Армирование элементов	т	0,0074616		см. 011-2024-АР Лист 25
<b>ПР15</b>					
168	Закладка проема после отбивки	м3	0,1500		см. 011-2024-АР Лист 25
169	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,5200		см. 011-2024-АР Лист 25
170	Армирование элементов	т	0,0074804		см. 011-2024-АР Лист 25
<b>ПР16</b>					
171	Закладка проема после отбивки	м3	0,4800		см. 011-2024-АР Лист 25
172	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,5200		см. 011-2024-АР Лист 25
173	Армирование элементов	т	0,0074804		см. 011-2024-АР Лист 25
<b>ПР17</b>					
174	Закладка проема после отбивки	м3	1,2000		см. 011-2024-АР Лист 26
175	Штукатурка элементов обрамления	м2	4,800		см. 011-2024-АР Лист 26
176	Армирование элементов	т	0,011046		см. 011-2024-АР Лист 26
<b>ПР18</b>					
177	Закладка проема после отбивки	м3	1,0300		см. 011-2024-АР Лист 26
178	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	м2	3,3600		см. 011-2024-АР Лист 26
179	Армирование элементов	т	0,0086464		см. 011-2024-АР Лист 26
<b>ПР19</b>					
200	Закладка проема после отбивки	м3	0,900		см. 011-2024-АР Лист 26
201	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	м2	3,3600		см. 011-2024-АР Лист 26
202	Армирование элементов	т	0,0086464		см. 011-2024-АР Лист 26
<b>ПР20</b>					
203	Закладка проема после отбивки	м3	1,200		см. 011-2024-АР Лист 26
204	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	м2	4,800		см. 011-2024-АР Лист 26
205	Армирование элементов	т	0,011046		см. 011-2024-АР Лист 26
<b>ПР21</b>					
206	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,34		см. 011-2024-АР Лист 27
207	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,3400		см. 011-2024-АР Лист 27

1	2	3	4		5
208	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,17445		см. 011-2024-АР Лист 27
<b>ПР22</b>					
210	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	1,44		см. 011-2024-АР Лист 27
211	Штукатурка элементов обрамления	м2	3,100		см. 011-2024-АР Лист 27
212	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,16892		см. 011-2024-АР Лист 27
<b>ПР23</b>					
214	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,16		см. 011-2024-АР Лист 27
215	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,5500		см. 011-2024-АР Лист 27
216	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,16723		см. 011-2024-АР Лист 27
<b>ПР24</b>					
218	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,15		см. 011-2024-АР Лист 27
219	Штукатурка элементов обрамления	м2	1,4400		см. 011-2024-АР Лист 27
220	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,16723		см. 011-2024-АР Лист 27
<b>ПР25</b>					
222	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,63		см. 011-2024-АР Лист 27
223	Штукатурка элементов обрамления	м2	1,3600		см. 011-2024-АР Лист 27
224	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,15152		см. 011-2024-АР Лист 27
<b>ПР26</b>					
226	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,87		см. 011-2024-АР Лист 28
227	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,300		см. 011-2024-АР Лист 28
228	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14424		см. 011-2024-АР Лист 28
<b>ПР27</b>					
230	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,98		см. 011-2024-АР Лист 28
231	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,6600		см. 011-2024-АР Лист 28
232	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14424		см. 011-2024-АР Лист 28
<b>ПР28</b>					
234	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,84		см. 011-2024-АР Лист 28
235	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,0800		см. 011-2024-АР Лист 28
236	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14635		см. 011-2024-АР Лист 28
<b>ПР28.1</b>					
238	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,36		см. 011-2024-АР Лист 28
239	Закладка проема после отбивки	м3	0,2400		см. 011-2024-АР Лист 28
240	Армирование элементов	т	0,0029664		см. 011-2024-АР Лист 28
241	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,0800		см. 011-2024-АР Лист 28
242	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14635		см. 011-2024-АР Лист 28
<b>ПР29</b>					
244	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,6		см. 011-2024-АР Лист 28
245	Закладка проема после отбивки	м3	0,400		см. 011-2024-АР Лист 28
246	Армирование элементов	т	0,0032888		см. 011-2024-АР Лист 28
247	Штукатурка элементов обрамления	м2	2,900		см. 011-2024-АР Лист 28
248	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,16539		см. 011-2024-АР Лист 28
<b>ПР26.1</b>					

1	2	3	4		5
250	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,23		см. 011-2024-АР Лист 29
251	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	0,6100		см. 011-2024-АР Лист 29
252	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,08926		см. 011-2024-АР Лист 29
<b>ПР30</b>					
254	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,75		см. 011-2024-АР Лист 31
255	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	2,0400		см. 011-2024-АР Лист 31
256	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14144		см. 011-2024-АР Лист 31
<b>ПР30.1</b>					
258	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,88		см. 011-2024-АР Лист 31
259	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	2,6100		см. 011-2024-АР Лист 31
260	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,1396		см. 011-2024-АР Лист 31
<b>ПР30.2</b>					
262	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	1,1		см. 011-2024-АР Лист 31
263	Закладка проема после отбивки	м3	0,600		см. 011-2024-АР Лист 31
264	Армирование элементов	т	0,0046832		см. 011-2024-АР Лист 31
265	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	3,200		см. 011-2024-АР Лист 31
266	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,2004		см. 011-2024-АР Лист 31
<b>ПР28.2</b>					
268	Пробивка проемов в кирпичной стене	м3	0,42		см. 011-2024-АР Лист 31
269	Закладка проема после отбивки	м3	0,00900		см. 011-2024-АР Лист 31
270	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	2,6600		см. 011-2024-АР Лист 31
271	Устройство металлических перемычек в проеме, включая дополнительные элементы при устройстве проема (шпильки, шайбы, гайки)	т	0,14423		см. 011-2024-АР Лист 31
<b>ПР31</b>					
273	Закладка проема после отбивки	м3	2,4100		см. 011-2024-АР Лист 33
274	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	9,3600		см. 011-2024-АР Лист 33
275	Армирование элементов	т	0,0176832		см. 011-2024-АР Лист 33
<b>ПР32</b>					
276	Закладка проема после отбивки	м3	0,800		см. 011-2024-АР Лист 33
277	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	2,9400		см. 011-2024-АР Лист 33
278	Армирование элементов	т	0,0080934		см. 011-2024-АР Лист 33
<b>ПР33</b>					
279	Закладка проема после отбивки	м3	0,300		см. 011-2024-АР Лист 33
280	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	3,6100		см. 011-2024-АР Лист 33
281	Армирование элементов	т	0,0090888		см. 011-2024-АР Лист 33
<b>ПР34</b>					
282	Закладка проема после отбивки	м3	0,500		см. 011-2024-АР Лист 33
283	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	4,00		см. 011-2024-АР Лист 33
284	Армирование элементов	т	0,0102165		см. 011-2024-АР Лист 33
<b>ПР35</b>					
285	Закладка проема после отбивки	м3	0,500		см. 011-2024-АР Лист 34
286	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	3,7800		см. 011-2024-АР Лист 34
287	Армирование элементов	т	0,008557		см. 011-2024-АР Лист 34
<b>ПР36</b>					
288	Закладка проема после отбивки	м3	0,1800		см. 011-2024-АР Лист 34
289	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	2,5200		см. 011-2024-АР Лист 34

