

Наименование объекта

Текущий ремонт рентгеновского кабинета под установку системы рентгеновской стоматологической в центральной районной поликлинике Московского района г. Минска"

Бюджетный код

22/08-25.П

Наименование здания, сооружения

РЕНТГЕНКАБИНЕТ

Комплектность

1072

Комплектность

Составлен и подписан

1 ОКТЯБРЯ 2025

(подпись)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 31
на СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.

Стоимость 17.169 тысяч белорусских рублей

№пп	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения / Всего белорусских рублей					
				Заработная плата	Эксплуатация машин и механизмов		Материалы, изделия конструкции (Оборудование, мебель)	Транспорт	Общая стоимость
			Количество		Всего	В т.ч. зарп. машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ж00000/34022 ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ									
1	Ц8-573-4 (59.57 / 40.54)	ЩКАФ (ПУЛЬТ) УПРАВЛЕНИЯ НАВЕСНОЙ. ВЫСОТА, ШИРИНА, ГЛУБИНА ДО 600 X 600 X 350 мм кф	шт 2	43.25 86.50	21.04 42.08 К1=1.2	6.90 13.80	3.23 6.46	0.45 0.90	67.97 135.94
2	5-ЩС-1 Оборуд. подстан.	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ МОДУЛЬНЫЙ, НАВЕСНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ЩС-1	комплект 1				1110.18 1110.18	22.20 22.20	1132.38 1132.38
3	5-QS-1 Оборуд. подстан.	УСТРОЙСТВО ВВОДНО-РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНОЕ, НАВЕСНОГО ИСПОЛНЕНИЯ С РУБИЛЬНИКОМ	комплект 1				650.00 650.00	13.00 13.00	663.00 663.00
4	Ц8-526-2 (59.57 / 40.54)	АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ. УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, ТОК ДО 100 А кф	шт. 2	41.93 83.86	1.28 2.56 К1=1.2	0.20 0.40	23.04 46.08	1.37 2.74	67.62 135.24
5	5/30-30-1-6-3/31	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗР 25А (С) 10.0КА ВА 47-100	шт 1				50.36 50.36	2.68 2.68	53.04 53.04
6	5/30-30-1-6-3/68	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗР 100А (С) 10.0КА ВА 47-100	шт 1				47.21 47.21	2.51 2.51	49.72 49.72
7	Ц10-701-4 (58.44 / 37.7)	ИЗВЕЩАТЕЛИ ОХРАННЫЕ МАГНИТОКОНТАКТНЫЕ НАКЛАДНЫЕ ПО КИРПИЧНОМУ ОСТУПОВАНИЮ кф	извещате 2	13.45 26.90	0.06 0.12 К1=1.2		0.54 1.08	0.04 0.08	14.09 28.18
8	5/70-10-1-2-1/1/6184	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ ИО-102-14	шт 2				7.55 15.38	0.41 0.82	8.10 16.20
ИТОГО прямые затраты				197	45	14	1927	45	2214
ОХР и ОНР									120
Плановая прибыль									85
Итого по ЕТМ									2419
									29

