

# ЧСУП «МолотСпецСтрой»



## СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

### ТОМ III

#### Сметная документация

**ОБЪЕКТ:** «Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15А/8»

**ЗАКАЗЧИК:** Открытое акционерное общество  
«Житковичский торфобрикетный завод»

**ШИФР: 37/2024**

**г. Житковичи  
2024**

## СОДЕРЖАНИЕ

### 1. Пояснительная записка

### 2. Сметная документация:

- сводный сметный расчет;
- объектная смета №1;
- исходные данные по локальной смете №1 на демонтажные работы;
- ведомость объемов работ и расхода ресурсов на демонтажные работы;
- локальная смета №1 на демонтажные работы;
- ведомость ресурсов к локальной смете №1 на демонтажные работы;
- исходные данные по локальной смете №2 на общестроительные работы (подземная часть);
- ведомость объемов работ и расхода ресурсов на общестроительные работы (подземная часть);
- локальная смета №2 на общестроительные работы (подземная часть);
- ведомость ресурсов к локальной смете №2 на общестроительные работы (подземная часть);
- исходные данные по локальной смете №3 на общестроительные работы (наземная часть);
- ведомость объемов работ и расхода ресурсов на общестроительные работы (наземная часть);
- локальная смета №3 на общестроительные работы (наземная часть);
- ведомость ресурсов к локальной смете №3 на общестроительные работы (наземная часть);
- исходные данные по локальной смете №4 на электроосвещение внутреннее;
- ведомость объемов работ и расхода ресурсов на электроосвещение внутреннее;
- локальная смета №4 на электроосвещение внутреннее;
- ведомость ресурсов к локальной смете №4 на электроосвещение внутреннее

					37/2024			
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата				
					Пояснительная записка	Стадия.	Лист	Листов
							1	3
Составил	Рубан А.Н.				ЧСУП «МолотСпецСтрой»			



- средства на мониторинг цен (тарифов), расчёт индексов цен в строительстве - 0,09%, п. 31.7;
- средства на непредвиденные работы и затраты – 3х0,8%, п. 33.1;
- средства, учитывающие применение прогнозных индексов цен в строительстве, п. 33.3.1-33.3.2;
- налоги и отчисления в соответствии с законодательными актами НДС – 20%, п. 35

Общая сметная стоимость строительства  
В том числе возвратных сумм

- 175,451 тыс. руб.  
- 0,124 тыс. руб.

					37/2024	Лист
Изм.	Лист	№ докум.	Подпись	Дата		3

## ОАО «Житковичский ТБЗ»

(наименование утверждающей организации)

**Утверждено**

Всего в сумме **175,451** тысяч белорусских рублей,  
(с учетом продолжительности строительства)

в том числе:

на дату начала разработки сметной документации **142,928** тысяч белорусских рублейна дату начала строительства объекта (выполнения строительных, специальных, монтажных работ) **145,033** тысяч белорусских рублейна дату окончания строительства в пределах нормативной продолжительности строительства **146,63** тысяч белорусских рублейВозвратные суммы **0,124** тысяч белорусских рублей

" " 20\_\_ г.

( ссылка на документ об утверждении )

## СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ стоимости строительства (очереди строительства)

Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: 37/2024

Составлена в ценах на [1.02.2024 г.](#)Дата начала строительства [04.2024 г.](#)Продолжительность строительства 2 месяцев

Страница 1	Наименование глав, объектных (локальных) смет (сметных расчётов), 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	Трудоемкость, человеко-часов
в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт		Плановая прибыль					
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Глава 2</b>								
<b>ОСНОВНЫЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ</b>								
Объектная смета № 1	Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8	21,577	5,928 2,104	43,554 6,402	19,449 16,537			113,447 2 289
	<b>Итого по главе 2</b>	<b>21,577</b>	<b>5,928</b> <b>2,104</b>	<b>43,554</b> <b>6,402</b>	<b>19,449</b> <b>16,537</b>			<b>113,447</b> <b>2 289</b>
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1–7</b>	<b>21,577</b>	<b>5,928</b> <b>2,104</b>	<b>43,554</b> <b>6,402</b>	<b>19,449</b> <b>16,537</b>			<b>113,447</b> <b>2 289</b>
<b>Глава 8</b>								
<b>ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ</b>								
п.29 Инструкции	Временные здания и сооружения 4,7% K=0,8 K_мес.=0,93	0,248	0,083 0,017	0,497				0,828 56
	в том числе возврат материалов, изделий и конструкций от разборки временных зданий и сооружений 15%			0,124				0,124

Страница 2		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	Трудовое количество, человеко-часов	
в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт		Плановая прибыль	транспорт					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	<b>Итого по главе 8</b>	<b>0,248</b>	<b>0,083 0,017</b>	<b>0,497</b>				<b>0,828 56</b>	
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1–8</b>	<b>21,825</b>	<b>6,011 2,121</b>	<b>44,051 6,402</b>	<b>19,449 16,537</b>			<b>114,275 2 345</b>	
<b><u>Глава 9</u></b> <b><u>ПРОЧИЕ РАБОТЫ И РАСХОДЫ</u></b>									
Подпункт 30.2. Инструкции	Средства по уплате обязательных страховых взносов 34%						8,052	8,052	
Подпункт 30.3. Инструкции	Средства, связанные с подвижным и разъездным характером работ, с перевозкой рабочих автомобильным транспортом и командированием рабочих подрядчика, при отсутствии сведений о подрядчике в исходных данных заказчика на разработку проектной документации 38,5%						9,117	9,117	
Подпункт 30.10. Инструкции	Средства, связанные с подготовкой объекта к приемке в эксплуатацию 0,306%						0,35	0,35	
Подпункт 30.16. Инструкции	Отчисления в фонды развития строительной отрасли 1%						1,328	1,328	
	<b>Итого по главе 9</b>						<b>18,847</b>	<b>18,847</b>	
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1–9</b>	<b>21,825</b>	<b>6,011 2,121</b>	<b>44,051 6,402</b>	<b>19,449 16,537</b>		<b>18,847</b>	<b>133,122 2 345</b>	
<b><u>Глава 10</u></b> <b><u>СРЕДСТВА ЗАКАЗЧИКА, ЗАСТРОЙЩИКА</u></b>									
Подпункт 31.1. Инструкции	Средства на содержание застройщика, заказчика 2,5%						3,328	3,328	
Подпункт 31.2. Инструкции	Средства на осуществление авторского надзора 0,21%						0,24	0,24	
Подпункт 31.3. Инструкции	Средства на проектные и изыскательские работы						2,4	2,4	
Подпункт 31.6. Инструкции	Средства на целевые отчисления, производимые заказчиками, застройщиками от стоимости строительно-монтажных работ на финансирование инспекции Департамента контроля и надзора за строительством по областям и г. Минску, специализированной инспекции Департамента контроля и надзора за строительством Государственного комитета по стандартизации Республики Беларусь 0,28%						0,368	0,368	

Страница 3		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	Трудоемкость, человеко-часов	
в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт		Плановая прибыль	транспорт					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Подпункт 31.7. Инструкции	Средства на мониторинг цен (тарифов), расчёт индексов цен в строительстве 0,09%						0,12	0,12	
	<b>Итого по главе 10</b>						<b>6,456</b>	<b>6,456</b>	
	<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1 - 11</b>	<b>21,825</b>	<b>6,011</b> <b>2,121</b>	<b>44,051</b> <b>6,402</b>	<b>19,449</b> <b>16,537</b>		<b>25,303</b>	<b>139,578</b> <b>2 345</b>	
Подпункт 33. Инструкции	Средства на непредвиденные работы и затраты 3% K=0,8	0,524	0,144 0,051	1,057 0,154	0,467 0,397		0,607	3,35 56	
	<b>Итого с учётом непредвиденных работ и затрат</b>	<b>22,349</b>	<b>6,155</b> <b>2,172</b>	<b>45,108</b> <b>6,556</b>	<b>19,916</b> <b>16,934</b>		<b>25,91</b>	<b>142,928</b> <b>2 401</b>	
	<b>ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА РАЗРАБОТКИ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ</b>	<b>22,349</b>	<b>6,155</b> <b>2,172</b>	<b>45,108</b> <b>6,556</b>	<b>19,916</b> <b>16,934</b>		<b>25,91</b>	<b>142,928</b> <b>2 401</b>	
Подпункт 34.1. Инструкции	Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат на дату начала строительства						2,105	2,105	
	<b>ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА</b>	<b>22,349</b>	<b>6,155</b> <b>2,172</b>	<b>45,108</b> <b>6,556</b>	<b>19,916</b> <b>16,934</b>		<b>28,015</b>	<b>145,033</b> <b>2 401</b>	
Подпункт 34.2. Инструкции	Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат в период нормативной продолжительности строительства						1,597	1,597	
	<b>ИТОГО НА ДАТУ ОКОНЧАНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В ПРЕДЕЛАХ НОРМАТИВНОЙ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА</b>	<b>22,349</b>	<b>6,155</b> <b>2,172</b>	<b>45,108</b> <b>6,556</b>	<b>19,916</b> <b>16,934</b>		<b>29,612</b>	<b>146,63</b> <b>2 401</b>	
Пункт 35. Инструкции	Налоги и отчисления в соответствии с законодательными актами								
	НДС 20%						28,821	28,821	
	<b>ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ</b>	<b>22,349</b>	<b>6,155</b> <b>2,172</b>	<b>45,108</b> <b>6,556</b>	<b>19,916</b> <b>16,934</b>		<b>58,433</b>	<b>175,451</b> <b>2 401</b>	
	<b>ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА (ОЧЕРЕДИ СТРОИТЕЛЬСТВА)</b>	<b>22,349</b>	<b>6,155</b> <b>2,172</b>	<b>45,108</b> <b>6,556</b>	<b>19,916</b> <b>16,934</b>		<b>58,433</b>	<b>175,451</b> <b>2 401</b>	
Пункт 37. Инструкции	<b>СПРАВОЧНО возвратные суммы</b>			0,124				0,124	

Руководитель организации \_\_\_\_\_ / Таринская О.М. /

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /





Наименование объекта: [улица Поселковая, 15 А/8](#)

[Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное,](#)

Код объекта: 37/2024

### Объектная смета № 1

Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8

Составлена в ценах на 1.02.2024 г.

