



ЭнергияПроект



Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергияПроект», 220036, г.Минск, пер. Загородный 3-й, 4В, пом. 14
Тел: +375 29 376 24 67, e-mail: maks_mv@tut.by
BIC (SWIFT) р/с BY71 MTBK 3012 0001 0933 0012 5087 в ЗАО «МТБАНК», БИК МТВКВУ22, УНП 193754806

**«Модернизация инженерных систем в пом. 206в в
здании ОАО «БМРЦ» расположенном по адресу:
г. Минск, ул. Кальварийская, 7»**

Строительный проект

Сметная документация

27/04-25-СМ

ГИП

Томилова И.Л.

МИНСК 2025 г

Согласовано			
инв. № подл	подпись и дата	в замен инв. №	

СОДЕРЖАНИЕ

	1	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
1	1	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
	2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
2	2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
	3	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
3	3	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
3	4	СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ
	4	СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ
4	5	СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ
	5	ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
5	6	ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сводному сметному расчету стоимости строительства

МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г. МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7

Сводный сметный расчет стоимости строительства составлен в ценах **на 01 июля 2025** года в соответствии с ИНСТРУКЦИЕЙ о порядке определения сметной стоимости строительства и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении, утвержденной Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 19.04.2023г. № 39 (далее Инструкция №39) в редакции постановления от 02.05.2024г. №37.

Сметная стоимость строительства (за исключением средств главы 10 ССР) определена на основании данных объектных и локальных смет, составленных с использованием Нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении (НРР 8.03.XXX-2022) в соответствии с Методическими указаниями по применению нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении (НРР 8.01.104-2022) и текущих цен на ресурсы, рассчитанных в соответствии с Методическими рекомендациями о порядке расчета текущих цен на ресурсы, используемые для определения сметной стоимости строительства и составления сметной документации на основании нормативов расхода ресурсов в натуральном выражении, утвержденными приказом Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от 29 декабря 2011 г. №457.

Сметная документация составлена по чертежам **строительного проекта**.

Зона строительства – **3**

Текущие цены на ресурсы - **без НДС**

Стоимость человеко-часа рабочего 4-го разряда составляет **14.47** белорусских рублей

Стоимость эксплуатации машин и механизмов принимается в соответствии с Республиканской нормативной базой текущих цен эксплуатации строительных машин и механизмов для определения сметной стоимости и составления сметной документации в текущем уровне цен **на 01 июля 2025** года.

Стоимость материалов, изделий и конструкций (далее – материалы) принимается в соответствии с Республиканской нормативной базой текущих цен на материалы, изделия и конструкции для определения сметной стоимости и составления сметной документации в текущем уровне цен **на 01 июля 2025** года.

Текущие цены материалы, отсутствующие в республиканской нормативной базе текущих цен на ресурсы в регионе строительства, принимаются на основании:

- данных такой базы иного региона с учетом оптимальных схем доставки материала на объект строительства, а при отсутствии в базе иного региона на основании стоимости на аналогичный материал (классифицируются одной и той же классификационной группой каталога-классификатора материалов для строительства);

- мониторинга цен, проводимого оператором информационно-справочной системы государственной информационной системы «Госстройпортал» по запросу разработчика сметной документации, – при отсутствии данных в республиканской нормативной базе текущих цен на ресурсы, в том числе в базе иного региона, и стоимости на аналогичные материалы;

- мониторинга цен, проводимого разработчиком сметной документации, на индивидуальные материалы.

Стоимость монтируемого оборудования определена в соответствии с п.8.4 Инструкция №39.

Общехозяйственные и общепроизводственные расходы и плановая прибыль определяются дополнительно в соответствии с порядком, установленным нормативными правовыми актами и в размере, утвержденном Постановлением Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь от **11.01.2021 №1**:

Общестроительные работы	65.72%	69.89%
Монтаж металлических конструкций	57.16%	67.42%
Внутренние санитарно-технические работы	80.98%	73.48%
Пусконаладочные работы	41.24%	15.88%

Монтаж оборудования	38.44%	37.30%
Электромонтажные работы	59.57%	40.54%
Ежемесячные коэффициенты к : ОХР и ОНР 1; плановой прибыли 1		

Средства на строительство временных зданий и сооружений и дополнительные расходы при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время определяются в соответствии со Сборником норм на строительство временных зданий и сооружений (НПР 8.01.102-2022) и со Сборником норм на дополнительные расходы при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (НПР 8.01.103-2022).

Другие средства по главам 8-10 сводного сметного расчета определены в соответствии с Инструкцией №39 и приняты в следующих размерах:

Временные здания и сооружения	0.8*0.93*5.80%
в т.ч. возврат материалов, изделий и конструкций от разборки временных зданий и сооружений	0.15
Дополнительные средства при производстве работ в зимнее время	0.8*1.1*0.93*2.96%
Дополнительные средства при производстве работ в зимнее время от доп.временных	0.8*1.1*0.93*2.96%
Средства по уплате обязательных страховых взносов	34%
Средства, связанные с подготовкой объекта к приемке в эксплуатацию	0.306%
Средства на пусконаладочные работы	Расчет
Отчисления в фонды развития строительной отрасли	1%
Средства на осуществление авторского надзора	0.21%
Средства на целевые отчисления, производимые заказчиками, застройщиками на финансир. инспекций Департамента контроля и надзора за стр-вом по обл. и г.Минску, спец.инспекции Департамента контроля и надзора за стр-вом Гос.комитета по станд.РБ	0.28%
Средства на мониторинг цен (тарифов), расчет индексов цен в строительстве	0.09%
Средства на ПИР (с налогами)(стадия С)	Расчет
Средства на непредвиденные работы и затраты	0.8*3%
Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат на дату начала строительства	Расчет
Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат в период продолжительности строительства	Расчет
возвратные суммы	Расчет
НДС	20%

Календарный срок строительства 4.00 мес.

Начало строительства 01 октября 2025 г.

Технико-экономические показатели, тысяч белорусских рублей :

Сметная стоимость	265.483
Заработная плата	31.478
Эксплуатация машин и механизмов	2.358
В т.ч. заработная плата машинистов	1.035
Материалы, изделия, конструкции	81.830
Транспорт	6.069
Оборудование, мебель, инвентарь	17.019
Транспорт	0.340
ОХР и ОПР	18.196
Плановая прибыль	18.207
Прочие средства	89.986
Трудоемкость, чел.-час	2423
Возвратные суммы	0.377
Всего в сумме с учетом продолжительности строительства	265.483
в том числе:	
на дату начала разработки сметной документации:	213.622
на дату начала строительства объекта (выполнения строительных, специальных, монтажных работ)	219.662
на дату окончания строительства в пределах продолжительности строительства без учета налогов и отчислений	224.678
налоги и отчисления	40.805
Возвратные суммы	0.377

Наименование утверждающей организации	
“ УТВЕРЖДЕНО ”	
Всего в сумме	265.483 тысяч белорусских рублей
в том числе:	(с учетом продолжительности строительства)
на дату начала разработки сметной документации	213.622 тысяч белорусских рублей
на дату начала строительства объекта (выполнения строительных, специальных, монтажных работ)	219.662 тысяч белорусских рублей
на дату окончания строительства в пределах продолжительности строительства без учета налогов и отчислений	224.678 тысяч белорусских рублей
налоги и отчисления	40.805 тысяч белорусских рублей
Возвратные суммы	0.377 тысяч белорусских рублей
	« » г.
(ссылка на документ об утверждении)	

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА (ОЧЕРЕДИ СТРОИТЕЛЬСТВА)

Наименование объекта
Код объекта

МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г. МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
27_04-25

Составлена в ценах
Дата начала строительства
Продолжительность строительства

на 01 июля 2025 г.
01 октября 2025 г.
4.00 мес.

Обоснование средств	Наименование глав, объектных (локальных) смет (сметных расчетов), средств	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	оборудование мебель	Прочие средства	Трудоем-ность, человеко-часов
			в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт	плановая прибыль	транспорт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ								
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 1	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ	16.014	0.372 0.216	67.345 5.289	10.661 11.344	- -	2.013	113.038 1163
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ	7.159	0.617 0.261	0.068 0.004	2.852 2.768	15.600 0.312	-	29.380 489
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 3	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	4.658	0.569 0.307	8.558 0.461	3.031 2.754	- -	-	20.031 339
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 4	СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ	2.235	0.221 0.076	3.193 0.173	1.226 0.914	1.020 0.020	-	9.002 158

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2	30.066	1.779 0.860	79.164 5.927	17.770 17.780	16.620 0.332	2.013	171.451 2149
	ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	30.066	1.779 0.860	79.164 5.927	17.770 17.780	16.620 0.332	2.013	171.451 2149
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ			0.150				0.150
ГЛАВА 8. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ								
Пункт 29 Инструкции	Временные здания и сооружения 0.8*0.93*5.80%	0.334	0.200 0.040	0.801 -	- -	- -	-	1.335 90
коэффициент перехода к трудоемкости для средств на временные здания и сооружения 67.3								
	в т.ч. возврат материалов, изделий и конструкций от разборки временных зданий и сооружений 0.15	-	- -	0.200 -	- -	- -	-	0.200 -
	ИТОГО ПО ГЛАВЕ 8	0.334	0.200 0.040	0.601 -	- -	- -	-	1.135 90
	ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	30.400	1.979 0.900	79.765 5.927	17.770 17.780	16.620 0.332	2.013	172.586 2239
	Возвратные суммы	-	- -	0.350 -	- -	- -	-	0.350 -
ГЛАВА 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И РАСХОДЫ								
Подпункт 30.1 пункта 30 Инструкции	Дополнительные средства при производстве работ в зимнее время 0.8*1.1*0.93*2.96%	0.340	0.324 0.111	0.147 -	- -	- -	-	0.811 108
коэффициент перехода к трудоемкости для дополнительных расходов при производстве работ в зимнее время 0.57								
Подпункт 30.1 пункта 30 Инструкции	Дополнительные средства при производстве работ в зимнее время от доп.временных 0.8*1.1*0.93*2.96%	-	- -	- -	- -	- -	-	- -
Подпункт 30.2 пункта 30 Инструкции	Средства по уплате обязательных страховых взносов 34%	-	- -	- -	- -	- -	10.515	10.515 -
Подпункт 30.10 пункта 30 Инструкции	Средства, связанные с подготовкой объекта к приемке в эксплуатацию 0.306%	-	- -	- -	- -	- -	0.476	0.476 -
Подпункт 30.11 пункта 30 Инструкции	Средства на пусконаладочные работы	-	- -	- -	- -	- -	1.001	1.001 19
Подпункт 30.16 пункта 30 Инструкции	Отчисления в фонды развития строительной отрасли 1%	-	- -	- -	- -	- -	1.666	1.666 -
	ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9	0.340	0.324 0.111	0.147 -	- -	- -	13.658	14.469 127
	ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	30.740	2.303 1.011	79.912 5.927	17.770 17.780	16.620 0.332	15.671	187.055 2366
ГЛАВА 10. СРЕДСТВА ЗАКАЗЧИКА, ЗАСТРОЙЩИКА								

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Подпункт 31.2 пункта 31 Инструкции	Средства на осуществление авторского надзора 0.21%	-	-	-	-	-	0.324	0.324 -
Подпункт 31.6 пункта 31 Инструкции	Средства на целевые отчисления, производимые заказчиками, застройщиками на финансир. инспекций Департамента контроля и надзора за стр- вом по обл. и г. Минску, спец. инспекции Департамента контроля и надзора за стр- вом Гос.комититета по станд. РБ 0.28%	-	-	-	-	-	0.462	0.462 -
Подпункт 31.7 пункта 31 Инструкции	Средства на мониторинг цен (тарифов), расчет индексов цен в строительстве 0.09%	-	-	-	-	-	0.148	0.148 -
Подпункт 31.3 пункта 31 Инструкции	Средства на ПИР (с налогами)(стадия С)	-	-	-	-	-	20.655	20.655 -
	ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10	-	-	-	-	-	21.589	21.589 -
	ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-10	30.740	2.303 1.011	79.912 5.927	17.770 17.780	16.620 0.332	37.260	208.644 2366
Пункт 33 Инструкции	Средства на непредвиденные работы и затраты 0.8*3%	0.738	0.055 0.024	1.918 0.142	0.426 0.427	0.399 0.008	0.865	4.978 57
	ИТОГО с учетом непредвиденных работ и затрат	31.478	2.358 1.035	81.830 6.069	18.196 18.207	17.019 0.340	38.125	213.622 2423
	ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА РАЗРАБОТКИ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ	31.478	2.358 1.035	81.830 6.069	18.196 18.207	17.019 0.340	38.125	213.622 2423
Подпункт 34.1 пункта 34 Инструкции	Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат на дату начала строительства	-	-	-	-	-	6.040	6.040 -
	ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА	31.478	2.358 1.035	81.830 6.069	18.196 18.207	17.019 0.340	44.165	219.662 2423
Подпункт 34.2 пункта 34 Инструкции	Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат в период продолжительности строительства	-	-	-	-	-	5.016	5.016 -
	возвратные суммы	-	-	0.027 -	-	-	-	0.027 -
	ИТОГО НА ДАТУ ОКОНЧАНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ПРЕДЕЛАХ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	31.478	2.358 1.035	81.830 6.069	18.196 18.207	17.019 0.340	49.181	224.678 2423
	НДС 20%	-	-	-	-	-	40.805	40.805 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пункт 35 Инструкции	Налоги и отчисления в соответствии с законодательством	-	-	-	-	-	40.805	40.805
	ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ	31.478	2.358 1.035	81.830 6.069	18.196 18.207	17.019 0.340	89.986	265.483 2423
	ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА (ОЧЕРЕДИ СТРОИТЕЛЬСТВА)	31.478	2.358 1.035	81.830 6.069	18.196 18.207	17.019 0.340	89.986	265.483 2423
Пункт 37 Инструкции	Возвратные суммы (справочно)	-	-	0.377	-	-	-	0.377

ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА


(должность служащего, подпись)

РУКОВОДИТЕЛЬ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ


(должность служащего, подпись)

Томилова И.Л.

(инициалы, фамилия)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА

МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО
АДРЕСУ: Г. МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
27_04-25

Расчет средств, связанных с применением прогнозных индексов в строительстве

Дата разработки сметной документации 01.07.2025
Дата начала строительства 01.10.2025
Нормативный срок строительства 4 мес.

Итого по сводному сметному расчету с учетом налогов, тыс. руб. 213,622
в том числе оборудование 16,952
в том числе затраты заказчика, не подлежащие индексации 0
в том числе средства на ПИР, экспертизу 20,655
Итого по сводному сметному расчету, тыс. руб. 192,967
возврат материалов 0,35

№ п/п	Наименование периодов	Процент задела, %	Стоимость, тыс.руб.	Ежемесячный прогнозный индекс цен в строительстве	Ежемесячный прогнозный индекс цен в строительстве (с нарастающим итогом)	Стоимость с учетом прогнозного индекса, тыс.руб.
1	2	3	4	5	6	7
	Итого на дату начала строительства		192.967	1.01100	1.03340	199.007
	в т.ч. СМР		175.215	1.01100	1.03340	181.067
	в т. ч. оборудование		16.952	1.00300	1.00900	17.105
	в т.ч. прочие затраты		0.800	1.01440	1.04380	0.835
	Итого на дату начала строительства		192.967			199.007
1	октябрь СМР	25.000	45.267	1.01100	1.01100	45.765
	оборудование	100.000	17.105	1.00300	1.00300	17.156
	прочие затраты	25.000	0.209	1.01440	1.01440	0.212
2	ноябрь СМР	25.000	45.267	1.01100	1.02210	46.267
	оборудование			1.00300	1.00600	
	прочие затраты	25.000	0.209	1.01440	1.02900	0.215
3	декабрь СМР	25.000	45.267	1.01100	1.03330	46.774
	оборудование			1.00300	1.00900	
	прочие затраты	25.000	0.209	1.01440	1.04380	0.218
	2026 год					
4	январь СМР	25.000	45.267	1.00900	1.04260	47.195
	оборудование			1.00260	1.01160	
	прочие затраты	25.000	0.209	1.01190	1.05620	0.221
	ИТОГО	100.000	199.009			204.023

1	2	3	4	5	6	7
	Итого средства, учитывающие применение прогнозных индексов цен в строительстве					11.056
	возврат материалов				1.07750	0.027

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА

МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г. МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
27_04-25

Объект: 817 Здание: 1

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № : 1
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1)

На строительство АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г

стоимость 113.038 тысяч белорусских рублей

№ Локаль- ных смет (локаль- ных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	обору- дование, мебель	Прочие средства	трудоемкость, человеко- часов
			в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт	плановая прибыль	транспорт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	АРХИТЕКТУРНО- СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ	16.014	0.372 0.216	67.345 5.289	10.661 11.344	- -	2.013	113.038 1163
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							18
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР и ОПР (0.55)							6
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.142)
	ИТОГО	16.014	0.372 0.216	67.345 5.289	10.661 11.344	- -	2.013	113.038 1163

	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							18
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							6
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.142)

Главный инженер проекта

Руководитель подразделения



И.Л.Томилова

Е.Л. Юревич

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА

Объект: 817 Здание: 2
МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г. МИНСК, УЛ.
КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
27_04-25

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 2
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2)

На строительство ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г

стоимость 29.380 тысяч белорусских рублей

№ Локаль- ных смет (локаль- ных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	обору- дование, мебель	Прочие средства	
			в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт	плановая прибыль	транспорт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ	7.159	0.617 0.261	0.068 0.004	2.852 2.768	15.600 0.312	-	29.380 489
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							15
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							2

Объект: 817 Здание: 2

	ИТОГО	7.159	0.617 0.261	0.068 0.004	2.852 2.768	15.600 0.312	-	29.380 489
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							15
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							2

Главный инженер проекта

Руководитель подразделения



И.Л.Томилова

Е.Л. Юревич

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА

МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г. МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
27_04-25

Объект: 817 Здание: 3

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № : 3
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 3)

На строительство ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г

стоимость 20.031 тысяч белорусских рублей

№ Локаль- ных смет (локаль- ных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	обору- дование, мебель	Прочие средства	трудоемкость, человеко- часов
			в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт	плановая прибыль	транспорт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
3	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	4.507	0.563 0.305	8.482 0.457	2.961 2.696	- -	-	19.666 329
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							20
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР и ОПР (0.55)							2
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.005)
4	СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ	0.151	0.006 0.002	0.076 0.004	0.070 0.058	- -	-	0.365 10
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР и ОПР (0.55)							0
	ИТОГО	4.658	0.569 0.307	8.558 0.461	3.031 2.754	- -	-	20.031 339

	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							20
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							2
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.005)

Главный инженер проекта

Руководитель подразделения



И.Л.Томилова

Е.Л. Юревич

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА

Объект: 817 Здание: 4
МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г. МИНСК, УЛ.
КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
27_04-25

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № : 4
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 4)

На строительство СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г

стоимость 9.002 тысяч белорусских рублей

№ Локаль- ных смет (локаль- ных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	обору- дование, мебель	Прочие средства	трудоемкость, человеко- часов
			в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт	плановая прибыль	транспорт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
5	СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ	2.235	0.221 0.076	3.193 0.173	1.226 0.914	1.020 0.020	-	9.002 158
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							4
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР и ОПР (0.55)							1
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.003)
	ИТОГО	2.235	0.221 0.076	3.193 0.173	1.226 0.914	1.020 0.020	-	9.002 158

	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							4
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.003)

Главный инженер проекта

Руководитель подразделения



И.Л.Томилова

Е.Л. Юревич

Наименование объекта

МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
МИНСК. УП. КАПЪВАРИЙСКАЯ 7
27_04-25

Код объекта

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № : 5
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 5)
на пусконаладочные работы

ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г
рублей

СТОИМОСТЬ 1.001 тысяч белорусских

№ Локаль- ных смет и расчетов	Наименование разделов, объектов, работ и расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей				Прочие расходы	Налоги	Всего	Затраты труда (трудо- емкость), человеко- часов
		заработная плата	ОХР и ОПР	плановая прибыль	Итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
6	ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ	0.524	0.216	0.083	0.823	0.178	-	1.001	19
	ИТОГО	0.524	0.216	0.083	0.823	0.178	-	1.001	19

Главный инженер проекта

Руководитель подразделения



И.Л.Томилова

Е.Л. Юревич

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	: МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ:
КОД ОБЪЕКТА	: 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	: АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	: 1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	:27/04-25-AC

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 1
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г СТОИМОСТЬ 113.038 тысяч белорусских рублей

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измере- ния	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						трудо- затраты рабочих
				заработ- ная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние,мебель)	транс- порт	общая стоимость	
			количеств о		всего	в т. ч. заработн ая плата маши- нистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

H1=65.72,69.89; H2=57.16,67.42;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж2-30-50-020-9. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ОКНА, ВИТРАЖИ.ДЕМОНТАЖ.

1	E10-101-4 (H1) Ж100 к=0.3	ДЕМОНТАЖ ОКОН ИЗ ПВХ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ В ПРОЕМЫ КИРПИЧНЫХ СТЕН С КРЕПЛЕНИЕМ ПОВОРОТНЫМИ АНКЕРАМИ ПРИ ПЛОЩАДИ ИЗДЕЛИЯ СВЫШЕ 3 М2	100М2 0.492264	504.08 248.14	1.84 0.91				505.92 249.05	34.836 17.15
2	E15-211-1 (H1) Ж100 к=0.3	ДЕМОНТАЖ ОСТЕКЛЕНИЕ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕПЛЕТОВ СТЕКЛОПАКЕТАМИ,ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,5 М2	100 М2 СТЕКЛОПА КЕТОВ 0.063	726.93 45.80	20.73 1.31	9.50 0.60	191.21 12.05	15.26 0.96	954.13 60.12	53.223 3.35
3	E15-208-6 (H1) Ж100 к=0.3	ДЕМОНТАЖ ОСТЕКЛЕНИЯ СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПЕРЕГОРОДОК СТЕКЛОМ АРМИРОВАННЫМ	100М2 СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТ ОВ ПО НАРУЖНО МУ ОБВОДУ ПЕРЕПЛЕТ ОВ 0.236	525.27 123.96	6.59 1.56	4.33 1.02			531.86 125.52	35.934 8.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	E10-280-1 (H1) к=0.3	ДЕМОНТАЖ ПОДОКОННЫХ ДОСОК	100M 0.143	138.86 19.86	0.08 0.01				138.94 19.87	11.160 1.60
5	C311-21-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	T 2.396588					9.62 23.06	9.62 23.06	
6	8/2/1 (H30)	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	T 2.396588				800.00 1917.27		800.00 1917.27	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				438	4	2	1929	24	2395	31
ОХР и ОПР									289	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									308	
ИТОГО ПО ПТМ									2992	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									31	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
Ж2-50-10-9. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕГОРОДКИ.ПЕРЕГОРОДКИ - СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ.ДЕМОНТАЖ.										
7	E46-38-3 (H1) Ж100	РАЗБОРКА ПЕРЕГОРОДОК ПВХ (ПРИМ.)	100M2 0.155	433.51 67.19	93.70 14.52	61.58 9.54			527.21 81.71	34.840 5.40
8	C311-21-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	T 0.0775					9.62 0.75	9.62 0.75	
9	8/2/1 (H30)	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	T 0.0775				800.00 62.00		800.00 62.00	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				67	15	10	62	1	145	5
ОХР и ОПР									51	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									54	
ИТОГО ПО ПТМ									250	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									5	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1	

Ж2-30-50-010-9. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ДВЕРИ, ВОРОТА.ДЕМОНТАЖ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Е9-344-4 (Н2) к=0.3	ДЕМОНТАЖ ДВУПОЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДЫМОНЕПРОНИЦАЕМЫХ ДВЕРЕЙ В ПРОЕМЫ КИРПИЧНЫХ СТЕН ПРИ ПЛОЩАДИ ДВЕРНОГО БЛОКА СВЫШЕ 3,0 М2	100 М2 ПЛОЩАДИ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПО НАРУЖНО МУ ОБМЕРУ 0.0432	360.52 15.57	9.57 0.41	1.85 0.08			370.09 15.98	28.974 1.25
11	8/1/СС-М-1Ч (возврат)	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА (ч)	Т 0.23				616.55 141.81		616.55 141.81	
12	С311-21-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 0.23					9.62 2.21	9.62 2.21	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				16	0	0	0	2	18	1
ОХР и ОПР									9	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									11	
ИТОГО ПО ПТМ									38	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									1	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	

Ж2-30-50-020. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ОКНА, ВИТРАЖИ.