№п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения / Всего белорусских рублей					
				Заработная плата	Эксплуатация машин и механизмов		Материалы, изделия, конструкции (Оборудование, мебель)	Транспорт	Общая стоимость
			Количество		Всего	В т.ч. зарп. машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты труда рабочих-строителей							10.84
		Затраты труда машинистов							1.18
		Ж00000/34021 ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ. КАБЕЛИ							
9	Ц8-147-3 (59.57 / 40.54)	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ, МАССА 1 М ДО 3 КГ кф	100 М КА 0.441176	310.84 137.14	88.33 38.97 К1=1.2	27.95 12.33	49.76 21.95	2.92 1.29	451.85 199.35
10	Ц8-148-3 (59.57 / 40.54)	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М ДО 3 КГ кф	100 М КА 0.019608	386.18 7.57	163.31 3.20 К1=1.2	55.48 1.09	36.74 0.72	1.98 0.04	588.21 11.53
11	5/10-10-10-10-1/87	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ (А)-LS 5 X 35-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 35 ММ2, НАНАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 М 0.047				61 975.00 2912.83	3 297.07 154.96	65 272.07 3067.79
12	Ц8-911-1 (59.57 / 40.54)	КАБЕЛЬ ТРЕХ-ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 10 ММ2 ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОВОК, КРЕПЛЕНИЕ ПОЛОСКАМИ (ПРЯЖКАМИ) кф	100 М 0.382353	391.88 149.84	10.34 3.95 К1=1.2	4.33 1.66	8.66 3.31	0.57 0.22	411.45 157.32
13	5/20-30-1-4/9	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-1	100 ШТ 0.244706				3.45 0.84	0.18 0.04	3.63 0.88
14	5/20-30-3/40	ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100 ШТ 0.497059				75.83 37.69	4.03 2.00	79.86 39.69
15	Ц8-912-2 (59.57 / 40.54)	КАБЕЛЬ ТРЕХ-ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ2 В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, КОРОБАХ (КАБЕЛЬ-КАНАЛАХ) кф	100 М 0.176471	273.37 48.24	30.79 5.43 К1=1.2	10.09 1.78	10.85 1.91	0.85 0.15	315.86 55.73
16	5/20-30-1-4/9	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-1	100 ШТ 0.112941				3.45 0.39	0.18 0.02	3.63 0.41
17	5/20-30-3/22	СКОБА-К 144 У2	10 ШТ 0.176471				7.49 1.32	0.40 0.07	7.89 1.39
18	Ц8-912-1 (59.57 / 40.54)	КАБЕЛЬ ТРЕХ-ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 6 ММ2 В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, КОРОБАХ (КАБЕЛЬ-КАНАЛАХ) кф	100 М 0.27451	241.07 66.18	30.79 8.45 К1=1.2	10.09 2.77	10.85 2.98	0.85 0.23	283.56 77.84
19	5/20-30-3/22	СКОБА К 144 У2	10 ШТ 0.27451				7.49 2.06	0.40 0.11	7.89 2.17
20	5/20-30-1-4/9	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-1	100 ШТ 0.175686				3.45 0.61	0.18 0.03	3.63 0.64

№пп	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения / Всего белорусских рублей					
				Заработная плата	Эксплуатация машин и механизмов		Материалы, изделия, конструкции (Оборудование, мебель)	Транспорт	Общая стоимость
			Количество		Всего	В т.ч. зарплата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21	Ц8-910-1	КАБЕЛЬ ТРЕХ-ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 16 ММ ² ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ (СТЕНАМ, ПОТОЛКАМ) С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК, КРЕПЛЕНИЕ ПОЛОСКАМИ Кф	100 м 0.990196	743.07 735.78	23.69 23.46 К1=1.2	4.33 4.29	32.68 32.36	2.30 2.28	801.74 793.88
22	5/20-30-3/40	ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100 шт. 2.37647				75.83 180.21	4.03 9.58	79.86 189.79
23	5/20-30-1-4/9	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-1	100 шт. 0.633725				3.45 2.19	0.18 0.11	3.63 2.30
24	Ц8-424-1 (59.57 / 40.54)	КАБЕЛЬ ДВУХ-ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 6 ММ ² В ГОТОВЫХ БОРОЗДАХ (ШТРАБАХ) С УСТАНОВКОЙ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК Кф	100 м 0.323529	851.01 275.33	12.20 3.95 К1=1.2	0.44 0.14	50.36 16.29	3.48 1.13	917.05 296.70
25	5/20-30-1-4/9	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-1	100 шт. 0.168235				3.45 0.58	0.18 0.03	3.63 0.61
26	5/20-30-3/40	ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100 шт. 0.271764				75.83 20.61	4.03 1.10	79.86 21.71
27	5/10-10-10-10-1/31	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 5 X 2,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ. ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 2,5 ММ ² , НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 м 0.016				4 271.66 68.35	227.25 3.64	4 498.91 71.99
28	5/10-10-10-10-1/21	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 4 X 1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ. ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ЧЕТЫРЬМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 ММ ² , НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 м 0.017				2 497.52 42.46	132.87 2.26	2 630.39 44.72
29	5/10-10-10-10-1/121	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ (А)-LS П 3 X 1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ. ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ТРЕМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 ММ ² , НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ, В ПЛОСКОМ ИСПОЛНЕНИИ	1000 м 0.137				1 620.73 222.04	86.22 11.81	1 706.95 233.85
30	5/10-10-10-10-1/101	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ (А)-LS П 2 X 1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ. ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ДВУМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 ММ ² , НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ, В ПЛОСКОМ ИСПОЛНЕНИИ	1000 м 0.008				1 158.40 9.27	61.63 0.49	1 220.03 9.76
31	Ц8-148-1	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М ДО 1 КГ Кф	100 м Кф 0.137255	206.54 28.34	57.83 7.94 К1=1.2	18.07 2.48	36.74 5.04	1.98 0.27	303.06 41.59
32	5/10-10-10-	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ НЕВЫСОЯКИЙ МАРКИ КТВЗВВ (А)-LS 5 X 16-0,66 С, НА	1000 м				34 060.00	1 951.64	36 011.64

