

**Дефектный акт**

**подготовка помещений к установке рентгенологического оборудования в Терапевтическом корпусе**

Мы, нижеподписавшиеся, произвели осмотр объекта  
и постановили произвести ремонт объекта в  
следующем объеме:

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

**Локальная смета: Архитектурно-конструктивные решения**

**Раздел: Демонтажные работы**

1	ДЕМОНТАЖ МЕЛКИХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТАЛИ РАЗЛИЧНОГО ПРОФИЛЯ МАССОЙ ДО 20 КГ (ОТБОЙНИК)		т	0,01044	
2	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100 м2		0,057	
3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ПЛИНТУСОВ	100 м		0,3137	
4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100 м2		0,408	
5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ИЗ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫХ ПЛИТ (КРЫШКА ЛОТКА)	100 м2		0,0201	
6	ДЕМОНТАЖ МЕЛКИХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТАЛИ РАЗЛИЧНОГО ПРОФИЛЯ МАССОЙ ДО 100 КГ (СВИНЦОВЫЙ ЛИСТ Т.12ММ)		т	0,27424	
7	РАЗБОРКА ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ, ТОЛЩИНА 30 ММ	100 м2		0,465	
8	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ К ПОЗ. 57-2-8 ДО ТОЛЩ.10ММ (К=4)	100 м2		-0,057	
9	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ К ПОЗ. 57-2-8 ДО ТОЛЩ.50ММ (К=4)	100 м2		0,3561	
10	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ К ПОЗ. 57-2-8 ДО ТОЛЩ.100ММ (К=14 - под фундамент под оборудование)	100 м2		0,0285	
11	РАЗБОРКА БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ПОЛЫ ИЗ ГРАВИЯ	100 м3		0	
12	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК (18,25м2+2,19м2=20,44м2)	100 м2		0,2044	
13	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ, ВОРОТНЫХ	100 м2		0,0386	
14	ДЕМОНТАЖ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОДНОПОЛЬНЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	10 шт.		0	
15	ДЕМОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ ДВЕРЕЙ И ЛЮКОВ		т	0,14	
15,1	СТАЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ ДВЕРЕЙ, ЛЮКОВ И ЛАЗОВ (529623)		т	0	
16	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКНОВЫХ БЕЗ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100 м2		0,00312	
17	СНЯТИЕ ОКНОВЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ОСТЕКЛЕННЫХ (в пом.40 для монтажа системы вентиляции)	100 м2		0,0051	
18	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ПЕРЕГОРОДОК ЩИТОВЫХ (ЭКРАН РАДИАТОРОВ)	100 м2		0,075	
19	СНЯТИЕ СУХОЙ ШТУКАТУРКИ	100 м2		0,105	
20	ДЕМОНТАЖ МЕЛКИХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТАЛИ РАЗЛИЧНОГО ПРОФИЛЯ МАССОЙ ДО 20 КГ (МЕТАЛ.КАРКАС ПОД ГКЛ)		т	0,0325	
21	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДНОРЯДНЫМ КАРКАСОМ С ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ ОДНОЙ СТОРОНЫ В ОДИН СЛОЙ - ОДНОСЛОЙНЫЕ (БЕЗ ПОДГОТОВКИ ПОД ОДЕЛКУ)		100 м2	0	
21,1	ПРОФИЛИ ХОЛОДНОГНУТЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ - ПН		т	0	
21,2	ПРОФИЛИ ХОЛОДНОГНУТЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ - ПС		т	0	
21,3	ПРОФИЛИ ХОЛОДНОГНУТЫЕ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ-ПУ2		т	0	
21,4	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ		м2	0	
22	ДЕМОНТАЖ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ ПРИБОРОВ УМЫВАЛЬНИКОВ ИЛИ РАКОВИН		100 компл.	0,02	
23	ПРОБИВКА ПРОЕМОВ В КОНСТРУКЦИЯХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ С ПОМОЩЬЮ КОМПРЕССОРА (между пом. №38 и №40 для прохода лотка р-р 300x150x500мм)		м3	0,0225	
24	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПОЛАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ПЛОЩАДЬЮ ДО 500 СМ2		100 шт.	0	

**Раздел: Полы**

**Подраздел: Тип 1 (пом.38, рентгеновский кабинет)**

1	УСТРОЙСТВО СТЯЖКИ ПОД ПОЛЫ ИЗ РЕНТГЕНОЗАЩИТНОГО РАСТВОРА ПО БЕТОНУ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100 м2		0,31687	
1,1	КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ		м3	1,140732	
1,2	ЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАРКА 400		т	0,712958	

1	2	3	4	5
2	ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ТОЛЩИНЫ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ 12 ММ ДОБАВЛЯТЬ К ПОЗИЦИИ 15-67-3 ДО ТОЛЩ.12ММ	100 м2 м3	-0,31687 -0,570366	
2,1	КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ			
2,2	ЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАРКА 400	т	-0,356479	
3	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 м2	0,29408	
3,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ВЫРАВНИВАЮЩИЕ ДЛЯ ГРУНТОВОЧНОЙ ШТУКАТУРКИ И СТЯЖКИ ПОЛА: В15 (М200), F100, W2, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 1,5 ММ	т	1,049866	
3,2	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА СТЯЖКИ ПОД УКЛАДКУ ПЛИТКИ, ЛИНОЛЕУМА, ПАРКЕТА, КОВРОЛИНА: В15 (М200), F50	т	0	
3,3	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 150	м3	0,599923	
4	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	т	0,1691	
4,1	КАРКАСЫ И СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ПЛОСКИЕ, СОБРАННЫЕ И СВАРЕННЫЕ (СВЯЗАННЫЕ) В АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КЛАСС ВР-І, ДИАМЕТР 5 ММ (сетка 50*50 Вр-1 1 м2= 5,75 кг x 29,408м2=169,096кг)	т	0	
4,2	СЕТКА ДОРОЖНАЯ, СЕЧЕНИЕ 100Х100 ММ, ДИАМЕТР 6 ММ	м2	0	
5	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К ПОЗ. 11-10-1 (заливка старого лотка 6,7м/п x 0,3м=2,01м2, k=22 до толщ. 130мм)	100 м2	0,0201	
5,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ВЫРАВНИВАЮЩИЕ ДЛЯ ГРУНТОВОЧНОЙ ШТУКАТУРКИ И СТЯЖКИ ПОЛА: В15 (М200), F100, W2, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 1,5 ММ	т	0,394664	
5,2	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 150	м3	0,225522	
6	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К ПОЗ. 11-10-1 (k=2,6 до толщ. 33мм)	100 м2	0,26827	
6,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ВЫРАВНИВАЮЩИЕ ДЛЯ ГРУНТОВОЧНОЙ ШТУКАТУРКИ И СТЯЖКИ ПОЛА: В15 (М200), F100, W2, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 1,5 ММ	т	0,622521	
6,2	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 150	м3	0,355726	
7	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К ПОЗ. 11-10-1 (k=16 до толщ. 100мм -бортники нового лотка 0,05м x 2шт.x (5,71м(по пом. №38)+0,5м ( в стене между пом. №38 и №40)=0,621м2)	100 м2	0,00621	
7,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ВЫРАВНИВАЮЩИЕ ДЛЯ ГРУНТОВОЧНОЙ ШТУКАТУРКИ И СТЯЖКИ ПОЛА: В15 (М200), F100, W2, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 1,5 ММ	т	0,088679	
7,2	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 150	м3	0,050674	
8	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К ПОЗ. 11-10-1 С РАЗУКЛОНКОЙ до ТОЛЩ.114,5ММ	100 м2	0	
8,1	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА СТЯЖКИ ПОД УКЛАДКУ ПЛИТКИ, ЛИНОЛЕУМА, ПАРКЕТА, КОВРОЛИНА: В15 (М200), F50	т	0	
8,2	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 150	м3	0	
9	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ РАСТВОРОВ ВРУЧНЮЮ	м3	1,232	
10	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3 (S=2,85м2 x 0,1м=0,285м3)	100 м3	0,00285	
10,1	КАРКАСЫ И СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ПЛОСКИЕ, СОБРАННЫЕ И СВАРЕННЫЕ (СВЯЗАННЫЕ) В АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КЛАСС ВР-І, ДИАМЕТР 5 ММ (расход сетки 5,75кг/м2 x 2,85м2=16,3875кг)	т	0,016388	
10,2	СМЕСИ БЕТОННЫЕ, БСГ, ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ГРАНИТНОМ ЩЕБНЕ, КЛАСС ПРОЧНОСТИ: В25 (М350); П3, ФРАКЦИЯ 5-20, F150, W6	м3	0,289275	
11	УСТРОЙСТВО САМОВЫРАВНИВАЮЩИХСЯ СТЯЖЕК ИЗ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ	100 м2	0,31687	
11,1	ГРУНТОВКА НА ОСНОВЕ СТИРОЛАКРИЛАТНОЙ ДИСПЕРСИИ, ГЛУБОКОПРОНИКАЮЩАЯ ДЛЯ ПОРИСТЫХ ОСНОВАНИЙ И СТЯЖКИ ПОЛА, МАРКА 'БИРСС ГРУНТ-П'	кг	6,3374	
11,2	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА СТЯЖКИ, САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ: В15 (М200), F50	т	0,266805	
11,3	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНЫЕ С МИНЕРАЛЬНЫМИ ЗАПОЛНИТЕЛЯМИ И ПОЛИМЕРНЫМИ МОДИФИКАТОРАМИ, САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ, МАРКА 400 (CERESIT CN76)	т	0	

