Д0 АВС

Наименование стройки	Текущий ремонт здания "Покровский медицинский пункт " КГП "Денисовская районная больница" по адресу Костанайская область, Денисовский район, с. Покровка, ул. Казахская,дом 2.
Наименование объекта	Текущий ремонт здания "Покровский медицинский пункт " КГП "Денисовская районная больница" по адресу Костанайская область, Денисовский район, с. Покровка, ул. Казахская,дом 2.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на ремонтно-строительные работы

№ п/п	Наименование работ	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
	Раздел 1: Отопление		
1	**Демонтаж котлов отопительных чугунных секционных на твердом топливе водогрейных, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)**	**шт.**	**1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,84
2	**Установка котлов длительного горения на твердом топливе водогрейных, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч)**	**шт.**	**1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22,1
	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2
	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,37
	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0012
	Очес льняной	кг	0,08
	16Квт КОТЕЛ длительного горения твердотопливный 160 м²	комп	1

1	2	3	4
3	**Трубопроводы газохода /дымовая/ из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**8**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,96
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1248
	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,2736
	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м³	0,00912
	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,056
	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	0,14
	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	4
	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,128
	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80	м	8
	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 152х4,0 мм	м	8
	Раздел 2: Пристройка		
	Стены		
4	**Штукатурка внутренней стены сухими смесями на гипсовой основе толщина 5 мм**	**м²**	**37,8**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,15666
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04536
	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1,3986
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,1512
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	4,4226
	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	211,6422
5	**Устройство гипсокартонной перегородки на одинарном каркасе из алюминиевых профилей с обшивкой гипсокартонными листами в 1 слой с двух сторон с изоляционной прокладкой толщиной 100 мм, с одним дверным проемом**	**м²**	**7,342**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,7927988
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2694514

1	2	3	4
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0271654
	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0580018
	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0557992
	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	16,59292
	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	6,46096
	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0092509
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0029368
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,095446
	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,3626948
	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,07342
	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 40 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	10,253103
	Профиль стоечный ПС для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 75 мм х 50 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	18,6611614
	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м²	0,03671
	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-40	м³	0,756226
6	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку стена, оштукатуренная под окраску**	**м²**	**54,7**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,03703
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01641
	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,50324
	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	1,3675
	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	150,3703
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,04376
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	6,3999
7	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз стена, подготовленная под окраску**	**м²**	**54,7**

1	2	3	4
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,28907
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01094
	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	13,675
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	6,564
	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,04923
8	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз Добавлять на следующий слой к норме 6112-0302-0111**	**м²**	**54,7**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,40436
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00547
	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	8,205
	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,03282
	Кровля пристройки двускатная		
9	**Устройство покрытий кровель из профилированного окрашенного листа.**	**м²**	**28**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21,2072
	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	2,1896
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,82
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0308
	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	0,14
	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	0,21
	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,232
	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	1,1928
	Профилированный настил окрашенный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,65 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м²	32,2
10	**Фронтон. Облицовка стальным профилированным листом**	**м²**	**6**

1	2	3	4
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,794
	Дрели электрические	маш.-ч	0,2526
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0114
	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000018
	Профилированный настил окрашенный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	м²	6,6
	Раздел 3: Кровля основного здания		
11	**Фронтон. Облицовка стальным окрашенным профилированным листом**	**м²**	**25,2**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,5348
	Дрели электрические	маш.-ч	1,06092
	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0000756
	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм	м²	27,72
	Раздел 4: Фасад		
	Облицовка профлистом		
12	**Облицовка фасада стальным профилированным листом, с лесов**	**м²**	**151,255**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	45,225245
	Дрели электрические	маш.-ч	6,3678355
	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,0004538
	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 20 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м²	166,3805
	Уголок наружный и внутренний из оцинкованной стали с полимерным покрытием простой ПУН-75х75х2000	м.п.	21
	Обрамление проемов оконных, дверных откосов		
13	**Устройство откоса наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 350 мм откос с обналичкой**	**м**	**30,5**