№п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения / Всего белорусских рублей					
				Заработная плата	Эксплуатация машин и механизмов		Материалы, изделия, конструкции (Оборудование, мебель)	Транспорт	Общая стоимость
1	2	3	4		Всего	В т.ч. зарплата машинистов			
	10-5/34589	НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	0.014				476.84	27.32	504.16
33	Ц8-405-1 (59.57 / 40.54)	ПРОВОДА ПО УСТАНОВЛЕННЫМ СТАЛЬНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ПАНЕЛЯМ, СЕЧЕНИЕ ДО 16 ММ2 кв	100 М 0.294118	637.25 187.43	55.06 16.19 К1=1.2	9.88 2.91	229.15 67.40	14.30 4.21	935.76 275.23
34	Ц8-906-1 (59.57 / 40.54)	ПРОВОДА В КОРОБАХ (КАБЕЛЬ-КАНАЛАХ), СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2 кв	100 М 0.28	118.66 33.22	1.34 0.38 К1=1.2	0.74 0.21	22.54 6.31	1.36 0.38	143.90 40.29
35	5/20-30-3/22	СКОБА К 144 У2	10 ШТ. 0.28				7.49 2.10	0.43 0.12	7.92 2.22
36	Ц8-403-3 (59.57 / 40.54)	ПРОВОД ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЙ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ кв	100 М 0.04902	318.54 15.61	129.35 6.34 К1=1.2	101.53 4.98	253.90 12.45	13.82 0.68	715.61 35.08
37	5/20-30-1-4/9	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-1	100 ШТ. 0.02402				3.45 0.08	0.18	3.63 0.08
38	5/10-20-60-7-1/78	ПРОВОД СИЛОВОЙ УСТАНОВОЧНЫЙ МАРКИ ПУГВИП (А)-LS 1 X 16 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ОДНОЙ ЖИЛОЙ СЕЧЕНИЕМ 16 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИИ 0,45 КВ	1000 М 0.005				5 731.67 28.66	328.42 1.64	6 060.09 30.30
39	5/10-20-60-7-1/76	ПРОВОД СИЛОВОЙ УСТАНОВОЧНЫЙ МАРКИ ПУГВИП (А)-LS 1 X 6 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ОДНОЙ ЖИЛОЙ СЕЧЕНИЕМ 6 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИИ 0,45 КВ	1000 М 0.04				2 090.40 83.62	119.78 4.79	2 210.18 88.41
40	5/10-20-60-7-1/75	ПРОВОД СИЛОВОЙ УСТАНОВОЧНЫЙ МАРКИ ПУГВИП (А)-LS 1 X 4 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ОДНОЙ ЖИЛОЙ СЕЧЕНИЕМ 4 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИИ 0,45 КВ	1000 М 0.02				1 542.27 30.85	88.37 1.77	1 630.64 32.62
41	Ц8-912-1 (59.57 / 40.54)	КАБЕЛЬ ТРЕХ-ПЯТИЖИЛЬНЫЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 6 ММ2 В ПРОДОЛЖЕННЫХ ТРУБАХ, КОРОБАХ (КАБЕЛЬ-КАНАЛАХ) кв	100 М 0.27451	241.07 66.18	6.78 1.86 К1=1.2	4.33 1.19	10.85 2.98	1.47 0.40	260.17 71.42
42	5/20-30-1-4/9	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-1	100 ШТ. 0.175686				3.45 0.61	0.18 0.03	3.63 0.64
43	5/20-30-3/22	СКОБА К 144 У2	10 ШТ. 0.27451				7.49 2.06	0.40 0.11	7.89 2.17
44	5/10-10-70-	КАБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ МАРКИ МКЭП С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ	1000 М				1 626.19	86.51	1 712.70