1	2	3	4	5
12	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СПЛОШНОЙ ИЗ ПЛИТ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫХ НАСУХО (КРЫШКА ЛОТКА ИЗ ФАНЕРЫ)	100 м2	0,01713	
12,1	ФАНЕРА КЛЕЕННАЯ ОБРЕЗНАЯ, СОРТ В/ВВ, МАРКА ФК, ТОЛЩИНА 10 ММ	м3	0,017644	
12,2	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ МЯГКИЕ	м2	1,76439	
13	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА АНТИСТАТИЧЕСКОГО ВЫСОКОЙ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ НА КЛЕЕ СО СВАРКОЙ СТЫКОВ	100 м2	0,334	
13,1	КЛЕЙ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ ВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ, ТОКОПРОВОДЯЩИЙ, КОНТАКТНЫЙ ДЛЯ УКЛАДКИ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ И КАУЧУКОВЫХ ПОКРЫТИЙ	кг	12,0407	
13,2	ЛИНОЛЕУМ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЙ АНТИСТАТИЧЕСКИЙ, ВЫСОКОЙ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ, ИСТИРАЕМОСТЬ 30 (Т) Г/М2, ГРУППА ГОРЮЧЕСТИ Г4, ОБЩАЯ ТОЛЩИНА 2 ММ, ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ 0,7 ММ	м2	35,738	
14	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ С КРЕПЛЕНИЕМ К СТЕНАМ ШУРУПАМИ	100 м	0,2187	
14,1	ПЛИНТУСЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ СОВМЕЩЕННЫЕ	м	22,9635	
15	УКЛАДКА НАКЛАДНОЙ ПОЛОСЫ (ПОРОЖКА) ИЗ ПВХ (5,71м/п x 4 раза=22,84м (с двух сторон стыка пола с крышкой лотка)	100 м	0,2284	
15,1	ПЛАНКА НАКЛАДНАЯ (ПРОФИЛЬ СПА)	м	0	
15,2	РАСКЛАДКИ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ (УГОЛОК ПВХ 10Х20)	м	23,982	
<b>Подраздел: Тип 2 (пом.39, фотокомната)</b>				
1	УСТРОЙСТВО САМОВЫРАВНИВАЮЩИХСЯ СТЯЖЕК ИЗ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ	100 м2	0,057	
1,1	ГРУНТОВКА НА ОСНОВЕ СТИРОЛАКРИЛАТНОЙ ДИСПЕРСИИ, ГЛУБОКОПРОНИКАЮЩАЯ ДЛЯ ПОРИСТЫХ ОСНОВАНИЙ И СТЯЖКИ ПОЛА, МАРКА 'БИРСС ГРУНТ-Г'	кг	1,14	
1,2	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА СТЯЖКИ, САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ: В15 (М200), F50	т	0,047994	
1,3	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНЫЕ С МИНЕРАЛЬНЫМИ ЗАПОЛНИТЕЛЯМИ И ПОЛИМЕРНЫМИ МОДИФИКАТОРАМИ, САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ, МАРКА 400 (CERESIT CN76)	т	0	
2	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ КРУПНОРАЗМЕРНЫХ ПЛИТОК ТИПА КЕРАМОГРАНИТ НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 ММ С ЗАТИРКОЙ ШВОВ	100 м2	0,057	
2,1	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНЫЕ ВОДОСТОЙКИЕ ДЛЯ ЗАТИРКИ МЕЖПЛИТОЧНЫХ ШВОВ	кг	2,052	
2,2	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ, КЛЕЕВЫЕ, ВЫСОКОАДГЕЗИОННЫЕ ДЛЯ ПЛИТОЧНЫХ РАБОТ: В12,5 (М150), F50, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ НЕ БОЛЕЕ 0,5 ММ	т	0,02679	
2,3	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ, ТИПА КЕРАМОГРАНИТ, НЕПОЛИРОВАННЫЕ, РАЗМЕР 30Х30 СМ, ТОЛЩИНА 8 ММ	м2	5,814	
3	ДОБАВЛЯЕТСЯ ПРИ УСТРОЙСТВЕ ПОЛОВ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ТИПА КЕРАМОГРАНИТ НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ КЛЕЕВОГО СЛОЯ 6 ММ С ЗАТИРКОЙ ШВОВ	100 м2	0,057	
3,1	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ, КЛЕЕВЫЕ, ВЫСОКОАДГЕЗИОННЫЕ ДЛЯ ПЛИТОЧНЫХ РАБОТ: В12,5 (М150), F50, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ НЕ БОЛЕЕ 0,5 ММ	т	0,01197	
<b>Подраздел: Тип 3 (пом. 40, пультовая)</b>				
1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 м2	0,07082	
1,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ВЫРАВНИВАЮЩИЕ ДЛЯ ГРУНТОВОЧНОЙ ШТУКАТУРКИ И СТЯЖКИ ПОЛА: В15 (М200), F100, W2, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 1,5 ММ	т	0,252827	
1,2	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 150	м3	0,144473	
2	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	т	0,04072	
2,1	КАРКАСЫ И СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ПЛОСКИЕ, СОБРАННЫЕ И СВАРЕННЫЕ (СВЯЗАННЫЕ) В АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КЛАСС ВР-І, ДИАМЕТР 5 ММ (сетка 50*50 Вр-1 1 м2= 5,75 кг x 7,082м2=40,72кг)	т	0,04072	
2,2	СЕТКА ДОРОЖНАЯ, СЕЧЕНИЕ 100Х100 ММ, ДИАМЕТР 6 ММ	м2	0	
3	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К ПОЗ. 11-10-1 (K=5 до толщ.45мм)	100 м2	0,06923	
3,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ВЫРАВНИВАЮЩИЕ ДЛЯ ГРУНТОВОЧНОЙ ШТУКАТУРКИ И СТЯЖКИ ПОЛА: В15 (М200), F100, W2, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 1,5 ММ	т	0,308939	
3,2	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 150	м3	0,176537	
4	ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К ПОЗ. 11-10-1 (k=16 до толщ. 100мм -бортники нового лотка 0,05м x 2шт.х 1,59м/п=0,159м2)	100 м2	0,00159	

1	2	3	4	5
4,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ВЫРАВНИВАЮЩИЕ ДЛЯ ГРУНТОВОЧНОЙ ШТУКАТУРКИ И СТЯЖКИ ПОЛА: В15 (М200), F100, W2, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ 1,5 ММ	т	0,022705	
4,2	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ МАРКИ 150	м3	0,012974	
5	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ РАСТВОРОВ ВРУЧНУЮ	м3	0,33375	
6	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СПЛОШНОЙ ИЗ ПЛИТ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫХ НАСУХО (КРЫШКА ЛОТКА ИЗ ФАНЕРЫ)	100 м2	0,00477	
6,1	ФАНЕРА КЛЕЕНАЯ ОБРЕЗНАЯ, СОРТ В/ВВ, МАРКА ФК, ТОЛЩИНА 10 ММ	м3	0,004913	
6,2	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОВОЛОКНИСТЫЕ МЯГКИЕ	м2	0,49131	
7	УСТРОЙСТВО САМОВЫРАВНИВАЮЩИХСЯ СТЯЖЕК ИЗ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ СУХИХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ	100 м2	0,06923	
7,1	ГРУНТОВКА НА ОСНОВЕ СТИРОЛАКРИЛАТНОЙ ДИСПЕРСИИ, ГЛУБОКОПРОНИКАЮЩАЯ ДЛЯ ПОРИСТЫХ ОСНОВАНИЙ И СТЯЖКИ ПОЛА, МАРКА 'БИРСС ГРУНТ-П'	кг	1,3846	
7,2	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ ДЛЯ УСТРОЙСТВА СТЯЖКИ, САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ: В15 (М200), F50	т	0,058292	
7,3	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНЫЕ С МИНЕРАЛЬНЫМИ ЗАПОЛНИТЕЛЯМИ И ПОЛИМЕРНЫМИ МОДИФИКАТОРАМИ, САМОВЫРАВНИВАЮЩИЕСЯ, МАРКА 400 (CERESIT CN76)	т	0	
8	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА АНТИСТАТИЧЕСКОГО ВЫСОКОЙ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ НА КЛЕЕ СО СВАРКОЙ СТЫКОВ	100 м2	0,074	
8,1	КЛЕЙ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЙ ВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ, ТОКОПРОВОДЯЩИЙ, КОНТАКТНЫЙ ДЛЯ УКЛАДКИ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ И КАУЧУКОВЫХ ПОКРЫТИЙ	кг	2,6677	
8,2	ЛИНОЛЕУМ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЙ АНТИСТАТИЧЕСКИЙ, ВЫСОКОЙ ИЗНОСОСТОЙКОСТИ, ИСТИРАЕМОСТЬ 30 (Т) Г/М2, ГРУППА ГОРЮЧЕСТИ Г4, ОБЩАЯ ТОЛЩИНА 2 ММ, ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ 0,7 ММ	м2	7,918	
9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ С КРЕПЛЕНИЕМ К СТЕНАМ ШУРУПАМИ	100 м	0,0923	
9,1	ПЛИНТУСЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ СОВМЕЩЕННЫЕ	м	9,6915	
10	УКЛАДКА НАКЛАДНОЙ ПОЛОСЫ (ПОРОЖКА) ИЗ ПВХ (1,59м/п x 4 раза=6,36м (с двух сторон стыка пола с крышкой лотка)	100 м	0,0636	
10,1	ПЛАНКА НАКЛАДНАЯ (ПРОФИЛЬ СПА)	м	0	
10,2	РАСКЛАДКИ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ (УГОЛОК ПВХ 10Х20)	м	6,678	