13	Е10-101-4 (Н1) Ж100	УСТАНОВКА ОКОН ИЗ ПВХ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ В ПРОЕМЫ КИРПИЧНЫХ СТЕН С КРЕПЛЕНИЕМ ПОВОРОТНЫМИ АНКЕРАМИ ПРИ ПЛОЩАДИ ИЗДЕЛИЯ СВЫШЕ 3 М2	100М2 0.492264	1680.26 827.13	6.13 3.02		50.91 25.06	4.03 1.98	1741.33 857.19	116.120 57.16
14	2/40-10-10- 10/52СПА (Н13)	БЛОК ОКОННЫЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПРОФИЛЯ ОПА 3440-4770 СП2 П/О Т2-Б-В-Г1-2	М2 49.2264				347.71 17116.51	27.61 1359.14	375.32 18475.65	
15	Е10-116-1 (Н1)	Герметизация мест примыкания Оконных (дверных балконных) блоков к кирпичным стенам полиуретановой пеной	100М 0.4926	163.37 80.48			214.34 105.58	17.08 8.41	394.79 194.47	13.130 6.47
16	Е10-103-1 (Н1)	Герметизация мест примыкания Оконных и балконных блоков из ПВХ к стенам толщиной зазора 0,03 М	100М 0.4926	175.33 86.37			432.73 213.16	34.24 16.87	642.30 316.40	13.030 6.42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	E15-211-2 (H1) Ж100	ОСТЕКЛЕНИЕ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕПЛЕТОВ ДВУХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ, ПЛОЩАДЬЮ ДО 1 М2	100М2 СТЕКЛОПА КЕТОВ 0.030576	2114.43 64.65	69.10 2.11	31.68 0.97	292.05 8.93	23.25 0.71	2498.83 76.40	154.810 4.73
18	E10-16-1 (H1) Ж100	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ БЛОКОВ ОКОННЫХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ, ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 2 М2	100 М2 ПРОЕМОВ 0.024885	2339.62 58.22	299.88 7.46	124.42 3.10	804.45 20.02	64.09 1.59	3508.04 87.29	164.000 4.08
19	2/30-999/370СПА (H37)	ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ ОКОННЫЙ	М 4				15.40 61.60	0.88 3.52	16.28 65.12	
20	2/40-10-10- 135/190СПА (H13)	ВТ0-АЛ 70Х11.85	М2 2.4885				1491.85 3712.47	118.45 294.76	1610.30 4007.23	
21	1/10-220-10- 20/235 (H13)	СТЕКЛО ЛИСТОВОЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3,5 М2, ТОЛЩИНОЙ 4 ММ МАРКИ М0-М1	М2 3.0303				11.12 33.70	0.88 2.67	12.00 36.37	
22	E15-253-3 (H1)	ОКЛЕЙКА ОКОН САМОКЛЕЮЩЕЙСЯ ПЛЕНКОЙ	100 М2 ОКЛЕИВАЕ МОЙ ПОВЕРХНО СТИ 1.035311	1213.22 1256.06	0.76 0.79	0.50 0.52	293.15 303.50	23.34 24.16	1530.47 1584.51	76.090 78.78
23	1/10-230-65-40- 15/10СПА (H13)	ПЛЕНКА ТОНИРОВОЧНАЯ	М2 58.105976				35.00 2033.71	2.78 161.53	37.78 2195.24	
24	1/10-220- 17/17СПА (H13)	ПЛЕНКА ПРОТИВОУДАРНАЯ	М2 52.672248				40.00 2106.89	3.18 167.50	43.18 2274.39	
25	E9-353-1 (H1)	УСТАНОВКА ПОДОКОННОЙ ДОСКИ ИЗ ПВХ ПРИ УСТАНОВКЕ РАЗДВИЖНЫХ БАЛКОННЫХ ОКОН ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ	100М 0.147	455.38 66.94	5.22 0.77		130.97 19.25	10.42 1.53	601.99 88.49	34.360 5.05
26	2/40-25-5/30 (H13)	ПОДОКОННИК ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПРОФИЛЯ ШИРИНОЙ 400 ММ, БЕЛЫЙ	М 15.435				11.27 173.95	0.89 13.74	12.16 187.69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
27	E15-208-6 (H1) Ж100	ОСТЕКЛЕНИЕ СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПЕРЕГОРОДОК СТЕКЛОМ АРМИРОВАННЫМ	100M2 СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТ ОВ ПО НАРУЖНО МУ ОБВОДУ ПЕРЕПЛЕТ ОВ 0.236	1750.90 413.21	21.96 5.18	14.43 3.41	867.48 204.73	68.88 16.26	2709.22 639.38	119.780 28.27
28	2/40-10-10-10/П1 (H13)	СТЕКЛО 6M1XNBX6M1XRBX6M1	ШТ 10				1020.17 10201.70	81.00 810.00	1101.17 11011.70	
29	2/40-10-10-10/П2 (H13)	СТЕКЛО 6M1XNBX6M1	ШТ 1				527.62 527.62	41.89 41.89	569.51 569.51	
30	2/40-10-10-10/П3 (H13)	СТЕКЛО 6M1XNBX6M1	ШТ 1				380.74 380.74	30.23 30.23	410.97 410.97	
31	2/40-10-10-10/П4 (H13)	СТЕКЛЯННАЯ ПЕРЕГОРОДКА (С ДОСТАВКОЙ И МОНТАЖЕМ)	КОМПЛЕКТ 1				7600.00 7600.00	603.44 603.44	8203.44 8203.44	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2853	19	8	44849	3560	51281	191
ОХР и ОПР									1880	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									2000	
ИТОГО ПО ПТМ									55161	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									191	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1	
Ж2-30-50-010. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ДВЕРИ, ВОРОТА.										
32	E9-344-4 (H2)	УСТАНОВКА ДВУПОЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДЫМОНЕПРОНИЦАЕМЫХ ДВЕРЕЙ В ПРОЕМЫ КИРПИЧНЫХ СТЕН ПРИ ПЛОЩАДИ ДВЕРНОГО БЛОКА СВЫШЕ 3,0 M2	100 M2 ПЛОЩАДИ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПО НАРУЖНО МУ ОБМЕРУ 0.0432	1201.72 51.91	31.89 1.38	6.16 0.27	132.48 5.72	10.54 0.46	1376.63 59.47	96.580 4.17
33	E9-342-2 (H1)	ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАЗОРА МЕЖДУ ДВЕРНОЙ КОРОБКОЙ И СТЕНОЙ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПРИ ПЛОЩАДИ ПРОЕМА СВЫШЕ 2 M2	100M2 ПРОЕМОВ 0.084	200.49 16.84			231.72 19.46	18.40 1.55	450.61 37.85	14.900 1.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	2/20-20-15-16-5/150СПА (Н37)	ДВЕРЬ ПРОТИВОПОЖАРНАЯ, 1 ТИПА ПО ПРЕДЕЛУ ОГНЕСТОЙКОСТИ, СТАЛЬНАЯ, ГЛУХАЯ, ДВУПОЛЬНАЯ ПРАВАЯ (ЛЕВАЯ), РАСПАШНАЯ, С ЛАКОКРАСОЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ ДП-1-С-Г-2П(Л)-РП-ЛК-24-19	ШТ 1				4000.00 4000.00	228.80 228.80	4228.80 4228.80	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				69	1	0	4025	231	4326	5
ОХР и ОПР									41	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									47	
ИТОГО ПО ПТМ									4414	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									5	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
Ж2-60-30-040. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (ПОТОЛКИ).ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ.										
35	Е34-140-1 (Н1) к=0.3	ДЕМОНТАЖ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВОЛОКНИСТЫМИ С ЯЧЕЙКОЙ 600 X 600 ММ	100М2 ПОВЕРХНО СТИ ПОТОЛКА 1.2678	423.76 537.24	0.74 0.94				424.50 538.18	30.132 38.20
36	8/2/1 (Н30)	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т 0.302863				40.00 12.11		40.00 12.11	
37	С311-21-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 0.302863					9.62 2.91	9.62 2.91	
38	Е34-140-1 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВОЛОКНИСТЫМИ С ЯЧЕЙКОЙ 600 X 600 ММ	100М2 ПОВЕРХНО СТИ ПОТОЛКА 1.2678	1412.53 1790.81	2.48 3.14		4.64 5.88	0.37 0.47	1420.02 1800.30	100.440 127.34
39	1/10-230-95/50 (Н13)	ПЛИТА ПОТОЛОЧНАЯ ИЗ МИНЕРАЛЬНОГО ВОЛОКНА, РАЗМЕРОМ 600X600 ММ, ТОЛЩИНОЙ 12 ММ	М2 130.532688				15.78 2059.81	1.25 163.17	17.03 2222.98	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2328	4	0	2078	167	4577	166
ОХР и ОПР									1530	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1627	
ИТОГО ПО ПТМ									7734	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									166	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	

Ж2-60-40-9. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ПОЛЫ.ДЕМОНТАЖ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	E11-11-11 (H1) Ж100 к=0.3	ДЕМОНТАЖ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 ММ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100 М2 1.07	164.68 176.21	5.84 6.25	2.05 2.19			170.52 182.46	13.023 13.93
41	E11-11-13 (H1) к=8;0.3	ДЕМОНТАЖ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК: ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К НОРМАМ E11-11- 11,E11-11-12	100 М2 1.07	39.46 42.22	4.80 5.14	3.58 3.83			44.26 47.36	3.120 3.34
42	C311-21-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 0.17976					9.62 1.73	9.62 1.73	
43	8/2/1Б (H30)	БОЙ БЕТОНА	Т 0.17976				30.00 5.39		30.00 5.39	
44	E11-36-7 (H1) к=0.3	ДЕМОНТАЖ ГОМОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100 М2 1.07	215.02 230.07	6.62 7.08	3.40 3.64			221.64 237.15	15.072 16.13
45	E57-3-1 (H1)	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ПЛИНТУСОВ И ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ МАТЕРИАЛОВ	100М РАЗБИРАЕ МОГО ПЛИНТУСА 0.48	36.08 17.32					36.08 17.32	2.900 1.39
46	C311-21-1 (H1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 0.4059					9.62 3.90	9.62 3.90	
47	8/2/1 (H30)	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т 0.4059				40.00 16.24		40.00 16.24	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		466	18	10	22	6	512	35
		ОХР и ОПР							313	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							333	
		ИТОГО ПО ПТМ							1158	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							35	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							1	
Ж2-60-40. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ПОЛЫ.										
48	E13-44-7 (H1) Ж1	ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ	М2 107	5.25 561.75					5.25 561.75	0.390 41.73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	E13-44-9 (H1)	ОБЕСПЫЛИВАНИЕ	M2 107	1.11 118.77	2.08 222.56	1.37 146.59			3.19 341.33	0.080 8.56
50	E11-11-11 (H1) Ж100	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 ММ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100M2 1.07	548.93 587.36	19.45 20.81	6.84 7.32	311.87 333.70	24.21 25.90	904.46 967.77	43.410 46.45
51	E11-11-13 (H1) к=5	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК: ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К НОРМАМ E11-11- 11, E11-11-12	100M2 1.07	82.20 87.95	10.00 10.70	7.45 7.97	362.50 387.88	28.20 30.17	482.90 516.70	6.500 6.96
52	E11-66-1 (H1)	УСТРОЙСТВО САМОНИВЕЛИРУЮЩИХСЯ СТЯЖЕК ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ	100 M2 1.07	694.85 743.49	4.99 5.34				699.84 748.83	51.640 55.25
53	E11-66-2 (H1) к=10	УСТРОЙСТВО САМОНИВЕЛИРУЮЩИХСЯ СТЯЖЕК ПО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ДОБАВЛЯТЬ(ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ)НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ	100 M2 1.07	1068.40 1143.19	8.10 8.67				1076.50 1151.86	79.400 84.96
54	1/10-230-15/395 (H13)	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМП ОНЕНТАЯ(1),ВОДНО- ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)	КГ 17.12				5.25 89.88	0.42 7.19	5.67 97.07	
55	1/10-230-60-30/10 (H13)	РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), ДЛЯ СТЯЖЕК, ЦЕМЕНТНАЯ, САМОНИВЕЛИРУЮЩАЯСЯ, М100	Т 3.21				850.38 2729.72	67.52 216.74	917.90 2946.46	
56	E11-36-7 (H1)	УСТРОЙСТВО ГОМОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100 M2 1.07	716.72 766.89	22.08 23.63	11.32 12.11	145.88 156.09	11.38 12.18	896.06 958.79	50.240 53.76
57	1/10-125-40/9СПА (H13)	ПОКРЫТИЕ НАПОЛЬНОЕ РУЛОННОЕ ГОМОГЕННОЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ С ПОЛИУРЕТАНОВЫМ УСИЛЕНИЕМ, ТОЛЩИНОЙ 4 ММ, ТОКОПРОВОДЯЩЕЕ, КЛАСС ИЗНОСОСТОЙКОСТИ Р (EN 649), С ЯРКИМ АБСТРАКТНЫМ РИСУНКОМ	M2 112.992				38.29 4326.46	3.04 343.50	41.33 4669.96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	1/10-230-35/61 (Н13)	КЛЕЙ БУСТИЛАТ	Т 0.0535				2930.00 156.76	232.64 12.45	3162.64 169.21	
59	Е11-40-1 (Н1)	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ НА КЛЕЕ КН-2	100М ПЛИНТУСО В 0.48	149.97 71.99	0.76 0.36	0.50 0.24	207.78 99.73	16.18 7.77	374.69 179.85	10.980 5.27
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		4081	292	174	8280	656	13309	303
		ОХР и ОПР							2796	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							2974	
		ИТОГО ПО ПТМ							19079	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							303	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							14	
Ж2-40-20-9. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.ДЕМОНТАЖ.										
60	Е63-12-1 (Н1) Ж100	СНЯТИЕ ПРОСТЫХ И УЛУЧШЕННЫХ ОБОЕВ В ПОМЕЩЕНИЯХ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 5 М2	100 М2 1.133	129.40 146.61					129.40 146.61	10.400 11.78
61	8/2/1 (Н30)	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т 0.00453				40.00 0.18		40.00 0.18	
62	С311-21-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 0.00453					9.62 0.04	9.62 0.04	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		147	0	0	0	0	147	12
		ОХР и ОПР							97	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							103	
		ИТОГО ПО ПТМ							347	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							12	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0	
Ж2-30-30. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.										
63	Е61-2-9 (Н1) Ж100	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20 ММ	100М2 0.248	2209.36 547.92	18.93 4.69	12.44 3.09	629.80 156.19	49.96 12.39	2908.05 721.19	157.100 38.96
64	Е15-278-9 (Н1)	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ИЗ БЕТОНА И ЯЧЕИСТОГО БЕТОНА ПОД ОТДЕЛКУ СОСТАВОМ ЗАЩИТНО- ОТДЕЛОЧНЫМ КРУПНОЗЕРНИСТЫМ (2- 3 ММ) И ФАКТУРНЫМ (0,7 ММ)	100М2 0.14	914.97 128.10	32.35 4.53	16.17 2.26			947.32 132.63	66.990 9.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
65	1/10-280-20/40 (H96)	ВОДА	M3 0.1078				1.45 0.16		1.45 0.16	
66	1/10-230-15/395 (H13)	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ(1),ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)	КГ 2.24				5.25 11.76	0.42 0.94	5.67 12.70	
67	1/10-230-60-45-5/125 (H13)	РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), ШТУКАТУРНАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦЕМЕНТНАЯ, М75/М100, F75	Т 0.17934				273.50 49.05	21.72 3.90	295.22 52.95	
68	E15-300-2 (H1) Ж100	ОБЛИЦОВКА КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ СУХИХ СМЕСЕЙ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100M2 0.32	2774.77 887.93	5.26 1.68	3.73 1.19	663.24 212.24	52.10 16.67	3495.37 1118.52	191.760 61.36
69	1/10-230-95/120 (H13)	КРЕСТИКИ ДЛЯ ПЛИТКИ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	1000ШТ 0.128				11.05 1.41	0.88 0.11	11.93 1.52	
70	1/10-230-50-999/130 (H13)	РАСТВОРИТЕЛИ, РАЗБАВИТЕЛИ, ОТВЕРДИТЕЛИ, ОЧИСТИТЕЛИ, СИККАТИВЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	КГ 4.8				6.55 31.44	0.52 2.50	7.07 33.94	
71	1/10-230-60-15/40 (H13)	КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ СУХАЯ ШИРИНОЙ ДО 8 ММ, ЭЛАСТИЧНАЯ, ВОДОСТОЙКАЯ, ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ, ПРОТИВОГРИБКОВАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦВЕТНАЯ (ФАСОВКА ПО 5 КГ)	Т 0.0352				3848.21 135.46	305.55 10.76	4153.76 146.22	
72	1/10-230-35/999132 (H13)	КЛЕИ И КОМПОЗИЦИИ КЛЕЕВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	Т 0.16				30090.03 4814.40	2389.15 382.26	32479.18 5196.66	
73	E15-310-1 (H1)	УСТАНОВКА ЗАЩИТНЫХ ОТДЕЛОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ УГЛАХ,ПРИМЫКАНИЯХ ПРИ ОБЛИЦОВКЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100M 0.45	113.19 50.94	0.03 0.01				113.22 50.95	7.590 3.42
74	1/10-230-55-20/166СПА (H13)	УГОЛОК АЛЮМИНИЕВЫЙ, ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ	М 45.9				9.00 413.10	0.71 32.59	9.71 445.69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	1/10-230-35/999132 (Н13)	КЛЕИ И КОМПОЗИЦИИ КЛЕЕВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	Т 0.002813				30090.03 84.64	2389.15 6.72	32479.18 91.36	
76	E15-314-2 (Н1) Ж100	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА СТЕН ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ПОЛНОЙ ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100M2 0.14	538.19 75.35	0.50 0.07	0.25 0.04	106.29 14.88	8.52 1.19	653.50 91.49	42.560 5.96
77	1/10-230-15/395 (Н13)	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ(1),ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)	КГ 2.52				5.25 13.23	0.42 1.06	5.67 14.29	
78	1/10-230-60-40/10 (Н13)	ШПАТЛЕВКА БЕЛАЯ, ФИНИШНАЯ, ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ГИПСОВАЯ	КГ 15.4				1.35 20.79	0.11 1.69	1.46 22.48	
79	E15-311-1 (Н1)	ШПАТЛЕВАНИЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И БЕТОННЫМ ПОВЕРХНОСТЯМ ВНУТРЕННИХ СТЕН ЗА ОДИН РАЗ	100M2 ПОВЕРХНОСТИ 1.22	462.46 564.20	0.67 0.82	0.37 0.45	77.43 94.46	6.15 7.50	546.71 666.98	31.960 38.99
80	E15-254-1 (Н1)	ОКЛЕЙКА СТЕН СТЕКЛОБОЯМИ СО СПЛОШНЫМ ШПАТЛЕВАНИЕМ	100M2 1.22	731.46 892.38	1.51 1.84	1.00 1.22	2.13 2.60	0.17 0.21	735.27 897.03	50.550 61.67
81	1/10-230-15/395 (Н13)	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ(1),ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)	КГ 48.8				5.25 256.20	0.42 20.50	5.67 276.70	
82	1/10-230-60-40/35 (Н13)	ШПАТЛЕВКА БЕЖЕВАЯ, СТАРТОВАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	Т 0.04758				1110.34 52.83	88.16 4.19	1198.50 57.02	
83	1/10-115-5/1095СПА (Н13)	СТЕКЛОБОИ	M2 139.08				6.50 904.02	0.52 72.32	7.02 976.34	
84	1/10-230-35/145 (Н13)	КЛЕЙ ДЛЯ НАКЛЕЙКИ СТЕКЛОХОЛСТА НА ОСНОВЕ ПВА ДИСПЕРСИИ, ГОТОВЫЙ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ 29.28				5.23 153.13	0.42 12.30	5.65 165.43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
85	E15-337-1 (H1) Ж100	АКРИЛОВАЯ ОКРАСКА СТЕН ПО ОБОЯМ	100M2 1.22	287.60 350.87	0.26 0.32	0.12 0.15	111.05 135.48	8.93 10.89	407.84 497.56	20.160 24.60
86	E15-326-3 (H1) Ж100	ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА ТИПА "КОРОЕД" ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КРУПНОЙ ФРАКЦИИ 1,5 ММ	100M2 ПОВЕРХНО СТИ 0.528	1203.33 635.36	0.77 0.41				1204.10 635.77	83.160 43.91
87	1/10-230-60-45- 10/55 (H13)	ШТУКАТУРКА ЗАЩИТНО-ОТДЕЛОЧНАЯ, ЦЕМЕНТНАЯ, С ФАКТУРОЙ "КОРОЕД", ПОД ОКРАСКУ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т 0.2112				616.00 130.10	48.91 10.33	664.91 140.43	
88	1/10-230-15/395 (H13)	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ(1),ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)	КГ 23.76				5.25 124.74	0.42 9.98	5.67 134.72	
89	E15-339-1 (H1) Ж100	АКРИЛОВАЯ ОКРАСКА СТЕН ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ДЕКОРАТИВНОЙ ШТУКАТУРКЕ	100M2 0.528	383.94 202.72	0.48 0.25	0.25 0.13	146.59 77.40	11.70 6.18	542.71 286.55	27.700 14.63
90	E26-85-1 (H1)	УСТАНОВКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ АЛЮМИНИЕВЫХ УГОЛКОВ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВЫСТУПАЮЩИХ УГЛОВ	100М 0.431	552.03 237.92	0.02 0.01		2.72 1.17	0.22 0.09	554.99 239.19	38.150 16.44
91	1/10-230-55- 20/310 (H13)	УГОЛОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ШТУКАТУРНЫЙ ОЦИНКОВАННЫЙ, РАЗМЕРОМ ОТ 18Х18 ММ ДО 20Х20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,27 ММ	М 42.942				0.52 22.33	0.04 1.72	0.56 24.05	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		4574	15	9	7913	629	13131	319
		ОХР и ОПР							3012	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							3203	
		ИТОГО ПО ПТМ							19346	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							319	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							1	
Ж2-90-90. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ.ДРУГОЕ.										
92	E8-36-1 (H1) Ж100	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВНУТРЕННИХ,ТРУБЧАТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6 М	100 M2 ГОРИЗОНТ АЛЬНОЙ ПРОЕКЦИИ 0.933	1045.13 975.11	4.16 3.88	2.74 2.56	214.24 199.89	14.37 13.41	1277.90 1192.29	76.520 71.39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		975	4	3	200	13	1192	71
		ОХР и ОПР							643	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							684	
		ИТОГО ПО ПТМ							2519	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							71	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0	
93	8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3.367141						
		ВСЕГО							113038	
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							41298	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							15946	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							371	
		в т.ч. З/ПЛАТА							216	
		МАТЕРИАЛЫ							2809	
		ТРАНСПОРТ							254	
		ОХР и ОПР 65.72%							10622	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 69.89%							11296	
		ПРОЧИЕ							2013	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							2013	
		МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ							160	
		КОНСТРУКЦИЙ								
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							67	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							2	
		МАТЕРИАЛЫ							6	
		ТРАНСПОРТ							0	
		ОХР и ОПР 57.16%							39	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42%							46	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ							65271	
		РАБОТ								
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							60469	
		ТРАНСПОРТ							4802	
		МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ							4294	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							4062	
		ТРАНСПОРТ							232	
		ТРАСПОРТ НЕ РАССЧИТЫВАЕТСЯ							0	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							0	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ							142	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							142	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							1139	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							3.6	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		В С Е Г О							113038	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							16014	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							372	
		в т.ч. З/ПЛАТА							216	
		МАТЕРИАЛЫ							67345	
		ТРАНСПОРТ							5289	
		ОХР и ОПР							10661	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							11344	
		ПРОЧИЕ							2013	

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-AC

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 1
на АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1135		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	16		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.155391	46.93	7.29
4	M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.Ч	6.33146	0.75	4.75
5	M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.010296	1.16	0.01
6	M031102	ПОДЪЕМНИКИ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ 0,8 Т	МАШ.Ч	0.08213	36.84	3.03
7	M031110	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.Ч	1.81121	16.68	30.21
8	M110907	ВИБРАТОРЫ	МАШ.Ч	10.4325	0.92	9.60
9	M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	0.47187	0.87	0.41
10	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	5.34144	0.88	4.70
11	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	0.15729	0.99	0.16
12	M331305	ПЫЛЕСОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ	МАШ.Ч	2.4635	3.23	7.96
13	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	6.743741	0.84	5.66
14	M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	41.391853	0.32	13.25
15	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	15.093342	18.93	285.72
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				373
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				

1	2	3	4	5	6	7
	1/10-10	Известь, цемент и другие вяжущие				
16	1/10-10-10/6	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ ЦЕМ 0 42,5 Н (В УПАКОВКЕ)	Т	0.003448	339.95	1.17
	1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы				
17	1/10-110-100-5/25	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ МЯГКОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕЗЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ТОЛЩИНОЙ 32-70 ММ, 2 СОРТА	М3	0.000864	278.40	0.24
18	1/10-110-50-5/245	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 2 СОРТА	М3	0.007464	461.01	3.44
	1/10-115	Материалы кровельные и гидроизоляционные				
19	1/10-115-5/1095СПА	СТЕКЛОБОИ	М2	139.08	6.50	904.02
	1/10-120	Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ				
20	1/10-120-10-10/89	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПТМ СТБ 1995-2009-Т4-ДС(ТН)1-С5(10)25-ТН7,5-П(5)350-WS1 (ПЛОТНОСТЬ 125 КГ/М3) БЕЛТЕП МАРКИ ФЛОР 125	М3	0.06888	282.59	19.46
	1/10-125	Материалы для полов				
21	1/10-125-40/9СПА	ПОКРЫТИЕ НАПОЛЬНОЕ РУЛОННОЕ ГОМОГЕННОЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ С ПОЛИУРЕТАНОВЫМ УСИЛЕНИЕМ, ТОЛЩИНОЙ 4 ММ, ТОКОПРОВОДЯЩЕЕ, КЛАСС ИЗНОСОСТОЙКОСТИ Р (EN 649), С ЯРКИМ АБСТРАКТНЫМ РИСУНКОМ	М2	112.992	38.29	4326.46
22	1/10-125-55/5	ШНУР СВАРОЧНЫЙ ДЛЯ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ	М	72.76	1.93	140.43
	1/10-130	Мастики, герметики, смолы, эмульсии				
23	1/10-130-15/107	ГЕРМЕТИК СИЛИКОНОВЫЙ 280 МЛ	ШТ	10.08918	6.56	66.19
24	1/10-130-5/227	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ МАРКИ КН-2	КГ	2.472	14.85	36.71
25	1/10-130-5/276	МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ СТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ АМ-0,5	КГ	0.226568	11.99	2.72
	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
26	1/10-135-30/70	ПЕНА ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МОНТАЖНАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ В АЭРОЗОЛЬНОЙ УПАКОВКЕ	Л	12.56027	15.31	192.30
	1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные				
27	1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	7.120577	2.49	17.73
28	1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0.428	50.73	21.71
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
29	1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	1.115664	5.27	5.88
30	1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	0.294	1.77	0.52
31	1/10-170-10/165	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ	ШТ	0.24624	3.73	0.92

1	2	3	4	5	6	7
32	1/10-170-2/40	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230X2X22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.03969	2.16	0.09
	1/10-180	Материалы шлифовальные				
33	1/10-180-20/113	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ВОДОСТОЙКАЯ	М2	1.396	4.96	6.92
	1/10-220	Стекло, зеркала и светопрозрачные материалы				
34	1/10-220-10-20/235	СТЕКЛО ЛИСТОВОЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3,5 М2, ТОЛЩИНОЙ 4 ММ МАРКИ М0-М1	М2	3.0303	11.12	33.70
35	1/10-220-17/17СПА	ПЛЕНКА ПРОТИВОУДАРНАЯ	М2	52.672248	40.00	2106.89
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
36	1/10-230-15/200	ГРУНТОВКА "ЛАКРИТ"	КГ	6.336	2.70	17.11
37	1/10-230-15/395	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н) И ВНУТРЕННИХ РАБОТ(В), ПОЛИМЕРНАЯ(П), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ(1), ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)	КГ	94.44	5.25	495.81
38	1/10-230-20/15	ЗАМАЗКА ОКОННАЯ НА ОЛИФЕ	Т	0.059472	3401.52	202.30
39	1/10-230-35/145	КЛЕЙ ДЛЯ НАКЛЕЙКИ СТЕКЛОХОЛСТА НА ОСНОВЕ ПВА ДИСПЕРСИИ, ГОТОВЫЙ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	29.28	5.23	153.13
40	1/10-230-35/290	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ N88-Н	КГ	0.046476	19.87	0.92
41	1/10-230-35/425	КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2, БФ-2Н, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0.007247	33970.00	246.18
42	1/10-230-35/47	ДИСПЕРСИЯ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННАЯ МАРКИ Д50Н	КГ	0.9882	6.20	6.13
43	1/10-230-35/61	КЛЕЙ БУСТИЛАТ	Т	0.0535	2930.00	156.76
44	1/10-230-35/999132	КЛЕИ И КОМПОЗИЦИИ КЛЕЕВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	Т	0.162813	30090.03	4899.05
45	1/10-230-40-10/64	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, БАЗА (ОСНОВА) БЕЛАЯ, ПРОЗРАЧНАЯ	КГ	74.82	2.61	195.28
46	1/10-230-50-15/29	ОЛИФА ОКСОЛЬ	КГ	0.472	4.90	2.31
47	1/10-230-50-15/93	УАЙТ-СПИРИТ	КГ	13.459043	4.22	56.80
48	1/10-230-50-999/130	РАСТВОРИТЕЛИ, РАЗБАВИТЕЛИ, ОТВЕРДИТЕЛИ, ОЧИСТИТЕЛИ, СИККАТИВЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	КГ	4.8	6.55	31.44
49	1/10-230-55-20/166СПА	УГОЛОК АЛЮМИНИЕВЫЙ, ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ	М	45.9	9.00	413.10
50	1/10-230-55-20/310	УГОЛОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ШТУКАТУРНЫЙ ОЦИНКОВАННЫЙ, РАЗМЕРОМ ОТ 18X18 ММ ДО 20X20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,27 ММ	М	42.942	0.52	22.33
51	1/10-230-60-15/40	КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ СУХАЯ ШИРИНОЙ ДО 8 ММ, ЭЛАСТИЧНАЯ, ВОДОСТОЙКАЯ, ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ, ПРОТИВОГРИБКОВАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦВЕТНАЯ (ФАСОВКА ПО 5 КГ)	Т	0.0352	3848.21	135.46
52	1/10-230-60-30/10	РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), ДЛЯ СТЯЖЕК, ЦЕМЕНТНАЯ, САМОНОВЕЛИРУЮЩАЯСЯ, М100	Т	3.21	850.38	2729.72
53	1/10-230-60-40/10	ШПАТЛЕВКА БЕЛАЯ, ФИНИШНАЯ, ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ГИПСОВАЯ	КГ	15.4	1.35	20.79