№п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость, единицы измерения / Всего белорусских рублей					
				Заработная плата	Эксплуатация машин и механизмов		Материалы, изделия, конструкции (Оборудование, мебель)	Транспорт	Общая стоимость
1	2	3	4		Всего	В т.ч. зарп. машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1/14		ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, С ЭКРАНОМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 0,75 ММ2	0.028				45.53	2.42	47.95
ИТОГО прямые затраты:				1751	120	36	4346	236	6452
ОХР и ОПР									1064
Плановая прибыль									724
Итого по ПТМ									8241
Затраты труда рабочих-строителей									104.95
Затраты труда машинистов									2.82
Ж00000/34032 ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ УСТАНОВКИ									
45	Ц8-591-502 (59.57 / 40.54)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НА РАСПОРНЫЙ ДЮБЕЛЬ кф	100 шт. 0.02	992.87 11.86	6.52 0.13	1.37 0.03	21.82 0.44	1.31 0.03	622.52 12.46
					К1=1.2				
46	5/30-30-4-1-1/58/В2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ С5 10-803 ДВУХКЛАВИШНЫЙ СО СВЕТОВОЙ ИНДИКАЦИЕЙ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ	шт 2				7.96 15.92		7.96 15.92
47	Ц8-591-902 (59.57 / 40.54)	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НА РАСПОРНЫЕ ДЮБЕЛЯ кф	100 шт 0.16	689.22 110.28	6.52 1.04	1.37 0.22	27.72 4.44	1.62 0.26	725.08 116.02
					К1=1.2				
48	5/30-30-4-1-2-2/2981	УЗЕЛ РОЗЕТКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ РС16-525	шт 16				4.00 64.00	0.21 3.36	4.21 67.36
49	5/30-30-4-1-5/6	КРЫШКА ДВУХМЕСТНАЯ ЮЛИГ.301252.022	шт 5				2.76 13.80	0.15 0.75	2.91 14.55
50	5/30-30-4-1-5/7	КРЫШКА ТРЕХМЕСТНАЯ ЮЛИГ.301252.023	шт. 1				4.24 4.24	0.23 0.23	4.47 4.47
51	5/30-30-4-1-5/7/2217	КРЫШКА ПИГСТИМЕСТНАЯ ЮЛИГ	шт 1				2.21 2.21	0.12 0.12	2.33 2.33
52	5/20-40-4/3	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ПОД РОЗЕТКИ И ВЫКЛЮЧАТЕЛИ К-207	шт 18				0.49 8.82	0.03 0.54	0.52 9.36
53	Ц10-708-2 (38.44 / 37.1)	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ ПО КИРПИЧНОМУ ОСНОВАНИЮ кф	КОРОБКА 8	14.19 113.52	0.05 0.40		1.40 11.20	0.08 0.64	15.72 125.76
					К1=1.2				
54	5/20-40-4/5	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КМ-209	шт 8				2.47 19.76	0.13 1.04	2.60 20.80
ИТОГО прямые затраты:				236	2	0	145	7	389