**Подраздел: Основание подпольного кабель-канала**

1	ИЗГОТОВЛЕНИЕ МЕЛКИХ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ЛИСТОВЫХ КОНСТРУКЦИЙ МАССОЙ ДО 0,5 Т (БАЧКИ, ТЕЧКИ, ВОРОНКИ, ЖЕЛОБА, ЛОТКИ И ПР.) (ЛОТОК В ПОЛУ-7,8м x 0,3м=2,34м2)	т	0,31927	
1,1	ЛИСТЫ СВИНЦОВЫЕ, ТОЛЩИНА 12Х500Х1000 ММ	т	0,31927	
1,2	ЛИСТЫ СВИНЦОВЫЕ, ТОЛЩИНА 6Х500Х1000 ММ	т	0	
2	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021 ЗА ОДИН РАЗ (7,8*0,2=1,56м2)	100 м2	0,0156	
2,1	ГРУНТОВКА ГЛИФТАЛЕВАЯ, ГФ-021	т	0,00014	
3	ОКРАСКА ОГРУНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЯМИ ПФ-115	100 м2	0,0156	
4	МОНТАЖ МЕЛКИХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТАЛИ РАЗЛИЧНОГО ПРОФИЛЯ МАССОЙ ДО 100 КГ(РАНЕЕ ИЗГОТОВЛЕННОГО ЛОТКА)	т	0,31927	
5	ЗАДЕЛКА В ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,1 М2 (в стене между пом. 40, 38, после монтажа подпольного кабель-канала 0,3х0,038х0,5м)	м3	0,0057	
5,1	КАРКАСЫ И СЕТКИ АРМАТУРНЫЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫЕ СОБРАННЫЕ И СВАРЕННЫЕ (СВЯЗАННЫЕ) В АРМАТУРНЫЕ ИЗДЕЛИЯ, КЛАСС А-И, ДИАМЕТР 8 ММ	т	0,000285	
5,2	СМЕСИ БЕТОННЫЕ, БСГ, ТЯЖЕЛОГО БЕТОНА НА ГРАНИТНОМ ЩЕБНЕ, КЛАСС ПРОЧНОСТИ: В25 (М350); П3, ФРАКЦИЯ 5-20, F150, W6	м3	0,005928	

**Раздел: Потолки**

1	РАСЧИСТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОТ СТАРЫХ ПОКРАСОК (ШПАТЕЛЕМ, ЩЕТКАМИ И Т.Д.)	м2	46,5	
2	ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ГРУНТОВКОЙ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ	100 м2	0,465	
2,1	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ АДГЕЗИОННАЯ ДЛЯ ОБРАБОТКИ БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЙ ПЕРЕД ОШТУКАТУРИВАНИЕМ, МАРКА 'БЕТОКОНТАКТ'	кг	4,7895	
3	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОТОЛКОВ РЕНТГЕНОЗАЩИТНЫМ РАСТВОРОМ ПО БЕТОНУ, КАМНЮ ИЛИ КИРПИЧУ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100 м2	0,334	
3,1	КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ	м3	1,6032	
3,2	ЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАРКА 400	т	0,99198	

1	2	3	4	5
4	ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ТОЛЩИНЫ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ 10 ММ ДОБАВЛЯТЬ К ПОЗИЦИИ 15-67-1 ДО ТОЛЩ.10ММ (К=-2 до толщ. 10мм)	100 м2 м3	-0,334 -0,8016	
4,1	КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ			
4,2	ЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАРКА 400	т	-0,501	
5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ПОТОЛКОВ, ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА ДО 5 ММ	100 м2	0,131	
5,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ДЛЯ МАШИННОГО И РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ, МАРКА 75	т	0,121044	
5,2	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ МАРКИ 75	м3	0,07336	
6	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ (без учёта площади потолка в коробах из ГКЛ - 0,65м2)	100 м2	0,4585	
6,1	ШПАТЛЕВКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	т	0,025218	
6,2	СМЕСИ СУХИЕ ШПАТЛЕВОЧНЫЕ ДЛЯ СУХИХ ПОМЕЩЕНИЙ НА ОРГАНИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ (ВЕТОНИТ KR)	кг	0	
6,3	ПИГМЕНТЫ ЦВЕТНЫЕ	кг	0	
6,4	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, МАРКА ВД-БИО	т	0,028886	
7	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫХ ТЯЖЕЛЫХ РАСТВОРОВ ВРУЧНУЮ	м3	0,07336	
<b>Раздел: Стены</b>				
1	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДНОРЯДНЫМ КАРКАСОМ С ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ ОДНОЙ СТОРОНЫ В ОДИН СЛОЙ - ОДНОСЛОЙНЫЕ (БЕЗ ПОДГОТОВКИ ПОД ОТДЕЛКУ) - ОБШИВКА КОММУНИКАЦИЙ	100 м2	0,125	
1,1	ПРОФИЛИ НАПРАВЛЯЮЩИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК И ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ СТАЛЬНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ, МАРКА ПН-2, СЕЧЕНИЕ 50Х40Х0,55 ММ	т	0,00725	
1,2	ПРОФИЛИ СТОЕК МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК И ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ СТАЛЬНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ, МАРКА ПС-2, СЕЧЕНИЕ 50Х50Х0,55 ММ	т	0,029125	
1,3	ПРОФИЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК И ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ СТАЛЬНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ, МАРКА ПУ-2, ПРОФИЛЬ УГОЛОВОЙ, СЕЧЕНИЕ 31Х31Х0,55 ММ	т	0,002375	
1,4	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ, ТОЛЩИНА 12-16 ММ	м2	15,1625	
2	УСТРОЙСТВО ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ С МЕТАЛЛИЧЕСКИМ КАРКАСОМ	100 м2	0,125	
2,1	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ, ТОЛЩИНА 12-16 ММ	м2	15,1625	
3	ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ	100 м2	0,125	
3,1	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ	т	0,000625	
3,2	СМЕСИ СУХИЕ ШПАТЛЕВОЧНЫЕ ДЛЯ СУХИХ ПОМЕЩЕНИЙ НА ОРГАНИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ (ВЕТОНИТ KR)	кг	0	
3,3	ШПАТЛЕВКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ	т	0,000625	
4	РАСЧИСТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОТ СТАРЫХ ПОКРАСОК (ШПАТЕЛЕМ, ЩЕТКАМИ И Т.Д.)	м2	38,33	
5	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ СТЕН, ПОТОЛКОВ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 5 М2 (пом. 38)	100 м2	0,6552	
6	ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ГРУНТОВКОЙ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ	100 м2	1,2028	
6,1	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ АДГЕЗИОННАЯ ДЛЯ ОБРАБОТКИ БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЙ ПЕРЕД ОШТУКАТУРИВАНИЕМ, МАРКА 'БЕТОКОНТАКТ'	кг	12,38884	
7	ОШТУКАТУРИВАНИЕ СТЕН РЕНТГЕНОЗАЩИТНЫМ РАСТВОРОМ ПО БЕТОНУ, КАМНЮ ИЛИ КИРПИЧУ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ (пом.38)	100 м2	0,6552	
7,1	КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ	м3	3,14496	
7,2	ЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАРКА 400	т	1,945944	
8	ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ТОЛЩИНЫ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ 10 ММ ДОБАВЛЯТЬ К ПОЗИЦИИ 15-67-1 ( к=-2,5 ДО ТОЛЩ.5ММ)	100 м2	-0,6552	
8,1	КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ	м3	-1,9656	
8,2	ЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАРКА 400	т	-1,2285	
9	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ СТЕН, ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА ДО 10 ММ (пом.36,40)	100 м2	0,5476	
9,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ДЛЯ МАШИННОГО И РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ, МАРКА 75	т	0,957752	
9,2	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ МАРКИ 75	м3	0,580456	

1	2	3	4	5
10	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫХ ТЯЖЕЛЫХ РАСТВОРОВ ВРУЧНУЮ	м3	0,580456	
11	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ СТЕН ПО ШТУКАТУРКЕ	100 м2	0	
11,1	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ	т	0	
11,2	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ, МАРКА МА-15 БИО	т	0	
11,3	ОЛИФА ДЛЯ ОКРАСКИ НАТУРАЛЬНАЯ	кг	0	
12	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100 м2	0,7918	
12,1	ШПАТЛЕВКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	т	0,040382	
12,2	ПИГМЕНТЫ ЦВЕТНЫЕ	кг	0	
12,3	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, МАРКА ВД-БИО	т	0,049883	
13	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ СТЕН ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ	100 м2	0,125	
13,1	ШПАТЛЕВКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	т	0,000625	
13,2	ПИГМЕНТЫ ЦВЕТНЫЕ	кг	0	
13,3	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, МАРКА ВД-БИО	т	0,007875	
14	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ СТЕН ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ	100 м2	0	
14,1	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ	т	0	
14,2	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ, МАРКА МА-15 БИО	т	0	
14,3	ОЛИФА ДЛЯ ОКРАСКИ НАТУРАЛЬНАЯ	кг	0	
15	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН (БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГОЛОВЫХ ПЛИТОК) НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ (28,6м2+2,19м2)	100 м2	0,3079	
15,1	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНЫЕ ВОДОСТОЙКИЕ ДЛЯ ЗАТИРКИ МЕЖПЛИТОЧНЫХ ШВОВ	кг	13,30128	
15,2	СМЕСИ СУХИЕ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЕ, КЛЕЕВЫЕ, ВЫСОКОАДГЕЗИОННЫЕ ДЛЯ ПЛИТОЧНЫХ РАБОТ: В12,5 (М150), F50, КРУПНОСТЬ ЗАПОЛНИТЕЛЯ НЕ БОЛЕЕ 0,5 ММ	т	0,115463	
15,3	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАЗУРОВАННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ ГЛАДКИЕ, БЕЛЫЕ И ЦВЕТНЫЕ (ОДНОТОННЫЕ), КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ, СОРТ I	м2	30,79	