1	2	3	4
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,97125
	Дрели электрические	маш.-ч	2,05875
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1159
	Ножницы электрические	маш.-ч	0,22875
	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	32,025
	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	1,3115
	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	41,785
	Откосная планка шириной 350 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	39,65
	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	32,025
Раздел 5: Окна по зданию			
	Демонтажные работы		
14	**Заполнение оконных проемов деревянное с подоконными досками. Разборка**	**м²**	**9,7875**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	16,1875463
	Двухстворчатые окна с тройным остеклением -1,35х1,45м-5 шт		
15	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м², поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м²**	**9,7875**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,5124713
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,8716525
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0371925
	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,9587613
	Герметик ГОСТ 25621-2023 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,6831675
	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка	м²	9,7875
16	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**8,1**

1	2	3	4
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,57464
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01134
	Клин пластиковый монтажный	шт.	32,4
	Герметик ГОСТ 25621-2023 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	4,5846
	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 500 мм	м	8,505
17	**Обшивка откоса оконных проемов сендвич панелью с креплением на шурупе**	**м откоса**	**21,25**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,73625
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,155125
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0116875
	Герметик ГОСТ 25621-2023 акриловый, 310 мл	шт.	1,9975
	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	0,2016625
	Сендвич панель толщиной 10мм	м²	12,1
	Стартовый профиль	м	22
	Финишный профиль	м	22
18	**Установка сетки антимоскитной**	**м²**	**2,5**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,31775
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,06325
	Сетка антимоскитная	м²	2,5
19	**Устройство отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 350 мм отлив**	**м**	**7,425**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,9143125
	Дрели электрические	маш.-ч	0,5011875
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,028215
	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0556875
	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	7,79625
	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,319275

1	2	3	4
	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	10,17225
	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	7,79625
	Раздел 6: Крыльцо и пандус		
	Пандус 8х1,2м,существующая площадка крыльца со ступенями 2,5х3,9м		
20	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**м² изолируемой поверхности**	**9,6**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3312
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00192
	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 м²	0,017088
21	**Устройство ступеней и наклонной поверхности пандуса бетонного ленточного**	**м³**	**2,46**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,9372
	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,412788
	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,006642
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01599
	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	2,4969
	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,005412
	Вода техническая	м³	0,0069618
	Щиты из досок, толщина 25 мм	м²	1,10208
	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,6888
	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4428
	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	0,216972
22	**Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой толщиной 2 мм в один слой**	**м² изолируемой поверхности**	**21,3**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,1759

1	2	3	4
	Термос 100 л	маш.-ч	0,3195
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05325
	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,037488
	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,001704
	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	12,141
	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,026625
	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,1065
23	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	**м²**	**21,3**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	15,4638
	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,07668
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,17892
	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-2023 марки М100	м³	0,2769
	Опилки древесные	м³	0,65178
	Вода техническая	м³	0,82005
	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А 300х300х30 мм серая ГОСТ 17608-2017	м²	23,43
24	**Установка перил на крыльце из нержавеющей стали с заполнением для стоек с фланцем**	**м**	**2,4**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,036
	Дрели электрические	маш.-ч	0,27408
	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,06336
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,15816
	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,16872
	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00024
	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,01848
	Клей эпоксидный	т	0,0000504
	Ограждения трехригельные на крыльце горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 900 мм	м	2,4

1	2	3	4
25	**Установка перил из нержавеющей стали с заполнением для стоек с бортиками. Установка согласно СП РК 3.06-101-2012м**	**м**	**16,6**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	20,999
	Дрели электрические	маш.-ч	1,89572
	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,43824
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,09394
	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,16698
	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00166
	Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,12782
	Клей эпоксидный	т	0,0003486
	Поручни на пандусе пятиригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 900 мм согласно СНиП РК	м	16,6
	Раздел 7: Потолки, электроосвещение и пожарная сигнализация		
	Потолки		
26	**Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса, размер: 600х600 мм**	**м²**	**98,2**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	101,5879
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,64976
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2455
	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,8969
	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,982
	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 7 мм	м²	103,11
	Электроосвещение		
27	**Электросчетчики. Смена**	**шт.**	**1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,873
	Счетчик электрической энергии однофазный марки Меркурий 201.2, 230 В, 5(60) А, ЖКИ, однотарифный, класс точности 1	шт.	1
28	**Светильники с лампами накаливания. Демонтаж**	**шт.**	**7**