1	2	3	4		5
290	Армирование элементов	т	0,007651		см. 011-2024-АР Лист 34
<b>ПР37</b>					
291	Закладка проема после отбивки	м3	0,500		см. 011-2024-АР Лист 34
292	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	4,00		см. 011-2024-АР Лист 34
293	Армирование элементов	т	0,0102165		см. 011-2024-АР Лист 34
<b>ПР38</b>					
294	Закладка проема после отбивки	м3	0,3600		см. 011-2024-АР Лист 34
295	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	1,700		см. 011-2024-АР Лист 34
296	Армирование элементов	т	0,0059292		см. 011-2024-АР Лист 34
<b>ПР39</b>					
297	Закладка проема после отбивки	м3	0,900		см. 011-2024-АР Лист 35
298	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	4,400		см. 011-2024-АР Лист 35
299	Армирование элементов	т	0,0103448		см. 011-2024-АР Лист 35
<b>ПР40</b>					
300	Закладка проема после отбивки	м3	0,9900		см. 011-2024-АР Лист 35
301	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	3,700		см. 011-2024-АР Лист 35
302	Армирование элементов	т	0,0094647		см. 011-2024-АР Лист 35
<b>ПР40.1</b>					
303	Закладка проема после отбивки	м3	0,400		см. 011-2024-АР Лист 35
304	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	0,800		см. 011-2024-АР Лист 35
305	Армирование элементов	т	0,0057561		см. 011-2024-АР Лист 35
<b>ПР41</b>					
306	Закладка проема после отбивки	м3	1,400		см. 011-2024-АР Лист 35
307	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	5,4600		см. 011-2024-АР Лист 35
308	Армирование элементов	т	0,0111874		см. 011-2024-АР Лист 35
<b>ПР42</b>					
309	Закладка проема после отбивки	м3	1,4100		см. 011-2024-АР Лист 36
310	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	5,700		см. 011-2024-АР Лист 36
311	Армирование элементов	т	0,0118561		см. 011-2024-АР Лист 36
<b>ПР43</b>					
312	Закладка проема после отбивки	м3	0,5300		см. 011-2024-АР Лист 36
313	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	2,0200		см. 011-2024-АР Лист 36
314	Армирование элементов	т	0,0064284		см. 011-2024-АР Лист 36
<b>ПР44</b>					
315	Закладка проема после отбивки	м3	0,3300		см. 011-2024-АР Лист 36
316	Штукатурка по сетке элементов обрамления	м2	3,3600		см. 011-2024-АР Лист 36
317	Армирование элементов	т	0,009037		см. 011-2024-АР Лист 36
<b>Раздел 7. Пробивка отверстий</b>					
<b>Цокольный этаж</b>					
318	Пробивка проемов в конструкциях их кирпича	м3	0,47		см. 011-2024-АР Лист 37
319	Обрамление проемов угловой сталью	т	0,12696	(70,15+56,81)/1000	см. 011-2024-АР Лист 37
<b>1 этаж</b>					
320	Пробивка проемов в конструкциях их кирпича	м3	0,93		см. 011-2024-АР Лист 38
321	Обрамление проемов угловой сталью	т	0,368463	(210,2+158,263)/1000	см. 011-2024-АР Лист 38
<b>Раздел 8. Пандус, козырьки</b>					
322	Выемка грунта перед устройством пандуса	м3	5,66000		см. 011-2024-АР Лист 39

1	2	3	4			5
323	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 44 км	т	9,905	5,66*1,75	см. 011-2024-АР Лист 39	
324	Устройство основания из песка	м3	2,88		см. 011-2024-АР Лист 39	
325	Устройство основания щебеночного	м3	1,93		см. 011-2024-АР Лист 39	
326	Устройство: железобетонных пандусов, армированного арматурными стержнями диаметром 12 мм	м3	0,85		см. 011-2024-АР Лист 39	
327	Устройство козырька из металлических элементов (трубы, уголки)	кг	95,000	17,66*4,56+3,37*4,19	см. 011-2024-АР Лист 40	Вес трубы: 4,56 кг/м Вес уголка: 3,37 кг/м
328	Монтаж профлиста на козырек	м2	3,10200	2,81*1,1	см. 011-2024-АР Лист 40	

Составил: инженер-сметчик ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ О.А. Храменкова  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ С.А. Конюхов  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

УТВЕРЖДАЮ

" " 2024

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-02

Водоснабжение и водоотведение

Объект: «Капитальный ремонт части цокольного и полностью первого этажа  
 терапевтического корпуса КГБУЗ "Артемовская ГБ № 1", Приморский край, г. Артём,  
 ул. Партизанская, д. 13»

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Формула расчета	Ссылки на чертежи	Примечание
1	2	3	4			5
<b>Раздел 1. Демонтажные работы</b>						
1	Демонтаж стальных водогазопроводных труб диаметром 20, 25 мм	м	804 (788+16)		см. 011-2024-ИОС2,3.ДВ Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
2	Демонтаж трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	м	214,00		см. 011-2024-ИОС2,3.ДВ Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
3	Демонтаж трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	м	228,00		см. 011-2024-ИОС2,3.ДВ Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
4	Замена поддонов стальных	шт	4,00		см. 011-2024-ИОС2,3.ДВ Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
5	Замена раковины керамической	шт	56,00		см. 011-2024-ИОС2,3.ДВ Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
6	Замена керамического унитаза	шт	8,00		см. 011-2024-ИОС2,3.ДВ Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
7	Демонтаж водонагревателей	шт	8,00		см. 011-2024-ИОС2,3.ДВ Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
7.1	Погрузка в автораспорное средство мусора строительного вручную	т	0,279	окр(0,46*0,19+0,24*0,59+0,52*1,34;2)*0,3		
7.2	Погрузка в автотранспортное средство мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	0,651	окр(0,46*0,19+0,24*0,59+0,52*1,34;2)*0,7		
7.3	Перевозка грузов 1 класса автомобилями самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 44 км	т	0,930	окр(0,46*0,19+0,24*0,59+0,52*1,34;2)		
<b>Раздел 2. Новый Раздел</b>						
8	Монтаж унитазов-компакт белых керамических	шт	4,0	12-8	см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
9	Монтаж раковины керамической белой на пьедестале	шт	17,0	73-56	см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
10	Монтаж раковины для МГН с поручнем	шт	2,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
11	Монтаж унитаза для МГН керамического с поручнем	шт	2		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
12	Монтаж поддонов душевых 900x900	шт	9		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
13	Монтаж смесителей для умывальников однорукоятных, центральных	шт	63,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
14	Монтаж смесителей для душа однорукоятных центральных	шт	9		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
15	Монтаж смесителей для умывальника локтевого центрального	шт	12,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7,8	
<b>Раздел 3. Система В1 (ХВС)</b>						
17	Устройство подводок гибких 1/2 - 1/2	шт	14,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7	
18	Устройство подводок гибких для смесителя 1/2 - шпунцер	шт	75,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7	
19	Ниппели, размер 1/2"	шт	89,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7	
20	Монтаж кранов шаровых Ду 15 мм	шт	153		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7	
21	Монтаж кранов шаровых Ду 20 мм	шт	2		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7	
22	Монтаж фитинга переходного диаметром 20 мм	шт	306		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7	

1	2	3	4		5
23	Монтаж фитинга переходного диаметром 25 мм	шт	4		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7
24	Устройство отвода 90 PP-R 20 мм	шт	104		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 1; Акт осмотра п.7
25	Устройство отвода 90 PP-R 25 мм	шт	8		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
26	Устройство тройника PP-R 20 мм	шт	134		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
27	Устройство тройника PP-R 25 мм	шт	6		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
28	Установка муфт противопожарных на трубопроводы диаметром 20 мм	шт	56		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
29	Установка муфт противопожарных из нержавеющей стали диаметром 25 мм	шт	10		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
30	Устройство водорозетки диаметром 20 мм	шт	10		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
31	Монтаж трубопровода ХВС из труб PP-R диаметром 20 мм	м.п.	566,00		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
32	Монтаж трубопровода ХВС из труб PP-R диаметром 25 мм	м.п.	10,00		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
33	Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного каучука диаметром 22 мм толщиной 13 мм	м.п.	458,00		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
34	Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного каучука диаметром 28 мм толщиной 13 мм	м.п.	20,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 2; Акт осмотра п.7
<b>Раздел 4. Система Т3 (ГВС)</b>					
35	Устройство подводок гибких 1/2 - 1/2	шт	14,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
36	Устройство подводок гибких для смесителя 1/2 - шпунцер	шт	75,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
37	Ниппели, размер 1/2"	шт	89,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
38	Монтаж кранов шаровых Ду 15 мм	шт	153		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
39	Монтаж кранов шаровых Ду 20 мм	шт	2		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
40	Монтаж фитинга переходного диаметром 20 мм	шт	306		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
41	Монтаж фитинга переходного диаметром 25 мм	шт	4		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
42	Устройство отвода 90 PP-R 20 мм	шт	104		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
43	Устройство отвода 90 PP-R 25 мм	шт	8		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
44	Устройство тройника PP-R 20 мм	шт	134		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
45	Устройство тройника PP-R 25 мм	шт	6		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
46	Устройство водорозетки диаметром 20 мм	шт	10		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
47	Монтаж муфты противопожарной для PP-R трубы диаметром 20 мм	шт	56		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
48	Монтаж муфты противопожарной для PP-R трубы диаметром 25 мм	шт	10,00		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
49	Устройство трубопровода ГВС из труб PPR-AL диаметром 20 мм	м.п.	535,00		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
50	Устройство трубопровода ГВС из труб PPR-AL диаметром 25 мм	м.п.	10,00		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
51	Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного каучука диаметром 22 мм толщиной 13 мм	шт	436		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
52	Монтаж трубок теплоизоляционных из вспененного каучука диаметром 28 мм толщиной 13 мм	шт	20		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 3; Акт осмотра п.7
<b>Раздел 5. Система К1 (Канализация)</b>					
53	Устройство трапов с горизонтальным отводом и хромированной сеткой	шт	1,0		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
54	Монтаж сифона бытового для раковины унифицированного с выпуском и вертикальным отводом	шт	75		см. 011-2024-ИОС2,3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8