1	2	3	4	5	6	7
54	1/10-230-60-40/35	ШПАТЛЕВКА БЕЖЕВАЯ, СТАРТОВАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	Т	0.121451	1110.34	134.85
55	1/10-230-60-45-10/55	ШТУКАТУРКА ЗАЩИТНО-ОТДЕЛОЧНАЯ, ЦЕМЕНТНАЯ, С ФАКТУРОЙ "КОРОЕД", ПОД ОКРАСКУ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т	0.2112	616.00	130.10
56	1/10-230-60-45-5/125	РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), ШТУКАТУРНАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦЕМЕНТНАЯ, М75/М100, F75	Т	0.74974	273.50	205.05
57	1/10-230-65-20-20/26	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ СТЕН ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ИМЕННЫЕ, РАЗМЕРОМ 300Х200 ММ	М2	33.28	6.36	211.66
58	1/10-230-65-40-15/10СПА	ПЛЕНКА ТОНИРОВОЧНАЯ	М2	58.105976	35.00	2033.71
59	1/10-230-95/120	КРЕСТИКИ ДЛЯ ПЛИТКИ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	1000ШТ	0.128	11.05	1.41
60	1/10-230-95/50	ПЛИТА ПОТОЛОЧНАЯ ИЗ МИНЕРАЛЬНОГО ВОЛОКНА, РАЗМЕРОМ 600Х600 ММ, ТОЛЩИНОЙ 12 ММ	М2	130.532688	15.78	2059.81
	1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие				
61	1/10-235-20/100	ЛЕНТА ПАРОПРОНИЦАЕМАЯ САМОРАСШИРЯЮЩАЯСЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ (ПСУЛ) ШИРИНОЙ 12 ММ С МАКСИМАЛЬНЫМ РАСШИРЕНИЕМ ЛЕНТЫ 30 ММ	М	51.723	0.67	34.65
62	1/10-235-20/190	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЩАЯСЯ ГИДРО-ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ТЕПЛОТРАЖАЮЩАЯ БУТИЛКАУЧУКОВАЯ, МАРКИ ЛИПЛЕНТ-МП, ШИРИНОЙ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 1,5 ММ	М	51.723	1.11	57.41
63	1/10-235-20/772	ЛЕНТА МАЛЯРНАЯ, ОДНОСТОРОННЯЯ, 50 ММХ50 М	М2	5.03	2.51	12.63
64	1/10-235-5/57	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ТЕПЛОМОРОЗОКИСЛОТОЩЕЛОЧЕСТОЙКАЯ (ТМКЩ)	КГ	3.638784	4.76	17.32
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
65	1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.07366	3.33	0.25
66	1/10-240-30-35/20	ДЮБЕЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 10Х50, 10Х80	1000 ШТ.	0.413502	13.28	5.49
67	1/10-240-30-45/13	ДЮБЕЛЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАМНЫЙ 10Х152	1000 ШТ.	0.008726	523.04	4.56
68	1/10-240-55-10/30	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 3,5Х35 ММ	Т	0.000487	4730.00	2.30
69	1/10-240-55-10/40	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0.003845	4490.00	17.26
70	1/10-240-55-20/80	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 4,8Х28 ММ	1000 ШТ.	0.057771	70.00	4.04
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
71	1/10-280-10/20	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ	ШТ	4.88	0.74	3.61
72	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	1.084591	1.45	1.57
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные				

1	2	3	4	5	6	7
73	2/20-20-15-16-5/150СПА	ДВЕРЬ ПРОТИВОПОЖАРНАЯ, 1 ТИПА ПО ПРЕДЕЛУ ОГНЕСТОЙКОСТИ, СТАЛЬНАЯ, ГЛУХАЯ, ДВУПОЛЬНАЯ ПРАВАЯ (ЛЕВАЯ), РАСПАШНАЯ, С ЛАКОКРАСОЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ ДП-1-С-Г-2П(Л)-РП-ЛК-24-19	ШТ	1	4000.00	4000.00
	2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)				
74	2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т	0.027057	4078.01	110.34
	2/30	Изделия и конструкции из алюминиевых сплавов				
	2/30-999	Изделия и конструкции из алюминиевых сплавов (код материала по проекту)				
75	2/30-999/370СПА	ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ ОКОННЫЙ	М	4	15.40	61.60
	2/40	Изделия и конструкции поливинилхлоридные				
	2/40-10	Блоки оконные из поливинилхлоридного профиля для зданий и сооружений				
76	2/40-10-10-10/52СПА	БЛОК ОКОННЫЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПРОФИЛЯ ОПА 3440-4770 СП2 П/О Т2-Б-В-Г1-2	М2	49.2264	347.71	17116.51
77	2/40-10-10-10/П1	СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1ХРВХ6М1	ШТ	10	1020.17	10201.70
78	2/40-10-10-10/П2	СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1	ШТ	1	527.62	527.62
79	2/40-10-10-10/П3	СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1	ШТ	1	380.74	380.74
80	2/40-10-10-10/П4	СТЕКЛЯННАЯ ПЕРЕГОРОДКА (С ДОСТАВКОЙ И МОНТАЖЕМ)	КОМПЛЕКТ	1	7600.00	7600.00
81	2/40-10-10-135/190СПА	ВТО-АЛ 70Х11.85	М2	2.4885	1491.85	3712.47
	2/40-25	Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные				
82	2/40-25-15/5	ПЛИНТУС ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА	М	48.48	1.30	63.02
83	2/40-25-5/30	ПОДОКОННИК ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПРОФИЛЯ ШИРИНОЙ 400 ММ, БЕЛЫЙ	М	15.435	11.27	173.95
	2/40-30	Прочие изделия и конструкции поливинилхлоридные				
84	2/40-30/30	КОНЦЕВИК ПЛАСТИКОВЫЙ(ДЛЯ ОКОН)	ШТ	10.29	0.25	2.57
	2/50	Изделия и конструкции деревянные				
	2/50-35	Прочие изделия и конструкции деревянные				
85	2/50-35-10/20	ЩИТЫ НАСТИЛА ДЕРЕВЯННЫЕ	М2	5.1315	16.78	86.11
	4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы				
	4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы				
	4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные				
86	4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	М3	4.9113	142.15	698.14
	6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических трубопроводов				

1	2	3	4	5	6	7
	6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные				
	6/20-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные				
87	6/20-20-10/10	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 15 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,5 ММ	М	0.2889	2.68	0.77
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				67345
		TRANСПОРТ				5254
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
88	8/1/150	ПЛИНТУСЫ ИЛИ ГАЛТЕЛИ	М	14.4		
89	8/1/СС-М-1Ч	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА (ч) (ВОЗВРАТ)	Т	0.23	616.55	141.81
		ИТОГО ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				142
		TRANСПОРТ				0
		ПРОЧИЕ				
	8	Строительные отходы				
	8/2	Строительный мусор				
90	8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3.187381	800.00	2549.90
91	8/2/1Б	БОЙ БЕТОНА	Т	0.17976	30.00	5.39
		ИТОГО ПРОЧИЕ				2555
		TRANСПОРТ				0

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
 МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-АС

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 1
 (нормы 2022г.)
на АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-30-50-02	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ОКНА, ВИТРАЖИ.ДЕМОНТАЖ.	М2 79.13				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	30
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.010296
			M031102	ПОДЪЕМНИКИ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ 0,8 Т	МАШ.Ч	0.031374
			M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.828057
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.090066
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-5/57	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ТЕПЛОМОРОЗОКИСЛОТЩЕЛОЧЕСТОЙКА Я (ТМКЩ)	КГ	2.53071
			8	Строительные отходы		
			8/2	Строительный мусор		
			8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2.396588

1	2	3	4	5	6	7
Ж2-50-10-9	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕГОРОДКИ.ПЕРЕГОРОД КИ - СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ.ДЕМОНТАЖ.	М2 15.50				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	5
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	1
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.76725
			8	<i>Строительные отходы</i>		
			8/2	<i>Строительный мусор</i>		
			8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0.0775
Ж2-30-50-01	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ДВЕРИ, ВОРОТА.ДЕМОНТАЖ.	М2 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.004562
			М331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.237168
			8	<i>Строительные отходы</i>		
			8/1	<i>Возвращаемые материалы</i>		
			8/1/СС-М-1Ч	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА (Ч) (ВОЗВРАТ)	Т	0.23
Ж2-30-50-02	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ОКНА, ВИТРАЖИ.	М2 78.37				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	190
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.135623
			М031102	ПОДЪЕМНИКИ ГРУЗОПАССАЖИРСКИЕ 0,8 Т	МАШ.Ч	0.050756
			М134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	0.47187
			М330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	0.15729
			М331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	10.057486
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.385996
			1	<i>Материалы для строительных работ</i>		
			1/10	<i>Материалы для строительных работ общего назначения</i>		
			1/10-130	<i>Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии</i>		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-130-15/107	ГЕРМЕТИК СИЛИКОНОВЫЙ 280 МЛ	ШТ	10.08918
			1/10-130-5/276	МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ СТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ АМ-0,5	КГ	0.226568
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-30/70	ПЕНА ПОЛИУРЕТАНОВАЯ МОНТАЖНАЯ ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ В АЭРОЗОЛЬНОЙ УПАКОВКЕ	Л	12.56027
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.260377
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	0.294
			1/10-170-2/40	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230Х2Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.03969
			1/10-220	Стекло, зеркала и светопрозрачные материалы		
			1/10-220-10-20/235	СТЕКЛО ЛИСТОВОЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3,5 М2, ТОЛЩИНОЙ 4 ММ МАРКИ М0-М1	М2	3.0303
			1/10-220-17/17СПА	ПЛЕНКА ПРОТИВОУДАРНАЯ	М2	52.672248
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-20/15	ЗАМАЗКА ОКОННАЯ НА ОЛИФЕ	Т	0.059472
			1/10-230-35/290	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ N88-Н	КГ	0.046476
			1/10-230-35/425	КЛЕЙ ФЕНОЛОПОЛИВИНИЛАЦЕТАЛЬНЫЙ МАРКИ БФ-2, БФ-2Н, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0.007247
			1/10-230-50-15/29	ОЛИФА ОКСОЛЬ	КГ	0.472
			1/10-230-50-15/93	УАЙТ-СПИРИТ	КГ	13.459043
			1/10-230-65-40-15/10СПА	ПЛЕНКА ТОНИРОВОЧНАЯ	М2	58.105976
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-20/100	ЛЕНТА ПАРПРОНИЦАЕМАЯ САМОРАСШИРЯЮЩАЯСЯ УПЛОТНИТЕЛЬНАЯ (ПСУЛ) ШИРИНОЙ 12 ММ С МАКСИМАЛЬНЫМ РАСШИРЕНИЕМ ЛЕНТЫ 30 ММ	М	51.723
			1/10-235-20/190	ЛЕНТА САМОКЛЕЯЮЩАЯСЯ ГИДРО-ПАРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ТЕПЛООТРАЖАЮЩАЯ БУТИЛКАУЧУКОВАЯ, МАРКИ ЛИПЛЕНТ-МП, ШИРИНОЙ 100 ММ, ТОЛЩИНОЙ 1,5 ММ	М	51.723

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-235-5/57	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ТЕПЛОМОРОЗОКИСЛОТОЩЕЛОЧЕСТОЙКА Я (ТМКЩ)	КГ	1.108074
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-35/240	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.07366
			1/10-240-30-35/20	ДЮБЕЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ 10X50, 10X80	1000 ШТ.	0.413502
			1/10-240-55-10/30	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 3,5X35 ММ	Т	0.000487
			1/10-240-55-10/40	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0.003845
			1/10-240-55-20/80	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 4,8X28 ММ	1000 ШТ.	0.057771
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/30	Изделия и конструкции из алюминиевых сплавов		
			2/30-999	Изделия и конструкции из алюминиевых сплавов (код материала по проекту)		
			2/30-999/370СПА	ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ ОКОННЫЙ	М	4
			2/40	Изделия и конструкции поливинилхлоридные		
			2/40-10	Блоки оконные из поливинилхлоридного профиля для зданий и сооружений		
			2/40-10-10-10/52СПА	БЛОК ОКОННЫЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПРОФИЛЯ ОПА 3440-4770 СП2 П/О Т2-Б-В-Г1-2	М2	49.2264
			2/40-10-10-10/П1	СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1ХРВХ6М1	ШТ	10
			2/40-10-10-10/П2	СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1	ШТ	1
			2/40-10-10-10/П3	СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1	ШТ	1
			2/40-10-10-10/П4	СТЕКЛЯННАЯ ПЕРЕГОРОДКА (С ДОСТАВКОЙ И МОНТАЖЕМ)	КОМПЛЕКТ	1
			2/40-10-10-135/190СПА	ВТ0-АЛ 70X11.85	М2	2.4885
			2/40-25	Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные		
			2/40-25-5/30	ПОДОКОННИК ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПРОФИЛЯ ШИРИНОЙ 400 ММ, БЕЛЫЙ	М	15.435
			2/40-30	Прочие изделия и конструкции поливинилхлоридные		
			2/40-30/30	КОНЦЕВИК ПЛАСТИКОВЫЙ(ДЛЯ ОКОН)	ШТ	10.29
Ж2-30-50-01	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ДВЕРИ, ВОРОТА.	М2 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	5
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0

1	2	3	4	5	6	7
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.015206
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.79056
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-100-5/25	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ МЯГКОЛИСТВЕННЫХ ПОРОД И БЕРЕЗЫ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ТОЛЩИНОЙ 32-70 ММ, 2 СОРТА	М3	0.000864
			1/10-120	Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ		
			1/10-120-10-10/89	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПТМ СТБ 1995-2009-T4-DS(TH)1-CS(10)25-TR7,5-PL(5)350-WS1 (ПЛОТНОСТЬ 125 КГ/М3) БЕЛТЕП МАРКИ ФЛОР 125	М3	0.06888
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/165	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ	ШТ	0.24624
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-45/13	ДЮБЕЛЬ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ РАМНЫЙ 10X152	1000 ШТ.	0.008726
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/20	Изделия и конструкции стальные		
			2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные		
			2/20-20-15-16-5/150СПА	ДВЕРЬ ПРОТИВОПОЖАРНАЯ, 1 ТИПА ПО ПРЕДЕЛУ ОГНЕСТОЙКОСТИ, СТАЛЬНАЯ, ГЛУХАЯ, ДВУПОЛЬНАЯ ПРАВАЯ (ЛЕВАЯ), РАСПАШНАЯ, С ЛАКОКРАСОЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ ДП-1-С-Г-2П(Л)-РП-ЛК-24-19	ШТ	1
Ж2-60-30-04	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (ПОТОЛКИ).ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ.	M2 126.78				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	165
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.862013
			1	Материалы для строительных работ		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	1.115664
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-95/50	ПЛИТА ПОТОЛОЧНАЯ ИЗ МИНЕРАЛЬНОГО ВОЛОКНА, РАЗМЕРОМ 600Х600 ММ, ТОЛЩИНОЙ 12 ММ	М2	130.532688
			8	Строительные отходы		
			8/2	Строительный мусор		
			8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0.302863
Ж2-60-40-9	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ПОЛЫ.ДЕМОНТАЖ.	М2 107.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	34
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М031110	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.Ч	0.48471
			М110907	ВИБРАТОРЫ	МАШ.Ч	2.4075
			М330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1.23264
			М331305	ПЫЛЕСОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ	МАШ.Ч	0.4815
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.29211
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/150	ПЛИНТУСЫ ИЛИ ГАЛТЕЛИ	М	14.4
			8	Строительные отходы		
			8/2	Строительный мусор		
			8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0.4059
			8/2/1Б	БОЙ БЕТОНА	Т	0.17976
Ж2-60-40	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ПОЛЫ.	М2 214.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	303
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	15
			М030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.Ч	6.1097

1	2	3	4	5	6	7
			M031110	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.Ч	1.2305
			M110907	ВИБРАТОРЫ	МАШ.Ч	8.025
			M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.1088
			M331305	ПЫЛЕСОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ	МАШ.Ч	1.926
			M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	26.001
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	12.7629
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-125	Материалы для полов		
			1/10-125-40/9СПА	ПОКРЫТИЕ НАПОЛЬНОЕ РУЛОННОЕ ГОМОГЕННОЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ С ПОЛИУРЕТАНОВЫМ УСИЛЕНИЕМ, ТОЛЩИНОЙ 4 ММ, ТОКОПРОВОДЯЩЕЕ, КЛАСС ИЗНОСОСТОЙКОСТИ Р (EN 649), С ЯРКИМ АБСТРАКТНЫМ РИСУНКОМ	M2	112.992
			1/10-125-55/5	ШНУР СВАРОЧНЫЙ ДЛЯ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ	M	72.76
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-5/227	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ МАРКИ КН-2	КГ	2.472
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	6.2916
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	0.428
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-15/395	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМПОН ЕНТНАЯ(1),ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)	КГ	17.12
			1/10-230-35/61	КЛЕЙ БУСТИЛАТ	Т	0.0535
			1/10-230-60-30/10	РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), ДЛЯ СТЯЖЕК, ЦЕМЕНТНАЯ, САМОНИВЕЛИРУЮЩАЯСЯ, М100	Т	3.21
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	M3	0.642
			2	Строительные изделия и конструкции		

1	2	3	4	5	6	7
			2/40	Изделия и конструкции поливинилхлоридные		
			2/40-25	Изделия погонажные профильные поливинилхлоридные		
			2/40-25-15/5	ПЛИНТУС ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДА	М	48.48
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-20-20-10-20/20	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 150	МЗ	4.9113
			6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
			6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные		
			6/20-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные		
			6/20-20-10/10	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 15 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,5 ММ	М	0.2889
Ж2-40-20-9	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.ДЕМОНТАЖ.	М2 113.30				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	12
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			8	Строительные отходы		
			8/2	Строительный мусор		
			8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0.00453
Ж2-30-30	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.	М2 298.40				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	319
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0

1	2	3	4	5	6	7
			M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.Ч	0.22176
			M031110	ПОДЪЕМНИКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.Ч	0.096
			M331305	ПЫЛЕСОС ПРОМЫШЛЕННЫЙ	МАШ.Ч	0.056
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.854
			M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.50531
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.58976
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-10	Известь, цемент и другие вяжущие		
			1/10-10-10/6	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ ЦЕМ 0 42,5 Н (В УПАКОВКЕ)	Т	0.003448
			1/10-115	Материалы кровельные и гидроизоляционные		
			1/10-115-5/1095СПА	СТЕКЛОБОИ	М2	139.08
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.5686
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/113	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ВОДОСТОЙКАЯ	М2	1.396
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-15/200	ГРУНТОВКА "ЛАКРИТ"	КГ	6.336
			1/10-230-15/395	ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ(1),ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)	КГ	77.32
			1/10-230-35/145	КЛЕЙ ДЛЯ НАКЛЕЙКИ СТЕКЛОХОЛСТА НА ОСНОВЕ ПВА ДИСПЕРСИИ, ГОТОВЫЙ К ПРИМЕНЕНИЮ	КГ	29.28
			1/10-230-35/47	ДИСПЕРСИЯ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННАЯ МАРКИ Д50Н	КГ	0.9882
			1/10-230-35/999132	КЛЕИ И КОМПОЗИЦИИ КЛЕЕВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	Т	0.162813
			1/10-230-40-10/64	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ, БАЗА (ОСНОВА) БЕЛАЯ, ПРОЗРАЧНАЯ	КГ	74.82
			1/10-230-50-999/130	РАСТВОРИТЕЛИ, РАЗБАВИТЕЛИ, ОТВЕРДИТЕЛИ, ОЧИСТИТЕЛИ, СИККАТИВЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	КГ	4.8
			1/10-230-55-20/166СПА	УГОЛОК АЛЮМИНИЕВЫЙ, ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ	М	45.9

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-230-55-20/310	УГОЛОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ШТУКАТУРНЫЙ ОЦИНКОВАННЫЙ, РАЗМЕРОМ ОТ 18X18 ММ ДО 20X20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,27 ММ	М	42.942
			1/10-230-60-15/40	КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ СУХАЯ ШИРИНОЙ ДО 8 ММ, ЭЛАСТИЧНАЯ, ВОДОСТОЙКАЯ, ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ, ПРОТИВОГРИБКОВАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦВЕТНАЯ (ФАСОВКА ПО 5 КГ)	Т	0.0352
			1/10-230-60-40/10	ШПАТЛЕВКА БЕЛАЯ, ФИНИШНАЯ, ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ГИПСОВАЯ	КГ	15.4
			1/10-230-60-40/35	ШПАТЛЕВКА БЕЖЕВАЯ, СТАРТОВАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ	Т	0.121451
			1/10-230-60-45-10/55	ШТУКАТУРКА ЗАЩИТНО-ОТДЕЛОЧНАЯ, ЦЕМЕНТНАЯ, С ФАКТУРОЙ "КОРОЕД", ПОД ОКРАСКУ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), КРУПНОЗЕРНИСТАЯ	Т	0.2112
			1/10-230-60-45-5/125	РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), ШТУКАТУРНАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦЕМЕНТНАЯ, М75/М100, F75	Т	0.74974
			1/10-230-65-20-20/26	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННЕЙ ОБЛИЦОВКИ СТЕН ГЛАЗУРОВАННЫЕ, ИМЕННЫЕ, РАЗМЕРОМ 300X200 ММ	М2	33.28
			1/10-230-95/120	КРЕСТИКИ ДЛЯ ПЛИТКИ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ	1000ШТ	0.128
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-20/772	ЛЕНТА МАЛЯРНАЯ, ОДНОСТОРОННЯЯ, 50 ММХ50 М	М2	5.03
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-10/20	МЫЛО ТВЕРДОЕ ХОЗЯЙСТВЕННОЕ	ШТ	4.88
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	0.442591
Ж2-90-90	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ.ДРУГОЕ.	М2 93.30				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	71
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0

1	2	3	4	5	6	7
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.20526
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-50-5/245	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, 2 СОРТА	М3	0.007464
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/20	Изделия и конструкции стальные		
			2/20-40	Изделия и конструкции стальные, изготавливаемые по индивидуальным проектам (чертежам КМ)		
			2/20-40-35/30	СТАЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ ЛЕСОВ	Т	0.027057
			2/50	Изделия и конструкции деревянные		
			2/50-35	Прочие изделия и конструкции деревянные		
			2/50-35-10/20	ЩИТЫ НАСТИЛА ДЕРЕВЯННЫЕ	М2	5.1315