1	2	3	4
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,4424
29	**Монтаж светильника с лампами светодиодными, устанавливаемого с подвесом на крюке**	**шт.**	**13**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,0219
	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,2652
	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0403
	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 6565 eco W, мощность 36 Вт, IP 40 СТ РК 2595-2014	шт.	11
	Светильник светодиодный для ЖКХ типа AILIN LED ЖКХ 12-МДД-Ф-220В-D150 антивандальный, с микроволновым датчиком движения и фотодатчиком, мощность 12 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	1
	Прожектор типа PFL-S светодиодный, мощностью 100 Вт, IP65/66, ГОСТ IEC 60598-1-2017, ГОСТ IEC 60598-2-5-2012	шт.	1
30	**Стены кирпичные. Пробивка борозд площадью сечения до 20 см2**	**м борозд**	**60**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	8,4
	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,872
31	**Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовых бороздах**	**м**	**250**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	35,55
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	9,625
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025
	Перфоратор электрический	маш.-ч	18,225
	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,00525
	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,4
	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 число жил 3, сечение 2,5 мм2	м	250
32	**Выключатели, розетки. Смена**	**шт.**	**20**

1	2	3	4
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	4,82
	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	8
	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	12
	Пожарная сигнализация		
33	**Установка извещателя ПС автоматического, дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного или светового в нормальном исполнении**	**шт.**	**14**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по текущему ремонту	чел.-ч	27,048
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,9338
	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,1
	Автомобили бортовые, грузопассажирские грузоподъёмностью до 1,5 т	маш.-ч	0,0014
	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,742
	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-50М	шт.	10
	Извещатель пожарный тепловой Модели ИП 101-29-PR-R3 без б/о	шт.	4
34	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	**м**	**70**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,175
	Дрели электрические	маш.-ч	1,89
	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,541
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,2
	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,025
	Канал кабельный из ПВХ, размерами 15 мм х 10 мм	м	72,1
	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,26
35	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**70**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,752
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,805
	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,526
	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,112
	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	м	70

1	2	3	4
	Раздел 8: Двери /ширина проема в свету не менее 90см/		
	Двери-2х1м-7шт		
36	**Заполнение дверных и воротных проемов деревянное. Разборка**	**м²**	**14,7**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	13,39905
37	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки/увеличение проема в перегородках/**	**м³ кладки**	**0,35**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	7,43435
	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м³/мин	маш.-ч	0,48125
	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,9625
38	**Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема до 3 м²**	**м²**	**14,7**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,33691
	Дрели электрические	маш.-ч	2,31672
	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,70119
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,31311
	Фреза столярная	маш.-ч	0,59976
	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0147
	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,1029
	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,7644
	Герметик ГОСТ 25621-2023 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	3,528
	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-10П	м²	14,7
39	**Устройство наличника**	**м коробки**	**35**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,737

1	2	3	4
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014
	Наличник дверной с декоративной облицовкой натуральным шпоном из хвойных пород ГОСТ 8242-88	м	39,2
	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,2485
40	**Приборы дверные. Смена замков врезных**	**шт.**	**7**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,124
	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,28
	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	7
	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	14
41	**Штукатурка откоса дверного сухими смесями на гипсовой основе толщина до 10 мм**	**м²**	**7**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,6721
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0098
	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,2961
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0266
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,819
	Дверь металлическая 2х1м/порог не выше 1,4см,ширина не менее 90см/		
42	**Заполнение дверных проемов. Разборка**	**м²**	**2,1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	1,91415
43	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная**	**м²**	**2,1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,22478
	Дрели электрические	маш.-ч	0,21945
	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,01533
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00987
	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,11928