**Раздел: Проемы**

1	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ (РЕНТГЕНОЗАЩИТНЫЕ ДВЕРИ)	м2	3,98	
1,1	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ РЕНТГЕНО-ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ КАБИНЕТОВ, СЛОИСТЫЕ С ПРОКЛАДКОЙ СВИНЦОВОГО ЛИСТА, ТОЛЩИНА 1,5-3,0 ММ, РАЗМЕРЫ 1080Х2000 ММ	шт.	1	
1,2	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ РЕНТГЕНО-ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ КАБИНЕТОВ, СЛОИСТЫЕ С ПРОКЛАДКОЙ СВИНЦОВОГО ЛИСТА, ТОЛЩИНА 1,5-3,0 ММ, РАЗМЕРЫ 920Х2000 ММ	шт.	1	
1,3	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ РЕНТГЕНО-ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ КАБИНЕТОВ, СЛОИСТЫЕ С ПРОКЛАДКОЙ СВИНЦОВОГО ЛИСТА, ТОЛЩИНА 1,5-3,0 ММ, МАРКА ДР3-1, РАЗМЕРЫ 1000Х2080 ММ	шт.	0	
1,4	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧ. ДЛЯ РЕНТГЕНО-ТЕРАПЕВТИЧЕСКИХ КАБИНЕТОВ, СЛОИСТЫЕ С ПРОКЛАДКОЙ ИЗ СВИНЦОВОГО ЛИСТА, ГЛУХИЕ, ОБЛИЦОВ. ПЛАСТИКОМ, МАРКА ДЗР-РС-1, ОДНОПОЛЬНЫЕ, РАЗМЕРЫ 980Х2080 ММ, СО СКОБЯННЫМИ ПРИБОРАМИ, ТОЛЩИНА СВИНЦОВОГО ЛИСТА 3 ММ	шт.	0	
2	УСТАНОВКА ДВЕРНОГО ДОВОДЧИКА К МЕТАЛЛИЧЕСКИМ ДВЕРЯМ (входная дверь)	шт.	1	
2,1	ДОВОДЧИКИ ДВЕРНЫЕ, МАРКА 'DORMA TS/83', МАССА ДВЕРИ - 150 КГ	компл.	1	
3	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА, М2 ДО 3	100 м2	0,018	
3,1	Блок дверной медицинский одностворчатый 900х2000	шт.	1	
4	УСТАНОВКА ДВЕРНОГО ДОВОДЧИКА К ДВЕРЯМ ИЗ ДРЕВЕСИНЫ	прибор	0	
4,1	ДОВОДЧИКИ ДВЕРНЫЕ, МАРКА 'DORMA TS/68', МАССА ДВЕРИ - 90 КГ	шт.	0	
5	МОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ВИТРАЖЕЙ И ОКОННЫХ БЛОКОВ С НАЩЕЛЬНИКАМИ ИЗ СТАЛИ В ЗДАНИЯХ ВЫСОТОЙ ДО 40 М	100 м2	0,0032	
5,1	ОКНА СМОТРОВЫЕ И СТАВНИ ДЛЯ РЕНТГЕНОВСКИХ КАБИНЕТОВ, МАРКА ОСР3, РАЗМЕРЫ 800Х400 ММ, С ПРОКЛАДКОЙ ЛИСТОВОГО СВИНЦА, ТОЛЩИНА 2,5 ММ, СО СТЕКЛОМ МАРКИ ТФ-5	шт.	1	

1	2	3	4	5
6	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ СТЕН, ПОТОЛКОВ ПЛОЩАДЬЮ ДО 5 М <sup>2</sup>	100 м <sup>2</sup>	0,0051	
7	ОБРАБОТКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ГРУНТОВКОЙ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЯ	100 м <sup>2</sup>	0,0178	
7,1	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ АДГЕЗИОННАЯ ДЛЯ ОБРАБОТКИ БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЙ ПЕРЕД ОШТУКАТУРИВАНИЕМ, МАРКА 'БЕТОКОНТАКТ'	кг	0,18334	
8	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ОТКОСОВ РЕНТГЕНОЗАЩИТНЫМ РАСТВОРОМ ПО БЕТОНУ, КАМНЮ ИЛИ КИРПИЧУ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100 м <sup>2</sup>	0,0051	
8,1	КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ	м <sup>3</sup>	0,02448	
8,2	ЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАРКА 400	т	0,015147	
9	ПРИ УВЕЛИЧЕНИИ ТОЛЩИНЫ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ 10 ММ ДОБАВЛЯТЬ К ПОЗИЦИИ 15-67-1 (к=2,5 ДО ТОЛЩ.5ММ)	100 м <sup>2</sup>	-0,0051	
9,1	КОНЦЕНТРАТ БАРИТОВЫЙ	м <sup>3</sup>	-0,0153	
9,2	ЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЙ, ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, МАРКА 400	т	-0,009563	
10	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ОТКОСОВ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100 м <sup>2</sup>	0,0038	
10,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ДЛЯ МАШИННОГО И РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ, МАРКА 75	т	0,027588	
10,2	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ МАРКИ 75	м <sup>3</sup>	0,01672	
11	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ СТЕН, ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА ДО 10 ММ	100 м <sup>2</sup>	0,0178	
11,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ДЛЯ МАШИННОГО И РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ, МАРКА 75	т	0,031132	
11,2	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ МАРКИ 75	м <sup>3</sup>	0,018868	
12	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫХ ТЯЖЕЛЫХ РАСТВОРОВ ВРУЧНУЮ	м <sup>3</sup>	0,0356	
13	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫХ ТЯЖЕЛЫХ РАСТВОРОВ ВРУЧНУЮ	м <sup>3</sup>	0	
14	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100 м <sup>2</sup>	0,0178	
14,1	ШПАТЛЕВКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	т	0,000908	
14,2	ПИГМЕНТЫ ЦВЕТНЫЕ	кг	0	
14,3	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, МАРКА ВД-БИО	т	0,001121	
15	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ СТЕН ПО ШТУКАТУРКЕ	100 м <sup>2</sup>	0	
15,1	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ	т	0	
15,2	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ, МАРКА МА-15 БИО	т	0	
15,3	ОЛИФА ДЛЯ ОКРАСКИ НАТУРАЛЬНАЯ	кг	0	
16	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ РАСКЛАДОК(на углы дверного проёма)	100 м	0,03	
16,1	НАЩЕЛЬНИКИ ИЗ ПРОФИЛЯ, МАССА АЛЮМИНИЯ ДО 0,5 КГ/М, ПОВЕРХНОСТЬ АНОДИРОВАНИЯ 0,37 М <sup>2</sup> (прим.)	м	3	
17	МОНТАЖ КОНСТРУКЦИЙ РЕНТГЕНОЗАЩИТНЫХ СТАВНЕЙ (РАНЕЕ ДЕМОНТИРОВАННЫЕ)	т	0,49	
17,1	СТАВНИ ДЛЯ РЕНТГЕНОВСКИХ КАБИНЕТОВ, РАЗМЕРЫ 1800Х2000 ММ, С ПРОКЛАДКОЙ ИЗ СВИНЦОВОГО ЛИСТА, ТОЛЩИНА СВИНЦОВОГО ЛИСТА 4 ММ	шт.	0	

**Раздел: Радиаторы**

1	УСТРОЙСТВО ПЕРЕГОРОДОК С ОДНОРЯДНЫМ КАРКАСОМ С ОБШИВКОЙ ГИПСОКАРТОННЫМИ ЛИСТАМИ ОДНОЙ СТОРОНЫ В ОДИН СЛОЙ - ОДНОСЛОЙНЫЕ (БЕЗ ПОДГОТОВКИ ПОД ОТДЕЛКУ) - ОБШИВКА КОММУНИКАЦИЙ	100 м <sup>2</sup>	0,075	
1,1	ПРОФИЛИ НАПРАВЛЯЮЩИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК И ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ СТАЛЬНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ, МАРКА ПН-2, СЕЧЕНИЕ 50Х40Х0,55 ММ	т	0,00435	
1,2	ПРОФИЛИ СТОЕК МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК И ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ СТАЛЬНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ, МАРКА ПС-2, СЕЧЕНИЕ 50Х50Х0,55 ММ	т	0,017475	
1,3	ПРОФИЛИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ДЛЯ МОНТАЖА ГИПСОВЫХ ПЕРЕГОРОДОК И ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКОВ СТАЛЬНЫЕ, ОЦИНКОВАННЫЕ, МАРКА ПУ-2, ПРОФИЛЬ УГОЛОВОЙ, СЕЧЕНИЕ 31Х31Х0,55 ММ	т	0,001425	
1,4	ЛИСТЫ ГИПСОКАРТОННЫЕ, ТОЛЩИНА 12-16 ММ	м <sup>2</sup>	9,0975	
2	ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ ИЛИ ОКЛЕЙКУ ОБОЯМИ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ ГИПСОКАРТОННЫХ ЛИСТОВ	100 м <sup>2</sup>	0,075	
2,1	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ	т	0,000375	

1	2	3	4	5
2,2	СМЕСИ СУХИЕ ШПАТЛЕВОЧНЫЕ ДЛЯ СУХИХ ПОМЕЩЕНИЙ НА ОРГАНИЧЕСКОМ СВЯЗЮЩЕМ (ВЕТОНИТ KR)	кг	0	
2,3	ШПАТЛЕВКА УНИВЕРСАЛЬНАЯ	т	0,000375	
3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ СТЕН ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ	100 м2	0,075	
3,1	ШПАТЛЕВКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	т	0,000375	
3,2	ПИГМЕНТЫ ЦВЕТНЫЕ	кг	0	
3,3	КРАСКИ ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, МАРКА ВД-БИО	т	0,004725	
4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА КОЛЕРОМ МАСЛЯНЫМ РАЗБЕЛЕННЫМ СТЕН ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ	100 м2	0	
4,1	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ УНИВЕРСАЛЬНАЯ	т	0	
4,2	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ, МАРКА МА-15 БИО	т	0	
4,3	ОЛИФА ДЛЯ ОКРАСКИ НАТУРАЛЬНАЯ	кг	0	
5	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ, М2, ДО 1	шт.	3	
5,1	РЕШЕТКИ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ПВХ, РАЗМЕРОМ 700*1000 ММ	шт.	3	
<b>Раздел: Прочие работы</b>				
1	МОНТАЖ МЕЛКИХ КОНСТРУКЦИЙ ИЗ СТАЛИ РАЗЛИЧНОГО ПРОФИЛЯ МАССОЙ ДО 20 КГ (ОТБОЙНИК)	т	0	
1,1	ОТБОЙНАЯ ДОСКА ИЗ НЕРЖАВЕЮЩЕЙ СТАЛИ	м	0	
2	ПРОБИВКА БОРОЗД В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН, ПЛОЩАДЬ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2 (раздел ЭОМ)	100 м	0,112	
3	ЗАДЕЛКА БОРОЗД В БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ШИРИНОЙ ДО 50 ММ, ГЛУБИНОЙ ДО 20 ММ (раздел ЭОМ)	100 м	0,112	
3,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ДЛЯ МАШИННОГО И РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ, МАРКА 75	т	0	
3,2	РАСТВОРЫ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ, МАРКА 75	м3	0,01232	
4	ЗАДЕЛКА БОРОЗД В БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ДОБАВЛЯТЬ НА КАЖДЫЕ СЛЕДУЮЩИЕ 10 ММ ГЛУБИНЫ К ПОЗ. 69-10-4	100 м	0,112	
4,1	СМЕСИ СУХИЕ ШТУКАТУРНЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ РАБОТ, ДЛЯ МАШИННОГО И РУЧНОГО НАНЕСЕНИЯ, МАРКА 75	т	0	
4,2	РАСТВОРЫ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ, МАРКА 75	м3	0,00616	
5	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫХ ТЯЖЕЛЫХ РАСТВОРОВ ВРУЧНУЮ	м3	0	
<b>Раздел: Сантехнические работы</b>				
1	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ (РАНЕЕ ДЕМОНТИРОВАННЫЙ)	КОМПЛ.	2	
1,1	СМЕСИТЕЛИ ВАНН И УМЫВАЛЬНИКОВ	шт.	2	
1,2	КРОНШТЕЙНЫ ЧУГУННЫЕ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ И МОЕК СКРЫТЫЙ БОЛЬШОЙ КСБ, ДЛИНА 320 ММ	шт.	0	
1,3	СИФОНЫ ПОЛИМЕРНЫЕ, ГОФРИРОВАННЫЕ	шт.	0	
1,4	УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ	шт.	2	
<b>Раздел: Вывоз мусора</b>				
1	ПОГРУЗКА И ВЫГРУЗКА ВРУЧНУЮ СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА НА ТРАНСПОРТНЫЕ СРЕДСТВА	т	9,8	
2	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА НА РАССТОЯНИЕ 23 КМ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 16 Т, ПЕРЕВОЗКА ДО 23 КМ	т	9,8	