1	2	3	4	5
55	Монтаж сифона для мелких душевых поддонов с выпуском и боковым отводом	шт	10	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
56	Монтаж гофрированной подводки к унитазу диаметром 110 мм	шт	14	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
57	Монтаж отвода 90° ПП Ду 50 мм	шт	76	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
58	Монтаж отвода 90° ПП Ду 100 мм	шт	12	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
59	Монтаж тройника диаметры 100x100x100 мм	шт	48	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
60	Монтаж тройника диаметры 50x50x50 мм	шт	68	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
61	Монтаж тройника диаметры 100x50x100 мм	шт	64	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
62	Монтаж перехода ПП с Ду100xDу50 мм	шт	16	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
63	Устройство ревизии ПП диаметром 100 мм	шт	34	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
64	Устройство муфты противопожарной для канализационных труб диаметром 100 мм	шт	61	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
65	Монтаж трубопровода из канализационных труб ПП диаметром 50 мм с фасонными частями	шт	306,00	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
66	Монтаж трубопровода из канализационных труб ПП диаметром 110 мм с фасонными частями	шт	325	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
67	Монтаж трубы стальной электросварной прямошовной dn 57x3,5	м	19,00	(для гильз) см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
68	Плиты минераловатные для набивки гильз (плотность 80-100 кг/м3)	м3	0,1	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 4; Акт осмотра п.8
69	Монтаж хомутов трубных с гайкой, саморезом и резиновой прокладкой	шт	2190 (406+382+26+1376)	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 5; Акт осмотра п.8
70	Прокладка штроб в полу под трубы	м	58,00	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 5; Акт осмотра п.8
71	Пробивка отверстий в перекрытиях	м3	0,012	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 5; Акт осмотра п.8
72	Заделка отверстий цементно-песчаным раствором марки М75	м3	0,005	см. 011-2024-ИОС2.3.СО Лист 5; Акт осмотра п.8

Составил: инженер-сметчик ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ О.А. Храменкова  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ С.А. Конохов  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

УТВЕРЖДАЮ

" " 2024

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-03

Отопление, вентиляция

Объект: «Капитальный ремонт части цокольного и полностью первого этажа  
терапевтического корпуса КГБУЗ "Артемовская ГБ № 1", Приморский край, г. Артём,  
ул. Партизанская, д. 13»

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Формула расчета	Ссылка на чертежи	Примечание
1	2	3	4			5
<b>Раздел 1. Цокольный этаж</b>						
<b>Отопление</b>						
1	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 1000 мм	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
2	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 1200 мм	шт	5		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
3	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 1300 мм	шт	4		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
4	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 1900 мм	шт	2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
5	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 900 мм	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
6	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 500 мм	шт	15		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
7	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 1100 мм	шт	4		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
8	Монтаж комплекта анкерных креплений	шт	34		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
9	Установка защитного деревянного экрана для радиатора длиной 1300 мм	шт	2,0		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.10	
<b>Вентиляция</b>						
10	Монтаж приточной установки П1, в составе: - клапан воздушный Канал-Гермик П-60-35-Н-F220S (1 шт) - фильтр класса очистки G4 Канал-ФКП-60-35-G4 (1 шт) - фильтр класса очистки F7 Канал-ФКП-60-35-F7 (1 шт) - фильтр класса очистки F9 Канал-ФКП-60-35-F9 (1 шт) - воздухонагреватель электрический Канал-ЭКВ-60-35-22,5 (1 шт) - вентилятор канальный Канал-ПКВ-60-35-4-380 (1 шт) - шумоглушитель Канал-ГКП-60-35 (1 шт) - гибкая вставка Канал-ГКВ-60-35 (2 шт) - преобразователь частоты 3 кВт (1 шт) Включая, шкаф автоматики ШСАУ-ВЕРСА 220-Ф215-А3Н00060-02Э0300А-XXXXXXX-Д2-М (1 шт), ШСАУ-ВЕРСА 410-Ф001-02Э0300А-Д0-М (1 шт)	шт	1		(на одну установку 3 хомута) см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.9	
11	Монтаж приточной установки П2/П2*, в составе: - клапан воздушный Канал-Гермик П-50-25-Н-F220S (2 шт) - фильтр класса очистки G4 Канал-ФКП-50-25-G4 (2 шт) - фильтр класса очистки F7 Канал-ФКП-50-25-F7 (1 шт) - фильтр класса очистки F9 Канал-ФКП-50-25-F9 (1 шт) - воздухонагреватель электрический Канал-ЭКВ-50-25-12 (2 шт) - вентилятор канальный Канал-ПКВ-50-25-4-380 (2 шт) - шумоглушитель Канал-ГКП-40-20 (1 шт) - гибкая вставка Канал-ГКВ-50-25 (4 шт) - преобразователь частоты 0,75 кВт (2 шт) Включая, шкаф ШСАУ_КА_247809074-ВЛД (1 шт), ШСАУ_КА_247809075-ВЛД (1 шт)	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.9	