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1 L3'27_04-25'1'1'S0R0'2'1'АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ '27/04-25-АС'ЯЧНЕВА'МАСОЛБАСОВА*
2 Ж2-30-50-020-9'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ОКНА, ВИТРАЖИ.ДЕМОНТАЖ.'М2*
3 E10-101-4' 4,77.3,44.3:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/Н2=0/=1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=116,12/М331615=19,15/<1/10-240-30-35/20>/<1/10-240-55-10/30>/<1/10-240-55-10/45>'ДЕМОНТАЖ ОКОН ИЗ ПВХ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ В ПРОЕМЫ КИРПИЧНЫХ СТЕН С КРЕПЛЕНИЕМ ПОВОРОТНЫМИ АНКЕРАМИ ПРИ ПЛОЩАДИ ИЗДЕЛИЯ СВЫШЕ 3 М2'100М2''*
4 E15-211-1' 6,3:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=177,41/<1/10-235-5/57>=40,17/М031102=1,66/М331617=0,42/<1/10-130-5/276>/<1/10-160-20/15>/<1/10-230-35/290>/<1/10-235-5/69>/<1/10-235-5/93>'ДЕМОНТАЖ ОСТЕКЛЕНИЕ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕПЛЕТОВ СТЕКЛОПАКЕТАМИ,ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,5 М2'100 М2 СТЕКЛОПАКЕТОВ''*
5 E15-208-6' 23,6:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/Н2=0/=1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=119,78/М331617=1,16/<1/10-160-20/15>/<1/10-230-20/15>/<1/10-230-50-15/29>'ДЕМОНТАЖ ОСТЕКЛЕНИЯ СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПЕРЕГОРОДОК СТЕКЛОМ АРМИРОВАННЫМ'100М2 СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПО НАРУЖНОМУ ОБВОДУ ПЕРЕПЛЕТОВ''*
6 E10-280-1' 0,143 'Н1=65,72#69,89/Н2=0/=1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=37,2/М030402=0,24/<1/10-110-50-5/365>/<1/10-130-15/107>/<1/10-135-30/70>/<1/10-235-20/772>/<2/40-30/15>'ДЕМОНТАЖ ПОДОКОННЫХ ДОСОК'100М''*
7 С311-21-1' (20.4,77.3,44.3+10.6,3+1303,3+14,3.4,8:1,5):1000 'Н1=65,72#69,89/0#9,62'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*
8 8/2/1' (20.4,77.3,44.3+10.6,3+1303,3+14,3.4,8:1,5):1000 '48:1,2#0'=30'СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР'Т''*
9 Ж2-50-10-9'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕГОРОДКИ.ПЕРЕГОРОДКИ - СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ.ДЕМОНТАЖ.'М2*
10 E46-38-3' 15,5:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=34,84/М331617=4,95'РАЗБОРКА ПЕРЕГОРОДОК ПВХ (ПРИМ.)'100М2''*
11 С311-21-1' (5.15,5):1000 'Н1=65,72#69,89/0#9,62'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*
12 8/2/1' (5.15,5):1000 '48:1,2#0'=30'СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР'Т''*
13 Ж2-30-50-010-9'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ДВЕРИ, ВОРОТА.ДЕМОНТАЖ.'М2*
14 E9-344-4' 1,8.2,4:100 'Н2=57,16#67,42/Н2=0/=2/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=96,58/М020130#М021141=0,352/М331451=18,3/<1/10-110-100-5/25>/<1/10-170-10/165>/<1/10-240-30-45/13>'ДЕМОНТАЖ ДВУПОЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДЫМОНЕПРОНИЦАЕМЫХ ДВЕРЕЙ В ПРОЕМЫ КИРПИЧНЫХ СТЕН ПРИ ПЛОЩАДИ ДВЕРНОГО БЛОКА СВЫШЕ 3,0 М2'100 М2 ПЛОЩАДИ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПО НАРУЖНОМУ ОБЕМЕРУ''*
15 8/1/СС-М-1ч' 0,23 '616,55#0'=18'ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА (ч)'Т''*
16 С311-21-1' 0,23 'Н1=65,72#69,89/0#9,62'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*
17 Ж2-30-50-020'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ОКНА, ВИТРАЖИ.'М2*
18 E10-101-4' 3,44.4,77:100.3 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=116,12/<1/10-240-30-35/20>=0,84/<1/10-240-55-10/30>=0,00099/<1/10-240-55-10/45>#<1/10-240-55-10/40>=0,00781/М331615=19,15'УСТАНОВКА ОКОН ИЗ ПВХ СО СТЕКЛОПАКЕТАМИ В ПРОЕМЫ КИРПИЧНЫХ СТЕН С КРЕПЛЕНИЕМ ПОВОРОТНЫМИ АНКЕРАМИ ПРИ ПЛОЩАДИ ИЗДЕЛИЯ СВЫШЕ 3 М2'100М2''*
19 2/40-10-10-10/52СПА' 3,44.4,77.3 '347,71#27,61'=13'БЛОК ОКОННЫЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПРОФИЛЯ ОПА 3440-4770 СП2 П/О Т2-Б-В-Г1-2'М2''*
20 E10-116-1' (3,44+4,77).2.3:100 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=13,13/<1/10-135-30/70>=14'ГЕРМЕТИЗАЦИЯ МЕСТ ПРИМЫКАНИЯ ОКОННЫХ (ДВЕРНЫХ БАЛКОННЫХ) БЛОКОВ К КИРПИЧНЫМ СТЕНАМ ПОЛИУРЕТАНОВОЙ ПЕНОЙ'100М''*
21 E10-103-1' (3,44+4,77).2.3:100 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=13,03/<1/10-130-15/107>=18,5/<1/10-135-30/70>=8,13/<1/10-235-20/100>=105/<1/10-235-20/190>=105'ГЕРМЕТИЗАЦИЯ МЕСТ ПРИМЫКАНИЯ ОКОННЫХ И БАЛКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ К СТЕНАМ ТОЛЩИНОЙ ЗАЗОРА 0,03 М'100М''*
22 E15-211-2' 0,91.1,12:100.3 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=154,81/<1/10-130-5/276>=7,41/<1/10-160-20/15>=0,2/<1/10-230-35/290>=1,52/<1/10-235-5/57>=36,24/М031102=1,66/М331617=0,42'ОСТЕКЛЕНИЕ В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПЕРЕПЛЕТОВ ДВУХСЛОЙНЫМИ СТЕКЛОПАКЕТАМИ,ПЛОЩАДЬЮ ДО 1 М2'100М2 СТЕКЛОПАКЕТОВ''*
23 E10-16-1' 0,7.1,185:100.3 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=164/<1/10-135-30/70>=51,9/<1/10-240-25-35/240>=2,96/М021143#М021141=5,45/М331617=2,33/<1/10-240-55-10/65>/<4/1-4-20-10-10-10/10>'УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ БЛОКОВ ОКОННЫХ С ПЕРЕПЛЕТАМИ СПАРЕННЫМИ,ПЛОЩАДЬ ПРОЕМА ДО 2 М2'100 М2 ПРОЕМОВ''*
24 2/30-999/370СПА' 4 '15,4#0,88'=37'ПРОФИЛЬ АЛЮМИНИЕВЫЙ ОКОННЫЙ'М''*
25 2/40-10-10-135/190СПА' 0,7.1,185.3 '1491,85#118,45'=13'ВТ0-АЛ 70Х11.85'М2''*
26 1/10-220-10-20/235' 0,91.1,11.3 '11,12#0,88'=13'СТЕКЛО ЛИСТОВОЕ ПЛОЩАДЬЮ ДО 3,5 М2,ТОЛЩИНОЙ 4 ММ МАРКИ МО-М1'М2''*
27 E15-253-3' (0,91.1,11+1,11.(0,7-0,085)+3,44.4,77).3:100+3,44.4,77.3:100 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=76,09/<1/10-160-20/15>=0,2/<1/10-230-35/425>=0,007/<1/10-230-50-15/93>=13/М331617=0,04/<1/10-230-60-55/35>'ОКЛЕЙКА ОКОН САМОКЛЕЮЩЕЙСЯ ПЛЕНКОЙ'100 М2 ОКЛЕИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ''*
28 1/10-230-65-40-15/10СПА' (0,91.1,11+1,11.(0,7-0,085)+3,44.4,77).3:100.107 '35#2,78'=13'ПЛЕНКА ТОНИРОВОЧНАЯ'М2''*

29 1/10-220-17/17СПА' 3,44.4,77.3:100.107 '40#3,18'=13'ПЛЕНКА ПРОТИВОУДАРНАЯ'М2''*

30 Е9-353-1' 4,9.3:100 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=34,36/<1/10-130-15/107>=6,64/<1/10-135-30/70>=2,5/<1/10-170-10/15>=2/<1/10-170-2/40>=0,27/<1/10-240-55-20/80>=0,393/<2/40-30/30>=70/М134041=3,21/М330302=1,07/М331615=4,29'УСТАНОВКА ПОДОКОННОЙ ДОСКИ ИЗ ПВХ ПРИ УСТАНОВКЕ РАЗДВИЖНЫХ БАЛКОННЫХ ОКОН ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ'100М''*

31 2/40-25-5/30' 4,9.3.1,05 '11,27#0,89'=13'ПОДОКОННИК ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПРОФИЛЯ ШИРИНОЙ 400 ММ, БЕЛЫЙ'М''*

32 Е15-208-6' 23,6:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=119,78/<1/10-160-20/15>=0,2/<1/10-230-20/15>=0,252/<1/10-230-50-15/29>=2/М331617=1,16'ОСТЕКЛЕНИЕ СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПЕРЕГОРОДОК СТЕКЛОМ АРМИРОВАННЫМ'100М2 СТАЛЬНЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ ПО НАРУЖНОМУ ОБВОДУ ПЕРЕПЛЕТОВ''*

33 2/40-10-10-10/П1' 10 '203550:10:100.3,6868+(87792:100.3,6868):12#81'=13'СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1ХРВХ6М1'ШТ''*

34 2/40-10-10-10/П2' 1 '6995:100.3,6868+(87792:100.3,6868):12#41,89'=13'СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1'ШТ''*

35 2/40-10-10-10/П3' 1 '3011:100.3,6868+(87792:100.3,6868):12#30,23'=13'СТЕКЛО 6М1ХНВХ6М1'ШТ''*

36 2/40-10-10-10/П4' 1 '7600#603,44'=13'СТЕКАННАЯ ПЕРЕГОРОДКА (С ДОСТАВКОЙ И МОНТАЖЕМ) КОМПЛЕКТ''*

37 Ж2-30-50-010'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ПРОЕМЫ.ДВЕРИ, ВОРОТА.'М2*

38 Е9-344-4' 1,8.2,4:100 'Н2=57,16#67,42/=2/1-1=96,58/<1/10-110-100-5/25>=0,02/<1/10-170-10/165>=5,7/<1/10-240-30-45/13>=0,202/М020130#М021141=0,352/М331451=18,3'УСТАНОВКА ДВУПОЛЬНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПРОТИВОПОЖАРНЫХ ДЫМОНЕПРОНИЦАЕМЫХ ДВЕРЕЙ В ПРОЕМЫ КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ ПРИ ПЛОЩАДИ ДВЕРНОГО БЛОКА СВЫШЕ 3,0 М2'100 М2 ПЛОЩАДИ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ПО НАРУЖНОМУ ОБМЕРУ''*

39 Е9-342-2' (1,8+2,4):100.2 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=14,9/<1/10-120-10-10/89>=0,82'ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАЗОРА МЕЖДУ ДВЕРНОЙ КОРОВКОЙ И СТЕНОЙ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПРИ ПЛОЩАДИ ПРОЕМА СВЫШЕ 2 М2'100М2 ПРОЕМОВ''*

40 2/20-20-15-16-5/150СПА' 1 '4000#228,8'=37'ДВЕРЬ ПРОТИВОПОЖАРНАЯ, 1 ТИПА ПО ПРЕДЕЛУ ОГНЕСТОЙКОСТИ, СТАЛЬНАЯ, ГЛУХАЯ, ДВУПОЛЬНАЯ ПРАВАЯ (ЛЕВАЯ), РАСПАШНАЯ, С ЛАКОКРАСОЧНЫМ ПОКРЫТИЕМ ДП-1-С-Г-2П(Л)-РП-ЛК-24-19'ШТ''*

41 Ж2-60-30-040'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (ПОТОЛКИ).ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ.'М2*

42 Е34-140-1' (103,86+22,92):100 'Н1=65,72#69,89/Н2=0/=1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=100,44/М331451=2,95/<1/10-170-10/135>'ДЕМОНТАЖ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВОЛОКНИСТЫМИ С ЯЧЕЙКОЙ 600 X 600 ММ'100М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКА''*

43 8/2/1' (103,86+22,92):0,36.0,86:1000 '48:1,2#0'=30'СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР'Т''*

44 С311-21-1' (103,86+22,92):0,36.0,86:1000 'Н1=65,72#69,89/0#9,62'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*

45 Е34-140-1' (103,86+22,92):100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=100,44/<1/10-170-10/135>=0,88/М331451=2,95'УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВОЛОКНИСТЫМИ С ЯЧЕЙКОЙ 600 X 600 ММ'100М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКА''*

46 1/10-230-95/50' 102,96.(103,86+22,92):100 '15,78#1,25'=13'ПЛИТА ПОТОЛОЧНАЯ ИЗ МИНЕРАЛЬНОГО ВОЛОКНА, РАЗМЕРОМ 600Х600 ММ, ТОЛЩИНОЙ 12 ММ'М2''*

47 Ж2-60-40-9'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ПОЛЫ.ДЕМОНТАЖ.'М2*

48 Е11-11-11' 107:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/Н2=0/=1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=43,41/М031110=0,55/М110907=7,5/М330301=3,84/<1/10-160-20/35>=<1/10-280-20/40>=<4/1-4-20-20-10-20/10>=<6/20-20/10>'ДЕМОНТАЖ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 ММ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ'100 М2''*

49 Е11-11-13' 107:100 'Н1=65,72#69,89/Н2=0/=1/Н3=8.0,3/Н6=8.0,3/1-1=1,3/М031110=0,12/<4/1-4-20-20-10-20/10>'ДЕМОНТАЖ ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК: ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К НОРМАМ Е11-11-11,Е11-11-12'100 М2''*

50 С311-21-1' (0,6.107).2,8:1000 'Н1=65,72#69,89/0#9,62'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*

51 8/2/1Б' (0,6.107).2,8:1000 '36:1,2#0'=30'БОЙ БЕТОНА'Т''*

52 Е11-36-7' 107:100 'Н1=65,72#69,89/=1/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=50,24/М331305=1,5/М331617=0,91/<1/10-125-55/5>=<1/10-160-20/15>'ДЕМОНТАЖ ГОМОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ'100 М2''*

53 Е57-3-1' 48 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=2,9/<8/1/150>=30/<8/2/1>'РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ПЛИНТУСОВ И ИЗ ПЛАСТМАССОВЫХ МАТЕРИАЛОВ'100М РАЗБИРАЕМОГО ПЛИНТУСА''*

54 С311-21-1' 0,11.0,48+107.3,3:1000 'Н1=65,72#69,89/0#9,62'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*

55 8/2/1' 0,11.0,48+107.3,3:1000 '48:1,2#0'=30'СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР'Т''*

56 Ж2-60-40'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ПОЛЫ.'М2*

57 Е13-44-7' 107 'Ж1/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=0,39'ОЧИСТКА ЩЕТКАМИ'М2''*

58 Е13-44-9' 107 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=0,08/М331617=0,11'ОВЕСЫПЛИВАНИЕ'М2''*

59 Е11-11-11' 107:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=43,41/<1/10-160-20/35>=0,4/<1/10-280-20/40>=0,6/<4/1-4-20-20-10-20/10>=<4/1-4-20-20-10-20/20>=2,04/<6/20-20-10/10>=0,27/М031110=0,55/М110907=7,5/М330301=3,84'УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 ММ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ'100М2''*

60 Е11-11-13' 107:100 'Н1=65,72#69,89/=1/Н2=5/Н3=5/Н6=5/1-1=1,3/<4/1-4-20-20-10-20/10>=<4/1-4-20-20-10-20/20>=0,51/М031110=0,12'УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК: ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К НОРМАМ Е11-11-11, Е11-11-12'100М2''*

61 E11-66-1' 107:100 'H1=65,72#69,89/=1/1-1=51,64/М030401=1,91/М331305=0,3/М331615=8,1'УСТРОЙСТВО САМОНИВЕЛИРУЮЩИХСЯ СТЯЖЕК ПО ЖЕЛЕЗОВЕТОНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ТОЛЩИНОЙ 5 ММ'100 М2''*

62 E11-66-2' 107:100 'H1=65,72#69,89/=1/Н2=10/Н3=10/Н6=10/1-1=7,94/М030401=0,38/М331615=1,62'УСТРОЙСТВО САМОНИВЕЛИРУЮЩИХСЯ СТЯЖЕК ПО ЖЕЛЕЗОВЕТОНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ДОБАВЛЯТЬ (ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ) НА КАЖДЫЙ 1 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ'100 М2''*

63 1/10-230-15/395' 0,16.107 '5,25#0,42'=13'ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМЕРНАЯ (П), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ (Д) 'КГ''*

64 1/10-230-60-30/10' 1,5.107.20:1000 '850,38#67,52'=13'РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), ДЛЯ СТЯЖЕК, ЦЕМЕНТНАЯ, САМОНИВЕЛИРУЮЩАЯСЯ, М100'Т''*

65 E11-36-7' 107:100 'H1=65,72#69,89/=1/1-1=50,24/<1/10-125-55/5>=68/<1/10-160-20/15>=5,88/М331305=1,5/М331617=0,91'УСТРОЙСТВО ГОМОГЕННОГО ПОКРЫТИЯ НА КЛЕЕ СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ'100 М2''*

66 1/10-125-40/9СПА' 107.105,6:100 '38,29#3,04'=13'ПОКРЫТИЕ НАПОЛЬНОЕ РУЛОННОЕ ГОМОГЕННОЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЕ ДЛЯ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ОБЪЕКТОВ С ПОЛИУРЕТАНОВЫМ УСИЛЕНИЕМ, ТОЛЩИНОЙ 4 ММ, ТОКОПРОВОДЯЩЕЕ, КЛАСС ИЗНОСОСТОЙКОСТИ Р (EN 649), С ЯРКИМ АВСТРАКТНЫМ РИСУНКОМ'М2''*

67 1/10-230-35/61' 50:1000.107:100 '2930#232,64'=13'КЛЕЙ БУСТИЛАТ'Т''*

68 E11-40-1' 48 'H1=65,72#69,89/=1/1-1=10,98/<1/10-130-5/227>=5,15/<2/40-25-15/5>=101/М331617=0,04'УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ НА КЛЕЕ КН-2'100М ПЛИНТУСОВ''*

69 Ж2-40-20-9'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.ДЕМОНТАЖ.'М2*

70 E63-12-1' 113,3:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=10,4/<8/2/1>'СНЯТИЕ ПРОСТЫХ И УЛУЧШЕННЫХ ОБОЕВ В ПОМЕЩЕНИЯХ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 5 М2'100 М2''*

71 8/2/1' 0,00453 '48:1,2#0'=30'СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР'Т''*

72 С311-21-1' 0,04.113,3:1000 'H1=65,72#69,89/0#9,62'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т''*

73 Ж2-30-30'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.НАРУЖНЫЕ СТЕНЫ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ.'М2*

74 E61-2-9' 24,8:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=157,1/<1/10-230-60-45-5/215>#<1/10-230-60-45-5/125>=2,3/<1/10-280-20/40>=0,52/М331617=1/<8/2/1>'РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПЛОЩАДЬЮ ДО 10 М2 ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ ДО 20 ММ'100М2''*

75 E15-278-9' 14:100 'H1=65,72#69,89/=1/1-1=66,99/М331305=0,4/М331451=6,1/М331615=4,16/М331617=1,3'УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ВРУЧНУЮ ВНУТРЕННИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ИЗ ВЕТОНА И ЯЧЕИСТОГО ВЕТОНА ПОД ОТДЕЛКУ СОСТАВОМ ЗАЩИТНО-ОТДЕЛОЧНЫМ КРУПНОЗЕРНИСТЫМ (2-3 ММ) И ФАКТУРНЫМ (0,7 ММ)'100М2''*

76 1/10-280-20/40' 1,1.0,14.0,7 '1,45#0'=96'ВОДА'М3''*

77 1/10-230-15/395' 14.0,16 '5,25#0,42'=13'ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМЕРНАЯ (П), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ (Д) 'КГ''*

78 1/10-230-60-45-5/125' 1,83.0,7.0,14 '273,5#21,72'=13'РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), ШТУКАТУРНАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦЕМЕНТНАЯ, М75/М100, F75'Т''*

79 E15-300-2' 0,32 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=191,76/<1/10-160-20/15>=0,5/<1/10-230-65-20-20/26>=104/<1/10-280-20/40>=0,38/М031110=0,3/М331615=0,81'ОБЛИЦОВКА КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ СУХИХ СМЕСЕЙ ВНУТРЕННИХ СТЕН ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ'100М2''*

80 1/10-230-95/120' 400:1000.0,32 '11,05#0,88'=13'КРЕСТИКИ ДЛЯ ПЛИТКИ ТОЛЩИНОЙ 3 ММ'1000ШТ''*

81 1/10-230-50-999/130' 0,32.15 '6,55#0,52'=13'РАСТВОРИТЕЛИ, РАЗВАВИТЕЛИ, ОТВЕРДИТЕЛИ, ОЧИСТИТЕЛИ, СИККАТИВЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)'КГ''*

82 1/10-230-60-15/40' 32.1,1:1000 '3848,21#305,55'=13'КОМПОЗИЦИЯ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ШВОВ СУХАЯ ШИРИНОЙ ДО 8 ММ, ЭЛАСТИЧНАЯ, ВОДОСТОЙКАЯ, ТРЕЩИНОСТОЙКАЯ, ПРОТИВОГРИБКОВАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦВЕТНАЯ (ФАСОВКА ПО 5 КГ)'Т''*

83 1/10-230-35/999132' 5.32:1000 '30090,03#2389,15'=13'КЛЕИ И КОМПОЗИЦИИ КЛЕЕВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)'Т''*

84 E15-310-1' 0,45 'H1=65,72#69,89/=1/1-1=7,59/<1/10-280-20/40>=0,0016/М331615=0,1'УСТАНОВКА ЗАЩИТНЫХ ОТДЕЛОЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ НА ВНУТРЕННИХ И НАРУЖНЫХ УГЛАХ,ПРИМЫКАНИЯХ ПРИ ОБЛИЦОВКЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ'100М''*

85 1/10-230-55-20/166СПА' 45.1,02 '9#0,71'=13'УГОЛОК АЛЮМИНИЕВЫЙ, ДЛЯ КЕРАМИЧЕСКОЙ ПЛИТКИ'М''*

86 1/10-230-35/999132' 6,25.0,45:1000 '30090,03#2389,15'=13'КЛЕИ И КОМПОЗИЦИИ КЛЕЕВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)'Т''*

87 E15-314-2' 14 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=42,56/<1/10-180-20/113>=3/<1/10-230-40-10/64>=35/<1/10-280-20/40>=0,04/М331615=0,39/М331617=0,02'УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА СТЕН ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ПОЛНОЙ ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПО СВОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ'100М2''*

88 1/10-230-15/395' 0,14.18 '5,25#0,42'=13'ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМЕРНАЯ (П), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ (Д) 'КГ''*

89 1/10-230-60-40/10' 0,14.110 '1,35#0,11'=13'ШПАТЛЕВКА БЕЛАЯ, ФИНИШНАЯ, ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ (В), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ГИПСОВАЯ'КГ''*

90 E15-311-1' 122 'H1=65,72#69,89/=1/1-1=31,96/<1/10-160-20/15>=0,06/<1/10-180-20/113>=0,4/<1/10-230-35/47>=0,81/<1/10-230-60-40/10>#<1/10-

230-60-40/35>=0,06055/<1/10-280-10/20>=4/<1/10-280-20/40>=0,059/М331615=0,3/М331617=0,03'ШПАТЛЕВАНИЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И БЕТОННЫМ
 91 ПОВЕРХНОСТЯМ ВНУТРЕННИХ СТЕН ЗА ОДИН РАЗ'100М2 ПОВЕРХНОСТИ''*
 Е15-254-1' 1,22 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=50,55/<1/10-160-20/15>=0,06/<1/10-180-20/113>=0,4/М331617=0,08'ОКЛЕЙКА СТЕН СТЕКЛОБОЯМИ СО
 СПЛОШНЫМ ШПАТЛЕВАНИЕМ'100М2''*
 92 1/10-230-15/395' 20.1,22.2 '5,25#0,42'=13'ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ
 РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ(1),ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)'КГ''*
 93 1/10-230-60-40/35' 39:1000.1,22 '1110,34#88,16'=13'ШПАТЛЕВКА БЕЖЕВАЯ, СТАРТОВАЯ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ
 (ПМ), ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ (1), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), ЦЕМЕНТНАЯ'Т''*
 94 1/10-115-5/1095СПА' 1,22.114 '6,5#0,52'=13'СТЕКЛООВОИ'М2''*
 95 1/10-230-35/145' 24.1,22 '5,23#0,42'=13'КЛЕЙ ДЛЯ НАКЛЕЙКИ СТЕКЛОХОЛСТА НА ОСНОВЕ ПВА ДИСПЕРСИИ, ГОТОВЫЙ К ПРИМЕНЕНИЮ'КГ''*
 96 Е15-337-1' 122 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=20,16/<1/10-160-20/15>=0,15/<1/10-230-40-10/64>=40/<1/10-235-20/772>=2,5/<1/10-280-
 20/40>=0,002/М331615=0,22/М331617=0,01'АКРИЛОВАЯ ОКРАСКА СТЕН ПО ОБОЯМ'100М2''*
 97 Е15-326-3' 52,8:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=83,16/М030401=0,42/М331615=1,4'ДЕКОРАТИВНАЯ ШТУКАТУРКА ТИПА "КОРОЕД" ВНУТРЕННИХ
 ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КРУПНОЙ ФРАКЦИИ 1,5 ММ'100М2 ПОВЕРХНОСТИ''*
 98 1/10-230-60-45-10/55' 400.52,8:100:1000 '616#48,91'=13'ШТУКАТУРКА ЗАЩИТНО-ОТДЕЛОЧНАЯ, ЦЕМЕНТНАЯ, С ФАКТУРОЙ "КОРОЕД", ПОД ОКРАСКУ, ДЛЯ
 НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ПОЛИМИНЕРАЛЬНАЯ (ПМ), СУХАЯ СМЕСЬ (СС), КРУПНОЗЕРНИСТАЯ'Т''*
 99 1/10-230-15/395' 52,8.(15+30):100 '5,25#0,42'=13'ГРУНТОВКА АКРИЛОВАЯ ГЛУБОКОГО ПРОНИКНОВЕНИЯ ДЛЯ НАРУЖНЫХ(Н)И ВНУТРЕННИХ
 РАБОТ(В),ПОЛИМЕРНАЯ(П),ОДНОКОМПОНЕНТНАЯ(1),ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ(Д)'КГ''*
 100 Е15-339-1' 52,8:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=27,7/<1/10-160-20/15>=0,15/<1/10-230-15/200>=12/<1/10-230-40-10/64>=40/<1/10-235-
 20/772>=3,75/<1/10-280-20/40>=0,004/М331615=0,32/М331617=0,02'АКРИЛОВАЯ ОКРАСКА СТЕН ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ДЕКОРАТИВНОЙ
 ШТУКАТУРКЕ'100М2''*
 101 Е26-85-1' 43,1:100 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=38,15/<1/10-10-10/6>=0,008/<1/10-280-20/40>=0,0032/М331615=0,05'УСТАНОВКА ПЕРФОРИРОВАННЫХ
 АЛЮМИНИЕВЫХ УГОЛКОВ ДЛЯ ЗАЩИТЫ ВЫСТУПАЮЩИХ УГЛОВ'100М''*
 102 1/10-230-55-20/310' ((3,49.2+4,77+0,05).3+2.2,4+1,9).1,02 '0,52#0,04'=13'УГОЛОК ПЕРФОРИРОВАННЫЙ ШТУКАТУРНЫЙ ОЦИНКОВАННЫЙ, РАЗМЕРОМ ОТ
 18Х18 ММ ДО 20Х20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,27 ММ'М''*
 103 Ж2-90-90'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ.ДРУГОЕ.'М2*
 104 Е8-36-1' 93,3:100 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=76,52/<1/10-110-50-5/245>=0,008/<2/20-40-35/30>=0,029/<2/50-35-
 10/20>=5,5/М331617=0,22'УСТАНОВКА И РАЗБОРКА ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВНУТРЕННИХ,ТРУБЧАТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ПОМЕЩЕНИЙ ДО 6 М'100 М2 ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ
 ПРОЕКЦИИ''*
 105 L*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА
КОД ОБЪЕКТА
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

: МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ:
Г. МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
: 27_04-25
: ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
: 2
:27/04-25-ТХ

Объект: 817 Здание: 2 Пер № данных: 2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 2
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на **ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ**

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г

СТОИМОСТЬ 29.380 тысяч белорусских рублей

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						трудо-затраты рабочих
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	
			количество		всего	в т. ч. заработная плата машинистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