Составил

Проверил

**Дефектный акт**

**подготовка помещений к установке рентгенологического оборудования в Терапевтическом корпусе**

**Мы, нижеподписавшиеся, произвели осмотр объекта  
и постановили произвести ремонт объекта в  
следующем объеме:**

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Локальная смета: Электрооборудование</b>				
<b>Раздел: Демонтажные работы</b>				
1	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ, СВЕТИЛЬНИК ДЛЯ ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫХ ЛАМП	100 шт.	0,06	
2	ДЕМОНТАЖ ОСВЕТИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ, ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РОЗЕТКИ	100 шт.	0,17	
3	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛЯ	100 м	3	
4	ДЕМОНТАЖ: РУБИЛЬНИКИ (ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РАЗЪЕДИНИТЕЛИ), РУБИЛЬНИК НА ПЛИТЕ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ ИЛИ БОКОВОЙ РУКОЯТКОЙ ИЛИ УПРАВЛЕНИЕМ ШТАНГОЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, НА ТОК ДО 250А	шт.	1	
5	РАЗБОРКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 м	0,02	
<b>Раздел: Монтажные работы</b>				
1	БЛОКИ УПРАВЛЕНИЯ И РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ ПУНКТЫ (ШКАФЫ) ВЫСОТОЙ ДО 1700 ММ, БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600Х600 ММ	шт.	4	
1,1	ЩР-Р В СБОРЕ	шт.	1	
1,2	ЩАО-Р В СБОРЕ	шт.	1	
1,3	ЩСВ1 В СБОРЕ	шт.	1	
1,4	ЩАП-12М1/16А/ВРУ8208-ЩАП0-3061-54УХЛ3 1фазный 220В	шт.	1	
2	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ, КАБЕЛИ И ПРОВОДА СЕЧЕНИЕ ДО 10 ММ <sup>2</sup>	100 жил	0,67	
3	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-,ДВУХ-,ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 250 А	шт.	1	
3,1	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ XT2N 160 Ekip LSI In=160A 3Р F F	шт.	1	
4	DIN-РЕЙКА	100 м	0,01	
4,1	DIN-РЕЙКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ НИЗКОВОЛЬТНОЙ АППАРАТУРЫ В ЭЛЕКТРОКОНСТРУКЦИЯХ, РАЗМЕРЫ 15Х35Х1000 ММ	шт.	1	
5	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ, АВТОМАТ ОДНО-,ДВУХ-,ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ НА ТОК ДО 25 А	шт.	5	
5,1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ, ТИП S203, ТРЕХПОЛЮСНЫЕ, НА ТОК: 20-40 А	шт.	2	
5,2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ АВТОМАТИЧЕСКИЕ, ТИП S201, ОДНОПОЛЮСНЫЕ, НА ТОК: 10-25 А	шт.	3	
6	РУБИЛЬНИКИ (ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, РАЗЪЕДИНИТЕЛИ), РУБИЛЬНИК НА ПЛИТЕ С ЦЕНТРАЛЬНОЙ ИЛИ БОКОВОЙ РУКОЯТКОЙ ИЛИ УПРАВЛЕНИЕМ ШТАНГОЙ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ОСНОВАНИИ, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, НА ТОК ДО 250А	шт.	1	
6,1	РУБИЛЬНИК В БОКСЕ, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, ЧЕРНАЯ РУЧКА OT200KFCC3B 200A	шт.	1	
7	СВЕТИЛЬНИКИ С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ, СВЕТИЛЬНИК ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ ДО 4	100 шт.	0,08	
7,1	СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ OWP ECO LED 595 4000K	шт.	8	
8	СВЕТИЛЬНИКИ С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ, СВЕТИЛЬНИК ОТДЕЛЬНО УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ НА ШТЫРЯХ С КОЛИЧЕСТВОМ ЛАМП В СВЕТИЛЬНИКЕ 2	100 шт.	0,04	
8,1	СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ DBO 1010-2-18 IEK	шт.	2	
8,2	СВЕТИЛЬНИКИ ПОДВЕСНЫЕ СВЕТОДИОДНЫЕ K 200 LED 4000K	шт.	2	
9	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 шт.	0,05	
9,2	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, СЕРИЯ 'ЭТЮД', НАПРЯЖЕНИЕ 250 В, СИЛА ТОКА 10 А, СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ОДНОКЛАВИШНЫЕ, ТИП BC10-001b	шт.	5	
9,3	КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ И ШТЕПСЕЛЬНЫХ РОЗЕТОК ПРИ СКРЫТОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ	шт.	5	

1	2	3	4	5
10	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 шт.	0,02	
10,1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, СЕРИЯ 'ЭТЮД', НАПРЯЖЕНИЕ 250 В, СИЛА ТОКА 10 А, СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ДВУХКЛАВИШНЫЕ, ТИП ВС10-002б	шт.	2	
10,2	КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ И ШТЕПСЕЛЬНЫХ РОЗЕТОК ПРИ СКРЫТОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ	шт.	2	
11	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 шт.	0,21	
11,1	РОЗЕТКИ ШТЕПСЕЛЬНЫЕ, СЕРИЯ 'ЭТЮД', НАПРЯЖЕНИЕ 250 В, СИЛА ТОКА 16 А, СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ КОНТАКТАМИ И ЗАЩИТНЫМИ ШТОРКАМИ, ДВУХМЕСТНЫЕ, ТИП РС16-003б "евр"	шт.	21	
11,2	КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ И ШТЕПСЕЛЬНЫХ РОЗЕТОК ПРИ СКРЫТОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ	шт.	21	
12	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЬ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 шт.	0,04	
12,1	ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ, СЕРИЯ 'ЭТЮД', НАПРЯЖЕНИЕ 250 В, СИЛА ТОКА 6 А, СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ОДНОКЛАВИШНЫЕ, НА ДВА НАПРАВЛЕНИЯ СО СВЕТОВОЙ ИНДИКАЦИЕЙ, ТИП ВС10-007б	шт.	4	
12,2	КОРОБКИ ДЛЯ УСТАНОВКИ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЕЙ И ШТЕПСЕЛЬНЫХ РОЗЕТОК ПРИ СКРЫТОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ	1000 шт.	4	
13	ПРИБОРЫ НАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ, ЭЛЕКТРОПОЛОТЕНЦЕ	шт.	1	
13,1	СУШИЛКА ДЛЯ РУК Osko antivandal 1,5 кВт, 220 В	шт.	1	
14	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ, СЕЧЕНИЕ: 160 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,4	
14,1	МЕДНАЯ ПОЛОСА 40Х4 ММ	м	40	
15	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНİТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	1,4	
15,1	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	142,8	
15,2	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	100 шт.	1,554	
16	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	1,7	
16,1	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25 ММ	м	173,4	
16,2	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 шт.	1,547	
17	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	0,2	
17,1	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 50 ММ	м	20,4	
17,2	КОРОБКИ РАСПЛАЕЧНЫЕ, СЕРИЯ 'TYCO', ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ИЗ ПОЛИСТИРОЛА, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP55, 7 ВВОДОВ, РАЗМЕРЫ 70Х70Х40 ММ, АРТИКУЛ 67030	шт.	10	
17,3	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100 шт.	0,118	
18	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,5	
18,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА ВВГНГ-LS, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> : 2Х1,5	км	0,051	
19	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,4	
19,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА ВВГНГ-LS, НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> : 3Х1,5	км	0,0408	
20	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,6	

1	2	3	4	5
20,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ОГНЕСТОЙКИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, МАРКА ВВГНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 2Х1,5	км	0,0612	
21	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	100 м	0,25	
21,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ОГНЕСТОЙКИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, МАРКА ВВГНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 3Х1,5	км	0,0255	
22	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 16 ММ2	100 м	1,2	
22,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО - И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА ВВГНГ-LS, НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 3Х2,5	км	0,1224	
23	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 16 ММ2	100 м	0,15	
23,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО - И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА ВВГНГ-LS, НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 5Х1,5	км	0,0153	
24	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 35 ММ2	100 м	0,2	
24,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ОГНЕСТОЙКИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, МАРКА ВВГНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 3Х4	км	0,0204	
25	ЛОТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШТАМПОВАННЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКОВ: ДО 200 ММ	т	0,11215	
25,1	ЛОТКИ КАБЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ, ПЕРФОРИРОВАННЫЕ, ПРОСТЫЕ, БЕЗ КРЫШЕК, ТИП PNK-50	м	35	
25,3	ЛОТКИ КАБЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ, НЕПЕРФОРИРОВАННЫЕ, ПРОСТЫЕ, БЕЗ КРЫШЕК, ТИП PNK-100	м	15	
25,4	КРЫШКИ ДЛЯ ЛОТКОВ ПРОСТЫХ МАРКИ PNK-100	м	15	
25,6	УГОЛ ГОРИЗОНТАЛЬНЫЙ 90 ГРАДУСОВ ДЛЯ ЛОТКОВ PNK-100	шт.	3	
26	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В ЛОТКАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 35 ММ2	100 м	0,5	
26,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ОГНЕСТОЙКИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, МАРКА ВВГНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 3Х2,5	км	0,051	
27	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В ЛОТКАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 35 ММ2	100 м	0,5	
27,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО - И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА ВВГНГ-LS, НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 5Х2,5	км	0,051	
28	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В ЛОТКАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 35 ММ2	100 м	0,6	
28,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО - И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА ВВГНГ-LS, НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 5Х4	км	0,0612	
29	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В ЛОТКАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 35 ММ2	100 м	0,6	
29,1	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИИ, МАРКА ПВ1, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 1Х25 ММ2	км	0,0612	
30	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В ЛОТКАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 70 ММ2	100 м	3,5	
30,1	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ В ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИИ, МАРКА ПВ3, НОМИНАЛЬНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 1Х70 ММ2	км	0,357	