1	2	3	4		5
12	<p>Монтаж приточной установки ПЗ, в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-Гермик-П-60-30-Н-F220S (1 шт)</li> <li>- фильтр класса очистки G4 Канал-ФКП-60-30-G4 (1 шт)</li> <li>- фильтр класса очистки F7 Канал-ФКП-60-30-F7 (1 шт)</li> <li>- фильтр класса очистки F9 Канал-ФКП-60-30-F9 (1 шт)</li> <li>- воздухонагреватель электрический Канал-ЭКВ-60-30-15 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ПКВ-60-30-4-380 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКП-60-30 (1 шт)</li> <li>- гибкая вставка Канал-ГКВ-60-30 (1 шт)</li> <li>- преобразователь частоты 2,2 кВт (1 шт)</li> </ul> <p>Включая, шкаф автоматики ШСАУ-ВЕРСА 320-ФЗ15-А3Н00040-А3Н00040-01Э0150А-XXXXXXXX-XXXXXXXX-Д2-М (1 шт) , ШСАУ-ВЕРСА 410-Ф001-01Э0150А-Д0-М (1 шт)</p>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 2-3; см. Акт осмотра п.9
13	<p>Монтаж приточной установки П4, в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Клапан КЛАБ-250-0*ф-Н-LF230-S-V-1-0 (1 шт)</li> <li>- фильтр класса очистки G4 Канал-ФКК-250 (1 шт)</li> <li>- воздухонагреватель электрический Канал-ЭКВ-К-250-9 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-250 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-250-900 (1 шт)</li> <li>- монтажный хомут Канал-МК-250 (5 шт)</li> </ul> <p>Включая, шкаф автоматики ШСАУ-ВЕРСА 321-ФЗ15-А1Н00020-А1Н00010-01Э0150А-XXXXXXXX-XXXXXXXX-Д2-М, ШСАУ-ВЕРСА 410-Ф001-01Э0150А-Д0-М</p>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.9
14	<p>Монтаж вытяжной канальной установки В1, в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный ТЮЛЬПАН-1-300*500-Н-0 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ПКВ-50-30-4-380 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКП-50-30 (1 шт)</li> <li>- гибкая вставка Канал-ГКВ-50-30 (2 шт)</li> <li>- преобразователь частоты 1,5 кВт</li> </ul>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.9
15	<p>Монтаж вытяжной канальной установки В2*, В2, В5 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-250 (3 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-250 (3 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-250-900 (3 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-250 (9 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ2-230В 2А IP20 (3 шт)</li> </ul>	шт	3		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.9
16	<p>Монтаж вытяжной канальной установки В3, В4, В6 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-125 (3 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-125 (3 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-125-900 (3 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-125 (9 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ1-230В 1А IP20 (3 шт)</li> </ul>	шт	3		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.9
17	<p>Монтаж вытяжной канальной установки В7 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-200 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-200 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-200-900 (1 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-315 (3 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ1-230В 1А IP20 (1 шт)</li> </ul>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.9
18	<p>Монтаж вентиляционной решетки с встроенным фильтром класса G4:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- АМН 200х200</li> <li>- АМН 300х150</li> </ul>	шт	2 1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.9
19	<p>Монтаж вентиляционной решетки регулируемой:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- АМР 150х100</li> <li>- АМР 150х150</li> <li>- АМР 200х200</li> <li>- АМР 250х150</li> <li>- АМР 300х150</li> <li>- АМР 400х200</li> </ul>	шт	22 2 2 12 2 4		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.9
20	Монтаж решетки нерегулируемой РОН210 150х150	шт	3		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.9
21	Монтаж диффузора прямоугольного 4-х поточного 4АПН 300х300	шт	2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.9
22	Монтаж диффузора прямоугольного 4-х поточного с фильтром Н13, 595х595 ВБС-М 595х595 Н13	шт	2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.9
23	Монтаж диффузора круглого диаметром 125 мм VE-125	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.9
24	<p>Монтаж решетки наружной:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- диаметром 250 мм CG250</li> <li>- РОН220 150х170</li> <li>- 6РОН220 600х320</li> </ul>	шт	1 3 1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.9
25	<p>Монтаж зонта вентиляционной по серии 5.904-15:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- диаметром 125 мм</li> <li>- 150х100 мм</li> <li>- 200х200 мм</li> <li>- 200х100 мм</li> <li>- 250х150 мм</li> <li>- 500х250 мм</li> </ul>	шт	1 1 1 1 2 1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.9
26	Монтаж клапана противопожарного, нормально открытого КПУ-1Н-О-Н-150х100-2ф-МВ220-СН	шт	2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.9

1	2	3	4			5
27	Монтаж сетки 2-10-2-НУ ГОСТ 3826-82	м2	2			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.9
28	Монтаж фильтра канального, класс очистки Н13 Канал-ФКП-40-20-Н13 400x200	шт	3			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.9
29	Монтаж воздуховода круглого сечения из тонколистовой стали t=0,5 мм диаметром 125 мм	м	22			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.9
30	Монтаж воздуховода круглого сечения из тонколистовой стали t=0,6 мм диаметром 250 мм	м	2			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.9
31	Монтаж воздуховода прямоугольного сечения из тонколистовой стали t=0,5 мм, размерами: - 100x100 мм - 150x100 мм - 150x150 мм - 200x100 мм - 200x150 мм - 200x200 мм - 250x150 мм	м	5 132 15 73 7 19 90			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.9
32	Монтаж воздуховода прямоугольного сечения из тонколистовой стали t=0,7 мм, размерами: - 300x150 мм - 300x200 мм - 300x300 мм - 400x200 мм - 450x150 мм - 500x200 мм - 500x250 мм - 600x350 мм	м	2 15 1 4 20 77 22 6			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 6-7; см. Акт осмотра п.9
33	Монтаж воздуховода круглого сечения из нержавеющей стали t=0,5 мм диаметром 200 мм	м	4			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 7; см. Акт осмотра п.9
34	Монтаж воздуховода прямоугольного сечения из нержавеющей стали t=0,7 мм, размерами: - 300x150 мм - 300x200 мм - 600x300 мм	м	3 7 4			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 7; см. Акт осмотра п.9
35	Устройство тепловой изоляции воздуховодов K-Flex AIR AD METAL толщиной 25 мм	м2	92			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 7; см. Акт осмотра п.9
36	Монтаж листовой оцинкованная сталь, толщиной 0,7 мм, для покрытия поверхности изоляции воздуховодов, проложенных снаружи	м2	85			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 7; см. Акт осмотра п.9
37	Монтаж крепления воздуховодов	кг	830			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 8; см. Акт осмотра п.9
<b>Кондиционирование</b>						
<b>К1, К1*</b>						
38	Монтаж и установка кондиционера LG P18SP.NSK/P18SP.UL2 с зимним комплектом	шт	2			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 8; см. Акт осмотра п.9
<b>К2</b>						
39	Монтаж и установка кондиционера LG P09SP2.NSAR/P09SP2.UA3R с зимним комплектом	шт	1			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 8; см. Акт осмотра п.9
<b>К3</b>						
40	Монтаж и установка кондиционера LG P12SP.NSJ/P12SP.UA3 с зимним комплектом	шт	1			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 8; см. Акт осмотра п.9
<b>К4, К5, К6</b>						
41	Монтаж и установка кондиционера LG P09SP2.NSAR/P09SP2.UA3R с зимним комплектом	шт	3			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 8; см. Акт осмотра п.9
<b>К7, К8, К9, К10</b>						
42	Монтаж и установка кондиционера LG P18SP.NSK/P18SP.UL2 с зимним комплектом	шт	4			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 8; см. Акт осмотра п.9
43	Монтаж трубопровода из медных труб: - диаметр 6,35 мм - диаметр 9,52 мм - диаметр 12,7 мм	м.п.	20 8,5 12			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.9
44	Монтаж дренажного трубопровода для систем кондиционирования диаметром 20 мм	м	20,0			см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.9

1	2	3	4		5
45	Устройство тепловой изоляции для медных труб: - диаметром 6,35 мм - диаметром 9,52 мм - диаметром 12,7 мм	м	20 8,5 12		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.9
46	Монтаж кронштейнов для крепления наружных блоков	шт	11		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.9
<b>Раздел 2. 1 этаж</b>					
<b>Отопление</b>					
47	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 700 мм	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.10
48	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 900 мм	шт	2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.10
49	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 1000 мм	шт	16		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.10
50	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, длиной 1300 мм	шт	6		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.10
51	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, Н30 длиной 800 мм	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.10
52	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, Н30 длиной 900 мм	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.10
53	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, Н30 длиной 1100 мм	шт	22		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.10
54	Монтаж радиатора панельного в гигиеническом исполнении, высотой 500 мм, Н30 длиной 1300 мм	шт	5		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 9; см. Акт осмотра п.10
<b>Вентиляция</b>					
55	Монтаж приточной установки П5, в составе: - клапан воздушный Канал-Гермик-П-60-30-Н-F220S (1 шт) - фильтр класса очистки G4 Канал-ФКП-60-30-G4 (1 шт) - фильтр класса очистки F7 Канал-ФКП-60-30-F7 (1 шт) - фильтр класса очистки F9 Канал-ФКП-60-30-F9 (1 шт) - воздухонагреватель электрический Канал-ЭКВ-60-30-15 (1 шт) - вентилятор канальный Канал-ПКВ-60-30-4-380 (1 шт) - шумоглушитель Канал-ГКП-60-30 (1 шт) - гибкая вставка Канал-ГКВ-60-30 (2 шт) - преобразователь частоты 2,2 кВт (1 шт) Включая, шкаф автоматики ШСАУ-ВЕРСА 320-Ф315-А3Н00040-А3Н00040-01Э0150А-XXXXXXX-XXXXXXX-Д2-М (1 шт), ШСАУ-ВЕРСА 410-Ф001-01Э0150А-Д0-М (1 шт)	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 10; см. Акт осмотра п.9
56	Монтаж приточной установки П6, в составе: - клапан воздушный Канал-Гермик-П-60-35-Н-F220S (1 шт) - фильтр класса очистки G4 Канал-ФКП-60-35-G4 (1 шт) - фильтр класса очистки F7 Канал-ФКП-60-35-F7 (1 шт) - фильтр класса очистки F9 Канал-ФКП-60-35-F9 (1 шт) - воздухонагреватель электрический Канал-ЭКВ-60-35-22,5 (1 шт) - вентилятор канальный Канал-ПКВ-60-35-4-380 (1 шт) - шумоглушитель Канал-ГКП-60-35 (1 шт) - гибкая вставка Канал-ГКВ-60-35 (2 шт) - преобразователь частоты 3 кВт (1 шт) Включая, шкаф автоматики ШСАУ-ВЕРСА 220-Ф215-А3Н00060-02Э0300А-XXXXXXX-Д2-М (2 шт), ШСАУ-ВЕРСА 410-Ф001-02Э0300А-Д0-М (2 шт)	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 10; см. Акт осмотра п.9
57	Монтаж приточной установки П7, в составе: - клапан воздушный Клапан КЛАБ-160-0*ф-Н-LF230-V-1-0 (1 шт) - фильтр класса очистки G4 Канал-ФКК-160 (1 шт) - воздухонагреватель электрический Канал-ЭКВ-К-160-3 (1 шт) - вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-160 (1 шт) - шумоглушитель Канал-ГКК-160-900 (1 шт) - монтажный хомут Канал-МК-160 (5 шт) Включая, шкаф автоматики ШСАУ-ВЕРСА 321-Ф310-А1Н00010-А1Н00010-21Э0030А-XXXXXXX-XXXXXXX-Д2-М (1 шт), ШСАУ-ВЕРСА 411-Ф001-21Э0030А-Д0-М (1 шт)	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 11; см. Акт осмотра п.9