№пп	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения / Всего белорусских рублей					
				Заработная плата	Эксплуатация машин и механизмов		Материалы, изделия, конструкции (Оборудование, мебель)	Транспорт	Общая стоимость
			Количество		Всего	В т.ч. зарплата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОХР и ОПР							117
		Плановая прибыль							92
		Итого по ПТМ							598
		Затраты труда рабочих-строителей							12.83
		Затраты труда машинистов							0.02
		Ж00000/34012 ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ							
55	Ц8-593-11 (59.57 40.54)	СВЕТОВЫЕ НАСТЕННЫЕ УКАЗАТЕЛИ кф	100 шт. 0.02	1666.94 33.34	96.32 1.93 К1=1.2	44.62 0.89	76.45 1.53	4.42 0.09	1 844.13 36.89
56	7/25-30/500/1	ФОНАРЬ СИГНАЛЬНЫЙ НББ 05-25	шт. 2				21.25 42.50	3.00 6.00	24.25 48.50
57	5/30-30-4-4-1/2	ЛАМПА НАКАЛИВАНИЯ Б230-240-25	шт. 2				0.75 1.50	0.04 0.08	0.79 1.58
		ИТОГО прямые затраты:		33	2	1	46	6	87
		ОХР и ОПР							20
		Плановая прибыль							14
		Итого по ПТМ							121
		Затраты труда рабочих-строителей							1.83
		Затраты труда машинистов							0.08
		Ж00000/34021 ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ. ТРУБЫ, КОРОБА, ЛОТКИ							
58	Ц8-904-1 (59.57 40.54)	ТРУБЫ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ ПО СТЕНАМ, ДИАМЕТР ДО 25 ММ кф	100 м 0.60396	559.02 337.63	16.74 10.11 К1=1.2	0.30 0.18	487.31 294.32	28.60 17.27	1 091.67 659.33
59	5/20-20-3-2/2	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ЛЕГКОГО ТИПА С ВОЗДУХОМ, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	м 61				0.67 40.87	0.04 2.44	0.71 43.31
60	Ц8-916-2 (59.57 40.54)	ЛОТКИ НЕПЕРФОРИРОВАННЫЕ, ПРОВОЛОЧНЫЕ ШИРИНОЙ 120 ММ ПО ПОТОЛКУ, КРЕПЛЕНИЕ С-ПОДВЕСАМИ кф	100 м 0.46	585.24 269.21	3.98 1.83 К1=1.2		45.02 20.71	3.58 1.65	637.82 293.40
61	5/20-10-1/31	ЛОТОК КАБЕЛЬНЫЙ НЕПЕРФОРИРОВАННЫЙ 50 X 100, ОЦИНКОВАННЫЙ ГОРЯЧИМ СПОСОБОМ, ИЗ СТАЛИ ТОЛЩИНОЙ 0.55 ММ	м 46				8.30 381.80	0.48 22.08	8.78 403.88
62	5/20-10-1/151	КРЫШКА ЛОТКА КАБЕЛЬНОГО ШИРИНОЙ 100 ММ ИЗ СТАЛИ S=0.55 ММ (ОЦИНКОВАНИЕ ПО МЕТОДУ СЕНДЗИМИРА)	м 46				5.20 239.20	0.30 13.80	5.50 253.00
63	5/20-10-	СОЕДИНИТЕЛИ ДЛЯ ЛОТКА	100 шт				45.88	2.60	47.95