1	2	3	4	5
30,2	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ ПОД ОПРЕССОВКУ ЛУЖЕНЫЕ, ТИП: 70-10-13-М УХЛЗ	шт.	20	
31	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 м	0,5	
31,1	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ, РАЗМЕР 40Х17 ММ, КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ	м	50	
31,2	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ, РАЗМЕР 40Х17 ММ: УГЛЫ ПЛОСКИЕ	шт.	2	
32	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,4	
32,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО - И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА ВВГНГ-LS, НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> : 3Х1,5	км	0,0408	
33	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,25	
33,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ОГНЕСТОЙКИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, МАРКА ВВГНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> : 3Х1,5	км	0,0255	
<b>Раздел: Пусконаладочные работы</b>				
1	ПРОВЕРКА ВСЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА В РЕЖИМАХ РАБОТЫ И КОНТРОЛЯ, СДАЧА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	комплекс	1	
2	ПРОВЕРКА НАЛИЧИЯ ЦЕПИ МЕЖДУ ЗАЗЕМЛИТЕЛЯМИ И ЗАЗЕМЛЕННЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ	точка	39	
3	ЗАМЕР ПОЛНОГО СОПРОТИВЛЕНИЯ ЦЕПИ "ФАЗА-НУЛЬ"	токоприемник	25	
4	ИЗМЕРЕНИЕ СОПРОТИВЛЕНИЯ ИЗОЛЯЦИИ МЕГАОММЕТРОМ КАБЕЛЬНЫХ И ДРУГИХ ЛИНИЙ НАПРЯЖЕНИЕМ ДО 1 КВ, ПРЕДНАЗНАЧЕННЫХ ДЛЯ ПЕРЕДАЧИ ЭЛЕКТРОЭНЕРГИИ К РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫМ УСТРОЙСТВАМ, ЩИТАМ, ШКАФАМ И КОММУТАЦИОННЫМ АППАРАТАМ	измерение	25	
5	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ, ТЕПЛОВЫМ ИЛИ КОМБИНИРОВАННЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ	шт.	3	
6	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ, ТЕПЛОВЫМ ИЛИ КОМБИНИРОВАННЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО 50	шт.	2	
7	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ТРЕХПОЛЮСНЫЙ: С ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫМ, ТЕПЛОВЫМ ИЛИ КОМБИНИРОВАННЫМ РАСЦЕПИТЕЛЕМ, НОМИНАЛЬНЫЙ ТОК А, ДО 200	шт.	1	

Составил

Проверил

**Дефектный акт**

**подготовка помещений к установке рентгенологического оборудования в Терапевтическом корпусе**

Мы, нижеподписавшиеся, произвели осмотр объекта  
и постановили произвести ремонт объекта в  
следующем объеме:

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Локальная смета: Отопление, вентиляция и кондиционирование</b>				
<b>Раздел: Демонтажные работы</b>				
1	ДЕМОНТАЖ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ МАССОЙ ДО 0,05 Т	шт.	10	0,1
2	РАЗБОРКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,9 ММ, ДИАМЕТР/ПЕРИМЕТР ДО 320/1000 ММ	м <sup>2</sup>	100	0,162
3	РАЗБОРКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 1600	шт.		1
4	РАЗБОРКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ, М <sup>2</sup> , ДО 0,25	шт.		8
<b>Раздел: Вентиляция</b>				
<b>Подраздел: Приточная установка П1</b>				
1	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ ИЛИ НА КЛИНОРЕМЕННОЙ ПЕРЕДАЧЕ, МАССОЙ, Т, ДО 0,05	шт.		1
1,1	ВЕНТИЛЯТОРЫ VR 50-30/25 4D NED	шт.		1
1,2	ВСТАВКИ ГИБКИЕ FH 50-30 NED	шт.		2
2	ПОДГОТОВКА К ИСПЫТАНИЮ, СДАЧЕ ПОД НАЛАДКУ И ПУСКУ, ПРИСОЕДИНЕНИЕ К ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ МАШИНЫ ПЕРЕМЕННОГО ТОКА С ФАЗНЫМ РОТОРОМ ИЛИ ВОЗБУДИТЕЛЕМ НА ВАЛУ ИЛИ МАШИНЫ ПОСТОЯННОГО ТОКА, МАССА ДО 0,1 Т	шт.		1
3	УСТАНОВКА ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫХ И КЛАПАНОВ ВОЗДУШНЫХ КВР С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ИЛИ ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДАМИ ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 1600	шт.		1
3,1	ЗАСЛОНОК ВОЗДУШНЫЙ CHR 50-30 NED	шт.		1
3,2	ЭЛЕКТРОПРИВОД ВОЗДУШНОЙ ЗАСЛОНОК С ВОЗВРАТНОЙ ПРУЖИНОЙ LF230	шт.		1
4	УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ ЯЧЕЙКОВЫХ	м <sup>2</sup>		0,15
4,1	ФИЛЬТР КАССЕТНЫЙ FRC 50-30 NED	шт.		1
4,2	ВСТАВКА КАССЕТНАЯ ФИЛЬТРУЮЩАЯ EU-4 DFC 50-30 NED	шт.		1
5	УСТАНОВКА АГРЕГАТОВ ВОЗДУШНО-ОТОПИТЕЛЬНЫХ МАССОЙ, Т, ДО 0,25	шт.		1
5,1	ВОДЯНОЙ ВОЗДУХОНАГРЕВАТЕЛЬ WH 40-20/2 NED	шт.		1
6	УСТАНОВКА ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ТРУБЧАТЫХ СЕЧЕНИЕМ, ММ 500Х300	шт.		1
6,1	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ NK 50-30	шт.		1
<b>Подраздел: Вытяжная установка В2</b>				
1	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	кг	100	0,0223
1,1	КРОНШТЕЙН KKV/250, РАЗМЕРОМ 530x320x30, ВЕСОМ 1,31 КГ	шт.		1
1,2	ХОМУТЫ НТК 250 NED	шт.		2
2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ НА ОДНОЙ ОСИ ИЛИ НА КЛИНОРЕМЕННОЙ ПЕРЕДАЧЕ, МАССОЙ, Т, ДО 0,05	шт.		1
2,1	ВЕНТИЛЯТОРЫ TD-1000/250	шт.		1
3	УСТАНОВКА ГЛУШИТЕЛЕЙ ШУМА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК ТРУБЧАТЫХ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ ОБЕЧАЙКИ, ММ 160	шт.		1
3,1	ШУМОГЛУШИТЕЛИ KNK 160/9 NED	шт.		1
4	ПРИБОРЫ, УСТАНАВЛИВАЕМЫЕ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ ИЛИ ЩИТАХ, МАССА ПРИБОРОВ: ДО 5 КГ	шт.		1
4,1	РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ Regul-2	шт.		1
5	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 355	шт.		1
5,1	КЛАПАНЫ ОБРАТНЫЕ KON 250 NED	шт.		1
<b>Подраздел: Воздуховоды</b>				
1	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЧЕРНОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ 0,7 ММ ПЕРИМЕТРОМ 900 ММ	м <sup>2</sup>	100	0,1288
1,1	ВОЗДУХОВОДЫ ПРЯМОУГОЛЬНОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ ДО 1,2 ММ, ПЕРИМЕТР ДО 1000 ММ	м <sup>2</sup>		8,1
1,2	ДЕТАЛИ НЕНОРМАЛИЗОВАННЫЕ ВОЗДУХОВОДОВ, ИЗ ЧЕРНОЙ СТАЛИ (ВКЛЮЧАЯ СВАРНЫЕ) И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	м <sup>2</sup>		4,78
1,3	СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ - ПОДВЕСКА ПЕРФОРИРОВАННАЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДВЕШИВАНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	м		6,5
1,4	ЗАГЛУШКА ПИТОМЕТРАЖНЫХ ЛЮКОВ СТД8281	шт.		1