Н6=38.44,37.30;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

ЖЗ-60-9. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ.ДЕМОНТАЖ. П.206 В

1	Ц11-94-1 (Н6) Ж100 к=0.8	ДЕМОНТАЖ ПУЛЬТ,РАБОЧЕЕ МЕСТО,МАССА ДО 0,3 Т	100 ШТ. 0.07	24573.74 1720.16	2181.16 152.68	918.45 64.29	36.34 2.54	2.88 0.20	26794.12 1875.58	1616.000 113.12
2	Ц11-94-2 (Н6) Ж100 к=0.8	ДЕМОНТАЖ ПУЛЬТ,РАБОЧЕЕ МЕСТО,МАССА ДО 0,5 Т	100ШТ 0.01	34184.26 341.84	2221.91 22.22	938.72 9.39			36406.17 364.06	2248.000 22.48
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2062	175	74	3	0	2240	136
ОХР и ОПР									821	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									797	
ИТОГО ПО ПТМ									3858	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									136	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									4	
3	Ц11-94-1 (Н6) Ж100	ЖЗ-60. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ. П.206 В ПУЛЬТ,РАБОЧЕЕ МЕСТО,МАССА ДО 0,3 Т	100 ШТ. 0.08	30717.18 2457.37	2726.45 218.12	1148.06 91.84	486.87 38.95	36.45 2.92	33966.95 2717.36	2020.000 161.60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Ц11-94-2 (Н6) Ж100	ПУЛЬТ,РАБОЧЕЕ МЕСТО,МАССА ДО 0,5 Т	100ШТ 0.01	42730.33 427.30	2777.39 27.77	1173.40 11.73	588.44 5.88	43.62 0.44	46139.78 461.39	2810.000 28.10
5	С1000-ПД (Н14)	ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ (2400Х1220Х740ММ)	КОМПЛ. 1				9900.00 9900.00	198.00 198.00	10098.00 10098.00	
6	С1000-ПД1 (Н14)	ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ (1650Х800Х2160ММ)	КОМПЛ. 1				5700.00 5700.00	114.00 114.00	5814.00 5814.00	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				2885	246	104	15645	315	19091	190
ОХР и ОПР									1149	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1115	
ИТОГО ПО ПТМ									21355	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									190	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									6	
ЖЗ-60-9. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ.ДЕМОНТАЖ. П.206 Г										
7	Ц11-94-1 (Н6) Ж100 к=0.8	ДЕМОНТАЖ ПУЛЬТ,РАБОЧЕЕ МЕСТО,МАССА ДО 0,3 Т	100 ШТ. 0.04	24573.74 982.95	2181.16 87.25	918.45 36.74	36.34 1.45	2.88 0.12	26794.12 1071.77	1616.000 64.64
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				983	87	37	1	0	1071	65
ОХР и ОПР									392	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									380	
ИТОГО ПО ПТМ									1843	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									65	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									2	
ЖЗ-60. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ. П.206 Г										
8	Ц11-94-1 (Н6) Ж100	ПУЛЬТ,РАБОЧЕЕ МЕСТО,МАССА ДО 0,3 Т	100 ШТ. 0.04	30717.18 1228.69	2726.45 109.06	1148.06 45.92	486.87 19.47	36.45 1.46	33966.95 1358.68	2020.000 80.80
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1229	109	46	19	1	1358	81
ОХР и ОПР									490	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									476	
ИТОГО ПО ПТМ									2324	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									81	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									3	
ВСЕГО									29380	
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ									13468	
В Т.Ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									7158	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									617	
В Т.Ч. З/ПЛАТА									261	
МАТЕРИАЛЫ									68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ТРАНСПОРТ								5
		ОХР и ОПР 38.44%								2852
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 37.30%								2768
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ								15912
		В Т.Ч.								
		ОБОРУДОВАНИЕ								15600
		ТРАНСПОРТ								312
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								472
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								4.5
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								15
		В С Е Г О								29380
		В Т.Ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								7159
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								617
		В Т.Ч. З/ПЛАТА								261
		МАТЕРИАЛЫ								68
		ТРАНСПОРТ								4
		ОБОРУДОВАНИЕ								15600
		ТРАНСПОРТ								312
		ОХР и ОПР								2852
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								2768

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 2
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ТХ

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 2 на ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	471		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	17		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	7.09866	46.93	333.14
4	M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	9.78806	1.16	11.35
5	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	8.50814	32.04	272.60
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				617
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
6	1/10-240-10-15/22	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.0053	5300.00	28.09
7	1/10-240-10-15/6	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 6 ММ	Т	0.000422	5700.00	2.41
8	1/10-240-20/12	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.001778	4155.00	7.39
9	1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	1.2001	7.57	9.08
	3	Материалы и изделия для санитарно-технических работ				
	3/12	Материалы для системы пожаротушения				
	3/12-30	Рукава				
10	3/12-30-30/20	РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ ОПР 30/25	М	13	0.81	10.53

1	2	3	4	5	6	7
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
	5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы				
	5/50-70	Сплавы из цветных металлов				
11	5/50-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т	0.000135	80050.00	10.81
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				68
		ТРАНСПОРТ				5
		ОБОРУДОВАНИЕ				
12	С1000-ПД	ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ (2400X1220X740ММ)	КОМПЛ.	1	9900.00	9900.00
13	С1000-ПД1	ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ (1650X800X2160ММ)	КОМПЛ.	1	5700.00	5700.00
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ				15600
		ТРАНСПОРТ				312

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
 МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 2
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ТХ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 2
 (нормы 2022г.)
на ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения объем	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-60-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ.ДЕМОНТАЖ. П.206 В	ШТ. 8.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	135
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	5
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	2.01024
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12.26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	2.77184
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	2.414
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	0.336
ЖЗ-60	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ. П.206 В	ШТ. 9.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	190
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	7

1	2	3	4	5	6	7
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	2.8269
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	3.8979
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	3.3927
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-15/22	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.0037
			1/10-240-10-15/6	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 6 ММ	Т	0.000294
			1/10-240-20/12	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.001234
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	0.4657
			3	Материалы и изделия для санитарно-технических работ		
			3/12	Материалы для системы пожаротушения		
			3/12-30	Рукава		
			3/12-30-30/20	РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ ОПР 30/25	М	9
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т	0.000095
			C1000-ПД	ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ (2400X1220X740ММ)	КОМПЛ.	1
			C1000-ПД1	ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ (1650X800X2160ММ)	КОМПЛ.	1
ЖЗ-60-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ.ДЕМОНТАЖ. П.206 Г	ШТ. 4.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	65
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2

1	2	3	4	5	6	7
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	1.00512
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	1.38592
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	1.20064
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	0.192
ЖЗ-60	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ. П.206 Г	ШТ. 4.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	81
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	3
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	1.2564
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	1.7324
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	1.5008
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-15/22	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.0016
			1/10-240-10-15/6	БОЛТЫ С ШЕСТИГРАННОЙ ГОЛОВКОЙ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 6 ММ	Т	0.000128
			1/10-240-20/12	ГАЙКИ ШЕСТИГРАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 10 ММ	Т	0.000544
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	0.2064
			3	Материалы и изделия для санитарно-технических работ		
			3/12	Материалы для системы пожаротушения		
			3/12-30	Рукава		
			3/12-30-30/20	РУКАВ РЕЗИНОВЫЙ ОПР 30/25	М	4
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		

1	2	3	4	5	6	7
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т	0.00004

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1 L3'27_04-25'2'2'S0R0'2'2'ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ '27/04-25-ТХ'ЯЧНЕВА'МАСОЛБАСОВА*
 2 ЖЗ-60-9'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ.ДЕМОНТАЖ. П.206 В'ШТ.*
 3 Ц11-94-1' 7 'Ж100/Н6=38,44#37,3/=6/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=2020/<1/10-240-50-
 16/6>=4,8/М021104#М021141=31,41/М030402=43,31/М400001=37,52/<1/10-230-45-10/225>/<1/10-240-10-15/22>/<1/10-240-10-15/6>/<1/10-240-
 20/12>/<1/10-240-50-16/15>/<1/25-400-200/150>/<3/12-30-30/20>/<5/50-70-2/2>'ДЕМОНТАЖ ПУЛЬТ, РАБОЧЕЕ МЕСТО, МАССА ДО 0,3 Т'100 ШТ.' '*
 4 Ц11-94-2' 1 'Ж100/Н6=38,44#37,3/Н2=0/=6/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=2810/М021104#М021141=31,41/М030402=43,31/М400001=39,11/<1/10-230-45-
 10/225>/<1/10-240-10-15/22>/<1/10-240-10-15/6>/<1/10-240-20/12>/<1/10-240-50-16/6>/<1/10-240-50-16/6>/<3/12-30-30/20>/<5/50-70-
 2/2>'ДЕМОНТАЖ ПУЛЬТ, РАБОЧЕЕ МЕСТО, МАССА ДО 0,5 Т'100ШТ.' '*
 5 ЖЗ-60'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ. П.206 В'ШТ.*
 6 Ц11-94-1' 8 'Ж100/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=2020/<1/10-240-10-15/22>=0,04/<1/10-240-10-15/6>=0,0032/<1/10-240-20/12>=0,0136/<1/10-240-50-
 16/15>#<1/10-240-50-16/6>=0,36/<1/10-240-50-16/6>=4,8/<3/12-30-30/20>=100/<5/50-70-
 2/2>=0,001/М021104#М021141=31,41/М030402=43,31/М400001=37,52/<1/10-230-45-10/225>'ПУЛЬТ, РАБОЧЕЕ МЕСТО, МАССА ДО 0,3 Т'100 ШТ.' '*
 7 Ц11-94-2' 1 'Ж100/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=2810/<1/10-240-10-15/22>=0,05/<1/10-240-10-15/6>=0,0038/<1/10-240-20/12>=0,0146/<1/10-240-50-
 16/15>#<1/10-240-50-16/6>=0,39/<1/10-240-50-16/6>=4,9/<3/12-30-30/20>=100/<5/50-70-
 2/2>=0,0015/М021104#М021141=31,41/М030402=43,31/М400001=39,11/<1/10-230-45-10/225>'ПУЛЬТ, РАБОЧЕЕ МЕСТО, МАССА ДО 0,5 Т'100ШТ.' '*
 8 С1000-ПД' 1 '9900#198'=14'ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ (2400Х1220Х740ММ)'КОМПЛ.' '*
 9 С1000-ПД1' 1 '5700#114'=14'ПУЛЬТ ДИСПЕТЧЕРСКИЙ (1650Х800Х2160ММ)'КОМПЛ.' '*
 10 ЖЗ-60-9'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ.ДЕМОНТАЖ. П.206 Г'ШТ.*
 11 Ц11-94-1' 4 'Ж100/Н6=38,44#37,3/=6/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=2020/<1/10-240-50-
 16/6>=4,8/М021104#М021141=31,41/М030402=43,31/М400001=37,52/<1/10-230-45-10/225>/<1/10-240-10-15/22>/<1/10-240-10-15/6>/<1/10-240-
 20/12>/<1/10-240-50-16/15>/<1/25-400-200/150>/<3/12-30-30/20>/<5/50-70-2/2>'ДЕМОНТАЖ ПУЛЬТ, РАБОЧЕЕ МЕСТО, МАССА ДО 0,3 Т'100 ШТ.' '*
 12 ЖЗ-60'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.АВТОМАТИЗАЦИЯ И АВТОМАТИЗИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ. П.206 Г'ШТ.*
 13 Ц11-94-1' 4 'Ж100/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=2020/<1/10-240-10-15/22>=0,04/<1/10-240-10-15/6>=0,0032/<1/10-240-20/12>=0,0136/<1/10-240-50-
 16/15>#<1/10-240-50-16/6>=0,36/<1/10-240-50-16/6>=4,8/<3/12-30-30/20>=100/<5/50-70-
 2/2>=0,001/М021104#М021141=31,41/М030402=43,31/М400001=37,52/<1/10-230-45-10/225>'ПУЛЬТ, РАБОЧЕЕ МЕСТО, МАССА ДО 0,3 Т'100 ШТ.' '*
 14 L*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ:
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 3
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ЭМ.СО

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 3 (ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г

СТОИМОСТЬ 19.666

тысяч белорусских рублей

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измере- ния	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						трудо- затраты рабочих
			заработ- ная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние,мебель)	транс- порт	общая стоимость		
				количеств о	всего				в т. ч. заработн ая плата маши- нистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

H1=65.72,69.89; H3=80.98,73.48; H6=38.44,37.30; H7=59.57,40.54;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

ЖЗ-40-22. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.

1	Е14-28-2 (Н1)	УСТАНОВКА УЗЛОВ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ И ЗАКРЫВАНИЯ ФОРТОЧЕК ПРИВОДА БОКОВОГО И ТОРЦОВОГО	УЗЕЛ 6	216.49 1298.94	0.95 5.70	0.62 3.72	1.71 10.26	0.11 0.66	219.26 1315.56	14.100 84.60
2	5/30-30-1-1/6СПА (Н12)	ЦЕПНОЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД ДЛЯ ОКОН И ФРАМУГ WI MATIS	ШТ 6				340.56 2043.36	18.12 108.72	358.68 2152.08	
3	5/30-20-1-1- 1/999120СПА (Н12)	ПУЛЬТ РАДИОУПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДАМИ	ШТ 3				49.18 147.54	2.62 7.86	51.80 155.40	
4	Ц8-545-1 (Н7) Ж1	КОРОБКА(ЯЩИК)С ЗАЖИМАМИ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ СЕЧЕНИЕМ ДО 6 ММ2,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ ДО 10	ШТ. 6	49.81 298.86	1.46 8.76	0.07 0.42	16.03 96.18	0.96 5.76	68.26 409.56	3.340 20.04
5	5/20-40-5/15СПА (Н12)	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОГНЕСТОЙКАЯ КМ-О (4К)-IP41-М (50x50x23)	ШТ 6				20.16 120.96	1.07 6.42	21.23 127.38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		1598	14	4	2418	129	4159	105
		ОХР и ОПР							1034	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							1032	
		ИТОГО ПО ПТМ							6225	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							105	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0	
ЖЗ-40-10-9. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.										
6	Ц8-607-2 (Н7) Ж100 κ=0.3	ДЕМОНТАЖ СВЕТИЛЬНИК С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ,КОЛИЧЕСТВО ЛАМП 2	100 ШТ. 0.12	1031.72 123.81	5.90 0.71				1037.62 124.52	71.301 8.56
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		124	1	0	0	0	125	9
		ОХР и ОПР							74	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							50	
		ИТОГО ПО ПТМ							249	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							9	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0	
ЖЗ-40-10. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.										
7	Ц8-607-2 (Н7) Ж100	СВЕТИЛЬНИК С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ,УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ В ПОДВЕСНЫХ ПОТОЛКАХ,С КРЕПЛЕНИЕМ НА ШПИЛЬКАХ,КОЛИЧЕСТВО ЛАМП 2	100 ШТ. 0.15	3439.08 515.86	19.65 2.95		115.09 17.26	7.00 1.05	3580.82 537.12	237.670 35.65
8	5/30-30-4-3-1-2-999/120СПА (Н12)	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ, ТИП МОНТАЖА - НАКЛАДНОЙ/ПОДВЕСНОЙ, 1493X48X53 ММ, IP40 ДПО 55-58-134.05 (KVADRA 53) WN2 (1,5 м)	ШТ 14				90.44 1266.16	4.81 67.34	95.25 1333.50	
9	5/30-30-4-12/999121СПА (Н12)	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ, ТИП МОНТАЖА - НАКЛАДНОЙ, 1160X110X85 ММ, IP54 ДПО 22-42-115.16 ОП. WN2 (136)	ШТ 1				33.28 33.28	1.77 1.77	35.05 35.05	
10	5/20-30-3/999120СПА (Н12)	ПОДВЕС KVADRA, ДЛИНА-3М 080803	ШТ 28				10.65 298.20	0.57 15.96	11.22 314.16	
11	Ц8-591-1 (Н7) Ж1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ 0.03	559.45 16.78	10.18 0.31	1.37 0.04	95.09 2.85	5.80 0.17	670.52 20.11	36.790 1.10
12	5/30-30-4-1-1/108 (Н12)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А/230В/IP20	ШТ 3				3.53 10.59	0.19 0.57	3.72 11.16	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13	Ц8-591-4 (Н7)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ДВУХКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ 0.02	625.14 12.50	10.18 0.20	1.37 0.03	99.90 2.00	6.06 0.12	741.28 14.82	41.110 0.82
14	5/30-30-4-1-1/126 (Н12)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А/230В/ІР20	ШТ 2				3.27 6.54	0.17 0.34	3.44 6.88	
15	Ц10-708-1 (Н6)	КОРОБКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ: ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	КОРОБКА 3	12.28 36.84	0.14 0.42		1.53 4.59	0.09 0.27	14.04 42.12	0.800 2.40
16	5/20-40-4/5 (Н12)	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КМ-209	ШТ 3				2.47 7.41	0.13 0.39	2.60 7.80	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				582	4	0	1649	88	2323	40
ОХР и ОНР									339	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									235	
ИТОГО ПО ПТМ									2897	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									40	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ЖЗ-40-11. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.										
17	5/60-80-1-2/6СПА (Н12) Ж1	УДЛИНИТЕЛЬ 10 М, 5 РОЗЕТОК, 16 А, 230 В ВURO 500SH-10-W БЕЛЫЙ	ШТ 4				28.40 113.60	1.51 6.04	29.91 119.64	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				0	0	0	114	6	120	0
ОХР и ОНР									0	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									0	
ИТОГО ПО ПТМ									120	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ЖЗ-40-11. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.										
18	5/30-30-1- 3/999120СПА (Н12) Ж1	СЕТЕВОЙ ФИЛЬТР, 4 РОЗЕТКИ EU_UK_US, 2500W, 4 USB+QC 3.0 БЕЛЫЙ LDNIO SC4407Q 2M	ШТ 3				58.49 175.47	3.11 9.33	61.60 184.80	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				0	0	0	175	9	184	0
ОХР и ОНР									0	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									0	
ИТОГО ПО ПТМ									184	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	

ЖЗ-40-11-9. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Ц8-147-1 (Н7) Ж100 к=0.8	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛИ ДО 35 КВ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ,МАССА 1 М ДО 1 КГ	100 М КАБЕЛЯ 0.4	128.73 51.49	20.01 8.00	6.58 2.63	9.03 3.61	0.72 0.29	158.49 63.39	8.632 3.45
20	8/1/СС-М-1 (возврат)	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА	Т 0.0072				693.58 4.99		693.58 4.99	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				51	8	3	4	0	63	3
ОХР и ОПР									32	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									22	
ИТОГО ПО ПТМ									117	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									3	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	

ЖЗ-40-11. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.

21	5/10-10-20-15- 5/20СПА (Н12) Ж1000	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ2	1000 М 0.006				2045.00 12.27	108.79 0.65	2153.79 12.92	
22	5/10-10-20-15- 5/40СПА (Н12) Ж1000	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3 X 1,5 ММ2	1000 М 0.055				2642.62 145.34	140.59 7.73	2783.21 153.07	
23	5/10-10-20-15- 5/41СПА (Н12) Ж1000	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3 X 2,5 ММ2	1000 М 0.079				4243.60 335.24	225.76 17.84	4469.36 353.08	
24	Ц8-148-1 (Н7) Ж100	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1 М ДО 1 КГ	100 М КАБЕЛЯ 1.372	172.09 236.11	42.54 58.36	15.06 20.66	30.49 41.83	1.76 2.41	246.88 338.71	11.540 15.83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	5/20-20-1/4/10 (Н12)	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ	М 20				2.30 46.00	0.12 2.40	2.42 48.40	
26	Ц8-423-2 (Н7)	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ, СЕЧЕНИЕ ДО 25 X 25 ММ	100 М 0.194	243.24 47.19	1.83 0.36		76.59 14.86	6.09 1.18	327.75 63.59	16.810 3.26
27	5/20-20-1/8 (Н12)	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 40 X 25 ММ	М 22				3.06 67.32	0.16 3.52	3.22 70.84	
28	5/20-20-1/11 (Н12)	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 60X60 ММ	М 14				7.96 111.44	0.42 5.88	8.38 117.32	
29	5/20-10-10/2СПА (Н12)	УГОЛ ВНУТРЕННИЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ	ШТ 3				12.69 38.07	0.68 2.04	13.37 40.11	
30	5/20-10-10/2СПА1 (Н12)	УГОЛ ВНЕШНИЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ	ШТ 3				12.69 38.07	0.68 2.04	13.37 40.11	
31	5/20-10- 3/999121СПА (Н12)	ЗАГЛУШКА ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ	ШТ 2				5.69 11.38	0.30 0.60	5.99 11.98	
32	Ц8-423-3 (Н7)	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ, СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 60 ММ	100 М 0.3492	337.15 117.73	2.23 0.78		114.98 40.15	9.15 3.20	463.51 161.86	23.300 8.14
33	5/20-20-3-1/5СПА (Н12)	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 35 ММ	М 46				3.11 143.06	0.17 7.82	3.28 150.88	
34	Ц8-409-2 (Н7)	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 50 ММ	100М 0.4554	481.09 219.09	530.60 241.64	391.40 178.24	377.26 171.80	25.76 11.73	1414.71 644.26	32.260 14.69
35	5/20-20-3-2/3 (Н12)	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ЛЕГКОГО ТИПА С ЗОНДОМ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ	М 25				0.96 24.00	0.05 1.25	1.01 25.25	
36	5/20-10-11/1СПА (Н12)	СОЕДИНИТЕЛЬ ПВХ ТРУБ 32ММ	100ШТ 0.07				208.00 14.56	11.07 0.77	219.07 15.33	
37	5/20-10- 11/999121СПА (Н12)	ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБЫ 25 ММ СО СТЯЖКОЙ (УПАКОВКА 100ШТ.)	ШТ 6				11.88 71.28	0.63 3.78	12.51 75.06	
38	5/20-20-3-1/2/3 (Н12)	ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ ПВХ, ДИАМЕТР 20 ММ СО СТЯЖКОЙ	100 ШТ 1				61.00 61.00	3.25 3.25	64.25 64.25	
39	Ц8-409-1 (Н7)	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 25 ММ	100 М 0.2475	333.15 82.45	34.85 8.63	4.45 1.10	281.91 69.77	18.55 4.59	668.46 165.44	22.340 5.53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40	E46-71-1 (H1)	СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ	100 ОТВЕРСТИ Й 0.01	271.54 2.72	15.53 0.16				287.07 2.88	20.180 0.20
41	E16-32-2 (H3)	УСТАНОВКА ГИЛЬЗ НА ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ 1	3.47 3.47			5.85 5.85	0.46 0.46	9.78 9.78	0.240 0.24
42	1/10-170- 10/999130 (H13)	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ, ШНЕКОВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ 0.0147				8.78 0.13	0.70 0.01	9.48 0.14	
43	6/20-30-20/11 (H58)	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,8 ММ	М 0.5				5.75 2.88	0.27 0.14	6.02 3.02	
44	5/20-10-1/36СПА (H12)	НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ 75X17 ММ CSP-F, СЕРЫЙ	М 7				50.60 354.20	2.69 18.83	53.29 373.03	
45	Ц8-423-3 (H7)	НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ, СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 60 ММ (ПРИМ.)	100 М 0.0679	337.15 22.89	2.23 0.15		114.98 7.81	9.15 0.62	463.51 31.47	23.300 1.58
46	5/10-20-60- 6/999120СПА (H12)	ГИБКАЯ СПИРАЛЬНАЯ ОПЛЕТКА D=4...25ММ, БЕЛЫЙ РОНС ПОЛИЭТИЛЕН	1000М 0.004				548.59 2.19	29.18 0.12	577.77 2.31	
47	Ц10-398-7 (H6)	КОРОБКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ АППАРАТУРЫ В ПОДПОЛЬНОМ ЛЮКЕ, КОЛИЧЕСТВО ЛИНИЙ ДО 5	ШТ 4	64.16 256.64			4.67 18.68	0.28 1.12	69.11 276.44	4.100 16.40
48	5/30-30-4-1- 999/120СПА (H12)	ЛЮЧОК НАПОЛЬНЫЙ С ИЗМЕНЯЕМОЙ ГЛУБИНОЙ, 8 МОДУЛЕЙ, Р-Р 231X198ММ, IP53	ШТ 4				283.86 1135.44	15.10 60.40	298.96 1195.84	
49	5/30-30-4-1- 999/120СПА1 (H12)	МОНТАЖНОЕ ОСНОВАНИЕ (ОПАЛУБКА) ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТЯЖКУ ПОЛА ЛЮЧКА 88308	ШТ 4				283.86 1135.44	15.10 60.40	298.96 1195.84	
50	E46-32-1 (H1)	ПРОБИВКА БОРОЗД В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ2	100М БОРОЗД 0.42	349.14 146.64	532.08 223.47	232.68 97.73			881.22 370.11	28.060 11.79
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1135	534	298	4120	225	6014	78
ОХР и ОПР									814	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									646	
ИТОГО ПО ПТМ									7474	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									78	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									20	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Ж2-60-30-040. ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (ПОТОЛКИ).ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ.										
51	Е34-140-1 (Н1) к=0.8	ДЕМОНТАЖ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВОЛОКНИСТЫМИ С ЯЧЕЙКОЙ 600 X 600 ММ	100М2 ПОВЕРХНО СТИ ПОТОЛКА 0.4	1130.02 452.01	1.98 0.79				1132.00 452.80	80.352 32.14
52	Е34-140-1 (Н1) Ж100	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВОЛОКНИСТЫМИ С ЯЧЕЙКОЙ 600 X 600 ММ	100М2 ПОВЕРХНО СТИ ПОТОЛКА 0.4	1412.53 565.01	2.48 0.99		4.64 1.86	0.37 0.15	1420.02 568.01	100.440 40.18
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1017	2	0	2	0	1021	72
ОХР и ОПР									668	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									711	
ИТОГО ПО ПТМ									2400	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									72	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ВСЕГО									19666	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									6190	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2465	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									231	
в т.ч. З/ПЛАТА									102	
МАТЕРИАЛЫ									12	
ТРАНСПОРТ									1	
ОХР и ОПР 65.72%									1687	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 69.89%									1794	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ									8393	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									7969	
ТРАНСПОРТ									424	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									4524	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									1745	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									331	
в т.ч. З/ПЛАТА									203	
МАТЕРИАЛЫ									468	
ТРАНСПОРТ									31	
ОХР и ОПР 59.57%									1160	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 40.54%									789	
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ									540	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									293	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									0	
МАТЕРИАЛЫ									23	
ТРАНСПОРТ									1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОХР и ОПР 38.44%							113	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 37.30%							110	
		ВНУТРЕННИЕ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ							13	
		В Т.Ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							3	
		МАТЕРИАЛЫ							6	
		ТРАНСПОРТ							0	
		ОХР и ОПР 80.98%							2	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 73.48%							2	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ							0	
		В Т.Ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							0	
		ТРАНСПОРТ							0	
		ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫЕ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ							3	
		В Т.Ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							3	
		ТРАНСПОРТ							0	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ							5	
		В Т.Ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							5	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							307	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							4.1	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							20	
		В С Е Г О							19666	
		В Т.Ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							4507	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							563	
		В Т.Ч. 3/ПЛАТА							305	
		МАТЕРИАЛЫ							8482	
		ТРАНСПОРТ							457	
		ОХР и ОПР							2961	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							2696	

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 3
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ЭМ.СО

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 3 на ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	307		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	20		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.899707	46.93	42.22
4	M030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	5.31244	0.42	2.23
5	M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	5.77892	1.16	6.70
6	M030902	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.Ч	11.90871	18.20	216.74
7	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	3.760584	4.26	16.02
8	M050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	6.7536	32.56	219.90
9	M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	0.37992	0.87	0.33
10	M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	1.501038	0.33	0.50
11	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.6283	0.88	2.31
12	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	0.43152	0.99	0.43
13	M330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	6.7536	0.53	3.58
14	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	11.250329	0.84	9.45
15	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.3	18.93	5.68
16	M331620	ЭЛЕКТРОПАЙЛЬНИК	МАШ.Ч	5.0376	0.52	2.62
17	M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.899707	37.48	33.72