№пп	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения / Всего белорусских рублей					
				Заработная плата	Эксплуатация машин и механизмов		Материалы, изделия, конструкции (Оборудование, мебель)	Транспорт	Общая стоимость
			Количество		Всего	В т.ч. зарпл. машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	11/3848		0.23				10.43	0.60	11.03
64	5/20-40-999/125	ДРУГИЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ), ОПРЕД. - 12	шт. 23				8.68 199.64	0.50 11.50	9.18 211.14
65	5/20-40-999/125	ДРУГИЕ ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ МАТЕРИАЛЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ), ОПРЕД. - 12	шт. 45				8.68 390.60	0.50 22.50	9.18 413.10
66	118-423-3 (50.57 - 40.54)	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ, СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 80 MM кф	100 м 0.06	404.58 24.27	2.68 0.16 K1=1.2		106.08 6.36	7.30 0.44	520.64 31.23
67	5/20-20-1/15/1	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 100 X 80 MM	м 6				12.59 75.54	0.67 4.02	13.26 79.56
68	118-574-1 (50.57 - 40.54)	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ. КАБЕЛИ ИЛИ ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ ДО 10 MM2 кф	100 жил 0.25	306.56 76.64	0.49 0.12 K1=1.2	0.28 0.07	49.37 12.34	2.93 0.73	359.35 89.83
69	118-574-2 (50.57 - 40.54)	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ. КАБЕЛИ ИЛИ ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ ДО 16 MM2 кф	100 жил 0.2	633.2 126.64	6.68 1.34 K1=1.2	0.32 0.06	51.51 10.30	3.42 0.68	694.81 158.96
70	118-574-3 (50.57 - 40.54)	РАЗВОДКА ПО УСТРОЙСТВАМ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ ЖИЛ КАБЕЛЕЙ ИЛИ ПРОВОДОВ ВНЕШНЕЙ СЕТИ К БЛОКАМ ЗАЖИМОВ И К ЗАЖИМАМ АППАРАТОВ И ПРИБОРОВ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА УСТРОЙСТВАХ. КАБЕЛИ ИЛИ ПРОВОДА СЕЧЕНИЕМ ДО 35 MM2 кф	100 жил 0.1	708.02 70.80	9.04 0.90 K1=1.2	0.82 0.08	88.64 8.86	6.22 0.62	811.92 81.18
71	5/20-30-1-2/3	НАКОНЕЧНИК ТМ 4-6-3 ГЛУХОЙ НОМИНАЛЬНЫМ СЕЧЕНИЕМ 4 MM2, С ОТВЕРСТИЕМ ПОД КОНТАКТНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДИАМЕТРОМ 6 MM, С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ ХВОСТИКА 3 MM, ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ИЗ МЕДИ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ	шт. 5				0.41 2.05	0.02 0.10	0.43 2.15
72	5/20-30-1-2/33	НАКОНЕЧНИК ТМЛ 16-6-6 ГЛУХОЙ НОМИНАЛЬНЫМ СЕЧЕНИЕМ 16 MM2, С ОТВЕРСТИЕМ ПОД КОНТАКТНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДИАМЕТРОМ 6 MM, С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ ХВОСТИКА 6 MM, ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ИЗ МЕДИ, ЛУЖЕНЫЙ	шт. 20				1.10 22.00	0.06 1.20	1.16 23.20
73	5/20-30-1-2/35	НАКОНЕЧНИК ТМЛ 35-8-9 ГЛУХОЙ НОМИНАЛЬНЫМ СЕЧЕНИЕМ 35 MM2, С ОТВЕРСТИЕМ ПОД КОНТАКТНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДИАМЕТРОМ 8 MM, С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ ХВОСТИКА 9 MM, ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ИЗ МЕДИ, ЛУЖЕНЫЙ	шт. 10				2.54 25.40	0.14 1.40	2.68 26.80
ИТОГО прямые затраты:				905	14	0	1740	101	2761
ОХР и ОНР									539
Плановая прибыль:									367
Итого по ППМ									3668
									35