Стоимость 113,447 тысяч белорусских рублей

Страница 1	Наименование работ, расходов	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	
			в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт	Плановая прибыль	транспорт		Трудоёмкость, человеко-часов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Локальная смета № 1	демонтажные работы	1,514	0,429 0,165	0,398 1,168	1,452 1,187			6,148 176
Локальная смета № 2	общестроительные работы (подземная часть)	1,033	0,046 0,015	2,214 0,24	0,907 0,742			5,182 101
Локальная смета № 3	общестроительные работы (наземная часть)	18,706	5,365 1,885	40,706 4,98	16,831 14,431			101,019 1 977
Локальная смета № 4	электроосвещение внутреннее	0,324	0,088 0,039	0,236 0,014	0,259 0,177			1,098 35
	<b>ИТОГО:</b>	<b>21,577</b>	<b>5,928 2.104</b>	<b>43,554 6.402</b>	<b>19,449 16.537</b>			<b>113,447 2289</b>

Главный инженер проекта \_\_\_\_\_ /Рубан А.Н. /

Руководитель подразделения \_\_\_\_\_ / /

Составил \_\_\_\_\_ /Рубан А.Н. /

Проверил \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8

Код объекта: 37/2024

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

Исходные данные по локальной смете № 1 на демонтажные работы

Страница 1		Наименование работы	Ед.изм.
№	Обоснование		Объем работ
	<b>Ж2-30-50-20</b>	<b>Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Окна, витражи. Демонтаж.</b>	
1.	E58-4-1	Разборка поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. K_труд=1,2; K_мех=1,2; 8/1/580=0,15; 8/2/1=0,12; C999-9900=0; C803-210=0;	100 м 0,015
2.	E56-44-1	Разборка металлических решеток на окна в кирпичных стенах K_труд=0,96; K_мех=0,96; K_мат=0; 1/10-110-50-20/245=0,004; 1/10-240-25-55/10=3,1; C102-13200=0; C101-159901=0;	10 м2 решеток 0,75
	<b>Ж2-40-20</b>	<b>Здание - строительная часть. Внутренние стены. Отделочные работы. Демонтаж.</b>	
3.	E15-423-1	Разборка облицовки стен из панелей пвх K_труд=0,36; K_мех=0,36; K_мат=0; 1/10-110-50-5/145=0,29; 1/10-170-10/115=6,3; 1/10-230-5/5=0,016; 1/10-230-65-45-5/5=101,4; 1/10-240-25-35/240=0,13; 1/10-240-30-30/362=6,63; C102-3410=0; C101-160750=0; C101-86726-8=0; C101-63603=0; C101-17500-1=0; C101-15517=0;	100 м2 0,358
	<b>Ж2-60-30</b>	<b>Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Отделочные работы (потолки). Демонтаж.</b>	
4.	E63-16-2	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса пластиковых панелей K_труд=1,2; K_мех=1,2; 8/2/1=0,283; C999-9900=0;	100 м2 0,1277
	<b>Ж2-60-40</b>	<b>Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Полы. Демонтаж.</b>	
5.	E57-1-1	Разборка кирпичных столбиков под лаги K_труд=1,2; K_мех=1,2; 8/1/230=0,2; 8/1/250=0,52; 8/2/1=1,8; C999-9900=0; C803-202=0; C803-191=0;	100 м2 разбираемого основания 0,13
6.	E57-1-2	Разборка лаг из досок и брусьев K_труд=1,2; K_мех=1,2; 8/1/110=0,4; 8/2/1=0,47; C999-9900=0; C803-148=0;	100 м2 разбираемого основания 0,13
7.	E57-2-1	Разборка дощатых покрытий полов K_труд=1,2; K_мех=1,2; 8/1/110=1,85; 8/2/1=1,33; C999-9900=0; C803-148=0;	100 м2 разбираемого покрытия 0,13
8.	E57-2-5	Разборка покрытий полов из линолеума и релина K_труд=1,2; K_мех=1,2; 8/2/1=0,47; C999-9900=0;	100 м2 разбираемого покрытия 0,13
9.	E57-2-8	Разборка покрытий цементных полов K_труд=1,2; K_мех=1,2; 8/2/1=4,62; C999-9900=0;	100 м2 разбираемого покрытия 0,043
	<b>Ж2-70</b>	<b>Здание - строительная часть. Кровли. Демонтаж.</b>	
10.	E12-91-1	Разборка выравнивающих стяжек под кровлю без армирования K_труд=0,36; K_мех=0,36; K_мат=0; 1/10-160-10/190=20; 1/10-280-20/40=1,2; 4/1-4-20-20-10-20/10=3,15; C414-2004=0; C412-9005=0; C113-12904-12=0;	100 м2 0,745
11.	E46-70-3	Резка строительных конструкций бетонорезными машинами с использованием отрезных сегментных кругов диаметром 800 мм, глубиной резки 300 мм 1/10-280-20/40=3; C412-9005=0;	100 м 0,215
12.	E58-4-1	Разборка поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п. K_труд=1,2; K_мех=1,2; 8/1/580=0,15; 8/2/1=0,12; C999-9900=0; C803-210=0;	100 м 0,312
	<b>Ж2-90-90</b>	<b>Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Другое. Отвоз отходов.</b>	
13.		ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ УТОЧНЯЕТСЯ В ХОДЕ РЕМОНТА АКТОМ НА РАЗБОРКУ МАТЕРИАЛОВ M070102=0; M060604=0;	0

Наименование объекта: Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8

Код объекта: 37/2024

## Ведомость объемов работ и расхода ресурсов на демонтажные работы

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		Объем			
1	2	3	4	5	6
Ж2-30	Здание - строительная часть. Наружные стены. Демонтаж.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	16,24
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	7,38
M050102			<b>Механизмы</b> Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м <sup>3</sup> /мин	МАШ.Ч	7,3788
M330805			Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	7,3788
Ж2-30-50-10	Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Двери, ворота. Демонтаж.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	5,82
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0,31
M331617			<b>Механизмы</b> Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,3136
Ж2-30-50-20	Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Окна, витражи. Демонтаж.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	30,74
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0,73
M331617			<b>Механизмы</b> Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,73416
M030402			Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ.Ч	0,00162
M040502			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ.Ч	0,4896
M330201			Машины сверлильные электрические	МАШ.Ч	2,9664
			<b>Материалы</b>		
			<b>Материалы от разборки</b>		
8/1/580			Металлолом	Т	0,00225
			<b>Мусор</b>		
8/2/1			Строительные отходы и (или) строительный мусор	Т	0,0018
Ж2-40-20	Здание - строительная часть. Внутренние стены. Отделочные работы. Демонтаж.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	30,44
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0
M331619			<b>Механизмы</b> Электролобзик	МАШ.Ч	0,4807224
M331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	1,1650752
M021104			Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	МАШ.Ч	0,0051552
			<b>Материалы</b>		
Ж2-60-30	Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Отделочные работы (потолки). Демонтаж.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	10,61
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0
			<b>Мусор</b>		

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
8/2/1			Строительные отходы и (или) строительный мусор	Т	0,0361391
Ж2-60-40	Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Полы. Демонтаж.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	16,05
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0,59
			<b>Механизмы</b>		
M330805			Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	0,151704
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,437484
M050101			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7атм) 2,2 м3/мин	МАШ.Ч	0,151704
			<b>Материалы от разборки</b>		
8/1/110			Доска 40-60 мм	М3	0,2925
8/1/230			Кирпич глиняный обыкновенный	1000 ШТ.	0,026
8/1/250			Кирпичный бой	М3	0,0676
			<b>Мусор</b>		
8/2/1			Строительные отходы и (или) строительный мусор	Т	0,72776
Ж2-70	Здание - строительная часть. Кровли. Демонтаж.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	49,74
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	6,24
			<b>Механизмы</b>		
M330400			Машины шлифовальные электрозачистные	МАШ.Ч	3,71305
M030402			Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ.Ч	0,033696
M030403			Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	МАШ.Ч	0,79715
M050102			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7атм) 5 м3/мин	МАШ.Ч	4,8443
M330805			Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	4,8443
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,894
M031110			Подъемники строительные 0,5 т	МАШ.Ч	0,514944
M111301			Вибратор поверхностный	МАШ.Ч	3,2184
			<b>Материалы</b>		
1/10-280-20/40			Вода	М3	0,645
1/10-170-2/20			Диск алмазный отрезной для резки камня, бетона диаметром 230 мм	ДИСК	1
			<b>Материалы от разборки</b>		
8/1/580			Металлолом	Т	0,0468
			<b>Мусор</b>		
8/2/1			Строительные отходы и (или) строительный мусор	Т	0,03744
Ж2-90-90	Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Другое. Отвоз отходов.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0,47
			<b>Механизмы</b>		
M031811			Погрузчики одноковшовые универсальные пневмоколесные 2 т	МАШ.Ч	0,464968
			<b>Перевозка</b>		
C310-50			Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т.	21,955
C310-51			Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1.	т.	21,955
			<b>Мусор</b>		
8/2/1-5			Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы старой штукатурки)	Т	2,24
8/2/1-1			Строительные отходы и (или) строительный мусор (древесные отходы)	М3	0,45

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
8/2/1-4			Строительные отходы и (или) строительный мусор (бой силикатного камня)	Т	3,25
8/2/1-6			Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы поливинилхлорида и пенопласта на его основе)	Т	0,005
8/2/1-7			Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы линолеума поливинилхлоридного)	Т	0,01
8/2/1-8			Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы бетонных изделий)	Т	7,52
8/2/1-9			Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы рубероида)	м3	0,1

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

### Локальная смета № 1 на демонтажные работы

Составлена в ценах на 01.02.2024 г.

Стоимость 6,148 тыс.руб.

Страница 1			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Ж2-30. Здание - строительная часть. Наружные стены. Демонтаж.</b>									
1.	E46-27-3	Пробивка проемов в конструкциях из кирпича (оконный проем)	МЗ 1,32	122,5 161,7	154,62 204,1	59,87 79,03			277,12 365,8
Итого по Ж2-30. Здание - строительная часть. Наружные стены. Демонтаж.				162	204	79	0	0	366
ОХР и ОПР									208
Плановая прибыль									170
Итого по ПТМ :									744
<b>Ж2-30-50-10. Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Двери, ворота. Демонтаж.</b>									
2.	E46-44-3	Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных	100 м2 проемов 0,056	956,96 53,59	81,48 4,56	51,58 2,89			1 038,44 58,15
Итого по Ж2-30-50-10. Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Двери, ворота. Демонтаж.				54	5	3	0	0	59
ОХР и ОПР									49
Плановая прибыль									40
Итого по ПТМ :									148
<b>Ж2-30-50-20. Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Окна, витражи. Демонтаж.</b>									
3.	E46-44-2	Разборка деревянных заполнений проемов оконных без подоконных досок	100 м2 проемов 0,0594	1 591,04 94,51	81,48 4,84	51,58 3,06			1 672,52 99,35
4.	E46-44-1	Разборка деревянных заполнений проемов оконных с подоконными досками	100 м2 проемов 0,0717	1 736,36 124,5	81,48 5,84	51,58 3,7			1 817,84 130,34
5.	E58-4-1 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Разборка поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	100 м 0,015	125,25 2,25	0,09				125,34 2,25
6.	E56-44-1 К_мех.=0,96 К_мат.=0 К_труд.=0,96	Разборка металлических решеток на окна в кирпичных стенах	10 м2 решеток 0,75	99,92 71,94	4,36 3,14		10,76	1,53	116,57 75,08
Итого по Ж2-30-50-20. Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Окна, витражи. Демонтаж.				293	14	7	0	0	307

Страница 2			Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОХР и ОНР							259
		Плановая прибыль:							212
		Итого по ПТМ :							778
<b>Ж2-40-20. Здание - строительная часть. Внутренние стены. Отделочные работы. Демонтаж.</b>									
7.	E46-47-3	Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных	100 м2 0,583	227,94 132,89					227,94 132,89
8.	E15-423-1 K_мех.=0,36 K_мат.=0 K_труд.=0,36	Разборка облицовки стен из панелей пвх	100 м2 0,358	1 162,73 149,85	9,13 1,18	0,52 0,07	1 243,08	175,49	2 590,43 151,03
	Итого по Ж2-40-20. Здание - строительная часть. Внутренние стены. Отделочные работы. Демонтаж.			283	1	0	0	0	284
		ОХР и ОНР							245
		Плановая прибыль							200
		Итого по ПТМ :							729
<b>Ж2-60-30. Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Отделочные работы (потолки). Демонтаж.</b>									
9.	E46-47-3	Отбивка штукатурки с поверхностей стен и потолков кирпичных	100 м2 0,2621	227,94 59,74					227,94 59,74
10.	E63-16-2 K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса пластиковых панелей	100 м2 0,1277	247,74 37,96					247,74 37,96
	Итого по Ж2-60-30. Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Отделочные работы (потолки). Демонтаж.			98	0	0	0	0	98
		ОХР и ОНР							85
		Плановая прибыль							69
		Итого по ПТМ :							252
<b>Ж2-60-40. Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Полы. Демонтаж.</b>									
11.	E57-1-1 K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Разборка кирпичных столбиков под лаги	100 м2 раз- бираемого основания 0,13	80,21 12,51	0,73 0,11	0,46 0,07			80,94 12,62
12.	E57-1-2 K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Разборка лаг из досок и брусков	100 м2 раз- бираемого основания 0,13	70,64 11,02	4,22 0,66	2,67 0,42			74,86 11,68
13.	E57-2-1 K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Разборка дощатых покрытий полов	100 м2 раз- бираемого покрытия 0,13	352,72 55,02	20,66 3,22	13,08 2,04			373,38 58,24
14.	E57-2-5 K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Разборка покрытий полов из линолеума и релина	100 м2 раз- бираемого покрытия 0,13	104,9 16,36	4,66 0,73	2,95 0,46			109,56 17,09