1	2	3	4		5
58	<p>Монтаж приточно-вытяжной установки ПВ1, в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-ГЕРМИК-П-60-35-Н-F220S (2 шт)</li> <li>- фильтр класса очистки G4 Канал-ФКП-60-35-G4 (2 шт)</li> <li>- фильтр класса очистки F7 Канал-ФКП-60-35-F7 (2 шт)</li> <li>- фильтр класса очистки F9 Канал-ФКП-60-35-F9 (2 шт)</li> <li>- теплообменник пластинчатый Канал-ПКТ-60-35 (1 шт)</li> <li>- воздухонагреватель электрический Канал-ЭКВ-60-35-16,5 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ПКВ-60-35-4-380 (2 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКП-60-35 (2 шт)</li> <li>- гибкая вставка Канал-ГКВ-60-35 (4 шт)</li> <li>- соединитель Канал-ГКВ-60-35 (4 шт)</li> <li>- адаптер Канал-К-60-35-45 (4 шт)</li> <li>- преобразователь частоты 3,0 кВт (2 шт)</li> </ul> <p>Включая, шкаф автоматики ШСАУ-ВЕРСА 320-Ф355-А3Н00060-А3Н00060-02Э0300А-XXXXXXX-XXXXXXX-Д2-М (1 шт), ШСАУ-ВЕРСА 410-Ф001-02Э0300А-Д0-М (1 шт)</p>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 11; см. Акт осмотра п.9
59	<p>Монтаж вытяжной установки В8,В11 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-250 (2 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-250 (2 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-250-900 (2 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-250 (6 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ2-230В 2А IP20 (2 шт)</li> </ul>	шт	2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 12; см. Акт осмотра п.9
60	<p>Монтаж вытяжной установки В12 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-125 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-125 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-125-900 (1 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-125 (3 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ1-230В 1А IP20 (1 шт)</li> </ul>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 12; см. Акт осмотра п.9
61	<p>Монтаж вытяжной установки В9 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-315 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-315 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-315-900 (1 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-315 (3 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ2-230В 2А IP20 (1 шт)</li> </ul>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 12; см. Акт осмотра п.9
62	<p>Монтаж вытяжной установки В10 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-100 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-100 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-100-900 (1 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-100 (3 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ2-230В 2А IP20 (1 шт)</li> </ul>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 12; см. Акт осмотра п.9
63	<p>Монтаж вытяжной установки В13 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-250 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-250 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-250-900 (1 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-250 (3 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ2-230В 2А IP20 (1 шт)</li> </ul>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 13; см. Акт осмотра п.9
64	<p>Монтаж вытяжной установки В14 в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- клапан воздушный Канал-КОЛ-К-125 (1 шт)</li> <li>- вентилятор канальный Канал-ВЕНТ-125 (1 шт)</li> <li>- шумоглушитель Канал-ГКК-125-900 (1 шт)</li> <li>- хомут Канал-МК-125 (3 шт)</li> <li>- регулятор скорости СРМ1-230В 1А IP20 (1 шт)</li> </ul>	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 13; см. Акт осмотра п.9
65	<p>Монтаж решетки вентиляционной регулируемой:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- АМР 100x100</li> <li>- АМР 150x100</li> <li>- АМР 150x150</li> <li>- АМР 200x150</li> <li>- АМР 250x150</li> <li>- АМР 400x200</li> <li>- АМР 400x150</li> </ul>	шт	6 14 21 2 28 3 2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 13; см. Акт осмотра п.9
66	Монтаж решетки нерегулируемой РОН210 150x150	шт	3		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 13; см. Акт осмотра п.9
67	Монтаж диффузора прямоугольного 4-х поточного 4АПН 375x375	шт	2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 14; см. Акт осмотра п.9
68	Монтаж диффузора круглого диаметром 160 мм VS-160	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 14; см. Акт осмотра п.9
69	<p>Монтаж решетки наружной:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- диаметром 160 мм CG160</li> <li>- РОН220 600x270</li> <li>- РОН220 600x320</li> </ul>	шт	1 1 2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 14; см. Акт осмотра п.9
70	<p>Монтаж зонты вентиляционного по серии 5.904-15:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- диаметром 100 мм</li> <li>- диаметром 160 мм</li> <li>- 150x100</li> <li>- 300x150</li> <li>- 250x150</li> <li>- 400x200</li> <li>- 300x200</li> </ul>	шт	1 1 1 1 1 1 2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 14; см. Акт осмотра п.9
71	<p>Монтаж клапана противопожарного, нормально открытого:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 100x100 КПУ-1Н-О-Н-100x100-2ф-МВ220-СН</li> <li>- 150x100 КПУ-1Н-О-Н-150x150-2ф-МВ220-СН</li> </ul>	шт	2 1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 14; см. Акт осмотра п.9
72	Монтаж сетки 2-10-2-НУ ГОСТ 3826-82	м2	2		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 14; см. Акт осмотра п.9

1	2	3	4		5	
73	Монтаж фильтра канального, класс очистки Н13 400x200 Канал-ФКП-40-20-Н13	шт	1		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 14; см. Акт осмотра п.9	
74	Монтаж воздуховода круглого сечения из тонколистовой стали толщиной 0,5 мм: - диаметром 100 мм - диаметром 160 мм	м	18 14		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 15; см. Акт осмотра п.9	
75	Монтаж воздуховода прямоугольного сечения из тонколистовой стали толщиной 0,5 мм: - 100x100 - 150x100 - 150x150 - 200x100 - 200x150 - 200x200 - 250x150 - 250x200	м	15 80 73 26 30 49 40 31		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 15; см. Акт осмотра п.9	
76	Монтаж воздуховода прямоугольного сечения из тонколистовой стали толщиной 0,7 мм: - 300x150 - 300x200 - 300x300 - 350x150 - 400x200 - 450x150 - 450x200 - 600x250 - 600x350	м	38 65 2 10 95 5 5 1 3		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 15; см. Акт осмотра п.9	
77	Устройство тепловой изоляции воздуховодов толщиной 25 мм K-Flex AIR AD METAL	м2	62		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 15; см. Акт осмотра п.9	
78	Покрытие поверхности изоляции воздуховодов листовой сталью	м2	53		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 16; см. Акт осмотра п.9	Вес м2 стали: 5,595 кг
79	Крепление воздуховодов	кг	870		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 16; см. Акт осмотра п.9	
<b>Кондиционирование</b>						
<b>К15, К17, К 20, К21, К22, К23, К25, К26, К27</b>						
80	Монтаж и установка кондиционера LG P09SP2.NSAR/P09SP2.UA3R с зимним комплектом	шт	9		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 16; см. Акт осмотра п.9	
<b>К11, К12, К13, К14, К16, К18, К19, К24</b>						
81	Монтаж и установка кондиционера LG P18SP.NSK/P18SP.UL2 с зимним комплектом	шт	8		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 16; см. Акт осмотра п.9	
82	Монтаж трубопровода из медных труб: - диаметр 6,35 мм - диаметр 9,52 мм - диаметр 12,7 мм	м.п.	25,5 13,5 12		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 16; см. Акт осмотра п.9	
83	Монтаж дренажного трубопровода для систем кондиционирования диаметром 20 мм	м	34,0		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 16; см. Акт осмотра п.9	
84	Устройство тепловой изоляции для медных труб: - диаметром 6,35 мм - диаметром 9,52 мм - диаметром 12,7 мм	м	25,5 13,5 12		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 16; см. Акт осмотра п.9	
85	Монтаж кронштейнов для крепления наружных блоков	шт	17		см. 011-2024-ИОС4.СО Лист 16; см. Акт осмотра п.9	
<b>Раздел 3. Демонтажные работы</b>						
86	Демонтаж чугунных радиаторов	шт	53 (1+1+2+6+4+1 1+1+24+3)		см. 011-2024-ИОС4.ВР Лист 1	
87	Демонтаж регистров	шт	4 (1+2+1)		см. 011-2024-ИОС4.ВР Лист 1	