1	2	3	4	5	6	7
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				562
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-10	Известь, цемент и другие вяжущие				
18	1/10-10-10/180	МОДИФИЦИРОВАННАЯ СУХАЯ ЦЕМЕНТНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ БЕЗУСАДОЧНЫХ РАСШИРЯЮЩИХСЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ И БЕТОНОВ С ВЫСОКОЙ ОДНОРОДНОСТЬЮ	Т	0.000053	1151.60	0.06
	1/10-80	Материалы неметаллорудные и асбестосодержащие изделия				
19	1/10-80-10/20	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ШАОН, ДИАМЕТРОМ 2-2,5 ММ	КГ	0.13	44.34	5.76
	1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
20	1/10-130-30/103	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ (СОЛИДОЛ-Ж)	Т	0.00132	3336.52	4.40
	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
21	1/10-135-10-10/40	КЕРОСИН ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ	Т	0.0012	2681.83	3.22
22	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	1.837054	1.70	3.12
	1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные				
23	1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.001095	4200.00	4.60
	1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные				
24	1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.36	2.49	0.90
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
25	1/10-170-10/115	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 5-10 ММ, ДЛИНОЙ 210 (215) ММ	ШТ	1.97	3.52	6.93
26	1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	6.8755	5.27	36.23
27	1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	0.15	1.77	0.27
28	1/10-170-10/165	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ	ШТ	0.75	3.73	2.80
29	1/10-170-10/999130	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ, ШНЕКОВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ	0.0147	8.78	0.13
30	1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125X1,6X22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.75	0.72	0.54
	1/10-180	Материалы шлифовальные				
31	1/10-180-20/57	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180X6X22	ШТ.	1.5306	3.33	5.10
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
32	1/10-230-35/105	КЛЕЙ ВК-11	КГ	0.23166	446.71	103.48

1	2	3	4	5	6	7
33	1/10-230-40-20/127	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00003	4300.00	0.13
34	1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.18	5.20	0.94
35	1/10-230-45-5/186	ЛАК НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЙ МЕБЕЛЬНЫЙ НЦ-218	КГ	0.12	11.47	1.38
36	1/10-230-50-15/39	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ 646	КГ	0.12	4.96	0.60
	1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие				
37	1/10-235-20/681	ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	1.8	4.86	8.75
38	1/10-235-20/757	ЛЕНТА КЛЕЙКАЯ (СКОТЧ) ПРОЗРАЧНАЯ, КОРИЧНЕВАЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА, ШИРИНОЙ 48-50 ММ	М	34.8	0.05	1.74
39	1/10-235-3/83	НИТКИ СУРОВЫЕ	КГ	0.2	16.72	3.34
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
40	1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000241	5465.03	1.32
41	1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000069	4322.02	0.30
42	1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.454424	103.48	47.02
43	1/10-240-50-16/2	ШАЙБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.0044		
44	1/10-240-50-16/999132	ШАЙБЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	КГ	0.03	7.22	0.22
45	1/10-240-55-10/40	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0.000015	4490.00	0.07
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
46	1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	1.53097	4.81	7.36
	1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
	1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
47	1/55-50-20/110	ЛАК ХИМИЧЕСКИ СТОЙКИЙ ХС-76	Т	0.00024	11333.36	2.72
48	1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.37032	11.82	4.38
49	1/55-50-30/20	ПАСТА КВАРЦЕВАЗЕЛИНОВАЯ	КГ	0.12	21.35	2.56
	4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы				
	4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы				
	4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные				
50	4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	М3	0.0002	132.63	0.03
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
	5/10	Кабели, провода, муфты кабельные				

1	2	3	4	5	6	7
	5/10-10	Кабели				
51	5/10-10-20-15-5/20СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 MM2	1000 М	0.006	2045.00	12.27
52	5/10-10-20-15-5/40СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3 X 1,5 MM2	1000 М	0.055	2642.62	145.34
53	5/10-10-20-15-5/41СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3 X 2,5 MM2	1000 М	0.079	4243.60	335.24
	5/10-20	Провода				
54	5/10-20-60-2/19	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВЗ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, СЕЧЕНИЕМ 2,5 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М	0.00525	1078.33	5.66
55	5/10-20-60-6/999120СПА	ГИБКАЯ СПИРАЛЬНАЯ ОПЛЕТКА D=4...25MM, БЕЛЫЙ RONS ПОЛИЭТИЛЕН	1000М	0.004	548.59	2.19
	5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей				
	5/20-10	Металлические кабеленесущие системы				
56	5/20-10-1/36СПА	НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ 75X17 MM CSP-F, СЕРЫЙ	М	7	50.60	354.20
57	5/20-10-10/2СПА	УГОЛ ВНУТРЕННИЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 MM	ШТ	3	12.69	38.07
58	5/20-10-10/2СПА1	УГОЛ ВНЕШНИЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 MM	ШТ	3	12.69	38.07
59	5/20-10-11/1СПА	СОЕДИНИТЕЛЬ ПВХ ТРУБ 32MM	100ШТ	0.07	208.00	14.56
60	5/20-10-11/999121СПА	ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБЫ 25 MM СО СТЯЖКОЙ (УПАКОВКА 100ШТ.)	ШТ	6	11.88	71.28
61	5/20-10-3/999121СПА	ЗАГЛУШКА ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 MM	ШТ	2	5.69	11.38
	5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля				
62	5/20-20-1/11	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 60X60 MM	М	14	7.96	111.44
63	5/20-20-1/4/10	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 MM	М	20	2.30	46.00
64	5/20-20-1/8	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 40 X 25 MM	М	22	3.06	67.32
65	5/20-20-3-1/2/3	ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ ПВХ,ДИАМЕТР 20 MM СО СТЯЖКОЙ	100 ШТ	1	61.00	61.00
66	5/20-20-3-1/5СПА	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 35 MM	М	46	3.11	143.06
67	5/20-20-3-2/3	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ЛЕГКОГО ТИПА С ЗОНДОМ, ДИАМЕТРОМ 25 MM	М	25	0.96	24.00
68	5/20-20-3-4/10	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 5 MM	КГ	0.40882	15.51	6.34
	5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов				

1	2	3	4	5	6	7
69	5/20-30-2/1	ПЕРЕМЫЧКА ГИБКАЯ ПГС-35-560 У2,5	ШТ	6	7.28	43.68
70	5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	2.7225	7.49	20.39
71	5/20-30-3/23	СКОБА К 145 У2	10ШТ	3.05118	10.40	31.73
72	5/20-30-3/40	ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0.24	75.83	18.20
73	5/20-30-3/999120СПА	ПОДВЕС KVADRA, ДЛИНА-3М 080803	ШТ	28	10.65	298.20
74	5/20-30-4/2	ВТУЛКА В22 УХЛ2	100ШТ	0.04455	13.00	0.58
75	5/20-30-4/4	ВТУЛКА В42 УХЛ2	100ШТ	0.081972	58.58	4.80
76	5/20-30-5/1	БИРКА-ОКОНЦЕВАТЕЛЬ У136 У3/5	100ШТ	1.2	8.24	9.89
77	5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.456252	8.34	3.81
78	5/20-30-5/3	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У153 У3,5	1000ШТ	0.0186	33.60	0.62
	5/20-40	Другие электромонтажные материалы				
79	5/20-40-2/1	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У476 У3	10ШТ	0.4455	30.00	13.37
80	5/20-40-2/4	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У479 У3	10ШТ	0.81972	39.00	31.97
81	5/20-40-4/17	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ К-201	ШТ	5.1	0.59	3.01
82	5/20-40-4/5	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КМ-209	ШТ	3	2.47	7.41
83	5/20-40-5/15СПА	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОГНЕСТОЙКАЯ КМ-О (4К)-IP41-М (50x50x23)	ШТ	6	20.16	120.96
	5/30	Материалы для электротехнических установок				
	5/30-20	Канализация электроэнергии и электрические сети				
84	5/30-20-1-1-1/999120СПА	ПУЛЬТ РАДИОУПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДАМИ	ШТ	3	49.18	147.54
	5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки				
85	5/30-30-1-1/6СПА	ЦЕПНОЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД ДЛЯ ОКОН И ФРАМУГ WI MATIC	ШТ	6	340.56	2043.36
86	5/30-30-1-3/999120СПА	СЕТЕВОЙ ФИЛЬТР, 4 РОЗЕТКИ EU_UK_US, 2500W, 4 USB+QC 3.0 БЕЛЫЙ LDNIO SC4407Q 2M	ШТ	3	58.49	175.47
87	5/30-30-4-1-1/108	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А/230В/IP20	ШТ	3	3.53	10.59
88	5/30-30-4-1-1/126	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А/230В/IP20	ШТ	2	3.27	6.54
89	5/30-30-4-1-999/120СПА	ЛЮЧОК НАПОЛЬНЫЙ С ИЗМЕНЯЕМОЙ ГЛУБИНОЙ, 8 МОДУЛЕЙ, Р-Р 231X198ММ, IP53	ШТ	4	283.86	1135.44
90	5/30-30-4-1-999/120СПА1	МОНТАЖНОЕ ОСНОВАНИЕ (ОПАЛУБКА) ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТЯЖКУ ПОЛА ЛЮЧКА 88308	ШТ	4	283.86	1135.44
91	5/30-30-4-12/999121СПА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ, ТИП МОНТАЖА - НАКЛАДНОЙ, 1160X110X85 ММ, IP54 ДПО 22-42-115.16 ОП. WN2 (136)	ШТ	1	33.28	33.28
92	5/30-30-4-3-1-2-999/120СПА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ, ТИП МОНТАЖА - НАКЛАДНОЙ/ПОДВЕСНОЙ, 1493X48X53 ММ, IP40 ДПО 55-58-134.05 (KVADRA 53) WN2 (1,5 м)	ШТ	14	90.44	1266.16
	5/30-40	Материалы для электроизоляционных работ				
93	5/30-40-2/23	ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА ПВХ	КГ	0.2033	15.48	3.15

1	2	3	4	5	6	7
	5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы				
	5/50-70	Сплавы из цветных металлов				
94	5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.000686	58509.30	40.14
95	5/50-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬМЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т	0.000123	80050.00	9.85
96	5/50-70-3/7	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ ВЫСШЕГО СОРТА	КГ	0.075	26.60	2.00
	5/60	Линейно-кабельные изделия связи				
	5/60-80	Оборудование для передачи данных, ЛВС и ВОЛС				
97	5/60-80-1-2/6СПА	УДЛИНИТЕЛЬ 10 М, 5 РОЗЕТОК, 16 А, 230 В ВURO 500SH-10-W БЕЛЫЙ	ШТ	4	28.40	113.60
	6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических трубопроводов				
	6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные				
	6/20-30	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные				
98	6/20-30-20/11	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,8 ММ	М	0.5	5.75	2.88
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				8482
		ТРАНСПОРТ				458
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
99	8/1/СС-М-1	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА (ВОЗВРАТ)	Т	0.0072	693.58	4.99

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
 МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 3
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ЭМ.СО

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 3
 (нормы 2022г.)
на ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-40-22	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.	ШТ 6.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	105
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.012
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	1.68
			M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.48
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.3
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.3
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.012
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-30/103	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ (СОЛИДОЛ-Ж)	Т	0.00132
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-135-10-10/40	КЕРОСИН ТЕХНИЧЕСКИЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИ ЧИСТЫЙ	Т	0.0012
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00042
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.36
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.06
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/57	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180Х6Х22	ШТ.	0.6
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-40-20/127	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00003
			1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.18
			1/10-230-45-5/186	ЛАК НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЙ МЕБЕЛЬНЫЙ НЦ-218	КГ	0.12
			1/10-230-50-15/39	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ 646	КГ	0.12
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-20/681	ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	1.8
			1/10-235-20/757	ЛЕНТА КЛЕЙКАЯ (СКОТЧ) ПРОЗРАЧНАЯ, КОРИЧНЕВАЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНА, ШИРИНОЙ 48-50 ММ	М	34.8
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.00021
			1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.00006
			1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.0366
			1/10-240-50-16/999132	ШАЙБЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	КГ	0.03
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-30/20	ПАСТА КВАРЦЕВАЗЕЛИНОВАЯ	КГ	0.12
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		

1	2	3	4	5	6	7
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-2/1	ПЕРЕМЫЧКА ГИБКАЯ ПГС-35-560 У2,5	ШТ	6
			5/20-30-3/40	ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0.24
			5/20-30-5/1	БИРКА-ОКОНЦЕВАТЕЛЬ У136 У3/5	100ШТ	1.2
			5/20-30-5/3	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У153 У3,5	1000ШТ	0.0186
			5/20-40	Другие электромонтажные материалы		
			5/20-40-5/15СПА	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОГНЕСТОЙКАЯ КМ-О (4К)-IP41-М (50x50x23)	ШТ	6
			5/30	Материалы для электротехнических установок		
			5/30-20	Канализация электроэнергии и электрические сети		
			5/30-20-1-1-1/999120СПА	ПУЛЬТ РАДИОУПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДАМИ	ШТ	3
			5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки		
			5/30-30-1-1/6СПА	ЦЕПНОЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД ДЛЯ ОКОН И ФРАМУГ WI MATIC	ШТ	6
ЖЗ-40-10-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.	ШТ 12.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	9
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	0.06192
			M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	0.08352
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.0864
			M331620	ЭЛЕКТРОПАЯЛЬНИК	МАШ.Ч	0.9576
ЖЗ-40-10	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.	ШТ 15.03				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	40
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.002
			M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	0.318

1	2	3	4	5	6	7
			M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	0.348
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1.1245
			M331620	ЭЛЕКТРОПАЯЛЬНИК	МАШ.Ч	4.08
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.002
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/115	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 5-10 ММ, ДЛИНОЙ 210 (215) ММ	ШТ	0.03
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.102
			1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	0.15
			1/10-170-10/165	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 10-12 ММ, ДЛИНОЙ 110-165 ММ	ШТ	0.75
			1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125X1,6X22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.75
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.0162
			1/10-240-55-10/40	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0.000015
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-20	Провода		
			5/10-20-60-2/19	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВЗ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, СЕЧЕНИЕМ 2,5 ММ ² , НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М	0.00525
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля		

1	2	3	4	5	6	7
			5/20-20-3-4/10	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	КГ	0.00882
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-3/999120СПА	ПОДВЕС KVADRA, ДЛИНА-3М 080803	ШТ	28
			5/20-40	Другие электромонтажные материалы		
			5/20-40-4/17	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ К-201	ШТ	5.1
			5/20-40-4/5	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КМ-209	ШТ	3
			5/30	Материалы для электротехнических установок		
			5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки		
			5/30-30-4-1-1/108	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А/230В/ІР20	ШТ	3
			5/30-30-4-1-1/126	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А/230В/ІР20	ШТ	2
			5/30-30-4- 12/999121СПА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ, ТИП МОНТАЖА - НАКЛАДНОЙ, 1160X110X85 ММ, ІР54 ДПО 22-42-115.16 ОП. WN2 (136)	ШТ	1
			5/30-30-4-3-1-2- 999/120СПА	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ, ТИП МОНТАЖА - НАКЛАДНОЙ/ПОДВЕСНОЙ, 1493X48X53 ММ, ІР40 ДПО 55-58-134.05 (KVADRA 53) WN2 (1,5 м)	ШТ	14
			5/30-40	Материалы для электроизоляционных работ		
			5/30-40-2/23	ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА ПВХ	КГ	0.0033
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬМЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т	0.000123
			5/50-70-3/7	КАНИФОЛЬ СОСНОВАЯ ВЫСШЕГО СОРТА	КГ	0.075
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕН ИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТР ОСНАБЖЕНИЕ.	ШТ 4.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0

1	2	3	4	5	6	7
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/60	Линейно-кабельные изделия связи		
			5/60-80	Оборудование для передачи данных, ЛВС и ВОЛС		
			5/60-80-1-2/6СПА	УДЛИНИТЕЛЬ 10 М, 5 РОЗЕТОК, 16 А, 230 В BURO 500SH-10-W БЕЛЫЙ	ШТ	4
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСНАБЖЕНИЕ.	ШТ 3.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/30	Материалы для электротехнических установок		
			5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки		
			5/30-30-1-3/999120СПА	СЕТЕВОЙ ФИЛЬТР, 4 РОЗЕТКИ EU_UK_US, 2500W, 4 USB+QC 3.0 БЕЛЫЙ LDNIO SC4407Q 2M	ШТ	3
ЖЗ-40-11-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСНАБЖЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.	М 40.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	3
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.0768
			M030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	0.9632
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.9632
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.0768
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000031
			1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000009

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-240-50-16/2	ШАЙБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.0044
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.288
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/СС-М-1	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА (ВОЗВРАТ)	Т	0.0072
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.	М 277.20				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	78
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	20
			М021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.808907
			М030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	4.34924
			М030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	4.81572
			М030902	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ, ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.Ч	11.90871
			М040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	2.080584
			М050102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ.Ч	6.7536
			М150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	1.501038
			М330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.1483
			М330805	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ (БЕЗ УЧЕТА СТОИМОСТИ СЖАТОГО ВОЗДУХА)	МАШ.Ч	6.7536
			М331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	7.615429
			М400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.808907
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-10	Известь, цемент и другие вяжущие		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-10-10/180	МОДИФИЦИРОВАННАЯ СУХАЯ ЦЕМЕНТНАЯ СМЕСЬ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ БЕЗУСАДОЧНЫХ РАСШИРЯЮЩИХСЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАСТВОРОВ И БЕТОНОВ С ВЫСОКОЙ ОДНОРОДНОСТЬЮ	Т	0.000053
			1/10-80	Материалы неметаллорудные и асбестосодержащие изделия		
			1/10-80-10/20	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ШАОН, ДИАМЕТРОМ 2-2,5 ММ	КГ	0.13
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	1.837054
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.000675
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/115	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 5-10 ММ, ДЛИНОЙ 210 (215) ММ	ШТ	1.94
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	6.3615
			1/10-170-10/999130	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ, ШНЕКОВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ	0.0147
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/57	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180Х6Х22	ШТ.	0.9306
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-35/105	КЛЕЙ ВК-11	КГ	0.23166
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-3/83	НИТКИ СУРОВЫЕ	КГ	0.2
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.401624
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	1.53097

1	2	3	4	5	6	7
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/110	ЛАК ХИМИЧЕСКИ СТОЙКИЙ ХС-76	Т	0.00024
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.08232
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	МЗ	0.0002
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-10	Кабели		
			5/10-10-20-15-5/20СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ2	1000 М	0.006
			5/10-10-20-15-5/40СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3 X 1,5 ММ2	1000 М	0.055
			5/10-10-20-15-5/41СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3 X 2,5 ММ2	1000 М	0.079
			5/10-20	Провода		
			5/10-20-60-6/999120СПА	ГИБКАЯ СПИРАЛЬНАЯ ОПЛЕТКА D=4...25ММ, БЕЛЫЙ РОНС ПОЛИЭТИЛЕН	1000М	0.004

1	2	3	4	5	6	7
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-10	Металлические кабеленесущие системы		
			5/20-10-1/36СПА	НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ 75X17 ММ CSP-F, СЕРЫЙ	М	7
			5/20-10-10/2СПА	УГОЛ ВНУТРЕННИЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ	ШТ	3
			5/20-10-10/2СПА1	УГОЛ ВНЕШНИЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ	ШТ	3
			5/20-10-11/1СПА	СОЕДИНИТЕЛЬ ПВХ ТРУБ 32ММ	100ШТ	0.07
			5/20-10-11/999121СПА	ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБЫ 25 ММ СО СТЯЖКОЙ (УПАКОВКА 100ШТ.)	ШТ	6
			5/20-10-3/999121СПА	ЗАГЛУШКА ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ	ШТ	2
			5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля		
			5/20-20-1/11	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 60X60 ММ	М	14
			5/20-20-1/4/10	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ	М	20
			5/20-20-1/8	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 40 X 25 ММ	М	22
			5/20-20-3-1/2/3	ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБ ПВХ, ДИАМЕТР 20 ММ СО СТЯЖКОЙ	100 ШТ	1
			5/20-20-3-1/5СПА	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 35 ММ	М	46
			5/20-20-3-2/3	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ЛЕГКОГО ТИПА С ЗОНДОМ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ	М	25
			5/20-20-3-4/10	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	КГ	0.4
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	2.7225
			5/20-30-3/23	СКОБА К 145 У2	10ШТ	3.05118
			5/20-30-4/2	ВТУЛКА В22 УХЛ2	100ШТ	0.04455
			5/20-30-4/4	ВТУЛКА В42 УХЛ2	100ШТ	0.081972
			5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.456252
			5/20-40	Другие электромонтажные материалы		
			5/20-40-2/1	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У476 У3	10ШТ	0.4455
			5/20-40-2/4	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У479 У3	10ШТ	0.81972
			5/30	Материалы для электротехнических установок		
			5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки		

1	2	3	4	5	6	7
			5/30-30-4-1-999/120СПА	ЛЮЧОК НАПОЛЬНЫЙ С ИЗМЕНЯЕМОЙ ГЛУБИНОЙ, 8 МОДУЛЕЙ, Р-Р 231X198ММ, IP53	ШТ	4
			5/30-30-4-1-999/120СПА1	МОНТАЖНОЕ ОСНОВАНИЕ (ОПАЛУБКА) ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТЯЖКУ ПОЛА ЛЮЧКА 88308	ШТ	4
			5/30-40	Материалы для электроизоляционных работ		
			5/30-40-2/23	ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННАЯ ЛЕНТА ПВХ	КГ	0.2
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.000686
			6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
			6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные		
			6/20-30	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные		
			6/20-30-20/11	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,8 ММ	М	0.5
Ж2-60-30-04	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (ПОТОЛКИ).ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ.	М2 40.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	72
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.124
			1	Материалы для строительных работ		

			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.352

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1 L3'27_04-25'3'3'S0R0'2'3'ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ '27/04-25-ЭМ.СО'ЯЧНЕВА'МАСЛОБАСОВА*
 2 Ж3-40-22'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.'ШТ*
 3 E14-28-2' 6 'H1=65,72#69,89/=1/1-1=14,1/<1/10-130-30/103>=0,00022/<1/10-135-10-10/40>=0,0002/<1/10-160-20/15>=0,06/<1/10-235-
 20/757>=5,8/М331617=0,05'УСТАНОВКА УЗЛОВ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ И ЗАКРЫВАНИЯ ФОРТОЧЕК ПРИВОДА ВОКОВОГО И ТОРЦОВОГО'УЗЕЛ''*
 4 5/30-30-1-1/6СПА' 6 '340,56#18,12'=12'ЦЕПНОЙ ЭЛЕКТРОПРИВОД ДЛЯ ОКОН И ФРАМУГ WI MATIS'ШТ''*
 5 5/30-20-1-1-1/999120СПА' 3 '49,18#2,62'=12'ПУЛЬТ РАДИОУПРАВЛЕНИЯ ПРИВОДАМИ'ШТ''*
 6 Ц8-545-1' 6 'Ж1/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=3,34/<1/10-140-40/100>=0,00007/<1/10-170-10/135>=0,01/<1/10-180-20/57>=0,1/<1/10-230-40-
 20/127>=0,000005/<1/10-230-45-10/165>=0,03/<1/10-230-45-5/186>=0,02/<1/10-230-50-15/39>=0,02/<1/10-235-20/681>=0,3/<1/10-240-10-
 10/131>=0,000035/<1/10-240-20/1>=0,00001/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-999/132>=0,0061/<1/10-240-50-16/2>#<1/10-240-50-
 16/999132>=0,005/<1/55-50-30/20>=0,02/<5/20-30-2/1>=1/<5/20-30-3/40>=0,04/<5/20-30-5/1>=0,2/<5/20-30-
 5/3>=0,0031/М021104#М021141=0,002/М040502=0,28/М330301=0,08/М331451=0,05/М400002=0,002'КОРОВКА (ЯЩИК) С ЗАЖИМАМИ ДЛЯ КАБЕЛЕЙ И ПРОВОДОВ
 СЕЧЕНИЕМ ДО 6 ММ2,УСТАНАВЛИВАЕМАЯ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ,КОЛИЧЕСТВО ЗАЖИМОВ ДО 10'ШТ.'''*
 7 5/20-40-5/15СПА' 6 '20,16#1,07'=12'КОРОВКА МОНТАЖНАЯ ОГНЕСТОЙКАЯ КМ-О (4К)-IP41-М (50х50х23)'ШТ''*
 8 Ж3-40-10-9'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.'ШТ*
 9 Ц8-607-2' 12 'Ж100/Н7=59,57#40,54/Н2=0/=7/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=237,67/М134041=1,72/М330302=2,32/М331451=2,4/М331620=26,6/<1/10-170-
 10/15>/<1/10-170-10/165>/<1/10-170-2/50>/<1/10-240-20/10>/<1/10-240-20/51>/<1/10-240-50-10/17>/<1/10-240-50-16/10>/<1/10-240-50-
 16/7>/<5/10-20-60-2/19>/<5/50-70-2/2>/<5/50-70-3/7>'ДЕМОНТАЖ СВЕТИЛЬНИК С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ,КОЛИЧЕСТВО ЛАМП 2'100 ШТ.'''*
 10 Ж3-40-10'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ.'ШТ*
 11 Ц8-607-2' (14+1):100 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=237,67/<1/10-170-10/15>=1/<1/10-170-10/165>=5/<1/10-170-2/50>=5/<5/10-20-60-
 2/19>=0,035/<5/50-70-2/2>=0,0005/<5/50-70-3/7>=0,5/М134041=1,72/М330302=2,32/М331451=2,4/М331620=26,6/<1/10-240-20/10>/<1/10-240-
 20/51>/<1/10-240-50-10/17>/<1/10-240-50-16/10>/<1/10-240-50-16/7>'СВЕТИЛЬНИК С ЛЮМИНЕСЦЕНТНЫМИ ЛАМПАМИ,УСТАНАВЛИВАЕМЫЙ В ПОДВЕСНЫХ
 ПОТОЛКАХ,С КРЕПЛЕНИЕМ НА ШПИЛЬКАХ,КОЛИЧЕСТВО ЛАМП 2'100 ШТ.'''*
 12 5/30-30-4-3-1-2-999/120СПА' 14 '90,44#4,81'=12'СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ, ТИП МОНТАЖА - НАКЛАДНОЙ/ПОДВЕСНОЙ, 1493Х48Х53 ММ, IP40 ДПО 55-
 58-134.05 (KVADRA 53) WN2 (1,5 м)'ШТ''*
 13 5/30-30-4-12/999121СПА' 1 '33,28#1,77'=12'СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ, ТИП МОНТАЖА - НАКЛАДНОЙ, 1160Х110Х85 ММ, IP54 ДПО 22-42-115.16 ОП.
 WN2 (136)'ШТ''*
 14 5/20-30-3/999120СПА' 28 '10,65#0,57'=12'ПОДВЕС KVADRA, ДЛИНА-3М 080803'ШТ''*
 15 Ц8-591-1' 3 'Ж1/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=36,79/<1/10-170-10/135>=2,04/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-999/132>=0,204/<1/10-240-55-
 10/40>=0,0003/<5/20-40-4/11>#<5/20-40-4/17>=102/<5/30-40-2/21>#<5/30-40-
 2/23>=0,11/М021104#М021141=0,04/М331451=8,09/М400002=0,04'ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ'100ШТ''*
 16 5/30-30-4-1-1/108' 3 '3,53#0,19'=12'ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А/230В/IP20'ШТ''*
 17 Ц8-591-4' 2 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=41,11/<1/10-170-10/135>=2,04/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-999/132>=0,204/<1/10-240-55-
 10/40>=0,0003/<5/20-20-3-4/10>=0,42/<5/20-40-4/11>#<5/20-40-4/17>=102/М021104#М021141=0,04/М331451=8,09/М400002=0,04'ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
 ДВУХКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ'100ШТ''*
 18 5/30-30-4-1-1/126' 2 '3,27#0,17'=12'ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ДВУХКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 10А/230В/IP20'ШТ''*
 19 Ц10-708-1' 3 'Н6=38,44#37,3/=6/1-1=0,8/<1/10-170-10/115>=0,01/<5/90-10/3>#<1/10-240-30-999/132>=0,002/<5/20-20-3-4/10>=0,00014/<5/50-70-
 2/2>=0,000016/М134041=0,02/М331451=0,12/М331620=0,03'КОРОВКИ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ: ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ'КОРОВКА''*
 20 5/20-40-4/5' 3 '2,47#0,13'=12'КОРОВКА МОНТАЖНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КМ-209'ШТ''*
 21 Ж3-40-11'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.'ШТ*
 22 5/60-80-1-2/6СПА' 4 'Ж1/28,4#1,51'=12'УДЛИНИТЕЛЬ 10 м, 5 РОЗЕТОК, 16 А, 230 В ВURO 500SH-10-W БЕЛЫЙ'ШТ''*
 23 Ж3-40-11'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.'ШТ*
 24 5/30-30-1-3/999120СПА' 3 'Ж1/58,49#3,11'=12'СЕТЕВОЙ ФИЛЬТР, 4 РОЗЕТКИ EU_UK_US, 2500W, 4 USB+QC 3.0 БЕЛЫЙ LDNIO SC4407Q 2М'ШТ''*
 25 Ж3-40-11-9'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.'М*
 26 Ц8-147-1' 0,4 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=10,79/<1/10-240-10-10/131>=0,000077/<1/10-240-20/1>=0,000022/<1/10-240-50-
 16/2>=0,011/<1/55-50-20/35>=0,72/М021104#М021141=0,24/М030203#М030201=3,01/М030402=3,01/М400002=0,24/<1/10-240-10-10/130>/<1/10-260-210-
 1/82>/<1/55-50-20/30>/<5/20-30-3/2>/<5/20-30-3/20>/<5/20-30-3/43>/<5/20-30-5/2>/<5/50-30-3/2>/<5/50-70-2/13>'ДЕМОНТАЖ КАБЕЛИ ДО 35
 КВ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ,МАССА 1 м ДО 1 КГ'100 м КАБЕЛЯ''*
 27 8/1/СС-М-1' (0,18.40):1000 '693,58#0'=18'ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА'Т''*
 28 Ж3-40-11'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.'М*
 29 5/10-10-20-15-5/20СПА' 6 'Ж1000/2045#108,79'=12'КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И