Страница 3			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов Всего	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь) в том числе заработная плата машинистов	Транспорт	общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15.	E57-2-8 K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Разборка покрытий цементных полов	100 м2 раз- бираемого покрытия <b>0,043</b>	1 107,47 57,15	112,83 5,82	51,66 2,67			1 220,31 62,97
Итого по Ж2-60-40. Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Полы. Демонтаж. ОХР и ОНР:				152:	11:	6:	0:	0:	163:
Плановая прибыль:									136:
Итого по ПТМ:									411:
<b>Ж2-70. Здание - строительная часть. Кровли. Демонтаж.</b>									
16.	E46-34-4	Разборка стен кирпичных	МЗ <b>1,93</b>	75,89 146,47	69,43 134	26,88 51,88			145,32 280,47
17.	E12-91-1 K_мех.=0,36 K_мат.=0 K_труд.=0,36	Разборка выравнивающих стяжек под кровлю без армирования	100 м2 <b>0,745</b>	483,3 129,62	27,22 7,3	17,68 4,74	329,66	52,38	892,56 136,92
18.	E46-40-1	Разборка покрытий кровель из рулонных материалов	100 м2 по- крытия <b>0,745</b>	143,67 107,03	19,94 14,86	11,05 8,23			163,61 121,89
19.	E46-70-3	Резка строительных конструкций бетонорезными машинами с использованием отрезных сегментных кругов диаметром 800 мм, глубиной резки 300 мм	100 м <b>0,215</b>	200,67 43,14	87,9 18,9		4,38 0,94		292,95 62,98
20.	1/10-170-2/20 Материал	Диск алмазный отрезной для резки камня, бетона диаметром 230 мм	ДИСК <b>1</b>				25 25	3,54 3,54	28,54 28,54
21.	E58-4-1 K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Разборка поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	100 м <b>0,312</b>	125,25 46,89	0,09 0,03				125,34 46,92
Итого по Ж2-70. Здание - строительная часть. Кровли. Демонтаж. ОХР и ОНР:				473:	175:	65:	26:	4:	678:
Плановая прибыль:									381:
Итого по ПТМ:									1 524:
<b>Ж2-90-90. Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Другое. Отвоз отходов.</b>									
ОБЪЕМ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ УТОЧНЯЕТСЯ В ХОДЕ РЕМОНТА АКТОМ НА РАЗБОРКУ МАТЕРИАЛОВ									
22.	E51-7-6	Погрузка строительных отходов погрузчиками (древесные отходы)	100 м3 <b>0,0045</b>		265,13 1,19	68,97 0,31			265,13 1,19
23.	C310-50	Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т. <b>0,18</b>					17,02 3,06	17,02 3,06
24.	C310-51 K_мат.=190	Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1.	т. <b>0,18</b>					0,18 6,16	0,18 6,16
25.	8/2/1-1 Мусор	Строительные отходы и (или) строительный мусор (древесные отходы)	м3 <b>0,45</b>				30 13,5		30 13,5
26.	E51-7-6	Погрузка строительных отходов погрузчиками (бой силикатного камня)	100 м3 <b>0,0325</b>		265,13 8,62	68,97 2,24			265,13 8,62
27.	C310-50	Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т. <b>11,7</b>					17,02 199,13	17,02 199,13



Страница 4			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28.	С310-51 К мат.=190	Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1.	т. 11,7					0,18; 400,14	0,18; 400,14
29.	8/2/1-4 Мусор	Строительные отходы и (или) строительный мусор (бой силикатного камня)	т. 3,25				25; 81,25		25; 81,25
30.	E51-7-6	Погрузка строительных отходов погрузчиками (отходы старой штукатурки)	100 м3 0,014		265,13; 3,71	68,97; 0,97			265,13; 3,71
31.	C310-50	Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т. 2,24					17,02; 38,12	17,02; 38,12
32.	C310-51 К мат.=190	Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1.	т. 2,24					0,18; 76,61	0,18; 76,61
33.	8/2/1-5 Мусор	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы старой штукатурки)	т. 2,24				25; 56	3,54; 7,93	28,54; 63,93
34.	E51-7-6	Погрузка строительных отходов погрузчиками (отходы поливинилхлорида и пенопласта на его основе)	100 м3 0,0001		265,13; 0,03	68,97; 0,01			265,13; 0,03
35.	C310-50	Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т. 0,005					17,02; 0,09	17,02; 0,09
36.	C310-51 К мат.=190	Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1.	т. 0,005					0,18; 0,17	0,18; 0,17
37.	8/2/1-6 Мусор	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы поливинилхлорида и пенопласта на его основе)	т. 0,005				1 400; 7	197,96; 0,99	1 597,96; 7,99
38.	E51-7-6	Погрузка строительных отходов погрузчиками (отходы линолеума поливинилхлоридного)	100 м3 0,0001		265,13; 0,03	68,97; 0,01			265,13; 0,03
39.	C310-50	Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т. 0,01					17,02; 0,17	17,02; 0,17
40.	C310-51 К мат.=190	Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1.	т. 0,01					0,18; 0,34	0,18; 0,34
41.	8/2/1-7 Мусор	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы линолеума поливинилхлоридного)	т. 0,01				1 400; 14	197,96; 1,98	1 597,96; 15,98
42.	E51-7-6	Погрузка строительных отходов погрузчиками (отходы бетонных изделий)	100 м3 0,02		265,13; 5,3	68,97; 1,38			265,13; 5,3
43.	C310-50	Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т. 7,52					17,02; 127,99	17,02; 127,99
44.	C310-51 К мат.=190	Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1.	т. 7,52					0,18; 257,18	0,18; 257,18
45.	8/2/1-8 Мусор	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы бетонных изделий)	т. 7,52				25; 188	3,54; 26,62	28,54; 214,62
46.	E51-7-6	Погрузка строительных отходов погрузчиками (отходы рубероида)	100 м3 0,001		265,13; 0,27	68,97; 0,07			265,13; 0,27
47.	C310-50	Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т. 0,3					17,02; 5,11	17,02; 5,11
48.	C310-51 К мат.=190	Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1.	т. 0,3					0,18; 10,26	0,18; 10,26
49.	8/2/1-9 Мусор	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы рубероида)	м3 0,1				125; 12,5	17,68; 1,77	142,68; 14,27
Итого по Ж2-90-90. Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Другое. Отвоз отходов.				0	19	5	372	1 164	1 555

Страница 5			Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ОХР и ОПР							4
		Плановая прибыль							4
		Итого по ПТМ							1 563
		<b>Всего:</b>		<b>1 514</b>	<b>429</b>	<b>165</b>	<b>398</b>	<b>1 168</b>	<b>3 509</b>
		Всего				6 148			
		в.т.ч.							
		заработная плата				1 514			
		эксплуатация машин и механизмов				429			
		в.т.ч. заработная плата машинистов				165			
		материалы, изделия, конструкции				398			
		транспорт				1 168			
		ОХР и ОПР (78.64% * 1,1)				1 452			
		плановая прибыль (70.75%)				1 187			
		Затраты труда рабочих				160			
		Затраты труда машинистов				16			
		Затраты труда от ОХР и ОПР				1			

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

## Ведомость ресурсов к локальной смете № 1 на демонтажные работы

Составлена в ценах на 1.02.2024 г.

Страница: 1			Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
№ п/п	Код	Наименование			единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>Материалы, изделия, конструкции</b>						
1.	1/10-280-20/40	Вода	МЗ	0,645	1,46	0,94
2.	1/10-170-2/20	Диск алмазный отрезной для резки камня, бетона диаметром 230 мм	ДИСК	1	25	25
3.	8/1/110	Доска 40-60 мм	МЗ	0,2925	0	0
4.	8/1/230	Кирпич глиняный обыкновенный	1000 ШТ.	0,026	0	0
5.	8/1/250	Кирпичный бой	МЗ	0,0676	0	0
6.	8/1/580	Металлолом	Т	0,04905	0	0
7.	8/2/1	Строительные отходы и (или) строительный мусор	Т	0,8031391	0	0
8.	8/2/1-4	Строительные отходы и (или) строительный мусор (бой силикатного камня)	Т	3,25	25	81,25
9.	8/2/1-1	Строительные отходы и (или) строительный мусор (древесные отходы)	мЗ	0,45	30	13,5
10.	8/2/1-8	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы бетонных изделий)	Т	7,52	25	188
11.	8/2/1-7	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы линолеума поливинилхлоридного)	Т	0,01	1 400	14
12.	8/2/1-6	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы поливинилхлорида и пенопласта на его основе)	Т	0,005	1 400	7
13.	8/2/1-9	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы рубероида)	мЗ	0,1	125	12,5
14.	8/2/1-5	Строительные отходы и (или) строительный мусор (отходы старой штукатурки)	Т	2,24	25	56
<b>Машины и механизмы</b>						
15.	M111301	Вибратор поверхностный	МАШ.Ч	3,2184	0,23	0,74
16.	M331615	Дрели электрические	МАШ.Ч	1,1650752	0,26	0,3
17.	M050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7атм) 2,2 мЗ/мин	МАШ.Ч	0,151704	27,05	4,1
18.	M050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7атм) 5 мЗ/мин	МАШ.Ч	12,2231	27,17	332,1
19.	M021104	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 16 т	МАШ.Ч	0,0051552	49,22	0,25
20.	M030403	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	МАШ.Ч	0,79715	2,32	1,85
21.	M030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ.Ч	0,035316	0,97	0,03
22.	M330201	Машины сверлильные электрические	МАШ.Ч	2,9664	0,49	1,45
23.	M330400	Машины шлифовальные электрозачистные	МАШ.Ч	3,71305	5,09	18,9
24.	M330805	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	12,374804	0,49	6,06
25.	C310-50	Перевозка самосвалами до 50 км Класс груза 1.	т.	21,955	17,02	373,67

№ п/п	Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
26.	С310-51	Перевозка. Перевозка самосвалами свыше 50 км на каждый километр до расстояния 240 км. Класс груза 1. К=190	т.	21,955	0,18	3,95
27.	М031811	Погрузчики одноковшовые универсальные пневмоколесные 2 т	МАШ.Ч	0,464968	41,17	19,14
28.	М031110	Подъемники строительные 0,5 т	МАШ.Ч	0,514944	12,74	6,56
29.	М331617	Средства малой механизации	МАШ.Ч	2,379244	14,55	34,62
30.	М040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ.Ч	0,4896	3,44	1,68
31.	М331619	Электролобзик	МАШ.Ч	0,4807224	1,29	0,62

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8

Код объекта: 37/2024

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

Исходные данные по локальной смете № 2 на общестроительные работы (подземная часть)