1	2	3	4	5
2	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЧЕРНОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100 м2	0,2187	
2,1	ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ РАСХОДА ВОЗДУХА, В ОБЕЧАЙКЕ, С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ, ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, КРУГЛЫЕ, ДИАМЕТР 200 ММ	шт.	2	
2,2	ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ РАСХОДА ВОЗДУХА, В ОБЕЧАЙКЕ, С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ, ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, КРУГЛЫЕ, ДИАМЕТР 160 ММ	шт.	3	
2,3	ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ РАСХОДА ВОЗДУХА, В ОБЕЧАЙКЕ, С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ, ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, КРУГЛЫЕ, ДИАМЕТР 125 ММ	шт.	3	
2,4	ВОЗДУХОВОДЫ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ ДО 1,2 ММ, ДИАМЕТР ДО 200 ММ	м2	14,14	
2,5	ДЕТАЛИ НЕНОРМАЛИЗОВАННЫЕ ВОЗДУХОВОДОВ, ИЗ ЧЕРНОЙ СТАЛИ (ВКЛЮЧАЯ СВАРНЫЕ) И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	м2	7,73	
2,6	СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ - ПОДВЕСКА ПЕРФОРИРОВАННАЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДВЕШИВАНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	м	18,5	
2,7	ЗАГЛУШКА ПИТОМЕТРАЖНЫХ ЛЮКОВ СТД8281	шт.	3	
3	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЧЕРНОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ ТОЛЩИНОЙ 0,6 ММ ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 250	100 м2	0,263	
3,1	ДРОССЕЛЬ-КЛАПАНЫ ДЛЯ РЕГУЛИРОВАНИЯ РАСХОДА ВОЗДУХА, В ОБЕЧАЙКЕ, С СЕКТОРОМ УПРАВЛЕНИЯ, ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, КРУГЛЫЕ, ДИАМЕТР 250 ММ	шт.	1	
3,2	ВОЗДУХОВОДЫ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ ДО 1,2 ММ, ДИАМЕТР 250-450 ММ	м2	26,3	
3,3	СРЕДСТВА КРЕПЛЕНИЯ - ПОДВЕСКА ПЕРФОРИРОВАННАЯ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДЛЯ ПОДВЕШИВАНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ	м	15,9	
4	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ, М2, ДО 0,25	шт.	9	
4,1	РЕШЕТКИ АДН 200X200 ММ	шт.	5	
4,2	РЕШЕТКИ АДН 200X100 ММ	шт.	4	
5	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИХ ПЕРИМЕТРОМ, ММ, ДО 1600	шт.	2	
5,1	КЛАПАНЫ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЕ, МАРКА КЛОП-1, СЕЧЕНИЕ 200X100ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ BELEMO	шт.	1	
5,2	КЛАПАНЫ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЕ, МАРКА КЛОП-1, ДИАМЕТР 250 ММ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ BELEMO	шт.	1	
6	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗЫВУЩЕМ МЯГКИМИ М-75, М-100	м3	1,6	
6,1	ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ ТЕХ БАТТС 50 мм	м2	32	

#### Раздел: Кондиционирование

1	УСТАНОВКА НАРУЖНОГО БЛОКА СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВЕСОМ БОЛЕЕ 50 КГ	шт.	1
1,1	КРОНШТЕЙНЫ	шт.	2
1,2	КОНДИЦИОНЕР Mitsubishi Electric MSZ-GE50VA/MUZ-GE50VA (НАРУЖНЫЙ И ВНУТРЕННИЙ БЛОКИ)	шт.	1
2	УСТАНОВКА НАРУЖНОГО БЛОКА СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВЕСОМ ДО 30 КГ	шт.	1
2,1	КРОНШТЕЙНЫ	шт.	2
2,2	КОНДИЦИОНЕР Mitsubishi Electric MSZ-GE25VA/MUZ-GE25VA (НАРУЖНЫЙ И ВНУТРЕННИЙ БЛОКИ)	шт.	1
3	УСТАНОВКА ВНУТРЕННЕГО БЛОКА СПЛИТ-СИСТЕМЫ ВЕСОМ ДО 10 КГ	шт.	2
4	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ МЕДНЫХ ТРУБ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ ДО 2,5 МПА: НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБ 18 ММ	10 м	3,6
4,1	ТРУБЫ МЕДНЫЕ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ТОЛЩИНА СТЕНКИ), ММ, 6,35 (0,76)	м	18
4,2	ТРУБЫ МЕДНЫЕ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ТОЛЩИНА СТЕНКИ), ММ, 9,52 (0,81)	м	9
4,3	ТРУБЫ МЕДНЫЕ ДЛЯ СИСТЕМ КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР (ТОЛЩИНА СТЕНКИ), ММ, 12,7 (0,81)	м	9
5	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА, ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА, ТРУБКАМИ	10 м	3,6
5,1	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЩАЯСЯ, ШИРИНА 50 ММ, ТОЛЩИНА 3 ММ, ТИП "K-FLEX ST"	м	54
5,2	КЛЕЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ТРУБОК К ПОВЕРХНОСТИ ТРУБОПРОВОДА, МАРКА "K-FLEX K 414"	л	0,45
5,3	ТРУБКИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА K-Flex ST 8x9 мм	м	18,9
5,4	ТРУБКИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА K-Flex ST 12x9 мм	м	9,45
5,5	ТРУБКИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА K-Flex ST 15x9 мм	м	9,45
6	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, Т, ДО 0,1 (ПРИМ. ДРЕНАЖНАЯ ПОМПА)	компл.	1
6,1	ПОМПА ДРЕНАЖНАЯ Sauermann SI 2750	шт.	1

1	2	3	4	5
7	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПВХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 50	100 м	0,06	
7,1	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ PN10 (НОМ. ДАВЛЕНИЕ 10 АТМ.) ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА PPRC, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 20 ММ	м	5,988	
7,2	УГОЛЬНИК 90° ИЗ СОПОЛИМЕРА ПОЛИПРОПИЛЕНА 'РАНДОМ СОПОЛИМЕР' PP-R ТИП 3 (PRC-R), НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР, ММ:	шт.	3	
7,3	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ИЗ СОПОЛИМЕРА ПОЛИПРОПИЛЕНА 'РАНДОМ СОПОЛИМЕР' PP-R ТИП 3 (PRC-R), ДИАМЕТР 25-20-20ММ	шт.	1	
<b>Раздел: Теплоснабжение</b>				
1	ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ, МОНТИРУЕМЫЕ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ТРУБОПРОВОДЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА: ДО 50 ММ	шт.	1	
1,1	СМЕСИТЕЛЬНЫЙ УЗЕЛ SMEX 40-1.0 ОБРАТНОЙ КОНФИГУРАЦИИ NED	шт.	1	
2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ, ММ 32	100 м	0,09	
2,1	СРЕДСТВА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ РАДИАТОРОВ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, КРЮЧКИ ДЛЯ ТРУБ, ДИАМЕТР ТРУБ, ММ, 50	1000 шт.	0,009	
2,2	КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ ПОЛНОПРОХОДНОЙ ТЕХНО-А (АНАЛОГ V665), Т МАКС.=120°C, Р=1,6 МПА, ДИАМЕТР 32 ММ	шт.	2	
2,3	УЗЛЫ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ С ГИЛЬЗАМИ ДЛЯ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 32 ММ	м	9	
3	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ, ММ, ДО 50	100 м	0,09	
4	УСТАНОВКА ВОЗДУХООТВОДЧИКОВ	шт.	2	
4,1	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	шт.	0	
4,2	ВОЗДУХООТВОДЧИК ЛАТУННЫЙ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ТИП WIND (АНАЛОГ MATIC), ТМАКС.=120°C, Р=1,0 МПА	шт.	2	
4,3	Автоматический воздухоотводчик Du 15 Wika	шт.	0	
5	ОКРАСКА ОГРУНТОВАННЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ЭП-140	100 м2	0	
5,1	ЭМАЛЬ, МАРКА ЭП-140, ЭПОКСИДНАЯ ВСЕХ ЦВЕТОВ	кг	0	
6	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗДЕЛИЯМИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА, ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА, ТРУБКАМИ	10 м	0,9	
6,1	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЩАЯСЯ, ШИРИНА 50 ММ, ТОЛЩИНА 3 ММ, ТИП "K-FLEX ST"	м	13,5	
6,2	РУЛОНЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТИПА 'K-FLEX ST' ДЛЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ С ТЕМПЕРАТУРОЙ ОТ -40°C ДО +105°C, ТОЛЩИНА 19 ММ	м2	0,225	
6,3	ТРУБКИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ ВСПЕНЕННОГО КАУЧУКА ТИПА 'K-FLEX ST' ДЛЯ ПОВЕРХНОСТЕЙ С ТЕМПЕРАТУРОЙ ОТ -40°C ДО +105°C, ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТР (ТОЛЩИНА) 42 (19) ММ	м	9,45	
6,4	КЛЕЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ ТРУБОК К ПОВЕРХНОСТИ ТРУБОПРОВОДА, МАРКА "K-FLEX K 414"	л	0,225	
7	УСТАНОВКА ТЕРМОМЕТРОВ	компл.	2	
7,1	ТЕРМОМЕТР, 0 - 160 C WIKA	шт.	2	
8	УСТАНОВКА МАНОМЕТРОВ	компл.	2	
8,1	МАНОМЕТР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ WIKA	шт.	2	
8,2	КРАНЫ ЛАТУННЫЕ, ТРЕХХОДОВЫЕ МУФТОВЫЕ ДЛЯ МАНОМЕТРОВ СТАНДАРТНОГО ИСПОЛНЕНИЯ, ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА (16 КГС/СМ2), ДИАМЕТР 15 ММ	шт.	2	
<b>Раздел: Автоматизация систем вентиляции</b>				
1	ЩИТЫ И ПУЛЬТЫ МАССОЙ: ДО 50 КГ	шт.	2	
1,1	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ACW-CR2-3R3R/S1-S1/N NED	шт.	1	
1,2	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИМИ КЛАПАНАМИ ШУ-ОГК-03-220 П/С	шт.	1	
2	АППАРАТУРА НАСТЕННАЯ	шт.	0	
2,1	УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ RTF	шт.	0	
3	ПРИБОРЫ, УСТАНОВЛЯЕМЫЕ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ ИЛИ ЩИТАХ, МАССА ПРИБОРОВ: ДО 5 КГ	шт.	3	
3,1	УСТРОЙСТВО ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ RTF	шт.	0	
3,2	РЕГУЛЯТОР СКОРОСТИ RTY-1.5	шт.	0	
3,3	ЧАСТОТНЫЙ ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ FC-051P1K5 (1.5 кВт, 380 В) В КОМПЛЕКТЕ С ПАНЕЛЬЮ LCP DANFOSS	шт.	0	
4	ПРИБОРЫ ДЛЯ ИЗМЕРЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ ДАВЛЕНИЯ	компл.	5	
4,1	ДАТЧИК ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ 500 Pa DPD-5 С КОНТАКТОРОМ NED	шт.	2	
4,2	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ VSP-3 NED	шт.	1	
4,3	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРЫ ВОДЫ КАНАЛЬНЫЙ STK-3 NTC 10 кОм NED	шт.	2	
5	ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ, МОНТИРУЕМЫЕ НА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМ ТРУБОПРОВОДЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДА: ДО 50 ММ	шт.	1	
5,1	ТЕРМОСТАТ AZT-3 NED	шт.	1	