Составил: инженер-сметчик ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ О.А. Храменкова  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ С.А. Конохов  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

УТВЕРЖДАЮ

" " 2024

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-04

Электроснабжение

Объект: «Капитальный ремонт части цокольного и полностью первого этажа  
терапевтического корпуса КГБУЗ "Артемовская ГБ № 1", Приморский край, г. Артём,  
ул. Партизанская, д. 13»

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Формула расчета	Ссылка на чертежи	Примечание
1	2	3	4			5
<b>Раздел 1. Оборудование основное</b>						
<b>РУ-1</b>						
1	Монтаж щита с монтажной панелью ЩМП- 80.60.25 (ЩРМ-4) IP31 EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
2	Монтаж выключателя автоматического ВА-99 250/250А 3P 35кА EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
3	Монтаж выключателя автоматического ВА88-37 3P 320А 35кА MASTER IEK	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
4	Монтаж автоматического АВ-125 3P 80А (С) 10кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
5	Монтаж выключателя автоматического АВ-10 3P 63А (С) 10кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
6	Монтаж выключателя автоматического АВ-10 3P 25А (С) 10кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
7	Монтаж выключателя автоматического АВ-10 3P 16А (С) 10кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
8	Монтаж выключателя автоматического АВ-10 1P 25А (С) 10кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
<b>ЩР-1</b>						
9	Монтаж Щита распрд. навесного ЩРН-48 пласт. Замок (610x300x120) IP31 EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
10	Монтаж дифференциального автомата DVA-6 1P+N 25А (С) 30мА (АС) 6кА EKF AVERES	шт	11		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
11	Монтаж дифференциального автомата DVA-6 1P+N 16А (С) 30мА (АС) 6кА EKF AVERES	шт	4		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
12	Монтаж выключателя автоматического АВ-6 3P 50А (С) 6кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 1; Акт осмотра п.6	
<b>ЩР-2</b>						
13	Монтаж Щита распрд. навесного ЩРН-72 двухдверный (480x565x120) IP31 EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
14	Монтаж дифференциального автомата DVA-6 1P+N 25А (С) 30мА (АС) 6кА EKF AVERES	шт	3		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
15	Монтаж дифференциального автомата DVA-6 1P+N 16А (С) 30мА (АС) 6кА EKF AVERES	шт	21		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
16	Монтаж выключателя автоматического АВ-6 3P 63А (С) 6кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
<b>ЩО-1</b>						
17	Монтаж щита распрд. навесной ЩРН-18М (220x400x120) IP31 EKF PROxima	шт	11		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
18	Монтаж выключателя автоматического АВ-6 3P 20А (С) 6кА EKF AVERES	шт	11		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
19	Монтаж выключателя автоматического АВ-6 1P 16А (С) 6кА EKF AVERES	шт	11		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
<b>ЩАО</b>						
20	Монтаж щита распрд. навесного ЩРН-18М (220x400x120) IP31 EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
21	Монтаж выключателя автоматического АВ-6 3P 20А (С) 6кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
22	Монтаж Контактora модульного КМ 20А 4НО (3 мод.) EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
23	Монтаж Выключателя автоматического АВ-6 1P 16А (С) 6кА EKF AVERES	шт	4		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
<b>ЩНО</b>						
24	Монтаж щита с монтажной панелью ЩМП- 40.30.22 (ЩРМ-1) IP31 EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6	
25	Монтаж Выключателя автоматического АВ-6 1P 16А (С) 6кА EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
26	Монтаж Выключателя автоматического АВ-6 1P 6А (С) 6кА EKF AVERES	шт	4		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
27	Монтаж Контактora КМЭ 9А 1НО 230В АС EKF AVERES	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
28	Монтаж Кнопки SW2С-11 возвратной зеленой NO+NC EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
29	Монтаж Кнопки SW2С-11 возвратной красной NO+NC EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
30	Монтаж Переключателя BD33 3P короткая ручка 2НО EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 2; Акт осмотра п.6	
31	Монтаж Матрицы светодиодной AD16-22HS красный 230 В АС EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6	
32	Монтаж Таймера электронного астрономического двухканального ТМ-AS EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6	
<b>ЩВ</b>						
33	Монтаж щита с монтажной панелью ЩМП- 65.50.22 (ЩРМ-3) IP31 EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6	
34	Монтаж Выключателя автоматический ВА-99 250/250А 3P 35кА EKF PROxima	шт	1		см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6	

1	2	3	4	5
35	Монтаж Контактора КТ-6033 250А 380В 3НО+3NC EKF PROxima	шт	1	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
36	Монтаж Автоматического выключателя 3P 6А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	1	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
37	Монтаж Автоматического выключателя 1P 6А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	1	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
38	Монтаж Матрицы светодиодной AD16-22HS белый 230 В AC EKF PROxima	шт	3	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
39	Монтаж Автоматического выключателя 3P 16А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	8	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
40	Монтаж Автоматического выключателя 1P 16А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	4	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
41	Монтаж Автоматического выключателя 3P 40А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	2	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
42	Монтаж Автоматического выключателя 3P 25А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	1	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
43	Монтаж Автоматического выключателя 3P 63А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	1	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
44	Монтаж Автоматического выключателя 3P 32А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	2	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
45	Монтаж Автоматического выключателя 1P 25А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	8	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
46	Монтаж Автоматического выключателя 1P 32А (С) 6кА ВА 47-63N EKF PROxima	шт	2	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
<b>Раздел 2. Кабельные линии</b>				
46	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-FRLS 3x2,5 в трубе	м	210,00	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 3; Акт осмотра п.6
47	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 5x1,5 в трубе и штробе	м	1115,0	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
48	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 5x2,5 в штробе	м	200,00	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
49	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 5x95 в штробе	м	5,0000	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
50	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 5x25 в штробе	м	5,0000	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
51	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 3x2,5 в штробе	м	3105,000	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
52	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 5x6 в штробе	м	110,0000	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
53	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 5x16 в штробе	м	20,0000	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
54	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-LS 5x4 в штробе	м	45,0000	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
<b>Раздел 3. Электроустановочные изделия</b>				
55	Монтаж розеток	шт	279 (12+7+245+15)	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
56	Монтаж выключателей	шт	102 (18+64+20)	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4; Акт осмотра п.6
<b>Раздел 4. Освещение внутреннее</b>				
57	Монтаж светильников светодиодных	шт	355,00	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 4-5; Акт осмотра п.6
<b>Раздел 5. Монтажные изделия</b>				
58	Использование пены огнезащитной	шт	2	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
59	Использование герметика огнестойкого	шт	2	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
60	Монтаж трубы ПВХ жесткой атмосферостойкой диаметром 25 мм	м.п	5,00	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
61	Монтаж трубы ПВХ диаметром 20 мм	м	280	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
62	Монтаж трубы ПВХ диаметром 40 мм	м	180,0	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
63	Установка держателей с крышкой из оцинкованной стали диаметром 20 мм	шт	180	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
64	Установка держателей с крышкой из оцинкованной стали диаметром 40 мм	шт	524,00	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
65	Фиксатор для полипропиленовых труб, номинальный наружный диаметр 50 мм	шт	256	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
66	Монтаж гофрированной трубы ПВХ диаметром 25 мм	м	150,0	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
67	Использование комплектов для крепления труб (100 шт в комплекте)	шт	3	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
68	Монтаж миниканала 40x25	м	50,0	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 5; Акт осмотра п.6
<b>Раздел 6. Демонтажные работы</b>				
61	Демонтаж выключателей	шт	102	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 6; Акт осмотра п.6
62	Демонтаж светильников	шт	290,0	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 6; Акт осмотра п.6
63	Демонтаж розеток	шт	279 (12+7+245+15)	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 6; Акт осмотра п.6
64	Демонтаж выключателей	шт	75 (1+2+3+5+31+29+4)	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 6; Акт осмотра п.6
65	Демонтаж кабеля	шт	3325 (900+145+5+2100+10+20+45)	см. 011-2024-ЭОМ.СО Лист 6; Акт осмотра п.6