Страница 1		Наименование работы	Ед.изм.
№	Обоснование		Объем работ
	<b>Ж2-10</b>	<b>Здание - строительная часть. Земляные работы.</b>	
1.	E1-162-2	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, грунт 2 группы К_труд=1,2; К_мех=1,2;	100 м3 0,074
2.	E1-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунт 1 группы К_труд=1,2; К_мех=1,2;	100 м3 грунта 0,046
	<b>Ж2-20-10</b>	<b>Здание - строительная часть. Фундаменты. Фундаменты - строительные конструкции.</b>	
3.	E8-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-280-20/40=0,25; 4/1-5-20-10-10/40=0; 4/1-5-20-10-10/80=1,15; C412-9005=0; C412-1273-3=0;	М3 основания 0,7
4.	E6-1-13	Устройство фундаментов-столбов бетонных с применением бадьи класс бетона С25/30 К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-110-50-15/585=0,7; 1/10-130-30/103=0,098; 1/10-160-10/190=75; 1/10-240-25-35/240=4,95; 1/10-280-20/40=0,18; 2/10-45/10=0,0297; 2/50-35-10/5=65,1; C412-9005=0; C204-2900=0; C203-49801=0; C113-12904-12=0; C102-6100=0; C101-96200=0; C101-17500-1=0; M021141=12,2; M021143=0;	100 м3 в деле 0,0232
5.	E8-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций К_труд=1,2; К_мех=1,2; M020130=0; M021141=0,61;	Т металлических изделий 0,19268
6.	E6-1-1	Устройство подливки из цементного раствора М300 К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-160-10/190=250; 1/10-280-20/40=1,75; C412-9005=0; C113-12904-12=0; M021141=8,7; M021143=0;	100 м3 в деле 0,00232
7.	E6-11-3	Установка анкерных болтов при бетонировании со связями из листового проката К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-110-50-15/585=0,48; 1/10-140-40/100=0,002; 1/10-140-40/190=0; 1/10-240-25-35/240=60; 2/10-10/25=0,09; C204-500=0; C102-6100=0; C101-152900=0; C101-17500-1=0;	Т 0,15458
	<b>Ж2-20-30</b>	<b>Здание - строительная часть. Фундаменты. Изоляция фундаментов.</b>	
8.	E8-4-7	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-130-5/143=0; 1/10-130-5/73=0,41; 1/10-135-10-2/90=0,025; 1/10-135-10-5/32=0,053; 1/10-160-20/15=0,1; C101-129900=0; C101-61200=0; C101-11401=0; C101-7600=0;	100 м2 изолируемой поверхности 0,186
	<b>Ж2-90-20</b>	<b>Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Входы, крыльца, рампы пандусы.</b>	
9.	E13-73-4	Грунтование поверхностей днищ (полов) без уклона К_труд=1,2; К_мех=1,2;	100 м2 0,011
10.	E27-253-1	Устройство сборных покрытий из плит тротуарных с наибольшим габаритным размером в плане до 300 мм включительно с подачей плит вручную К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-170-2/30=0,4; 1/10-280-20/40=0,5; C412-9006=0; C412-9005=0; C412-1500-2=0; C101-48602=0; M021141=0,49; M021143=0;	100 м2 0,011
	<b>Ж2-90-50</b>	<b>Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Отмостка.</b>	
11.	E1-162-2	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, грунт 2 группы К_труд=1,2; К_мех=1,2;	100 м3 0,011
12.	E11-2-4	Устройство подстилающих слоев щебеночных К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-280-20/40=0,05; 4/1-5-20-10-30/10=0,27; 4/1-5-20-10-30/50=1; C412-9005=0; C412-1283-4=0; C412-1283=0;	М3 0,74
13.	E11-2-9	Устройство подстилающих слоев бетонных К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-110-50-20/665=0,001; 1/10-130-5/45=0,002; 1/10-160-20/35=0,04; 1/10-280-20/40=0,35; 4/1-4-10-20-40/40=0; 4/1-4-10-20-40/90=1,02; C11535=0; C414-1004=0; C412-9005=0; C102-13800=0; C101-128902=0; C101-59400=0;	М3 0,93

Наименование объекта: Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8

Код объекта: 37/2024

**Ведомость объемов работ и расхода ресурсов**  
на общестроительные работы (подземная часть)

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		Объем			
1	2	3	4	5	6
Ж2-20-10	Здание - строительная часть. Фундаменты. Фундаменты - строительные конструкции.		Трудозатраты рабочих Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час. чел.-час.	56,65 0,91
			<b>Механизмы</b>		
M030101			Автопогрузчики 5 т	МАШ.Ч	0,0019488
M040502			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ.Ч	0,3097783
M110102			Бадьи емкостью 4 м3	МАШ.Ч	0,1676803
M111100			Вибратор глубинный	МАШ.Ч	0,1453248
M111301			Вибратор поверхностный	МАШ.Ч	0,0223555
M331100			Трамбовки пневматические	МАШ.Ч	0,2184
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,4033639
M021141			Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	0,5049106
			<b>Материалы</b>		
1/10-110-50-15/585			Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта	М3	0,0904384
1/10-130-30/103			Смазка солидол жировой (солидол-ж)	Т	0,0022736
1/10-160-10/190			Пленка полиэтиленовая первого сорта, толщиной 0,2 мм	М2	2,32
1/10-240-25-35/			Гвозди строительные	КГ	9,38964
1/10-280-20/40			Вода	М3	0,183236
2/10-10/25			Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240) диаметром 14 мм	Т	0,0139122
2/10-45/10			Заготовки из проволоки из низкоуглеродистой стали холоднотянутой периодического профиля класса вр-I для армирования железобетонных конструкций диаметром 4 мм	Т	0,000689
2/50-35-10/5			Щиты из досок хвойных пород, толщиной 25 мм	М2	1,51032
2/10-40/5			Каркасы арматурные стальные плоские	Т	0,116
2/10-50/12			Сетка арматурная сварная для железобетонных конструкций из стали класса S500	Т	0,07668
4/1-4-20-20-10-3			Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 300	М3	0,237
1/10-240-20/15			Гайки шестигранные диаметром резьбы 20-22 мм	Т	0,0068
1/10-260-10-3/2			Прокат горячекатаный круглый из стали углеродистой обыкновенного качества марки ст3сп, ст3пс, размерами 16-22 мм	КГ	70,92
1/10-240-50-16/			Шайба плоская оцинкованная	1000 ШТ.	0,072
1/10-260-40-15/12-10			Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 10 мм	Т	0,05652
1/10-260-40-15/12-6			Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 6 мм	Т	0,01914
4/1-4-10-20-30/9			Бетон тяжелый с крупностью заполнителя более 10 до 20 мм, класса с25/30 (в30)	М3	2,366

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
4/1-5-20-10-10/80			Щебень из плотных горных пород для строительных работ марки 1400, 3 группы, фракции св. 20 до 40 мм	МЗ	0,805
1/10-140-40/100			Электроды типа э42а диаметром 4 мм	Т	0,0003092
Ж2-20-30	Здание - строительная часть. Фундаменты. Изоляция фундаментов.		Трудозатраты рабочих Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час. чел.-час.	5,16 0,12
			<b>Механизмы</b>		
M121003			Котлы битумные передвижные 400 л	МАШ.Ч	0,801288
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,124992
			<b>Материалы</b>		
1/10-135-10-2/9			Битумы нефтяные кровельные марки бнк-90/30	Т	0,00465
1/10-135-10-5/3			Топливо дизельное из малосернистых нефтей	Т	0,009858
1/10-160-20/15			Ветошь	КГ	0,0186
1/10-230-50-15/			Растворитель для лакокрасочных материалов марки р-4	Т	0,0108
1/10-130-5/73			Мастика битумно-полимерная кровельная и гидроизоляционная (мбпх), холодная	Т	0,07626
Ж2-90-20	Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Входы, крыльца, рампы пандусы.		Трудозатраты рабочих Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час. чел.-час.	1,82 0,01
			<b>Механизмы</b>		
M021141			Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	0,006468
M121010			Виброплита импортного производства	МАШ.Ч	0,055044
M121601			Машины поливомоечные 6000 л	МАШ.Ч	0,001848
M331531			Пила дисковая электрическая	МАШ.Ч	0,139392
			<b>Материалы</b>		
1/10-170-2/30			Круг на бакелите усиленном отрезной 230 x 2 x 22 для резки камня, бетона	ШТ	0,0044
1/10-280-20/40			Вода	МЗ	0,0055
4/1-4-20-20-10-2			Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 200	МЗ	0,033
4/1-7-20-30-17/10011			Плиты бетонные тротуарные, квадратные, толщиной 30 мм, из мелкозернистого бетона, серые, однослойные, класс бетона В22,5	М2	1,12
1/10-230-15/545			Грунтовка (концентрат) глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних (в) работ, полимерная (п), однокомпонентная (1), дисперсия (д), применение 1.1	КГ	0,3
Ж2-90-50	Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Отмостка.		Трудозатраты рабочих Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час. чел.-час.	10,3 0,41
			<b>Механизмы</b>		
M050102			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 5 м3/мин	МАШ.Ч	0,40848
M110907			Вибраторы	МАШ.Ч	0,53568
M331101			Трамбовки пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	0,40848
			<b>Материалы</b>		
1/10-110-50-20/			Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, толщиной 32, 40 мм, 4 сорта	МЗ	0,00093
1/10-130-5/45			Мастика битумная кровельная горячая	Т	0,00186
1/10-160-20/35			Ткань мешочная	10 М2	0,0372
1/10-280-20/40			Вода	МЗ	0,3625
4/1-5-20-10-30/1			Щебень из природного камня для строительных работ марки 400, фракции 5-20 мм	МЗ	0,1998
4/1-5-20-10-30/5			Щебень из природного камня для строительных работ марки 400, фракции 40-80 мм	МЗ	0,74
4/1-4-10-20-40/9			Бетон тяжелый с крупностью заполнителя 20-40 мм, класса с25/30 (в30)	МЗ	0,9486

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /



Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

Приложение 1 Инструкции

## Локальная смета № 2 на общестроительные работы (подземная часть)

Составлена в ценах на 01.02.2024 г.

Стоимость 5,182 тыс.руб.

Страница 1			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
1	2	3	4	5	Всего	в том числе заработная плата машинистов	8	9	10
<b>Ж2-10. Здание - строительная часть. Земляные работы.</b>									
1.	E1-162-2 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, грунт 2 группы	100 м3 <b>0,074</b>	2 401,97 213,29					2 401,97 213,29
2.	E1-166-1 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, грунт 1 группы	100 м3 грунта <b>0,046</b>	947,75 52,32					947,75 52,32
Итого по Ж2-10. Здание - строительная часть. Земляные работы.				266	0	0	0	0	266
ОХР и ОПР									230
Плановая прибыль									188
Итого по ПТМ :									684
<b>Ж2-20-10. Здание - строительная часть. Фундаменты. Фундаменты - строительные конструкции.</b>									
3.	E8-3-2 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство щебеночного основания под фундаменты	М3 основа- ния <b>0,7</b>	9,76 8,2	1,5 1,26	0,74 0,62	23,41 16,39	3,7 2,59	38,37 28,44
4.	E6-1-13 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство фундаментов-столбов бетонных с применением бадьи класс бетона С25/30	100 м3 в деле <b>0,0232</b>	5 958,21 165,88	532,86 14,83	179,89 5,01	2 510,36 58,24	346,97 8,05	9 348,4 247
5.	4/1-4-10-20-30/90 Материал	Бетон тяжелый с крупностью заполнителя более 10 до 20 мм, класса с25/30 (в30)	М3 <b>2,366</b>				173,09 409,53	27,85 65,89	200,94 475,42
6.	E8-12-1 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Армирование кладки стен и других конструкций	Т металли- ческих из- делий <b>0,19268</b>	682,55 157,82	26,36 6,09	9,11 2,11			708,91 163,91
7.	2/10-40/5 Материал	Каркасы арматурные стальные плоские	Т <b>0,116</b>				3 677,65 426,61	223,23 25,89	3 900,88 452,5
8.	2/10-50/12 Материал	Сетка арматурная сварная для железобетонных конструкций из стали класса S500	Т <b>0,07668</b>				2 668,14 204,59	161,96 12,42	2 830,1 217,01
9.	E6-1-1 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство подливки из цементного раствора М300	100 м3 в деле <b>0,00232</b>	1 684,7 4,69	372,86 1,04	124,72 0,35	202,55 0,47	27,5 0,06	2 287,61 6,26
10.	4/1-4-20-20-10-30/10 Материал	Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 300	М3 <b>0,237</b>				161,1 38,18	25,92 6,14	187,02 44,32