1	2	3	4	5
6	ПРОКЛАДКА КАПИЛЛЯРОВ МАНОМЕТРИЧЕСКИХ ТЕРМОМЕТРОВ (капилляр термостата AZT-3)	10 м	0,3	
7	ЛОТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШТАМПОВАННЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКОВ: ДО 200 ММ	т	0,0324	
7,1	ЛОТКИ КАБЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ, НЕПЕРФОРИРОВАННЫЕ, ПРОСТЫЕ, БЕЗ КРЫШЕК, ТИП PNK-100	м	0	
7,2	КРЫШКИ ДЛЯ ЛОТКОВ ПРОСТЫХ МАРКИ PNK-100	м	0	
7,3	КРЫШКИ ДЛЯ ЛОТКОВ ПРОСТЫХ МАРКИ PNK-50	м	0	
7,4	ЛОТКИ КАБЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ, НЕПЕРФОРИРОВАННЫЕ, ПРОСТЫЕ, БЕЗ КРЫШЕК, ТИП PNK-50	м	0	
8	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В ЛОТКАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,4	
8,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ОГНЕСТОЙКИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, МАРКА ВВГНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> : 3Х1,5	км	0,0408	
9	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ В ТРУДНОДОСТУПНЫХ МЕСТАХ С УСИЛЕННЫМ КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ И УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК, ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ДИАМЕТРОМ ДО 27 ММ	100 м	0,5	
9,1	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 20 ММ	м	51	
10	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	1,55	
10,1	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 20 ММ	м	158,1	
10,2	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 шт.	1,55	
11	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 2,5 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,7	
11,1	КАБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ С ЖИЛАМИ ИЗ МЕДНЫХ ПРОВОЛОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, МАРКА МКЭШ, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 2Х0,75 ММ <sup>2</sup>	км	0,0306	
11,2	ПРОВОД ПВСнг-LS 3Х0,75 ММ <sup>2</sup>	км	0,0102	
11,3	ПРОВОД ПВСнг-LS 2Х0,75 ММ <sup>2</sup>	км	0,0306	
12	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	1,2	
12,1	ПРОВОД ПВСнг-LS 4Х0,75 ММ <sup>2</sup>	км	0,0816	
12,2	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ ОГНЕСТОЙКИЕ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ КОМПОЗИЦИЙ ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, НАПРЯЖЕНИЕ 1000 В, МАРКА ВВГНГ-FRLS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ <sup>2</sup> : 3Х1,5	км	0,0408	
13	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 16 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,15	
13,1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКА ПОНИЖЕННОЙ ГОРЮЧЕСТИ, НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, МАРКА ВВГНГ, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, 5Х2,5 ММ <sup>2</sup>	км	0,0153	

**Раздел: Пусконаладочные работы**

1	КОНДИЦИОНЕР МЕСТНЫЙ НЕАВТОНОМНЫЙ С ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫМ ТЕПЛО- И ХОЛОДОСНАБЖЕНИЕМ (ВЕНТИЛЯТОРНЫЕ ТЕПЛООБМЕННИКИ, ЭЖЕКЦИОННЫЕ ДОВОДЧИКИ И Т.П.) НОМИНАЛЬНОЙ ПОДАЧЕЙ ПО ВОЗДУХУ ДО 3 ТЫС.М <sup>3</sup> /Ч, ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ОДНОТИПНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ В ОДНОМ ПОМЕЩЕНИИ: ДО 5	кондиционер	2
2	ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ (ЦЕНТРОБЕЖНЫЙ), ДИАМЕТРАЛЬНЫЙ ИЛИ КРЫШНЫЙ, № ДО 5	устройство	2
3	РЕГУЛИРОВОЧНО-ЗАПОРНЫЕ УСТРОЙСТВА: КЛАПАН ВОЗДУШНЫЙ ПРОХОДНОЙ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ, ПНЕВМАТИЧЕСКИМ ПРИВОДОМ	устройство	1
4	РЕГУЛИРОВОЧНО-ЗАПОРНЫЕ УСТРОЙСТВА: КЛАПАН ОГНЕЗАДЕРЖИВАЮЩИЙ	устройство	2
5	РЕГУЛИРОВОЧНО-ЗАПОРНЫЕ УСТРОЙСТВА: КЛАПАН ОБРАТНЫЙ	устройство	1
6	МАНОМЕТР, ТЯГОМЕР, ТЯГОНАПОРОМЕР ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	шт.	2

1	2	3	4	5
7	ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ	шт.	2	
8	ФИЛЬТР РАМНЫЙ И ЯЧЕЙКОВЫЙ (МАТЕРЧАТЫЙ, БУМАЖНЫЙ СЕТЧАТЫЙ), МАСЛЯНЫЙ, ФИЛЬТР-ПОГЛОТИТЕЛЬ И ДР. ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ ЯЧЕЕК: ДО 8	устройство	1	
9	СЕТЬ УСТАНОВКИ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА ПРИ КОЛИЧЕСТВЕ СЕЧЕНИЙ ДО: 5	вент.сеть	3	
10	УСТРОЙСТВО ЗАДАЮЩЕЕ ПРОГРАММНОЕ (частотный преобразователь)	шт.	1	
11	СИСТЕМЫ РЕАЛИЗУЮЩИЕ ФУНКЦИИ УПРАВЛЕНИЯ: СИСТЕМА ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫМ МЕХАНИЗМОМ (RTF-3)	система	1	
12	ЛОКАЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА, ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМ СИГНАЛИЗАЦИИ, БЛОКИРОВКИ И ЗАЩИТЫ: РЕЛЕ, БЛОК КОНТАКТНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ С 10 ВХОДНЫМИ И ВЫХОДНЫМИ ЦЕПЯМИ (блок управления)	блок	2	
13	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ПЕРЕДАЮЩИЙ (ПРОМЕЖУТОЧНЫЙ, НОРМИРУЮЩИЙ) ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ТЕМПЕРАТУРЫ, ДАВЛЕНИЯ, РАСХОДА ИЛИ УРОВНЯ	шт.	6	

Составил

Проверил

**Дефектный акт**

**подготовка помещений к установке рентгенологического оборудования в Терапевтическом корпусе**

Мы, нижеподписавшиеся, произвели осмотр объекта  
и постановили произвести ремонт объекта в  
следующем объеме:

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Локальная смета: Автоматическая пожарная сигнализация</b>				
<b>Раздел: Демонтажные работы</b>				
1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	шт.	9	
2	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛЯ	100 м	0,4	
<b>Раздел: Монтажные работы</b>				
1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ: ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	шт.	9	
1,1	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПОЖАРНЫЕ ДЫМОВЫЕ ОПТИКО-ЭЛЕКТРОННЫЕ, ТИП ДИП-ЗСУ (ИП212-ЗСУ)	шт.	9	
2	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 м	0,4	
2,1	ПЕРЕГОРОДКИ РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫЕ	м	0	
2,2	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ, РАЗМЕР 16Х16 ММ: КОРОБА С НАПРАВЛЯЮЩИМИ	м	40	
2,3	НАКЛАДКИ СТЫКОВЫЕ	шт.	0	
2,4	ЗАГЛУШКИ	шт.	0	
2,5	УГЛЫ ВНУТРЕННИЕ	шт.	0	
2,6	УГЛЫ ПЛОСКИЕ	шт.	0	
2,7	УГЛЫ НАРУЖНЫЕ	шт.	0	
3	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,4	
3,1	КАБЕЛИ СИММЕТРИЧНЫЕ, ОГНЕСТОЙКИЕ, ПАРНОЙ СКРУТКИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ РЕЗИНЫ, С ОБЩИМ ЭКРАНОМ, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПВХ ПЛАСТИКА ПОНИЖЕННОЙ ПОЖАРОПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА КПСЭНГ-FRLS, ЧИСЛО ПАР И СЕЧЕНИЕ ЖИЛЫ, ММ <sup>2</sup> : 1Х2Х0,75	км	0,0408	
<b>Раздел: Пусконаладочные работы</b>				
1	ПРОВЕРКА ВСЕГО ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО КОМПЛЕКСА В РЕЖИМАХ РАБОТЫ И КОНТРОЛЯ, СДАЧА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ	комплекс	1	

Составил

Проверил

**Дефектный акт**

**подготовка помещений к установке рентгенологического оборудования в Терапевтическом корпусе**

**Мы, нижеподписавшиеся, произвели осмотр объекта  
и постановили произвести ремонт объекта в  
следующем объеме:**

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Локальная смета: Сети связи</b>				
<b>Раздел: Демонтажные работы</b>				
1	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛЯ	100 м	0,21	
<b>Раздел: Монтажные работы</b>				
1	АППАРАТУРА НАСТЕННОГО ТИПА: РОЗЕТКА МИКРОФОННАЯ	шт.	2	
1,1	Розетка Интернет+ Телефон RJ-45/RJ-11 UTP CAT5E Valena 774180	шт.	2	
1,2	Рамка Valena 1-я 774351	шт.	2	
2	ПРОВОДА И КАБЕЛИ ПО СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПАНЕЛЯМ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 16 ММ <sup>2</sup>	100 м	0,01	
2,1	Патч-корд UTP, Cat.5e, 1 м, Hyperline	шт.	1	
3	ТРУБА В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ И ПЕРЕКРЫТИЯХ, ДИАМЕТР ТРУБЫ: ДО 25 ММ	100 м	0,01	
3,1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ), ЛЕГКИЕ, ГОСТ 3262-75, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 15 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 2,35 ММ	м	1	
4	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 м	0,4	
4,1	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 16 ММ	м	40,8	
4,2	КОРОБКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	шт.	0	
4,3	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 16 ММ	100 шт.	0,444	
5	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ <sup>2</sup> (в т.ч. 21м ранее демонтированного)	100 м	0,41	
5,1	Кабель витая пара (UTP), 4 пары, категория 5e, solid, LSZH	м	20,4	

Составил

Проверил