ОВОЛОЧКОЙ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ² 1000 М''*

30 5/10-10-20-15-5/40СПА' 55 'Ж1000/2642,62#140,59'=12'КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3 X 1,5 ММ² 1000 М''*

31 5/10-10-20-15-5/41СПА' 79 'Ж1000/4243,6#225,76'=12'КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3 X 2,5 ММ² 1000 М''*

32 Ц8-148-1' (6+55+79):100.0,98 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=11,54/<1/10-260-210-1/82>=0,04/<1/55-50-20/35>=0,06/<5/20-30-5/2>=0,041/<5/50-70-2/13>=0,0005/М021104#М021141=0,44/М030203#М030201=3,17/М030402=3,51/М400002=0,44/<5/20-30-3/2>/<5/20-30-3/43>/<5/50-30-3/2>'КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, ВЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М ДО 1 КГ'100 М КАБЕЛЯ''*

33 5/20-20-1/4/10' 20 '2,3#0,12'=12'КОРОВ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ'М''*

34 Ц8-423-2' 0,20.0,97 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=16,81/<1/10-170-10/115>=10/<5/90-10/3>#<1/10-240-30-999/132>=0,4/М331451=2,18'КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ, СЕЧЕНИЕ ДО 25 X 25 ММ'100 М''*

35 5/20-20-1/8' 22 '3,06#0,16'=12'КОРОВ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 40 X 25 ММ'М''*

36 5/20-20-1/11' 14 '7,96#0,42'=12'КОРОВ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 60X60 ММ'М''*

37 5/20-10-10/2СПА' 3 '12,69#0,68'=12'УГОЛ ВНУТРЕННИЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ'ШТ''*

38 5/20-10-10/2СПА1' 3 '12,69#0,68'=12'УГОЛ ВНЕШНИЙ ИЗМЕНЯЕМЫЙ ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ'ШТ''*

39 5/20-10-3/999121СПА' 2 '5,69#0,3'=12'ЗАГЛУШКА ДЛЯ КАБЕЛЬ КАНАЛА ПВХ 60 X 60 ММ'ШТ''*

40 Ц8-423-3' (22+14):100.0,97 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=23,3/<1/10-170-10/135>=12/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-999/132>=0,5/М331451=2,66'КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ, СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 60 ММ'100 М''*

41 5/20-20-3-1/5СПА' 46 '3,11#0,17'=12'ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 35 ММ'М''*

42 Ц8-409-2' 46.0,99:100 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=32,26/<1/10-135-20/75>=2,716/<1/10-140-40/100>=0,00096/<1/10-170-10/135>=2/<1/10-180-20/57>=1,5/<1/10-230-35/105>=0,4/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-999/132>=0,134/<1/10-260-210-1/82>=2,1/<5/20-30-3/23>=6,7/<5/20-30-4/4>=0,18/<5/20-40-2/4>=1,8/М021104#М021141=0,38/М030902=26,15/М040502=2,96/М150402=2,22/М330301=3,25/М331451=7,62/М400002=0,38/<5/20-40-3/3>'ТРУБЫ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 50 ММ'100М''*

43 5/20-20-3-2/3' 25 '0,96#0,05'=12'ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ЛЕГКОГО ТИПА С ЗОНДОМ, ДИАМЕТРОМ 25 ММ'М''*

44 5/20-10-11/1СПА' 7 '208#11,07'=12'СОЕДИНИТЕЛЬ ПВХ ТРУВ 32ММ'100ШТ''*

45 5/20-10-11/999121СПА' 6 '11,88#0,63'=12'ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБЫ 25 ММ СО СТЯЖКОЙ (УПАКОВКА 100ШТ.)'ШТ''*

46 5/20-20-3-1/2/3' 100 '0,61.100#3,25'=12'ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУВ ПВХ, ДИАМЕТР 20 ММ СО СТЯЖКОЙ'100 ШТ''*

47 Ц8-409-1' 25.0,99:100 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=22,34/<1/10-135-20/75>=2,425/<1/10-140-40/100>=0,00096/<1/10-170-10/135>=1,8/<1/10-180-20/57>=1/<1/10-230-35/105>=0,2/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-999/132>=0,22/<1/10-260-210-1/82>=2,1/<5/20-30-3/20>=11/<5/20-30-4/2>=0,18/<5/20-40-2/1>=1,8/М021104#М021141=0,13/М040502=2,96/М150402=1,98/М330301=2,7/М331451=9,81/М400002=0,13/<5/20-40-3/1>/М030902'ТРУБЫ ВИНИЛПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 25 ММ'100 М''*

48 Е46-71-1' 1 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=20,18/М331451=18,49'СВЕРЛЕНИЕ ОТВЕРСТИЙ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ НА ГЛУБИНУ 200 ММ ЭЛЕКТРОПЕРФОРАТОРОМ С ПРИМЕНЕНИЕМ СПИРАЛЬНЫХ ШНЕКОВ ДИАМЕТРОМ ОТВЕРСТИЙ ДО 20 ММ'100 ОТВЕРСТИЙ''*

49 Е16-32-2' 1 'Н3=80,98#73,48/=3/1-1=0,24/<1/10-10-10/180>=0,000053/<1/10-80-10/20>=0,13/<4/1-4-20-20-10-20/10>=0,0002'УСТАНОВКА ГИЛЬЗ НА ТРУБОПРОВОДАХ ДИАМЕТРОМ 20 ММ'ШТ''*

50 1/10-170-10/999130' 1,47.0,01 '8,78#0,7'=13'СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ, ШНЕКОВЫЕ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)'ШТ''*

51 6/20-30-20/11' 0,5 '5,75#0,27'=58'ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ОБЫКНОВЕННАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,8 ММ'М''*

52 5/20-10-1/36СПА' 7 '50,6#2,69'=12'НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ 75X17 ММ CSP-F, СЕРЫЙ'М''*

53 Ц8-423-3' 0,07.0,97 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=23,3/<1/10-170-10/135>=12/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-999/132>=0,5/М331451=2,66'НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ, СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 60 ММ (ПРИМ.)'100 М''*

54 5/10-20-60-6/999120СПА' 0,004 '548,59#29,18'=12'ГИВКАЯ СПИРАЛЬНАЯ ОПЛЕТКА D=4...25ММ, БЕЛЫЙ RONS ПОЛИЭТИЛЕН'1000М''*

55 Ц10-398-7' 4 'Н6=38,44#37,3/=6/1-1=4,1/<1/10-235-3/83>=0,05/<1/55-50-20/110>=0,00006/<5/20-20-3-4/10>=0,1/<5/20-30-5/2>=0,1/<5/30-40-2/21>#<5/30-40-2/23>=0,05/<5/50-70-2/6>'КОРОВКА ПОДКЛЮЧЕНИЯ АППАРАТУРЫ В ПОДПОЛЬНОМ ЛЮКЕ, КОЛИЧЕСТВО ЛИНИЙ ДО 5'ШТ''*

56 5/30-30-4-1-999/120СПА' 4 '283,86#15,1'=12'ЛЮЧОК НАПОЛЬНЫЙ С ИЗМЕНЯЕМОЙ ГЛУБИНОЙ, 8 МОДУЛЕЙ, Р-Р 231X198ММ, IP53'ШТ''*

57 5/30-30-4-1-999/120СПА1' 4 '283,86#15,1'=12'МОНТАЖНОЕ ОСНОВАНИЕ (ОПАЛУБКА) ДЛЯ УСТАНОВКИ В СТЯЖКУ ПОЛА ЛЮЧКА 88308'ШТ''*

58 Е46-32-1' 0,42 'Н1=65,72#69,89/=1/1-1=28,06/М050102=16,08/М330805=16,08'ПРОБИВКА ВОРОЗД В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 20 СМ² 100М ВОРОЗД''*

59 Ж2-60-30-040'ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ПЕРЕКРЫТИЯ, ПОКРЫТИЯ.ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ (ПОТОЛКИ).ПОДВЕСНЫЕ ПОТОЛКИ.'М2*

60 Е34-140-1' 0,4 'Н1=65,72#69,89/Н2=0/=1/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=100,44/М331451=2,95/<1/10-170-10/135>'ДЕМОНТАЖ ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВОЛОКНИСТЫМИ С ЯЧЕЙКОЙ 600 X 600 ММ'100М² ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКА''*

61 Е34-140-1' 0,4 'Ж100/Н1=65,72#69,89/=1/1-1=100,44/<1/10-170-10/135>=0,88/М331451=2,95'УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА НА МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КАРКАСЕ С ЗАПОЛНЕНИЕМ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВОЛОКНИСТЫМИ С ЯЧЕЙКОЙ 600 X 600 ММ'100М² ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКА''*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ:
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 3
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ : 27/04-25-ЭМ.СКД

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 4

(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г

СТОИМОСТЬ 0.365

тысяч белорусских рублей

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измере- ния	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						трудо- затраты рабочих
			заработ- ная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние,мебель)	транс- порт	общая стоимость		
				количеств о	всего				в т. ч. заработн ая плата маши- нистов	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

H6=38.44,37.30; H7=59.57,40.54;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

ЖЗ-40-22-9. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ДЕМОНТАЖ.

1	Ц10-710-4 (H6) Ж1 к=0.8	ДЕМОНТАЖ ЗАМОК	ЗАМОК	15.98	0.02				16.00	1.104
		ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ	1	15.98	0.02				16.00	1.10
2	Ц10-710-3 (H6) Ж1 к=0.3	ДЕМОНТАЖ КНОПКА ОТКРЫВАНИЯ	КНОПКА	2.99					2.99	0.207
		ДВЕРИ	1	2.99					2.99	0.21

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				19	0	0	0	0	19	1
ОХР и ОПР									7	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									7	
ИТОГО ПО ПТМ									33	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									1	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	

ЖЗ-40-11. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.										
3	Ц10-710-4 (H6) Ж1	ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ	ЗАМОК	19.97	0.02	0.02			20.01	1.380
			1	19.97	0.02	0.02			20.01	1.38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Ц10-710-3 (Н6) Ж1	КНОПКА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРИ	КНОПКА 1	9.98 9.98	0.01 0.01		0.02 0.02		10.01 10.01	0.690 0.69
5	5/70-10-1-1/4СПА (Н12)	КНОПКА ВЫХОДА, НАКЛАДНАЯ, СЕНСОРНАЯ, ТОК ДО ЗА	ШТ 1				23.39 23.39	1.24 1.24	24.63 24.63	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				30	0	0	23	1	54	2
ОХР и ОПР									12	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									11	
ИТОГО ПО ПТМ									77	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									2	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ЖЗ-40-11. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.										
6	5/10-10-20-15- 5/20СПА (Н12) Ж1000	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ2	1000 М 0.002				2045.00 4.09	108.79 0.22	2153.79 4.31	
7	5/10-10-60-5- 1/22СПА (Н12)	КАБЕЛЬ С ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ КСВЭВНГ(А)-LS, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО- ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 4Х0,5 ММ	1000М 0.002				510.00 1.02	27.13 0.05	537.13 1.07	
8	Ц8-148-1 (Н7) Ж100	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1 М ДО 1 КГ	100 М КАБЕЛЯ 0.0392	172.09 6.75	42.54 1.67	15.06 0.59	30.49 1.20	1.76 0.07	246.88 9.69	11.540 0.45
9	5/20-20-1/4/10 (Н12)	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ	М 5				2.30 11.50	0.12 0.60	2.42 12.10	
10	Ц8-423-2 (Н7)	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ,СЕЧЕНИЕ ДО 25 X 25 ММ	100 М 0.0485	243.24 11.80	1.83 0.09		76.59 3.71	6.09 0.30	327.75 15.90	16.810 0.82
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				19	2	1	22	1	44	1
ОХР и ОПР									12	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									8	
ИТОГО ПО ПТМ									64	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ										0
ЖЗ-40-22-9. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ДЕМОНТАЖ.										
11	Ц10-710-4 (Н6) Ж1 к=0.8	ДЕМОНТАЖ ЗАМОК	ЗАМОК	15.98	0.02				16.00	1.104
		ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ	1	15.98	0.02				16.00	1.10
12		ДЕМОНТАЖ КНОПКА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРИ	КНОПКА	7.98	0.01				7.99	0.552
	Ц10-710-3 (Н6) Ж1 к=0.8		1	7.98	0.01				7.99	0.55
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		24	0	0	0	0	24	2		
ОХР и ОПР							9			
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								9		
ИТОГО ПО ПТМ									42	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									2	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ЖЗ-40-11. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.										
13	Ц10-710-4 (Н6) Ж1	ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ	ЗАМОК	19.97	0.02		0.02		20.01	1.380
			1	19.97	0.02		0.02		20.01	1.38
14		КНОПКА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРИ	КНОПКА	9.98	0.01		0.02		10.01	0.690
	Ц10-710-3 (Н6) Ж1		1	9.98	0.01		0.02		10.01	0.69
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		30	0	0	0	0	30	2		
ОХР и ОПР							12			
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								11		
ИТОГО ПО ПТМ									53	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									2	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ЖЗ-40-11. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.										
15	5/10-10-20-15- 5/20СПА (Н12) Ж1000	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ	1000 М				2045.00	108.79	2153.79	
		КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С	0.005				10.23	0.54	10.77	
		ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ								
		И ОБОЛОЧКОЙ,НЕ								
		РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С								
		НИЗКИМ ДЫМО- И								
		ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И								
		СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	5/10-10-60-5-1/22СПА (Н12)	КАБЕЛЬ С ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ КСВЭВНГ(А)-LS, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО-ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 4X0,5 ММ	1000М 0.005				510.00 2.55	27.13 0.14	537.13 2.69	
17	Ц8-148-1 (Н7) Ж100	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1 М ДО 1 КГ	100 М КАБЕЛЯ 0.098	172.09 16.86	42.54 4.17	15.06 1.48	30.49 2.99	1.76 0.17	246.88 24.19	11.540 1.13
18	5/20-20-1/4/10 (Н12)	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ	М 5				2.30 11.50	0.12 0.60	2.42 12.10	
19	Ц8-423-2 (Н7)	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ,СЕЧЕНИЕ ДО 25 X 25 ММ	100 М 0.0485	243.24 11.80	1.83 0.09		76.59 3.71	6.09 0.30	327.75 15.90	16.810 0.82
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		29	4	1	31	2	66	2
		ОХР и ОПР							18	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							12	
		ИТОГО ПО ПТМ							96	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							2	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0	
		ВСЕГО							365	
		МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ							181	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							103	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							0	
		МАТЕРИАЛЫ							0	
		ОХР и ОПР 38.44%							40	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 37.30%							38	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ							67	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							64	
		ТРАНСПОРТ							3	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							116	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							47	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							6	
		в т.ч. З/ПЛАТА							2	
		МАТЕРИАЛЫ							12	
		ТРАНСПОРТ							1	
		ОХР и ОПР 59.57%							30	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 40.54%							20	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							10	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								4.1
		В С Е Г О								365
		В Т.Ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								151
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								6
		В Т.Ч. З/ПЛАТА								2
		МАТЕРИАЛЫ								76
		ТРАНСПОРТ								4
		ОХР и ОПР								70
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								58

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 3
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ЭМ.СКД

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 4
на СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	10		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.060368	46.93	2.83
4	M030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	0.434924	0.42	0.18
5	M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.481572	1.16	0.56
6	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.21146	0.84	0.18
7	M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.309	0.32	0.10
8	M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.060368	37.48	2.26
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				6
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
9	1/10-170-10/115	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 5-10 ММ, ДЛИНОЙ 210 (215) ММ	ШТ	0.97	3.52	3.41
10	1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	0.02	1.77	0.04
11	1/10-170-10/45	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 5,4-6 ММ	ШТ	0.02	2.45	0.05
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				

1	2	3	4	5	6	7
12	1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.0388	103.48	4.02
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
13	1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	0.005488	4.81	0.03
	1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
	1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
14	1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.008232	11.82	0.10
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
	5/10	Кабели, провода, муфты кабельные				
	5/10-10	Кабели				
15	5/10-10-20-15-5/20СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 MM2	1000 М	0.007	2045.00	14.32
16	5/10-10-60-5-1/22СПА	КАБЕЛЬ С ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ КСВЭВНГ(А)-LS, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО- ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 4X0,5 ММ	1000М	0.007	510.00	3.57
	5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей				
	5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля				
17	5/20-20-1/4/10	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ	М	10	2.30	23.00
	5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов				
18	5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.005625	8.34	0.05
	5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы				
	5/50-70	Сплавы из цветных металлов				
19	5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.000069	58509.30	4.04
	5/70	Материалы и оборудование противопожарное и охранное				
	5/70-10	Оборудование пожарно-охранной сигнализации				

20	5/70-10-1-1/4СПА	КНОПКА ВЫХОДА, НАКЛАДНАЯ, СЕНСОРНАЯ, ТОК ДО 3А	ШТ	1	23.39	23.39
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				76
		TRANСПОРТ				4

Составил

(должность служащего)_____
(подпись)_____
ЯЧНЕВА
(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)_____
(подпись)_____
МАСОЛБАСОВА
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
 МИНСК, УЛ. КАЛЬВАРИЙСКАЯ, 7
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 3
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ЭМ.СКД

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 4
 (нормы 2022г.)
на СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения объем	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-40-22-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ДЕМОНТАЖ.	ШТ 2.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.057
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСНАБЖЕНИЕ.	ШТ 2.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.09
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	0.01

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-170-10/45	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 5,4-6 ММ	ШТ	0.01
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/70	Материалы и оборудование противопожарное и охранное		
			5/70-10	Оборудование пожарно-охранной сигнализации		
			5/70-10-1-1/4СПА	КНОПКА ВЫХОДА, НАКЛАДНАЯ, СЕНСОРНАЯ, ТОК ДО 3А	ШТ	1
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООСНАБЖЕНИЕ.	М 5.92				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	1
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.017248
			М030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	0.124264
			М030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.137592
			М331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.10573
			М400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.017248
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/115	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 5-10 ММ, ДЛИНОЙ 210 (215) ММ	ШТ	0.485
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.0194
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	0.001568

1	2	3	4	5	6	7
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.002352
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-10	Кабели		
			5/10-10-20-15-5/20СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ2	1000 М	0.002
			5/10-10-60-5-1/22СПА	КАБЕЛЬ С ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ КСВЭВНГ(А)-LS, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО- ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 4X0,5 ММ	1000М	0.002
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля		
			5/20-20-1/4/10	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ	М	5
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.001607
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.00002
ЖЗ-40-22-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ДЕМОНТАЖ.	ШТ 2.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0

1	2	3	4	5	6	7
			M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.072
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕН ИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТР ОСНАБЖЕНИЕ.	ШТ 2.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.09
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	0.01
			1/10-170-10/45	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 5,4-6 ММ	ШТ	0.01
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕН ИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТР ОСНАБЖЕНИЕ.	М 14.80				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.04312
			M030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	0.31066
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.34398
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.10573
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.04312
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-170-10/115	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 5-10 ММ, ДЛИНОЙ 210 (215) ММ	ШТ	0.485
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.0194
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	0.00392
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.00588
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-10	Кабели		
			5/10-10-20-15-5/20СПА	КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ ²	1000 М	0.005
			5/10-10-60-5-1/22СПА	КАБЕЛЬ С ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ КСВЭВНГ(А)-LS, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО-ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 4X0,5 ММ	1000М	0.005
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля		
			5/20-20-1/4/10	КОРОБ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ	М	5
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.004018

1	2	3	4	5	6	7
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.000049

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1 L3'27_04-25'3'4'S0R0'2'3'СИСТЕМА КОНТРОЛЯ И УПРАВЛЕНИЯ ДОСТУПОМ '27/04-25-ЭМ.СКД'ЯЧНЕВА'МАСОЛБАСОВА*

2 ЖЗ-40-22-9'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ДЕМОНТАЖ.'ШТ*

3 Ц10-710-4' 1 'Ж1/Н6=38,44#37,3/Н2=0/=6/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=1,38/М331615=0,06/<1/10-170-10/45>'ДЕМОНТАЖ ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ'ЗАМОК''*

4 Ц10-710-3' 1 'Ж1/Н6=38,44#37,3/Н2=0/=6/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=0,69/М331615=0,03/<1/10-170-10/15>'ДЕМОНТАЖ КНОПКА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРИ'КНОПКА''*

5 ЖЗ-40-11'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.'ШТ*

6 Ц10-710-4' 1 'Ж1/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=1,38/<1/10-170-10/45>=0,01/М331615=0,06'ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ'ЗАМОК''*

7 Ц10-710-3' 1 'Ж1/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=0,69/<1/10-170-10/15>=0,01/М331615=0,03'КНОПКА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРИ'КНОПКА''*

8 5/70-10-1-1/4СПА' 1 '23,39#1,24'=12'КНОПКА ВЫХОДА, НАКЛАДНАЯ, СЕНСОРНАЯ, ТОК ДО ЗА'ШТ''*

9 ЖЗ-40-11'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.'М*

10 5/10-10-20-15-5/20СПА' 2 'Ж1000/2045#108,79'=12'КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ2'1000 М''*

11 5/10-10-60-5-1/22СПА' 2 '510#27,13'=12'КАБЕЛЬ С ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ КСВЭВНГ(А)-LS, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО- ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 4X0,5 ММ'1000М''*

12 Ц8-148-1' (4):100.0,98 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=11,54/<1/10-260-210-1/82>=0,04/<1/55-50-20/35>=0,06/<5/20-30-5/2>=0,041/<5/50-70-2/13>=0,0005/М021104#М021141=0,44/М030203#М030201=3,17/М030402=3,51/М400002=0,44/<5/20-30-3/2>/<5/20-30-3/43>/<5/50-30-3/2>'КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОВАХ,МАССА 1 М ДО 1 КГ'100 М КАБЕЛЯ''*

13 5/20-20-1/4/10' 5 '2,3#0,12'=12'КОРОВ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ'М''*

14 Ц8-423-2' 0,05.0,97 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=16,81/<1/10-170-10/115>=10/<5/90-10/3>#<1/10-240-30-999/132>=0,4/М331451=2,18'КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ,СЕЧЕНИЕ ДО 25 X 25 ММ'100 М''*

15 ЖЗ-40-22-9'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ДЕМОНТАЖ.'ШТ*

16 Ц10-710-4' 1 'Ж1/Н6=38,44#37,3/Н2=0/=6/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=1,38/М331615=0,06/<1/10-170-10/45>'ДЕМОНТАЖ ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ'ЗАМОК''*

17 Ц10-710-3' 1 'Ж1/Н6=38,44#37,3/Н2=0/=6/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=0,69/М331615=0,03/<1/10-170-10/15>'ДЕМОНТАЖ КНОПКА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРИ'КНОПКА''*

18 ЖЗ-40-11'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.'ШТ*

19 Ц10-710-4' 1 'Ж1/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=1,38/<1/10-170-10/45>=0,01/М331615=0,06'ЗАМОК ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫЙ'ЗАМОК''*

20 Ц10-710-3' 1 'Ж1/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=0,69/<1/10-170-10/15>=0,01/М331615=0,03'КНОПКА ОТКРЫВАНИЯ ДВЕРИ'КНОПКА''*

21 ЖЗ-40-11'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.'М*

22 5/10-10-20-15-5/20СПА' 5 'Ж1000/2045#108,79'=12'КАБЕЛЬ КОНТРОЛЬНЫЙ МАРКИ КГВВНГ(А)-LS С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2 X 1,5 ММ2'1000 М''*

23 5/10-10-60-5-1/22СПА' 5 '510#27,13'=12'КАБЕЛЬ С ОДНОПРОВОЛОЧНЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ МАРКИ КСВЭВНГ(А)-LS, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОВОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО- ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И ДИАМЕТРОМ 4X0,5 ММ'1000М''*

24 Ц8-148-1' (5+5):100.0,98 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=11,54/<1/10-260-210-1/82>=0,04/<1/55-50-20/35>=0,06/<5/20-30-5/2>=0,041/<5/50-70-2/13>=0,0005/М021104#М021141=0,44/М030203#М030201=3,17/М030402=3,51/М400002=0,44/<5/20-30-3/2>/<5/20-30-3/43>/<5/50-30-3/2>'КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОВАХ,МАССА 1 М ДО 1 КГ'100 М КАБЕЛЯ''*

25 5/20-20-1/4/10' 5 '2,3#0,12'=12'КОРОВ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЙ ИЗ ПВХ ПРЯМОЙ 20 X 20 ММ'М''*

26 Ц8-423-2' 0,05.0,97 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=16,81/<1/10-170-10/115>=10/<5/90-10/3>#<1/10-240-30-999/132>=0,4/М331451=2,18'КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ ПВХ,СЕЧЕНИЕ ДО 25 X 25 ММ'100 М''*

27 I.*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	: МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ:
КОД ОБЪЕКТА	: 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	: СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	: 4
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	:27/04-25-СКС

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 5
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г				СТОИМОСТЬ 9.002 тысяч белорусских рублей						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измере- ния	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						трудо- затраты рабочих
			количеств о	заработ- ная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудова- ние,мебель)	транс- порт	общая стоимость	
всего	в т. ч. заработн ая плата маши- нистов									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

H1=65.72,69.89; H6=38.44,37.30; H7=59.57,40.54;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

ЖЗ-40-22. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.