Страница 2			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов Всего	в том числе заработная плата машинистов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
11.	Е6-11-3 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка анкерных болтов при бетонировании со связями из листового проката	Т 0,15458	1 377,52 255,52	24,51 4,55	11,88 2,2	592,79 91,63	58,94 9,11	2 053,76 360,81	
12.	1/10-260-10-3/2 Материал	Прокат горячекатаный круглый из стали углеродистой обыкновенного качества марки ст3сп, ст3пс, размерами 16-22 мм	КГ 70,92				2,65 187,94	0,16 11,35	2,81 199,29	
13.	1/10-260-40-15/12-6 Материал	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 6 мм	Т 0,01914				2 304,82 44,11	139,9 2,68	2 444,72 46,79	
14.	1/10-260-40-15/12-6 0 Материал	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 10 мм	Т 0,05652				2 304,82 130,27	139,9 7,91	2 444,72 138,18	
15.	1/10-240-50-16/5 Материал	Шайба плоская оцинкованная	1000 ШТ. 0,072				35 2,52	4,95 0,36	39,95 2,88	
16.	1/10-240-20/15 Материал	Гайки шестигранные диаметром резьбы 20-22 мм	Т 0,0068				7 810 53,11	1 104,33 7,51	8 914,33 60,62	
Итого по Ж2-20-10. Здание - строительная часть. Фундаменты. Фундаменты - строительные конструкции.					592	28	10	1 664	160	2 444
ОХР и ОПР:									521	
Плановая прибыль:									426	
Итого по ПТМ :									3 391	
<b>Ж2-20-30. Здание - строительная часть. Фундаменты. Изоляция фундаментов.</b>										
17.	Е8-4-7 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2 изолируемой поверхности 0,186	257,61 57,5	20,75 4,63	5,16 1,15	1 591,71 296,06	225,06 41,86	2 095,13 400,05	
18.	1/10-230-50-15/49 Материал	Растворитель для лакокрасочных материалов марки р-4	Т 0,0108				5 312,51 57,38	751,19 8,11	6 063,7 65,49	
Итого по Ж2-20-30. Здание - строительная часть. Фундаменты. Изоляция фундаментов.					58	5	1	353	50	466
ОХР и ОПР:									51	
Плановая прибыль:									41	
Итого по ПТМ :									558	
<b>Ж2-90-20. Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Входы, крыльца, рампы пандусы.</b>										
19.	Е13-73-4 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Грунтование поверхностей днищ (полов) без уклона	100 м2 0,011	29,84 0,39					29,84 0,39	
20.	1/10-230-15/545 Материал	Грунтовка (концентрат) глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних (в) работ, полимерная (п), однокомпонентная (1), дисперсия (д), применение 1 1	КГ 0,3				4,45 1,33	0,63 0,19	5,08 1,52	
21.	Е27-253-1 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство сборных покрытий из плит тротуарных с наибольшим габаритным размером в плане до 300 мм включительно с подачей плит вручную	100 м2 0,011	1 324,94 17,49	44,24 0,58	7,85 0,1	1,83 0,02	0,16	1 371,17 18,09	
22.	4/1-4-20-20-10-20/3 0 Материал	Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 200	М3 0,033				132,22 4,36	21,27 0,7	153,49 5,06	

Страница 3			Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23.	4/1-7-20-30-17/1100-11 Материал	Плиты бетонные тротуарные, квадратные, толщиной 30 мм, из мелкозернистого бетона, серые, однослойные, класс бетона В22,5	М <sup>2</sup> 1,12				18,99 21,27	2,21 2,48	21,2 23,75
Итого по Ж2-90-20. Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Входы, крыльца, ramпы пандусы.				18	1	0	27	3	49
ОХР и ОПР									16
Плановая прибыль									13
Итого по ПТМ									78
<i>Ж2-90-50. Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Отмостка.</i>									
24.	E1-162-2 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, грунт 2 группы	100 м <sup>3</sup> 0,011	2 401,97 31,71					2 401,97 31,71
25.	E11-2-4 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство подстилающих слоев щебеночных	М <sup>3</sup> 0,74	34,35 30,5	12,58 11,17	4,93 4,38	27,28 20,19	4,38 3,24	78,59 65,1
26.	E11-2-9 К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство подстилающих слоев бетонных	М <sup>3</sup> 0,93	33,71 37,62	0,37 0,41		160,99 149,72	25,76 23,96	220,83 211,71
Итого по Ж2-90-50. Здание - строительная часть. Другие элементы и конструкции. Отмостка.				100	12	4	170	27	309
ОХР и ОПР									90
Плановая прибыль									74
Итого по ПТМ									473
<b>Всего:</b>				<b>1 033</b>	<b>46</b>	<b>15</b>	<b>2 214</b>	<b>240</b>	<b>3 533</b>

Всего 5 182  
 в.т.ч.  
 заработная плата 1 033  
 эксплуатация машин и механизмов 46  
 в.т.ч. заработная плата машинистов 15  
 материалы, изделия, конструкции 2 214  
 транспорт 240  
 ОХР и ОПР (78.64% \* 1,1) 907  
 плановая прибыль (70.75%) 742  
 Затраты труда рабочих 99  
 Затраты труда машинистов 1  
 Затраты труда от ОХР и ОПР 1

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

### Ведомость ресурсов к локальной смете № 2 на общестроительные работы (подземная часть)

Составлена в ценах на 1.02.2024 г.

Страница: 1			Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
№ п/п	Код	Наименование			единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>Материалы, изделия, конструкции</b>						
1.	4/1-4-10-20-40/90	Бетон тяжелый с крупностью заполнителя 20-40 мм, класса с25/30 (в30)	М3	0,9486	153,86	145,95
2.	4/1-4-10-20-30/90	Бетон тяжелый с крупностью заполнителя более 10 до 20 мм, класса с25/30 (в30)	М3	2,366	173,09	409,53
3.	1/10-135-10-2/90	Битумы нефтяные кровельные марки бнк-90/30	Т	0,00465	1 930	8,97
4.	1/10-160-20/15	Ветошь	КГ	0,0186	1,59	0,03
5.	1/10-280-20/40	Вода	М3	0,551236	1,46	0,8
6.	1/10-240-20/15	Гайки шестигранные диаметром резьбы 20-22 мм	Т	0,0068	7 810	53,11
7.	1/10-240-25-35/240	Гвозди строительные	КГ	9,38964	3,3	30,99
8.	1/10-230-15/545	Грунтовка (концентрат) глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних (в) работ, полимерная (п), однокомпонентная (1), дисперсия (д), применение 1 1	КГ	0,3	4,45	1,33
9.	1/10-110-50-20/665	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, толщиной 32, 40 мм, 4 сорта	М3	0,00093	113,97	0,11
10.	1/10-110-50-15/585	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта	М3	0,0904384	150	13,57
11.	2/10-10/25	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240) диаметром 14 мм	Т	0,0139122	3 452,83	48,04
12.	2/10-45/10	Заготовки из проволоки из низкоуглеродистой стали холоднотянутой периодического профиля класса вр-I для армирования железобетонных конструкций диаметром 4 мм	Т	0,000689	3 139,65	2,16
13.	2/10-40/5	Каркасы арматурные стальные плоские	Т	0,116	3 677,65	426,61
14.	1/10-170-2/30	Круг на бакелите усиленном отрезной 230 x 2 x 22 для резки камня, бетона	ШТ.	0,0044	2,74	0,01
15.	1/10-130-5/45	Мастика битумная кровельная горячая	Т	0,00186	1 200	2,23
16.	1/10-130-5/73	Мастика битумно-полимерная кровельная и гидроизоляционная (мбпх), холодная	Т	0,07626	3 480	265,38
17.	1/10-160-10/190	Пленка полиэтиленовая первого сорта, толщиной 0,2 мм	М2	2,32	0,8	1,86
18.	4/1-7-20-30-17/10011	Плиты бетонные тротуарные, квадратные, толщиной 30 мм, из мелкозернистого бетона, серые, однослойные, класс бетона в22,5	М2	1,12	18,99	21,27
19.	1/10-260-10-3/2	Прокат горячекатаный круглый из стали углеродистой обыкновенного качества марки ст3сп, ст3пс, размерами 16-22 мм	КГ	70,92	2,65	187,94
20.	1/10-260-40-15/12-10	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 10 мм	Т	0,05652	2 304,82	130,27

Страница: 2			Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
№ п/п	Код	Наименование			единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
21.	1/10-260-40-15/12-6	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 6 мм	Т	0,01914	2 304,82	44,11
22.	1/10-230-50-15/49	Растворитель для лакокрасочных материалов марки р-4	Т	0,0108	5 312,51	57,38
23.	4/1-4-20-20-10-20/30	Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 200	М3	0,033	132,22	4,36
24.	4/1-4-20-20-10-30/10	Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 300	М3	0,237	161,1	38,18
25.	2/10-50/12	Сетка арматурная сварная для железобетонных конструкций из стали класса S500	Т	0,07668	2 668,14	204,59
26.	1/10-130-30/103	Смазка солидол жировой (солидол-ж)	Т	0,0022736	2 829,59	6,43
27.	1/10-160-20/35	Ткань мешочная	10 М2	0,0372	25,63	0,95
28.	1/10-135-10-5/32	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	Т	0,009858	2 198,15	21,67
29.	1/10-240-50-16/5	Шайба плоская оцинкованная	1000 ШТ.	0,072	35	2,52
30.	4/1-5-20-10-10/80	Щебень из плотных горных пород для строительных работ марки 1400, 3 группы, фракции св. 20 до 40 мм	М3	0,805	20,04	16,13
31.	4/1-5-20-10-30/50	Щебень из природного камня для строительных работ марки 400, фракции 40-80 мм	М3	0,74	21,6	15,98
32.	4/1-5-20-10-30/10	Щебень из природного камня для строительных работ марки 400, фракции 5-20 мм	М3	0,1998	20,76	4,15
33.	2/50-35-10/5	Щиты из досок хвойных пород, толщиной 25 мм	М2	1,51032	30,08	45,43
34.	1/10-140-40/100	Электроды типа э42а диаметром 4 мм	Т	0,0003092	6 020	1,86
<b>Машины и механизмы</b>						
35.	М030101	Автопогрузчики 5 т	МАШ.Ч	0,0019488	32,63	0,06
36.	М110102	Бадьи емкостью 4 м3	МАШ.Ч	0,1676803	0,38	0,06
37.	М111100	Вибратор глубинный	МАШ.Ч	0,1453248	1,17	0,17
38.	М111301	Вибратор поверхностный	МАШ.Ч	0,0223555	0,23	0,01
39.	М110907	Вибраторы	МАШ.Ч	0,53568	0,78	0,42
40.	М121010	Виброплита импортного производства	МАШ.Ч	0,055044	3,08	0,17
41.	М050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7атм) 5 м3/мин	МАШ.Ч	0,40848	27,17	11,1
42.	М121003	Котлы битумные передвижные 400 л	МАШ.Ч	0,801288	3,51	2,81
43.	М021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	0,5113786	40,12	20,52
44.	М121601	Машины поливомоечные 6000 л	МАШ.Ч	0,001848	49,13	0,09
45.	М331531	Пила дисковая электрическая	МАШ.Ч	0,139392	0,46	0,06
46.	М331617	Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,5283559	14,55	7,69
47.	М331100	Трамбовки пневматические	МАШ.Ч	0,2184	1,32	0,29
48.	М331101	Трамбовки пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	0,40848	0,17	0,07
49.	М040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ.Ч	0,3097783	3,44	1,07

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /



Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

Исходные данные по локальной смете № 3 на общестроительные работы (наземная часть)