Составил: инженер-сметчик ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ О.А. Храменкова  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ С.А. Конохов  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

УТВЕРЖДАЮ

" " 2024

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-05

Сети связи

Объект: «Капитальный ремонт части цокольного и полностью первого этажа  
терапевтического корпуса КГБУЗ "Артемовская ГБ № 1", Приморский край, г. Артём,

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Формула расчета	Ссылка на чертежи	Примечание
1	2	3	4			5
<b>Раздел 1. Система пожарной сигнализации (СПС) и система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре (СОУЭ)</b>						
1	Монтаж приборов приемно-контрольных и управления пожарных Сириус	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
3 О	Установка и приобретение аккумулятора свинцово-кислотного 1217	шт	2		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
4 О	Установка и приобретение аккумулятора свинцово-кислотного 1226	шт	2		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
6 О	Монтаж резервированного источника питания РИП-24 исп.57	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
7	Монтаж шкафа пожарного для установки оборудования ШПС-24 исп.10	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
9	Монтаж блока контроля и индикации С2000-БКИ	шт	3		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
12 О	Монтаж блока сигнально-пускового С2000-СП1	шт	2		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
13 О	Монтаж блока сигнально-пускового адресного С2000-СП4	шт	5		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
15 О	Монтаж контрольно-пускового блока С2000-КПБ	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
17 О	Монтаж контроллера двухпроводной линии связи С2000-КДЛ-С	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
18 О	Монтаж контроллера двухпроводной линии связи С2000-КДЛ	шт	2		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
20 О	Монтаж дымового оптико-электронного пожарного извещателя, адресно-аналогового (Снабженного изолятором короткого замыкания (БРИЗ) ДИП - 34А-04	шт	98		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
21	Монтаж дымового оптико-электронного пожарного извещателя, адресно-аналогового ДИП-34А-03	шт	104		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
23 О	Монтаж извещателя пожарного, ручного адресного со встроенным изолятором короткого замыкания ИПР-513-ЗАМ исп. 01	шт	21,0		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
25 О	Монтаж оповещателя светового "Выход"	шт	24		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
26 О	Монтаж оповещателей световых "Стрелка направления движения"	шт	2		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
27	Монтаж оповещателей свето-звуковых "Маяк-24-КП"	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
30 О	Монтаж МПН	шт	27		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
31	Монтаж устройства коммутационного УК-ВК исп.14	шт	12		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
34 О	Монтаж прибора управления речевого оповещения LPA-Presta-8	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
35 О	Монтаж аккумуляторной батареи DTM 1240	шт	2		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
37 О	Монтаж громкоговорителей настенных LPA-6W	шт	95		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 1; Акт осмотра п.11	
39	Монтаж настенного блока для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
41	Монтаж передатчика сообщений "TR-001"	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
42	Монтаж антенны передатчика	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
43	Монтаж консоли на антенну	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
45	Монтаж преобразователя протокола С2000-ПП	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
46	Монтаж резервного источника электропитания "ИВЭПР 12/2 1x7-Р БР"	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
49	Монтаж аккумуляторной батареи GP 1272	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
51	Монтаж панели питания электрооборудования система противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230-IP31-1[6/230/6]	шт	1		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
52	Монтаж кабель канала для прокладки кабеля	м	450 (160+140+150)		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
54	Монтаж труб гофрированных ПВХ диаметром 20 мм для прокладки огнестойкой кабельной линии	м	2020 (1720+300)		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
56	Комплекты для крепления ОКЛ	шт	67 (5+5+57)		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
57	Прокладка кабеля в кабель канале (КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x0,75 и КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x1)	м	300		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
58	Прокладка кабеля в гофрированных трубах ПВХ (КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x0,75 и КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x1)	м	2020,0		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
61	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-FRLSLTx 3x1,5	м	150,00		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 2; Акт осмотра п.11	
62	Монтаж трубы металлической диаметром 25 мм	м	40,0		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11	

1	2	3	4	5
64	Использование пены двухкомпонентной	шт	8	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
66	Монтаж резистора SQP 5Вт	шт	4	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
67	Монтаж конденсатора К73-17	шт	4	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
69	Монтаж коробки огнестойкой монтажной КОМ-П/4	шт	4	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
70	Монтаж коробки огнестойкой 40-0450-FR1.5-4	шт	95,0	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
71	Приобретение бирок маркировочных пластмассовые У134	шт	100	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
72	Приобретение бирок кабельных маркировочные пластмассовые У136	шт	500	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
<b>Раздел 2. Система связи с маломобильными группами населения (СС МГН)</b>				
73	Монтаж 4-ех зонного блока контроля AL-SPX4	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
74	Монтаж устройства вызова AL-RB	шт	2,00	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
75	Монтаж кнопки отмены вызова AL-CB	шт	2	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
76 О	Монтаж светозвукового сигнализатора AL-DI	шт	2	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
77 О	Блок питания для блока связи Соловей 2 ИБП	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
78 О	Монтаж аккумулятора 12В 26А/ч	шт	2	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
79 О	Монтаж кнопки вызова "Доступная среда"	шт	2	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
80	Установка пульта вызова на три кнопки SB6-3XWH-L	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
87	Монтаж кабель канала для прокладки кабеля, размерами 25x16 и 40x25	м	160 (140+20)	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
90	Прокладка кабеля КПнг (А)-FRHF2 x0,75	м	140,0	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
91	Прокладка кабеля ВВГнг(А)-FRHF 3x1,5	м	20,0	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
93	Монтаж трубы ПНД диаметром 25 мм	м	2	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
94	Использование противопожарной пены	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 3; Акт осмотра п.11
<b>Раздел 3. Структурированная кабельная сеть (СКС)</b>				
95	Монтаж шкафа телекоммуникационного напольного ШТК-М-18.6.8-3AAA	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
96 О	Монтаж модуля вентиляторного TFAB-T2FR-RAL9004	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
97	Монтаж медной шины заземления TGRD-19	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
100	Монтаж кабеля заземления TGRD-CC-80	шт	3	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
101	Монтаж кабеля заземления TGRD-CC-30	шт	3	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
102	Монтаж патч-панели EC-URP-24-UD2	шт	3,00	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
103 О	Монтаж и установка кабельного организатора	шт	3	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
104	Установка блока розеток SB6-3XWH-L	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
105 О	Монтаж коммутатора доступа на 48 портов MES2300B-48	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
106 О	Монтаж коммутатора доступа на 24 порта MES2300B-24	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
107	Монтаж коммутатора агрегации MES3308F	шт	2	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
108 О	Монтаж маршрутизатора ESR-15	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
109 О	Монтаж модуля SFP SNR-SFP+DA-5	шт	6	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
110 О	Монтаж патч корда EC-PC4UD55B-005-GY-10	шт	72	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
111 О	Монтаж источника бесперебойного питания INNOVA RT 3К	шт	1	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
113	Монтаж Рамки-суппорта "Avanti" для "In-liner Front", белый, 4 модуля	шт	11	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
114	Монтаж Рамки-суппорта "Avanti" для "In-liner Front", белый, 2 модуля	шт	26	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
117	Монтаж розеток компьютерных	шт	50 (17+33)	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 4; Акт осмотра п.11
122	Лоток стальной проволочный	шт	34	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
123	Консоль для крепления проволочного лотка	шт	102	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
124	Использование крепежных комплектов для монтажа пров. лотка	шт	204	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
125	Монтаж трубы гофрированной диаметром 16 мм для прокладки кабеля	м	500	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
127	Скобы пластмассовые под саморез	шт	1500	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
128	Прокладка кабеля в трубах гофрированных	м	500	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
130	Прокладка кабеля U/UTP Cat5e PVCLS нг(А)-LSLTx 4x2x0,52	м	3255	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
131	Монтаж труб ПНД диаметром 35 мм	м	6 (3*2)	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
132	Использование пены монтажной огнестойкой	шт	2	см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
<b>Раздел 4. Система вызывной палатной сигнализации</b>				