1	Ц8-591-1101 (H7) Ж100	РОЗЕТОЧНАЯ КОРОБКА (ПРИМ.)	100 ШТ. 0.12	893.08 107.17	24.56 2.95	4.45 0.53	31.86 3.82	2.54 0.30	952.04 114.24	58.730 7.05
2	5/30-30-4-1-5/1СПА (H12)	РОЗЕТОЧНАЯ КОРОБКА OFFICE BOX ДЛЯ ГНЕЗД SL ТИПА, 2-ПОРТОВАЯ	ШТ 12				10.12 121.44	0.54 6.48	10.66 127.92	
3	Ц11-107-1 (H6)	ВКЛЮЧЕНИЕ В АППАРАТУРУ РАЗЪЕМОВ,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ В РАЗЪЕМЕ ДО 14	ШТ. 100	3.19 319.00					3.19 319.00	0.230 23.00
4	5/30-30-4-1-5/2СПА (H12)	МОДУЛЬНОЕ ГНЕЗДО SL STR. CAT6A, ЧЕРНОЕ	ШТ 60				11.69 701.40	0.62 37.20	12.31 738.60	
5	5/60-80-1-999/120СПА (H12)	РАЗЪЕМ RJ-45 CAT6 С ХВОСТОВИКОМ	ШТ 40				4.86 194.40	0.26 10.40	5.12 204.80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Ц10-137-4 (Н6)	ПЕРЕМЫЧКИ КАБЕЛЬНЫЕ	100 ПЕРЕМЫЧ ЕК 0.12	47.42 5.69					47.42 5.69	3.180 0.38
7	5/30-30-1-3/7СПА (Н12)	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР 6А U/UTP LSZH 1.5М	ШТ 12				32.07 384.84	1.71 20.52	33.78 405.36	
8	Ц10-172-4 (Н6) Ж1	ПЛАТА ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ,УСТАНОВЛИВАЕМА Я НА ГОТОВОМ МЕСТЕ СТОЙКИ	ШТ. 2	30.81 61.62	3.95 7.90	1.67 3.34			34.76 69.52	2.290 4.58
9	5/30-30-4-1- 6/2СПА (Н14)	ПАНЕЛЬ КАТ.6 SL UTP 24 ПОРТА 1U ЧЕРНАЯ	ШТ 2				510.00 1020.00	10.20 20.40	520.20 1040.40	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				493	11	4	2426	95	3025	35
ОХР и ОПР									214	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									189	
ИТОГО ПО ПТМ									3428	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									35	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ЖЗ-40-22. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.										
10	Ц8-591-1101 (Н7) Ж100	РОЗЕТОЧНАЯ КОРОБКА (ПРИМ.)	100 ШТ. 0.36	893.08 321.51	24.56 8.84	4.45 1.60	31.86 11.47	2.54 0.91	952.04 342.73	58.730 21.14
11	Ц10-172-4 (Н6) Ж1	ПЛАТА ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ,УСТАНОВЛИВАЕМА Я НА ГОТОВОМ МЕСТЕ СТОЙКИ	ШТ. 7	30.81 215.67	3.95 27.65	1.67 11.69			34.76 243.32	2.290 16.03
12	Ц8-591-1101 (Н7) Ж100 к=0.4	ДЕМОНТАЖ РОЗЕТОЧНАЯ КОРОБКА (ПРИМ.)	100 ШТ. 0.36	357.23 128.60	9.82 3.54	1.78 0.64			367.05 132.14	23.492 8.46
13	Ц10-172-4 (Н6) Ж1 к=0.4	ДЕМОНТАЖ ПЛАТА ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ,УСТАНОВЛИВАЕМА Я НА ГОТОВОМ МЕСТЕ СТОЙКИ	ШТ. 7	12.32 86.24	1.58 11.06	0.67 4.69			13.90 97.30	0.916 6.41
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				752	51	19	11	1	815	52
ОХР и ОПР									391	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									302	
ИТОГО ПО ПТМ									1508	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									52	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1	

ЖЗ-40-11-9. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	Ц8-147-1 (Н7) Ж100 κ=0.8	ДЕМОНТАЖ КАБЕЛИ ДО 35 КВ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ,МАССА 1 М ДО 1 КГ	100 М КАБЕЛЯ 0.15	128.73 19.31	20.01 3.00	6.58 0.99	9.03 1.35	0.72 0.11	158.49 23.77	8.632 1.29
15	8/1/СС-М-1 (возврат)	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА	Т 0.0045				693.58 3.12		693.58 3.12	
16	Ц8-423-3 (Н7) κ=0.3	ДЕМОНТАЖ НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ,СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 60 ММ (ПРИМ.)	100 М 0.1	101.15 10.12	0.67 0.07				101.82 10.19	6.990 0.70
17	С311-21-1 (Н1)	ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ- САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т 0.004					9.62 0.04	9.62 0.04	
18	8/2/1 (Н30)	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т 0.004				40.00 0.16		40.00 0.16	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				29	3	1	2	0	34	2
ОХР и ОПР									18	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									12	
ИТОГО ПО ПТМ									64	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									2	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ЖЗ-40-11. ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.										
19	5/10-10-80- 6/21СПА (Н12)	КАБЕЛЬ МАРКИ U/UTP CAT 6A LSZH/LSOH 4 X 2 X 23AWG 550 МГц, В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА,В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ,НЕ СОДЕРЖАЩЕЙ ГАЛОГЕНОВ	М 586				1.86 1089.96	0.10 58.60	1.96 1148.56	
20	Ц8-148-1 (Н7) Ж100	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,БЛОКАХ И КОРОБАХ,МАССА 1 М ДО 1 КГ	100 М КАБЕЛЯ 0.6664	172.09 114.68	42.54 28.35	15.06 10.04	30.49 20.32	1.76 1.17	246.88 164.52	11.540 7.69
21	Ц8-147-1 (Н7) Ж100	КАБЕЛИ ДО 35 КВ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ,МАССА 1 М ДО 1 КГ	100 М КАБЕЛЯ 5.0764	160.91 816.84	25.01 126.96	8.22 41.73	39.11 198.54	2.39 12.13	227.42 1154.47	10.790 54.77
22	5/20-10-1/36СПА (Н12)	НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ 75X17 ММ CSP-F, СЕРЫЙ	М 9				50.60 455.40	2.69 24.21	53.29 479.61	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Ц8-423-3 (Н7)	НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ, СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 60 ММ (ПРИМ.)	100 М 0.0873	337.15 29.43	2.23 0.19		114.98 10.04	9.15 0.80	463.51 40.46	23.300 2.03
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ		961	156	52	1774	97	2988	64
		ОХР и ОПР							603	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							411	
		ИТОГО ПО ПТМ							4002	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							64	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							3	
24	8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т 0.004000							
		ВСЕГО							9002	
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ							3588	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							1548	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							174	
		в т.ч. З/ПЛАТА							56	
		МАТЕРИАЛЫ							246	
		ТРАНСПОРТ							15	
		ОХР и ОПР 59.57%							955	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 40.54%							650	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ							3104	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							2947	
		ТРАНСПОРТ							157	
		МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ							1271	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							688	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							47	
		в т.ч. З/ПЛАТА							19	
		ОХР и ОПР 38.44%							272	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 37.30%							264	
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ							1040	
		в т.ч.								
		ОБОРУДОВАНИЕ							1020	
		ТРАНСПОРТ							20	
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							0	
		в т.ч.								
		ТРАНСПОРТ							0	
		ПРОЧИЕ							0	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							0	
		ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ							3	
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ							3	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							153	
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ							4.1	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО							9002	
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							2235	
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН							221	
		в т.ч. З/ПЛАТА							76	
		МАТЕРИАЛЫ							3193	
		ТРАНСПОРТ							173	
		ОБОРУДОВАНИЕ							1020	
		ТРАНСПОРТ							20	
		ОХР и ОПР							1226	
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							914	

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 4
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-СКС

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 5
на СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	153		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	4		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	1.621472	46.93	76.10
4	M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.Ч	1.18	39.52	46.63
5	M030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	17.753652	0.42	7.46
6	M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	17.980228	1.16	20.86
7	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	10.408338	0.84	8.74
8	M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	1.621472	37.48	60.77
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				221
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
9	1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	2.0268	5.27	10.68
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
10	1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000403	5465.03	2.20
11	1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000115	4322.02	0.50
12	1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.14157	103.48	14.65

1	2	3	4	5	6	7
13	1/10-240-50-16/2	ШАЙБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.00165		
14	1/10-240-50-16/999132	ШАЙБЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	КГ	0.05584	7.22	0.40
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
15	1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	0.534296	4.81	2.57
	1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
	1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
16	1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	3.802992	11.82	44.95
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
	5/10	Кабели, провода, муфты кабельные				
	5/10-10	Кабели				
17	5/10-10-80-6/21СПА	КАБЕЛЬ МАРКИ U/UTP CAT 6A LSZH/LSOH 4 X 2 X 23AWG 550 МГц, В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ, НЕ СОДЕРЖАЩЕЙ ГАЛОГЕНОВ	М	586	1.86	1089.96
	5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей				
	5/20-10	Металлические кабеленесущие системы				
18	5/20-10-1/36СПА	НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ 75X17 ММ CSP-F, СЕРЫЙ	М	9	50.60	455.40
	5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов				
19	5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	9.13752	7.49	68.44
20	5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.534962	8.34	4.46
	5/30	Материалы для электротехнических установок				
	5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки				
21	5/30-30-1-3/7СПА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР 6А U/UTP LSZH 1.5М	ШТ	12	32.07	384.84
22	5/30-30-4-1-5/1СПА	РОЗЕТОЧНАЯ КОРОБКА OFFICE BOX ДЛЯ ГНЕЗД SL ТИПА, 2-ПОРТОВАЯ	ШТ	12	10.12	121.44
23	5/30-30-4-1-5/2СПА	МОДУЛЬНОЕ ГНЕЗДО SL STR. CAT6A, ЧЕРНОЕ	ШТ	60	11.69	701.40
	5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы				
	5/50-70	Сплавы из цветных металлов				
24	5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.001653	58509.30	96.72
	5/60	Линейно-кабельные изделия связи				
	5/60-80	Оборудование для передачи данных, ЛВС и ВОЛС				
25	5/60-80-1-999/120СПА	РАЗЪЕМ RJ-45 CAT6 С ХВОСТОВИКОМ	ШТ	40	4.86	194.40
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				3193

1	2	3	4	5	6	7
		TRANСПОРТ				173
		ОБОРУДОВАНИЕ				
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
	5/30	Материалы для электротехнических установок				
	5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки				
26	5/30-30-4-1-6/2СПА	ПАНЕЛЬ КАТ.6 SL UTP 24 ПОРТА 1U ЧЕРНАЯ	ШТ	2	510.00	1020.00
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
27	8/1/СС-М-1	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА (ВОЗВРАТ)	Т	0.0045	693.58	3.12
		ПРОЧИЕ				
	8	Строительные отходы				
	8/2	Строительный мусор				
28	8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0.004	40.00	0.16

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 4
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-СКС

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 5
 (нормы 2022г.)
на СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения объем	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-40-22	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТР ООБОРУДОВАНИЕ.	ШТ 14.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	35
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.0156
			M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.Ч	0.2
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1.9416
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.0156
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.2448
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.02448

1	2	3	4	5	6	7
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/30	Материалы для электротехнических установок		
			5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки		
			5/30-30-1-3/7СПА	КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР 6А U/UTP LSZH 1.5М	ШТ	12
			5/30-30-4-1-5/1СПА	РОЗЕТОЧНАЯ КОРОБКА OFFICE BOX ДЛЯ ГНЕЗД SL ТИПА, 2-ПОРТОВАЯ	ШТ	12
			5/30-30-4-1-5/2СПА	МОДУЛЬНОЕ ГНЕЗДО SL STR. CAT6A, ЧЕРНОЕ	ШТ	60
			5/60	Линейно-кабельные изделия связи		
			5/60-80	Оборудование для передачи данных, ЛВС и ВОЛС		
			5/60-80-1-999/120СПА	РАЗЪЕМ RJ-45 CAT6 С ХВОСТОВИКОМ	ШТ	40
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/30	Материалы для электротехнических установок		
			5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки		
			5/30-30-4-1-6/2СПА	ПАНЕЛЬ КАТ.6 SL UTP 24 ПОРТА 1U ЧЕРНАЯ	ШТ	2
ЖЗ-40-22	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.	ШТ 86.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	51
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	1
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.06552
			M030101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.Ч	0.98
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	8.15472
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.06552
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.7344

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.07344
ЖЗ-40-11-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕН ИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТР ОСНАБЖЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.	М 15.00				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	0.0288
			M030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	0.3612
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.3612
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.0798
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.0288
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000012
			1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000003
			1/10-240-50-16/2	ШАЙБЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	КГ	0.00165
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.108
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/СС-М-1	ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА (ВОЗВРАТ)	Т	0.0045
			8	Строительные отходы		
			8/2	Строительный мусор		
			8/2/1	СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0.004

1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕН ИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТР ОСНАБЖЕНИЕ.	М 574.28				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	65
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	3
			M021141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА, 10 Т	МАШ.Ч	1.511552
			M030201	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ.Ч	17.392452
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	17.619028
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.232218
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	1.511552
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	1.0476
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000391
			1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000112
			1/10-240-30-999/132	ДЮБЕЛИ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	1000ШТ	0.04365
			1/10-240-50-16/999132	ШАЙБЫ (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	КГ	0.05584
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	0.534296
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	3.694992
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		

1	2	3	4	5	6	7
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-10	Кабели		
			5/10-10-80-6/21СПА	КАБЕЛЬ МАРКИ U/UTP CAT 6A LSZH/LSOH 4 X 2 X 23AWG 550 МГц, В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ, НЕ СОДЕРЖАЩЕЙ ГАЛОГЕНОВ	М	586
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-10	Металлические кабеленесущие системы		
			5/20-10-1/36СПА	НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ 75X17 ММ CSP-F, СЕРЫЙ	М	9
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	9.13752
			5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.534962
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.001653

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1 L3'27_04-25'4'5'S0R0'2'4'СТРУКТУРИРОВАННЫЕ КАБЕЛЬНЫЕ СЕТИ '27/04-25-СКС'ЯЧНЕВА'МАСОЛБАСОВА*
 2 ЖЗ-40-22'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.'ШТ*
 3 Ц8-591-1101' 12 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=58,73/<1/10-170-10/135>=2,04/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-
 4 999/132>=0,204/М021104#М021141=0,13/М331451=16,18/М400002=0,13'РОЗЕТОЧНАЯ КОРОВКА (ПРИМ.)'100 ШТ.'**
 5 5/30-30-4-1-5/1СПА' 12 '10,12#0,54'=12'РОЗЕТОЧНАЯ КОРОВКА ОФФИС ВОХ ДЛЯ ГНЕЗД SL ТИПА, 2-ПОРТОВАЯ'ШТ'*
 6 Ц11-107-1' 60+40 'Н6=38,44#37,3/=6/1-1=0,23'ВКЛЮЧЕНИЕ В АППАРАТУРУ РАЗЪЕМОВ,КОЛИЧЕСТВО КОНТАКТОВ В РАЗЪЕМЕ ДО 14'ШТ.'**
 7 5/30-30-4-1-5/2СПА' 60 '11,69#0,62'=12'МОДУЛЬНОЕ ГНЕЗДО SL STR. САТ6А, ЧЕРНОЕ'ШТ'*
 8 5/60-80-1-999/120СПА' 40 '4,86#0,26'=12'РАЗЪЕМ RJ-45 САТ6 С ХВОСТОВИКОМ'ШТ'*
 9 Ц10-137-4' 12 'Н6=38,44#37,3/=6/1-1=3,18'ПЕРЕМЫЧКИ КАБЕЛЬНЫЕ'100 ПЕРЕМЫЧЕК'*
 10 5/30-30-1-3/7СПА' 12 '32,07#1,71'=12'КОММУТАЦИОННЫЙ ШНУР 6А U/УТР LSZH 1.5М'ШТ'*
 11 Ц10-172-4' 2 'Ж1/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=2,29/М030101=0,1'ПЛАТА ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ,УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА ГОТОВОМ МЕСТЕ СТОЙКИ'ШТ.'**
 12 5/30-30-4-1-6/2СПА' 2 '510#10,2'=14'ПАНЕЛЬ КАТ.6 SL УТР 24 ПОРТА 1U ЧЕРНАЯ'ШТ'*
 13 ЖЗ-40-22'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.'ШТ*
 14 Ц8-591-1101' 36 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=58,73/<1/10-170-10/135>=2,04/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-
 15 999/132>=0,204/М021104#М021141=0,13/М331451=16,18/М400002=0,13'РОЗЕТОЧНАЯ КОРОВКА (ПРИМ.)'100 ШТ.'**
 16 Ц10-172-4' 7 'Ж1/Н6=38,44#37,3/=6/1-1=2,29/М030101=0,1'ПЛАТА ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ,УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА ГОТОВОМ МЕСТЕ СТОЙКИ'ШТ.'**
 17 Ц8-591-1101' 36 'Ж100/Н7=59,57#40,54/Н2=0/=7/Н3=0,4/Н6=0,4/1-1=58,73/М021104#М021141=0,13/М331451=16,18/М400002=0,13/<1/10-170-
 18 10/135>/<1/10-240-30-999/132>'ДЕМОНТАЖ РОЗЕТОЧНАЯ КОРОВКА (ПРИМ.)'100 ШТ.'**
 19 Ц10-172-4' 7 'Ж1/Н6=38,44#37,3/Н2=0/=6/Н3=0,4/Н6=0,4/1-1=2,29/М030101=0,1'ДЕМОНТАЖ ПЛАТА ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ,УСТАНОВЛИВАЕМАЯ НА ГОТОВОМ МЕСТЕ
 20 СТОЙКИ'ШТ.'**
 21 ЖЗ-40-11-9'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.ДЕМОНТАЖ.'М*
 22 Ц8-147-1' 0,150 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/Н3=0,8/Н6=0,8/1-1=10,79/<1/10-240-10-10/131>=0,000077/<1/10-240-20/1>=0,000022/<1/10-240-50-
 23 16/2>=0,011/<1/55-50-20/35>=0,72/М021104#М021141=0,24/М030203#М030201=3,01/М030402=3,01/М400002=0,24/<1/10-240-10-10/130>/<1/10-260-210-
 24 1/82>/<1/55-50-20/30>/<5/20-30-3/2>/<5/20-30-3/20>/<5/20-30-3/43>/<5/20-30-5/2>/<5/50-30-3/2>/<5/50-70-2/13>'ДЕМОНТАЖ КАБЕЛИ ДО 35
 25 КВ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ,МАССА 1 М ДО 1 КГ'100 М КАБЕЛЯ'*
 26 8/1/СС-М-1' (0,03.150):1000 '693,58#0'=18'ВОЗВРАТ МЕТАЛЛОЛОМА'Т'*
 27 Ц8-423-3' 0,1 'Н7=59,57#40,54/Н2=0/=7/Н3=0,3/Н6=0,3/1-1=23,3/М331451=2,66/<1/10-170-10/135>/<1/10-240-30-999/132>'ДЕМОНТАЖ НАПОЛЬНЫЙ
 28 КАНАЛ,СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 60 ММ (ПРИМ.)'100 М'*
 29 С311-21-1' (10.0,4):1000 'Н1=65,72#69,89/0#9,62'=1'ПЕРЕВОЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ГРУЗОВ (КРОМЕ МАССОВЫХ НАВАЛОЧНЫХ, ПЕРЕВОЗИМЫХ АВТОМОБИЛЯМИ-
 30 САМОСВАЛАМИ) НА РАССТОЯНИЕ 21 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1'Т'*
 31 8/2/1' (10.0,4):1000 '48:1,2#0'=30'СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОТХОДЫ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР'Т'*
 32 ЖЗ-40-11'ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.'М*
 33 5/10-10-80-6/21СПА' 586 '1,86#0,1'=12'КАБЕЛЬ МАРКИ U/УТР САТ 6А LSZH/LSOH 4 X 2 X 23AWG 550 МГц, В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА,В ОБОЛОЧКЕ ИЗ
 34 ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ,НЕ СОДЕРЖАЮЩЕЙ ГАЛОГЕНОВ'М'*
 35 Ц8-148-1' (68):100.0,98 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=11,54/<1/10-260-210-1/82>=0,04/<1/55-50-20/35>=0,06/<5/20-30-5/2>=0,041/<5/50-70-
 36 2/13>=0,0005/М021104#М021141=0,44/М030203#М030201=3,17/М030402=3,51/М400002=0,44/<5/20-30-3/2>/<5/20-30-3/43>/<5/50-30-3/2>'КАБЕЛИ ДО 35
 37 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ,ВЛОКАХ И КОРОВАХ,МАССА 1 М ДО 1 КГ'100 М КАБЕЛЯ'*
 38 Ц8-147-1' (418+100):100.0,98 'Ж100/Н7=59,57#40,54/=7/1-1=10,79/<1/10-240-10-10/131>=0,000077/<1/10-240-20/1>=0,000022/<1/10-240-50-
 39 16/2>#<1/10-240-50-16/999132>=0,011/<1/10-260-210-1/82>=0,1/<1/55-50-20/35>=0,72/<5/20-30-3/20>=1,8/<5/20-30-5/2>=0,1/<5/50-70-
 40 2/13>=0,00026/М021104#М021141=0,24/М030203#М030201=3,01/М030402=3,01/М400002=0,24/<5/20-30-3/2>/<5/20-30-3/43>/<5/50-30-3/2>'КАБЕЛИ ДО
 41 35 КВ,ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ И ЛОТКАМ С КРЕПЛЕНИЕМ НА ПОВОРОТАХ И В КОНЦЕ ТРАССЫ,МАССА 1 М ДО 1 КГ'100 М КАБЕЛЯ'*
 42 5/20-10-1/36СПА' 9 '50,6#2,69'=12'НАПОЛЬНЫЙ КАНАЛ 75X17 ММ CSP-F, СЕРЫЙ'М'*
 43 Ц8-423-3' 0,09.0,97 'Н7=59,57#40,54/=7/1-1=23,3/<1/10-170-10/135>=12/<5/90-10/4>#<1/10-240-30-999/132>=0,5/М331451=2,66'НАПОЛЬНЫЙ
 44 КАНАЛ,СЕЧЕНИЕ ДО 100 X 60 ММ (ПРИМ.)'100 М'*
 45 L*

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ:
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 5
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ЭМ.ВР

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № : 6
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)

на ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г

СТОИМОСТЬ 1.001

тысяч белорусских рублей

№ п/п	Обоснование (номер или шифр нормативов расхода ресурсов, номер индивидуальны х норм расхода ресурсов и т.д.)	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов работ	Единица измере- ния	Количество единиц измерения	Нормы затрат труда, человеко-часов		Стоимость, белорусских рублей	
					На единицу измерения	всего	На единицу измерения	всего
1	2	3		4	5	6	7	8

Н4=41.24,15.88;

Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

Ж9. ДРУГИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА.

1	ПН02-01-031 (Н4)	АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ II КАТЕГОРИИ ТЕХНИЧЕСКОЙ СЛОЖНОСТИ С КОЛИЧЕСТВОМ КАНАЛОВ(КОБЩ)РАВНЫМ 2	СИСТЕМА	1	9.850	9.85	266.90	266.90
2	ПН02-01-032 (Н4)	ЗА КАЖДЫЙ КАНАЛ СВЫШЕ 2 ДО 9 ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАТИВУ РАСХОДА РЕСУРСОВ Ц2-1-31	КАНАЛ	2	4.740	9.48	128.44	256.88
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ						19		524
ОХР и ОПР								216
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								83
ИТОГО ПО ПТМ								823

ВСЕГО 823

В С Е Г О 823

в т.ч.

ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА 524

1	2	3	4	5	6	7	8
		ОХР и ОПР					216
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ					83
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ					19
		ПРОЧИЕ РАСХОДЫ					
		Социальное страхование	34%				178
		Итого прочих					178
		ИТОГО стоимость ПНР					1001

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 5
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ЭМ.ВР

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ № : 6
на ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Составлена в ценах на 01 июля 2025 г.

№ п/п	Код	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость ресурса, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	19		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0		

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : МОДЕРНИЗАЦИЯ ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ В ПОМ.206В В ЗДАНИИ ОАО «БМРЦ» РАСПОЛОЖЕННЫМ ПО АДРЕСУ: Г.
КОД ОБЪЕКТА : 27_04-25
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ : 5
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ :27/04-25-ЭМ.ВР

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ № : 6
 (нормы 2022г.)
на ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения объем	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
Ж9	ДРУГИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА.	РУБ. 823				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	19
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0

Составил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

Е.Л. ЮРЕВИЧ

(инициалы, фамилия)

И С Х О Д Н Ы Е Д А Н Н Ы Е

1 L3'27_04-25'5'6'S0R0'9'5'ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ '27/04-25-ЭМ.ВР'ЯЧНЕВА'МАСОЛБАСОВА*
2 Ж9'ДРУГИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА.'РУБ.*
3 ПН02-01-031' 1 'H4=41,24#15,88/=4/1-1=9,85'АВТОМАТИЗИРОВАННАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ II КАТЕГОРИИ ТЕХНИЧЕСКОЙ СЛОЖНОСТИ С КОЛИЧЕСТВОМ
КАНАЛОВ (КОБЩ) РАВНЫМ 2'СИСТЕМА''*
4 ПН02-01-032' 2 'H4=41,24#15,88/=4/1-1=4,74'ЗА КАЖДЫЙ КАНАЛ СВЫШЕ 2 ДО 9 ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАТИВУ РАСХОДА РЕСУРСОВ Ц2-1-31'КАНАЛ''*
5 Л*