Страница 1		Наименование работы	Ед.изм.
№	Обоснование		Объем работ
<b>Ж2-30-10</b>		<b>Здание - строительная часть. Наружные стены. Наружные стены - строительные конструкции.</b>	
1.	E46-22-1	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3 4/1-4-20-20-20-10/20=0,24; C414-2008=0; C413-1036-4=0;	M3 2,4
2.	E53-33-1	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий (лист AP-12, узел 4) K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-140-40/100=0,009; 1/10-140-40/195=0; C101-153000=0;	T 0,0923
3.	E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой гф-021 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/55-50-25/50=0,009; C113-7700=0; C113-2100=0;	100 м2 0,027
4.	E13-26-6	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью пф-115 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-230-45-10/155=0,009; 1/10-230-50-15/95=0,0014; C113-24600=0; C101-129200=0;	100 м2 0,027
<b>Ж2-30-40-20</b>		<b>Здание - строительная часть. Наружные стены. Каркас - строительные конструкции. Металлический.</b>	
5.	E9-17-1	Монтаж колонн К-1-К-4 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-110-50-5/85=0,00103; 1/10-135-20/40=0,2; 1/10-135-20/60=1; 1/10-140-40/100=0,0008; 1/10-180-20/64=0,02; 1/10-230-50-15/49=6E-5; 1/10-240-25-35/240=0,01; 1/10-260-200/11=3E-5; 1/55-50-25/50=0,00031; C552-804-1=0; C113-15600=0; C113-2100=0; C110-900=0; C102-2300=0; C101-151400=0; C101-102600=0; C101-79700=0; C101-32400=0; C101-17500=1=0; C101-6400-1=0; M021141=2,13; M021143=0; M021244=0;	T конструкций 1,55346
6.	E9-24-1	Монтаж связей и распорок Р-1, Р-2 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-110-50-5/85=0,00103; 1/10-135-20/40=0,2; 1/10-135-20/60=1; 1/10-140-40/100=0,0008; 1/10-180-20/64=0,02; 1/10-230-50-15/49=6E-5; 1/10-240-25-35/240=0,01; 1/10-260-200/11=3E-5; 1/55-50-25/50=0,00031; C113-15600=0; C113-2100=0; C110-900=0; C102-2300=0; C101-151400=0; C101-102600=0; C101-79700=0; C101-32400=0; C101-17500=1=0; C101-6400-1=0; M021141=4,37; M021143=0; M021245=0; M021244=0;	T конструкций 0,49016
7.	E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой гф-021 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/55-50-25/50=0,009; C113-7700=0; C113-2100=0;	100 м2 0,512
8.	E13-26-6	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью пф-115 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-230-45-10/155=0,009; 1/10-230-50-15/95=0,0014; C113-24600=0; C101-129200=0;	100 м2 0,512
<b>Ж2-30-30-30</b>		<b>Здание - строительная часть. Наружные стены. Отделочные работы. Облицовочные работы.</b>	
9.	E8-4-9	Гидроизоляция боковая оклеечная по кирпичным стенам в 1 слой из наплавливаемых рулонных материалов 1/10-115-5/330=114; 1/10-115-5/96=0; 1/10-135-20/75=34; C101-86235-1=0; C101-82511=0;	100 м2 изолируемой поверхности 0,53
10.	E10-32-1	Установка каркаса из брусев по кирпичным стенам 1/10-110-50-5/265=0,56; 1/10-110-50-5/285=0,49; 1/10-260-500-5/5=0,04; C102-3200=0; C102-2800=0; C101-78200-2=0; M021141=0,14; M021143=0;	M3 1,2
11.	E9-78-1	Монтаж стен из профилированного листа при высоте до 30 м 1/10-150-15/5=0,12; 1/10-230-45-10/225=0,00045; 1/10-240-15/400=5,8; 1/10-240-50-16/15=0,34; C552-5003=0; C113-24604=0; C101-149004=0; C101-82881-16=0; C101-24301=0; C101-11602-25=0; M021141=18,92; M021244=0; M031001=22,41; M031005=0;	100 м2 поверхности стен 2,128
12.	E26-132-1	Покрытие изоляции плоских (криволинейных) и фасонных поверхностей элементами покрытия из листового металла цилиндрическая и плоская поверхность 1/10-240-15/250=0,15; C101-11602-15=0;	10 м2 0,59
13.	E26-82-1	Установка цокольной планки 1/10-170-10/135=4,29; 1/10-240-30-50/50=3; C101-155114-1=0; C101-86726-20=0;	100 м 0,314
14.	E10-271-3	Огнебиозащитная обработка изделий из древесины до установки в проектное положение составом "эк-1" для обеспечения I группы огнезащитной эффективности, вручную 1/55-20-25/60=52,8; C113-7818=0;	100 м2 обрабатываемой поверхности 0,96
15.	E69-20-2	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м для отделочных работ 2/20-40-35/30=0,035; 2/50-35-10/20=3,4; C203-49804=0; C201-25701=0; C102-1301=0;	100 м2 вертикальной проекции 1,6
<b>Ж2-30-50-10</b>		<b>Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Двери, ворота.</b>	
16.	E9-343-2	Установка металлических дверных блоков в обжимной коробке в проемах кирпичных стен при площади проема до 2 м2 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-110-50-15/225=0,015; 1/10-110-50-15/265=0,028; 1/10-130-15/107=13,64; 1/10-135-30/61=21,315; 1/10-170-10/165=7,8; 1/10-170-10/35=2,34; 1/10-240-30-45/11=46,8; C116-1738=0; C102-11600=0; C102-10800=0; C101-86726-38=0; C101-86723=0; C101-21603=0; C101-15501=0;	100 м2 проема 0,036
<b>Ж2-40-60-10</b>		<b>Здание - строительная часть. Внутренние стены. Проемы. Двери, ворота.</b>	



Страница 2		Наименование работы	Ед.изм.
№	Обоснование		Объем работ
17.	E9-343-2	Установка металлических дверных блоков в обжимной коробке в проемах кирпичных стен при площади проема до 2 м2 К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-110-50-15/225=0,015; 1/10-110-50-15/265=0,028; 1/10-130-15/107=13,64; 1/10-135-30/61=21,315; 1/10-170-10/165=7,8; 1/10-170-10/35=2,34; 1/10-240-30-45/11=46,8; C116-1738=0; C102-11600=0; C102-10800=0; C101-86726-38=0; C101-86723=0; C101-21603=0; C101-15501=0;	100 м2 прое- 0,02
	<b>Ж2-30-50-20</b>	<b>Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Окна, витражи.</b>	
18.	E10-100-3	Установка окон из пвх со стеклопакетами в проемы кирпичных стен при площади изделия до 3 м2 К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-240-30-35/20=0,24; 1/10-240-55-10/30=0,00028; 1/10-240-55-10/45=0,00223; C101-148200=0; C101-148000=0; C101-15500-12=0;	100 м2 0,0242
19.	E10-100-4	Установка окон из пвх со стеклопакетами в проемы кирпичных стен при площади изделия свыше 3 м2 К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-240-30-35/20=0,24; 1/10-240-55-10/30=0,00028; 1/10-240-55-10/45=0,00223; C101-148200=0; C101-148000=0; C101-15500-12=0;	100 м2 0,0807
20.	E10-101-2	Установка окон из пвх со стеклопакетами в каркас металлический с креплением поворотными анкерами при площади изделия до 2 м2 К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-240-30-35/20=1,06; 1/10-240-55-10/30=0,00125; 1/10-240-55-10/45=0,00986; C101-148200=0; C101-148000=0; C101-15500-12=0;	100 м2 0,0604
21.	E10-103-1	Герметизация мест примыкания оконных и балконных блоков из пвх к стенам толщиной зазора 0,03 м К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-130-15/107=18,5; 1/10-135-30/70=8,13; 1/10-235-20/100=105; 1/10-235-20/324=105; C101-79100-1=0; C101-51521-2=0; C101-51512-7=0; C101-21603=0;	100 м 0,238
22.	E10-117-1	Нанесение герметизирующей мастики ручным шприцем-герметизатором при установке оконных (дверных балконных) блоков в проемы кирпичных стен К_труд=1,2; К_мех=1,2;	100 м 0,204
23.	E10-280-1	Установка подоконных досок К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-110-50-5/365=0,16; 1/10-130-15/107=0,33; 1/10-135-30/70=26,25; 1/10-235-20/772=0,091; 2/40-30/15=133; C203-52450=0; C102-2500=0; C101-79100-1=0; C101-51509-2=0; C101-21603=0;	100 м 0,044
24.	E12-134-6	Установка оконных сливов в домах кирпичных с оконными блоками из пвх К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-130-15/107=10,7; 1/10-170-10/15=2; 1/10-170-10/165=3,6; 1/10-235-25/25=2,47; 1/10-240-30-45/13=0,4; 1/10-240-55-20/40=0,35; C101-149008=0; C101-136600=0; C101-86726-38=0; C101-86721=0; C101-21603=0; C101-15503=0;	100 м 0,015
25.	E56-44-1	Установка металлических решеток на окна в кирпичных стенах К_труд=1,2; К_мех=1,2; 1/10-110-50-20/245=0,004; 1/10-240-25-55/10=3,1; C102-13200=0; C101-159901=0;	10 м2 решеток 0,75
	<b>Ж2-40-20</b>	<b>Здание - строительная часть. Внутренние стены. Отделочные работы.</b>	
26.	E15-61-3	Оштукатуривание улучшенное поверхностей стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону 1/10-230-55-5/22=0,12; 1/10-260-380/2=5,54; C101-87400=0; C101-21903=0; C101-17900=0;	100 м2 оштукатуриваемой поверх 1,578
27.	E15-65-1	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню 4/1-4-20-10-10/20=0,1; C414-2013=0;	100 м2 оштукатуриваемой поверх 0,084
28.	E26-85-1	Установка перфорированных алюминиевых уголков для защиты выступающих углов 1/10-280-20/40=0,0032; C412-9005=0; C101-130600=0;	100 м 0,634
29.	E26-130-1	Устройство армирующего слоя на неутепляемых поверхностях прямолинейных с лесов 1/10-120-220-70/22=130; 1/10-280-20/40=0,18; C412-9005=0; C104-10001=0;	100 м2 1,662
30.	E15-287-1	Установка и снятие малярной ленты с лесов 1/10-235-20/772=5,25; C101-51509-2=0;	100 м 1,1
31.	E15-311-1	Шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям внутренних стен за один раз (помещение 1, 2) 1/10-160-20/15=0,06; 1/10-180-20/113=0,4; 1/10-230-35/47=0,81; 1/10-230-60-40/5=0,0605; 1/10-280-10/20=4;	100 м2 по- верхности 0,542
32.	E15-314-2	Улучшенная окраска стен внутри помещений акриловыми составами с полной подготовкой поверхности по сборным конструкциям (помещение 1, 2) 1/10-180-20/113=3; 1/10-230-40-10/64=35; 1/10-280-20/40=0,04; C412-9005=0; C101-33710=0; C101-11099=0;	100 м2 0,542
33.	E15-311-1	Шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям внутренних стен за один раз (помещение 3) 1/10-160-20/15=0,06; 1/10-180-20/113=0,4; 1/10-230-35/47=0,81; 1/10-280-10/20=4; 1/10-280-20/40=0,059;	100 м2 по- верхности 1,09
34.	E15-314-2	Улучшенная окраска стен внутри помещений акриловыми составами с полной подготовкой поверхности по сборным конструкциям (помещение 3) 1/10-180-20/113=3; 1/10-230-40-10/64=35; 1/10-280-20/40=0,04; C412-9005=0; C101-33710=0; C101-11099=0;	100 м2 1,09
35.	E69-22-1	Устройство и разборка лесов внутренних инвентарных при высоте помещения до 6 м 2/20-40-35/30=0,029; 2/50-35-10/20=5,5; C203-49804=0; C201-25701=0; C102-1301=0;	100 м2 гори- зонтальной проекции 0,48
	<b>Ж2-60-30</b>	<b>Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Отделочные работы (потолки).</b>	
36.	E15-61-4	Оштукатуривание улучшенное поверхностей потолков цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону 1/10-230-55-5/22=0,1; 1/10-260-380/2=5,54; C101-87400=0; C101-21903=0; C101-17900=0;	100 м2 оштукатуриваемой поверх 0,6501
37.	E15-311-3	Шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям потолков за один раз (помещения 1, 2) 1/10-160-20/15=0,06; 1/10-180-20/113=0,4; 1/10-230-35/47=0,9; 1/10-230-60-40/5=0,0653; 1/10-280-10/20=4,5;	100 м2 по- верхности 0,1621