№п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения / Всего белорусских рублей					
			Количество	Заработная плата	Эксплуатация машин и механизмов		Материалы, изделия, конструкции (Оборудование, мебель)	Транспорт	Общая стоимость
					Всего	В т.ч. зарплата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты труда рабочих-строителей							55.86
		Затраты труда машинистов							0.04
		Ж00000/34050 ЗАЗЕМЛЕНИЕ							
74	118-472-6 (59.57 / 40.54)	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ ПОЛОСОВОЙ СТАЛИ СЕЧЕНИЕМ 100 ММ2, ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ кв	100 м 0.29	340.01 98.60	47.86 13.88 К1=1.2	7.15 2.07	466.75 135.36	30.38 8.81	885.00 256.65
75	118-591-902 (59.57 / 40.54)	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НА РАСПОРНЫЕ ДЮБЕЛЯ кв	100 шт. 0.06	689.22 41.35	6.52 0.39 К1=1.2	1.37 0.08	27.72 1.66	2.01 0.12	725.47 43.52
76	5/30-30-4-1/1840	РОЗЕТКА ЗАЗЕМЛЕНИЯ РЗ-01	шт 6				60.19 361.14	3.45 20.70	63.64 381.84
		ИТОГО прямые затраты:		140	14	2	498	30	682
		ОХР и ОПР							85
		Плановая прибыль							58
		Итого по НТМ							824
		Затраты труда рабочих-строителей							7.78
		Затраты труда машинистов							0.19
		Ж00000/29000 СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
77	Е46-29-3 (81.80 / 52.34)	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 25 СМ	100 шт. 0.18	617.66 111.18	1 065.13 191.72	465.21 83.74			1 682.79 302.90
78	Е46-29-1 (81.80 / 52.34)	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ПНЕЗД РАЗМЕРОМ ДО 130 X 130 ММ	100 шт. 0.08	488.75 39.10	828.59 66.29	361.89 28.95			1 317.34 105.39
79	Е46-74-1 (81.80 / 52.34)	УСТРОЙСТВО ШТРАБ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2	100 м 0.54	189.52 102.34	10.37 5.60				199.89 107.94
80	1/10-170-2/20	ДИСК АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ ДЛЯ РЕЗКИ КАМНЯ, БЕТОНА ДИАМЕТРОМ 230 ММ	диск 0.405				26.92 10.90	2.14 0.87	29.06 11.77
81	1/10-170-10/130	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОЛНИК ИЗ ТВЕРДОСТАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 160 (165) ММ	шт 0.405				3.28 1.35	0.26 0.11	3.54 1.44
82	Е46-33-3 (81.80 / 52.34)	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ, ПНЕЗД И БОРОЗД В СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0.1 М2	м2 задел 0.022	1086.35 23.90	13.60 0.30	8.83 0.19	246.30 5.42	19.37 0.43	1 365.62 30.05
		ИТОГО прямые затраты:		277	264	115	18	1	559
		ОХР и ОПР							319

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ, ВСЕГО	297
в том числе ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	140
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.....	1
в том числе ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ.....	
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ.....	47
ТРАНСПОРТ.....	3
ОХР и ОПР.....	54
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ.....	52
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ	1760
ТРАНСПОРТ.....	35
ПРОЧНЕ РАБОТЫ, ВСЕГО	
в том числе ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА.....	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ.....	
в том числе ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ.....	
МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ.....	
ТРАНСПОРТ.....	
ПРОЧНЕ СРЕДСТВА, ВСЕГО	
в том числе ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ НАЛОГ.....	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ.....	218.92
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ.....	12.16
ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ.....	

Составил

(должность служащего)

Проверил

(должность служащего)



(инициалы, фамилия)

(инициалы, фамилия)