1	2	3	4
	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,000903
	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,88347
	Герметик ГОСТ 25621-2023 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,504
	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2016 однопольный	м²	2,1
44	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,072
	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698
	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг	комплект	1
	Раздел 9: Стены		
	Стены во всех кабинетах		
45	**Облицовка стены глухой листами гипсокартонными на клее**	**м² стен**	**244,1525**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	131,6958585
	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 12,5 мм	м²	256,360125
	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для монтажа гипсокартонных листов	кг	693,295439
	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	89,1400778
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,2685678
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	39,259722
	Лента армирующая бумажная	м	258,9237263
46	**Подготовка под покраску раствором из сухих смесей поверхности стены, облицованной гипсокартонными листами**	**м² отделываемой поверхности**	**244,1525**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	57,6444053
	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1,0986863
	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	6,1038125
	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	335,465535
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,1464915

1	2	3	4
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	28,5658425
47	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз стена, подготовленная под окраску**	**м²**	**244,1525**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	45,9250853
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0488305
	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	61,038125
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	29,2983
	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,2197373
48	**Покраска акриловыми водоэмульсионным составом за один раз Добавлять на следующий слой к норме 6112-0302-0111**	**м²**	**244,1525**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	24,122267
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0244153
	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	36,622875
	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,1464915
	Стены в туалете №6 по техпаспорту		
49	**Штукатурка стен. Сплошное выравнивание раствором цементно-известковым. Толщина намета до 10 мм**	**м²**	**31,14**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	13,194018
	Раствор отделочный ГОСТ 28013-2023 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,330084
	Вода техническая	м³	0,10899
50	**Облицовка поверхности плитками на всю высоту на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м²**	**31,14**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	48,17358
	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,725562

1	2	3	4
	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	12,456
	Вода техническая	м³	0,4671
	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	124,56
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	9,342
	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 13996-2019 рельефная одноцветная	м²	31,7628
	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,6228
51	**Облицовка поверхности плитками над умывальниками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м²**	**1,2**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,8564
	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,02796
	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	0,48
	Вода техническая	м³	0,018
	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4,8
	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,36
	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 13996-2019 рельефная одноцветная	м²	1,224
	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,024
Раздел 10: Канализация внутренняя/проложить перед устройством полов/			
52	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**4**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,24
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0008
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0628
53	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**25**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,6

1	2	3	4
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025
	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м³	0,0975
	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	4
	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	25
	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1
	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	10
	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	5
	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1
54	**Отверстия в местах прохода трубопроводов в стенах и перегородках оштукатуренных. Заделка**	**отверстие**	**5**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	3,933
	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,01
	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,025
	Сантехника		
55	**Установка умывальника одиночного со смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**3**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,319
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,087
	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,318
	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	3
	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	3
	Герметик ГОСТ 25621-2023 силиконовый 310 мл	шт.	0,678
	Герметик ГОСТ 25621-2023 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0009

1	2	3	4
56	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,6715
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0168
	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1033
	Унитаз размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект	1
	Герметик ГОСТ 25621-2023 силиконовый 310 мл	шт.	0,226
	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1
	Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм	комплект	1
	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1
	Сиденье ГОСТ 15062-83 для унитаза	шт.	1
	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 650 мм, B 500 мм	комплект	3
	Пьедестал для умывальника	шт.	3
	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	3
	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки длиной 800 мм	шт.	7
	Водоснабжение внутреннее		
57	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,41
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01
	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01
	Краска масляная, атмосферостойкая ГОСТ 10503-71	кг	0,02
	Очес льняной	кг	0,01
	Счетчик холодной воды одноструйный класса B, DN 5/20, Qn 2,5 м³/ч, Tmax 40°C	шт.	1
	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды, DN 20	шт.	1
58	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.**	**м**	**56**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,28

1	2	3	4
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00168
	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,9448
	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	11,3008
	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	53,76
	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,28
	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 5 PN 25 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х4,1 мм	м	56
	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	6
	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой размерами 20х1/2"	шт.	5
	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 20 мм	шт.	5
59	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб диаметр 15-25 мм.**	**шт.**	**10**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,385
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003
	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,566
	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00004
	Ветошь СТ РК 1160-2002	кг	0,21
	Герметик ГОСТ 25621-2023 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0054
	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	10
60	**Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л**	**комплект**	**1**
	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,3726
	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0033
	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,4668
	Герметик ГОСТ 25621-2023 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,015