Страница 3		Наименование работы	Ед.изм.
№	Обоснование		Объем работ
38.	E15-315-1	Улучшенная окраска потолков акриловыми составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску (помещения 1, 2) 1/10-180-20/113=3; 1/10-230-40-10/64=35; 1/10-280-20/40=0,04; C412-9005=0; C101-33710=0; C101-11099=0;	100 м2 0,1621
39.	E15-311-3	Шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям потолков за один раз (помещение 3) 1/10-160-20/15=0,06; 1/10-180-20/113=0,4; 1/10-230-35/47=0,9; 1/10-280-10/20=4,5; 1/10-280-20/40=0,06;	100 м2 поверхности 0,488
40.	E15-315-1	Улучшенная окраска потолков акриловыми составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску (помещения 3) 1/10-180-20/113=3; 1/10-230-40-10/64=35; 1/10-280-20/40=0,04; C412-9005=0; C101-33710=0; C101-11099=0;	100 м2 0,488
	<b>Ж2-60-40</b>	<b>Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Полы.</b>	
41.		ПОМЕЩЕНИЕ ПОЗ. 1 M070102=0; M060604=0;	0
42.	E51-3-1	Изменение уровня пола в здании подсыпкой грунта K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-110-50-20/785=0,47; 1/10-240-25-35/70=0,003; C102-8200=0; C101-17500=0;	100 м3 0,07
43.	E11-2-4	Устройство подстилающих слоев щебеночных K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-280-20/40=0,05; 4/1-5-20-10-30/10=0,27; 4/1-5-20-10-30/50=1; C412-9005=0; C412-1283-4=0; C412-1283=0;	М3 0,78
44.	E11-2-9	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона марки С8/10 толщиной 80 мм K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-110-50-20/665=0,001; 1/10-130-5/45=0,002; 1/10-160-20/35=0,04; 1/10-280-20/40=0,35; 4/1-4-10-20-40/120=1,02; 4/1-4-10-20-40/40=0; C11535=0; C414-1004=0; C412-9005=0; C102-13800=0; C101-128902=0; C101-59400=0;	М3 1,04
45.	E11-11-11	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 20 (40) мм по бетонному основанию р-р М200 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-160-20/35=0,4; 1/10-280-20/40=0,6; 4/1-4-20-20-10-20/10=0; 4/1-4-20-20-10-20/30=2,04; 6/20-20-10/10=0,27; C414-2004=0; C412-9005=0; C103-100=0; C101-128902=0;	100 м2 0,13
46.	E11-11-13	Устройство цементно-песчаных стяжек добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к нормам е11-11-11, е11-11-12 K_труд=4,8; K_мех=4,8; 4/1-4-20-20-10-20/10=0; 4/1-4-20-20-10-20/30=0,51; C414-2004=0;	100 м2 0,13
47.	E11-52-1	Устройство покрытий пола из плитки керамической на клею по цементной стяжке K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-160-20/15=0,5; 1/10-230-60-35/47=0,5; C101-138064=0; C101-11401=0; M020130=0; M021141=0,19;	100 м2 0,13
48.		ПОМЕЩЕНИЕ ПОЗ. 2 M070102=0; M060604=0;	0
49.	E13-73-4	Грунтование поверхностей днищ (полов) без уклона K_труд=1,2; K_мех=1,2;	100 м2 0,043
50.	E11-11-11	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 20 (40*) мм по бетонному основанию р-р М200 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-160-20/35=0,4; 1/10-280-20/40=0,6; 4/1-4-20-20-10-20/10=2,04; 6/20-20-10/10=0,27; C414-2004=0; C412-9005=0; C103-100=0; C101-128902=0;	100 м2 0,043
51.	E11-11-13	Устройство цементно-песчаных стяжек добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к нормам е11-11-11, е11-11-12 K_труд=4,8; K_мех=4,8; 4/1-4-20-20-10-20/10=0,51; C414-2004=0;	100 м2 0,043
52.	E11-52-1	Устройство покрытий пола из плитки керамической на клею по цементной стяжке K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-160-20/15=0,5; 1/10-230-60-35/47=0,5; C101-138064=0; C101-11401=0; M020130=0; M021141=0,19;	100 м2 0,043
53.		ЦОКОЛЬ Н=0,15 м M070102=0; M060604=0;	0
54.	E15-300-2	Облицовка керамической плиткой с применением сухих смесей внутренних стен по кирпичу и бетону K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-160-20/15=0,5; 1/10-280-20/40=0,38; C412-9005=0; C101-26302=0; C101-11401=0;	100 м2 0,03
	<b>Ж2-70-30</b>	<b>Здание - строительная часть. Кровли. Конструктивные элементы стропильной системы.</b>	
55.	E9-24-1	Монтаж балок БМ-1 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-110-50-5/85=0,00103; 1/10-135-20/40=0,2; 1/10-135-20/60=1; 1/10-140-40/100=0,0008; 1/10-230-50-15/49=6E-5; 1/10-240-25-35/240=0,01; 1/10-260-200/11=3E-5; 1/55-50-25/50=0,00031; C113-15600=0; C113-2100=0; C110-900=0; C102-2300=0; C101-151400=0; C101-102600=0; C101-79700=0; C101-32400=0; C101-17500-1=0; C101-6400-1=0; M021141=4,37; M021143=0; M021245=0; M021244=0;	Т конструкций 0,5203
56.	E9-25-1	Монтаж прогонов П-1 K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-110-50-5/85=0,00103; 1/10-135-20/40=0,2; 1/10-135-20/60=1; 1/10-140-40/100=0,0008; 1/10-230-50-15/49=6E-5; 1/10-240-25-35/240=0,01; 1/10-260-200/11=3E-5; 1/55-50-25/50=0,00031; C113-15600=0; C113-2100=0; C110-900=0; C102-2300=0; C101-151400=0; C101-102600=0; C101-79700=0; C101-32400=0; C101-17500-1=0; C101-6400-1=0; M021141=1,76; M021143=0; M021245=0;	Т конструкций 0,4471
57.	E13-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой гф-021 (БМ-1, П-1) K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/55-50-25/50=0,009; C113-7700=0; C113-2100=0;	100 м2 0,38
58.	E13-26-6	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью пф-115 (БМ-1, П-1) K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-230-45-10/155=0,009; 1/10-230-50-15/95=0,0014; C113-24600=0; C101-129200=0;	100 м2 0,38
59.	E10-211-1	Устройство несущего каркаса наслонной стропильной системы K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-115-5/355=60,11; 1/10-170-10/175=12,09; 1/10-170-10/225=3,9; 1/10-240-20/54=0,0023; 1/10-240-25-35/70=0,00216; 1/10-240-25-35/90=0,00519; 1/10-240-50-10/24=0,0364; 1/10-240-50-16/5=0,0351; C101-149003-1=0; C101-139301=0; C101-86726-68=0; C101-86726-39=0; C101-86114=0; C101-17600=0; C101-17500=0; C101-13100=0; M021141=2,01; M021143=0;	10 м3 0,0894

Страница 4		Наименование работы	Ед.изм.
№	Обоснование		Объем работ
60.	E10-212-1	Установка стропил K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-140-40/110=0,0006; 1/10-170-10/115=0,43; 1/10-170-10/175=0,39; 1/10-170-2/40=1,2; 1/10-240-10-10/125=0,0033; 1/10-240-25-35/90=0,00539; 1/10-240-40/92=1,7; 1/10-260-210-1/90=3,85; 2/10-10/20=0,00175; C204-400=0; C101-151500=0; C101-88113=0; C101-86726-39=0; C101-86726-8=0;	100 м2 ската крыши 1,048
61.	E10-12-2	Подшивка карниза досками	100 м2 потолков
62.	E12-15-306	Устройство пароизоляции прокладочной в один слой из полистиленовой пленки K_труд=1,2; K_мех=1,2; C113-12904-12=0; C101-129900=0; C101-59400=0; M121003=0; M020130=0;	100 м2 изолируемой поверхности 1,048
63.	E10-5-1	Устройство контробрезетки K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-230-5/75=0,00301; 1/10-240-25-35/240=3,98; C102-8100=0; C102-6000=0; C102-2800=0;	M3 древесины в конструкции 0,158
64.	E10-213-1	Устройство обрешетки для наслонной стропильной системы	100 м2 ската крыши
65.	E10-271-3	Огнебиозащитная обработка изделий из древесины до установки в проектное положение составом "эк-1" для обеспечения I группы огнезащитной эффективности, вручную K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/55-20-25/60=52,8; C113-7818=0;	100 м2 обрабатываемой поверхности 2,62
	<b>Ж2-70-10-60</b>	<b>Здание - строительная часть. Кровли. Кровли - строительные конструкции. Из черепицы, битумных и битумно-полимерных плиток, из поликарбонатных листов, из листов профилирован</b>	
66.	E12-117-1	Устройство кровель из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-170-10/15=2; 1/10-230-40-5/5=1; 1/10-240-55-20/100=0,67; C101-149005=0; C101-86721=0; C101-48505=0; M021141=0,1; M021143=0;	100 м2 1,414
67.	E12-119-1	Устройство примыканий к стенам (парапету) для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-130-15/107=1,11; 1/10-170-10/115=1; 1/10-170-10/15=1; 1/10-170-2/30=0,03; 1/10-230-40-5/5=0,5; 1/10-240-30-50/20=2; 1/10-240-55-20/100=0,35; 4/1-4-20-20-10/10=0,07; C414-2004=0; C101-149005=0; C101-86726-8=0; C101-86721=0; C101-48602=0; C101-48505=0; C101-21603=0; C101-15510=0;	100 м 0,0705
68.	E12-121-1	Установка карнизной планки для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-115-25/30=105; 1/10-170-10/15=1; 1/10-240-55-20/100=0,35; C101-149005=0; C101-86721=0; C101-63605=0; M031001=12,5; M031004=0;	100 м 0,4473
69.	E12-121-1	Установка уголков K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-170-10/15=1; 1/10-240-55-20/100=0,35; C101-149005=0; C101-86721=0; C101-63605=0; M031001=12,5; M031004=0;	100 м 1,122
70.	E12-122-1	Подшивка карниза для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-170-10/15=3,8; 1/10-230-40-5/5=1,5; 1/10-240-55-20/100=1,26; C101-149005=0; C101-86721=0; C101-48505=0; M031001=20,2; M031004=0;	100 м2 0,3576
71.	E12-123-1	Установка торцевых ветровых планок по фасаду для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-115-25/180=105; 1/10-170-10/15=1,2; 1/10-230-40-5/5=0,6; 1/10-240-55-20/100=0,2; 1/10-240-55-20/150=0,2; C101-149007=0; C101-149005=0; C101-86721=0; C101-63604=0; C101-48505=0; M031001=11,2; M031004=0;	100 м 0,205
72.	E12-128-1	Установка снегозадержателя для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-230-40-5/5=0,11; 1/10-240-55-20/100=0,035; 1/10-240-55-20/150=0,035; C101-149007=0; C101-149005=0; C101-48505=0;	10 м 2,58
	<b>Ж2-70-90</b>	<b>Здание - строительная часть. Кровли. Другое. Водосток.</b>	
73.	E12-124-1	Установка водосточных желобов для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-170-10/15=1,8; 1/10-230-40-5/5=0,5; 1/10-240-55-20/150=0,6; C101-149007=0; C101-86721=0; C101-48505=0; M031001=14,6; M031004=0;	100 м 0,2589
74.	E12-125-1	Установка водосточных труб для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра K_труд=1,2; K_мех=1,2; 1/10-170-10/135=0,5; 1/10-240-30-50/60=1,08; C101-86726-20=0; C101-15512=0; M031001=13,3; M031004=0;	100 м 0,208