1	2	3	4		5
133	Монтаж кнопки вызова медсестры SB6-2XWH	шт	64,00		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11
134 О	Монтаж приемника сигнала SM7	шт	5		см. 011-2024-ИОС5.1.СО Лист 5; Акт осмотра п.11

Составил: инженер-сметчик ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ О.А. Храменкова  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Главный инженер проекта ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ С.А. Конохов  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

" " 2024

## ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 02-01-06

Кислородоснабжение

Объект: «Капитальный ремонт части цокольного и полностью первого этажа  
терапевтического корпуса КГБУЗ "Артемовская ГБ № 1", Приморский край, г. Артём,  
ул. Партизанская, д. 13»

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Формула расчета	Ссылка на чертежи	Примечание
1	2	3	4	5	6	7
<b>Раздел 1. Цокольный этаж</b>						
1	Монтаж консоли медицинской настенной КР-01 двухрядной	шт	19		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.12	
2	Монтаж коробки контрольно-отключающей газовой ККОГМ, модель ККОГМ на 5 газов	шт	1		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.12	
3	Монтаж аварийных сигнальных устройств со световой и звуковой индикацией падения давления медицинских газов и вакуума	шт	5		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.12	
4	Монтаж трубопровода медного: - трубопровод медный М1Т Дн 10х1 - трубопровод медный М1Т Дн 15х1 - трубопровод медный М1Т Дн 22х1,5 - трубопровод медный М1Т Дн 8х1	м	190 392,3 383,5 190		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.12	
5	Монтаж крана шарового под пайку Дн20мм	шт	5		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.12	
6	Монтаж крана шарового под пайку Дн15мм	шт	95		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 1; см. Акт осмотра п.12	
7	Монтаж обводов/отводов медных: - обвод медный под пайку 15 мм - обвод медный под пайку 22 мм - обвод медный под пайку 10 мм - отвод медный под пайку В-В 90 гр 22 мм - отвод медный под пайку В-В 90 гр 15 мм - отвод медный под пайку В-В 90 гр 10 мм	шт	125 70 95 28 150 150		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
9	Монтаж заглушки 22 мм	шт	10		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
10	Монтаж заглушки 15 мм	шт	55,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
11	Монтаж перехода 22-15 мм	шт	10		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
12	Монтаж перехода 15-10 мм	шт	95		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
13	Монтаж перехода 12-8 мм	шт	95		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
14	Монтаж тройника медного под пайку	шт	65	55+10	см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
15	Монтаж американки под пайку	шт	200		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
16	Промывочный хладон R-14	кг	20		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
17	Очиститель ССЦ 5 л	шт	4		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2; см. Акт осмотра п.12	
18	Монтаж хомута-клипсы защелкивающегося для труб	шт	1160	385+395+190+190	см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 2-3; см. Акт осмотра п.12	
19	Установка гильзы для прохода через стену (L=500 мм)	м	30		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
20	Использование противопожарного герметика Огнеза-ВГ	шт	60		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
21	Огрунтовка ГФ021	м2	80,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
22	Покрытие эмалью ПФ115	м2	80,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	

1	2	3	4	5	6	7
23	Монтаж кабель-канала размером 100х60 мм	м	695,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
24	Установка заглушки для кабель канала размером 100х60 мм	шт	20,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
25	Установка углов для кабель канала, размеры 100х60 мм	шт	14,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
26	Установка рамки пластиковых на 2 модуля для монтажа на профиль	шт	18,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
27	Монтаж тройника 100х60	шт	16,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
28	Монтаж угла плоского 100=60	шт	20,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
29	Монтаж накладки на стык крышки	шт	190,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
30	Углы внутренние для кабель-канала, размеры 100х60 мм	шт	18,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
31	Углы наружные для кабель-канала, размеры 100х60 мм	шт	15,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
32	Монтаж подогревателя медицинских газов ИВ-60/20	шт	1		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
32.1	Монтаж щита управления подачи медицинских газов ЩУ-1	шт	1		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	
<b>Раздел 2. 1 этаж</b>						
33	Монтаж консоли медицинской настенной КР-01 двухрядной	шт	10		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.12	
34	Монтаж коробки контрольно-отключающейся газовой ККОГМ, модель ККОГМ на 5 газов	шт	1		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.12	
35	Монтаж аварийных сигнальных устройств со световой и звуковой индикацией падения давления медицинских газов и вакуума	шт	5		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.12	
36	Монтаж трубопровода из медных труб: - трубопровод медный М1Т Дн 10х1 - трубопровод медный М1Т Дн 15х1 - трубопровод медный М1Т Дн 22х1,5 - трубопровод медный М1Т Дн 8х1	м	20 540 490 20		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.12	
37	Кран шаровый под пайку Дн 20 мм	шт	5		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.12	
38	Кран шаровый под пайку Дн15 мм	шт	54		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 4; см. Акт осмотра п.12	
39	Монтаж обводов/отводов медных: - обвод медный под пайку 15 мм - обвод медный под пайку 22 мм - обвод медный под пайку 10 мм - отвод медный под пайку В-В 90 гр 22 мм - отвод медный под пайку В-В 90 гр 15 мм - отвод медный под пайку В-В 90 гр 10 мм	шт	110 50 50 45 100 100		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.12	
41	Монтаж заглушки стальной 22 мм	шт	20		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.12	
42	Монтаж заглушки стальной 15 мм	шт	35,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.12	
43	Монтаж переходников медных	шт	150	50+50+50	см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.12	
44	Монтаж тройников медных под пайку	шт	75,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.12	
45	Монтаж американки под пайку	шт	110	100+10	см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.12	
46	Промывочный хладон R-14	кг	15		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.12	
47	Очиститель ССЦ 5 л	шт	3		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5; см. Акт осмотра п.12	
48	Монтаж хомута-клипсы защелкивающегося для труб	шт	930	(430+460+20+20)	см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 5-6; см. Акт осмотра п.12	
49	Монтаж гильзы для прохода через стену	м	22,5		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
50	Монтаж противопожарного герметика Огнеза-ВГ	шт	45		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	

1	2	3	4	5	6	7
51	Огрунтовка ГФ021	м2	65,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
52	Покрытие эмалью ПФ115	м2	65,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
53	Монтаж кабель-канала размером 100х60 мм	м	200		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
54	Установка заглушки для кабель канала размером 100х60 мм	шт	12,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
55	Установка углов для кабель канала, размеры 100х60 мм	шт	14,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
56	Установка рамки пластиковых на 2 модуля для монтажа на профиль	шт	18,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
57	Монтаж тройника 100х60	шт	16,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
58	Монтаж угла плоского 100=60	шт	20,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
59	Монтаж накладки на стык крышки	шт	190,0		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
60	Углы внутренние для кабель-канала, размеры 100х60 мм	шт	18,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
61	Углы наружные для кабель-канала, размеры 100х60 мм	шт	15,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
62	Монтаж щита управления подачи медицинских газов ЩУ-1	шт	1,00		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 6; см. Акт осмотра п.12	
62.1	Монтаж подогревателя медицинских газов ИВ-60/20	шт	1		см. 011-2024-ИОС6.СО Лист 3; см. Акт осмотра п.12	

Составил: инженер-сметчик ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ О.А. Храменкова  
*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*

Проверил: Главный инженер проекта ООО "ПримПроект" \_\_\_\_\_ С.А. Конохов  
*[должность, подпись (инициалы, фамилия)]*