Наименование объекта: Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8

Код объекта: 37/2024

**Ведомость объемов работ и расхода ресурсов**  
на общестроительные работы (наземная часть)

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		Объем			
1	2	3	4	5	6
Ж2-30-10	Здание - строительная часть. Наружные стены. Наружные стены - строительные конструкции.		Трудозатраты рабочих Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час. чел.-час.	56,8 1,06
			<b>Механизмы</b>		
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,9454044
M030401			Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	МАШ.Ч	0,0199368
M040502			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ.Ч	0,0897156
M050101			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм) 2,2 м <sup>3</sup> /мин	МАШ.Ч	0,1118676
M330805			Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	0,1118676
M340101			Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	МАШ.Ч	0,067392
			<b>Материалы</b>		
4/1-4-20-20-20-1			Растворы кладочные цементно-известковые, марки 50	М <sup>3</sup>	0,626
4/1-6-20-10-10/20			Кирпич силикатный рядовой утолщенный (полуторный) полнотелый марки по прочности М150, марки по морозостойкости F35, класса средней плотности 1,4-2,0, размером 250 x 120 x 88 мм	1000 ШТ.	1,013
1/10-260-150-1/122			Уголок равнополочный горячекатаный из стали углеродистой С245, шириной полки 60-100 мм	Т	0,0684
1/10-260-40-15/12-8			Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой С245 толщиной 8 мм	Т	0,0239
1/10-230-45-10/			Эмаль пентафталевая ПФ-115, серая	Т	0,000243
1/10-230-50-15/			Уайт-спирит	Т	
1/55-50-25/50			Грунтовка ГФ-021, красно-коричневая	Т	0,000243
1/10-140-40/100			Электроды типа Э42а диаметром 4 мм	Т	0,0008307
Ж2-30-40-20	Здание - строительная часть. Наружные стены. Каркас - строительные конструкции. Металлический.		Трудозатраты рабочих Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час. чел.-час.	63,28 8
			<b>Механизмы</b>		
M041000			Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	МАШ.Ч	2,4478284
M330301			Машины шлифовальные электрические	МАШ.Ч	0,1677737
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	1,4646739
M340101			Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	МАШ.Ч	1,277952
M021141			Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	6,5410428
			<b>Материалы</b>		

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
1/10-110-50-5/85			Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, 1 сорта	МЗ	0,002105
1/10-135-20/40			Ацетилен растворенный технический марки б	МЗ	0,408724
1/10-135-20/60			Кислород технический газообразный	МЗ	2,04362
1/10-140-40/100			Электроды типа э42а диаметром 4 мм	Т	0,0016349
1/10-180-20/64			Круги шлифовальные для специальных монтажных работ 5л 230 х 6 х 22	ШТ	0,0310692
1/10-230-50-15/			Растворитель для лакокрасочных материалов марки р-4	Т	0,0001226
1/10-240-25-35/			Гвозди строительные	КГ	0,0204362
1/10-260-200/11			Катанка из стали углеродистой обыкновенного качества диаметром, 6,3 мм 6,5 мм	Т	
1/55-50-25/50			Грунтовка гф-021, красно-коричневая	Т	0,0052415
2/20-80-5-10/72			Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (100х100х4)	Т	0,3828
2/20-80-5-10/72			Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (180х140х5)	Т	1,2594
2/20-80-5-10/72			Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (60х40х3)	Т	0,09248
1/10-260-40-15/12-8			Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 8 мм	Т	0,10614
1/10-260-40-15/16			Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245, толщиной 16 мм	Т	0,18792
1/10-230-45-10/			Эмаль пентафталева пф-115, серая	Т	0,004608
1/10-230-50-15/			Уайт-спирит	Т	0,0007168
1/10-260-150-1/121			Уголок равнополочный горячекатаный из стали углеродистой с245, шириной полок 50 мм	Т	0,01488
Ж2-30-30-30	Здание - строительная часть. Наружные стены. Отделочные работы. Облицовочные работы.		Трудозатраты рабочих Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час. чел.-час.	392,61 92,68
			<b>Механизмы</b>		
М021141			Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	40,42976
М031001			Автогидроподъемники, высотой подъема 12 м	МАШ.Ч	47,68848
М134041			Шурупверт	МАШ.Ч	30,13552
М331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	41,66624
М331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	1,008
М330201			Машины сверлильные электрические	МАШ.Ч	70,242
М331451			Перфораторы электрические	МАШ.Ч	1,884
М050101			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7атм) 2,2 м3/мин	МАШ.Ч	3,551
М150402			Газовая горелка	МАШ.Ч	4,7329
			<b>Материалы</b>		
1/10-150-15/5			Прокладки паронитовые	КГ	0,25536
1/10-230-45-10/			Эмаль пентафталева пф-1217вз, белая	Т	0,0009576
1/10-240-15/400			Винты самонарезающие с прессшайбой для крепления листов металла	КГ	12,3424
1/10-240-50-16/			Шайба диаметром 6 мм	КГ	0,72352
1/10-115-20-15/			Профилированный лист стальной типа мп-20 (п20, с20)-1100 толщиной 0,5 мм оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2	281,11

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
1/10-110-50-5/2 65			Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100-150 мм, толщиной 100, 125 мм, 2 сорта	М3	0,672
1/10-110-50-5/2 85			Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта	М3	0,588
1/10-260-500-5/ 2/20-40-35/30			Поковки строительные (скобы, закрепы, хомуты) массой до 1,6 кг	Т	0,048
2/50-35-10/20			Стальные детали лесов	Т	0,056
1/10-170-10/105			Щиты настила деревянные	М2	5,44
1/10-170-10/5			Сверла с SDS PLUS хвостовиком (наконечник из твердосплавной стали) (по бетону), диаметром 4-8 мм, длиной 110-165 мм	ШТ.	12
1/10-170-10/135			Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 3,1-3,7 мм	ШТ.	19
1/10-240-15/250			Сверла с SDS PLUS хвостовиком (наконечник из твердосплавной стали) (по бетону), диаметром 8-10 мм, длиной 260 (265) мм	ШТ.	1,34706
1/10-240-30-50/ 1/10-230-65-40-20/10			Винты самонарезающие с полукруглой головкой диаметром 6-10 мм длиной 50 мм	КГ	0,0885
1/10-115-21-10/ 10			Дюбель с шурупом для быстрого монтажа 8 x 60 мм	100 ШТ.	0,942
1/55-20-25/60			Планка начальная металлическая для наружной отделки сечением 10 x 20 мм, толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер алюмоцинк, алюмоцинк, викинг, пластизол, PRISMA, cLOUDY, PDVF	М	32,97
1/10-135-20/75			Плоский лист стальной 1250 x 2000 мм толщиной 0,5 мм (алюмо)оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2	6,2
1/10-130-5/304			Состав огнебиозащитный жидкий "эк-1"	Л	50,688
1/10-115-5/330			Смесь пропана и бутана технических	КГ	18,02
			Праймер битумно-полимерный "аутокрин"	КГ	24,54
			Материал рулонный битумно-полимерный гидроизоляционный наплавляемый биполикрин г-пх-бэ-пп-3,0 кг	М2	60,42
Ж2-30-50-10	Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Двери, ворота.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	6,88
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0
			<b>Механизмы</b>		
М030402			Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ.Ч	0,235872
М134041			Шурупверт	МАШ.Ч	0,130032
М331451			Перфораторы электрические	МАШ.Ч	0,464832
М331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	0,1296
			<b>Материалы</b>		
1/10-110-50-15/ 225			Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19, 22 мм, 2 сорта	М3	0,00054
1/10-110-50-15/ 265			Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, 2 сорта	М3	0,001008
1/10-130-15/107			Герметик силиконовый 280 мл	ШТ.	0,49104
1/10-135-30/61			Пена монтажная "макрофлекс"	Л	0,76734
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.	0,2808
1/10-170-10/35			Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 9,6-10,6 мм	ШТ.	0,08424
1/10-240-30-45/ 2/20-20-15-10-10/40			Дюбель металлический рамный 10 x 112	10 ШТ.	1,6848
			Блок дверной наружный стальной, глухой, с полимерным покрытием (без доводчика) дн с г 21-9	ШТ.	2
Ж2-40-60-10	Здание - строительная часть. Внутренние стены. Проемы. Двери, ворота.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	3,82
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
			<b>Механизмы</b>		
M030402			Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ.Ч	0,13104
M134041			Шурупверт	МАШ.Ч	0,07224
M331451			Перфораторы электрические	МАШ.Ч	0,25824
M331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	0,072
			<b>Материалы</b>		
2/20-20-15-3-10/50			Блок дверной внутренней входной в помещения общественных, производственных и вспомогательных зданий стальной, глухой, с полимерным покрытием (без доводчика) дв3 с г 21-10	ШТ.	1
1/10-110-50-15/225			Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19, 22 мм, 2 сорта	М3	0,0003
1/10-110-50-15/265			Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, 2 сорта	М3	0,00056
1/10-130-15/107			Герметик силиконовый 280 мл	ШТ.	0,2728
1/10-135-30/61			Пена монтажная "макрофлекс"	Л	0,4263
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.	0,156
1/10-170-10/35			Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 9,6-10,6 мм	ШТ.	0,0468
1/10-240-30-45/			Дюбель металлический рамный 10 x 112	10 ШТ.	0,936
Ж2-30-50-20	Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Окна, витражи.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	39,83
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0
			<b>Механизмы</b>		
M331451			Перфораторы электрические	МАШ.Ч	0,25722
M331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	3,9356508
M030402			Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	МАШ.Ч	0,012672
M134041			Шурупверт	МАШ.Ч	0,027
M040502			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ.Ч	0,612
M330201			Машины сверлильные электрические	МАШ.Ч	3,708
			<b>Материалы</b>		
1/10-110-50-5/365			Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, 3 сорта	М3	0,00704
1/10-130-15/107			Герметик силиконовый 280 мл	ШТ.	4,57802
1/10-135-30/70			Пена полиуретановая монтажная производственная в аэрозольной упаковке	Л	3,08994
1/10-170-10/15			Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 4,3-5,3 мм	ШТ.	0,03
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.	0,054
1/10-235-20/100			Лента паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная (псул) шириной 12 мм с максимальным расширением ленты 30 мм	М	24,99
1/10-235-20/324			Лента самоклеящаяся неотверждаемая гидро-пароизоляционная бутилкаучуковая, армированная нетканым полотном, марки лт (о), шириной 120-150 мм, толщиной 1,5 мм	М	24,99
1/10-235-20/772			Лента малярная, односторонняя, 50 ммx50 мм	М2	0,004004
1/10-235-25/25			Шнур резиновый круглого сечения диаметром свыше 8 до 11 мм включительно	КГ	0,03705
1/10-240-30-45/			Дюбель металлический рамный 10 x 152	1000 ШТ.	0,006
1/10-240-55-20/			Шурупы-саморезы 4,0 x 25 мм	1000 ШТ.	0,00525
2/40-30/30			Концевик пластиковый (для окон)	ШТ.	2



Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
1/10-110-50-20/			Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, толщиной 25 мм, 2 сорта	МЗ	0,003
1/10-240-25-55/			Гвозди ершенные металлические	КГ	2,325
1/10-240-30-35/			Дюбель полипропиленовый 10 х 50, 10 х 80	1000 ШТ.	0,0892
1/10-240-55-10/			Шурупы с полукруглой головкой 3,5 х 35 мм	Т	0,0001049
1/10-240-55-10/			Шурупы с полукруглой головкой 5 х 70 мм	Т	0,0008295
1/10-140-40/100			Электроды типа э42а диаметром 4 мм	Т	0,0002
2/20-100-15/30			Отлив оконный из стали оцинкованной толщиной 0,45-0,5 мм, шириной 225 мм, с односторонним полимерным покрытием, цвет белый	М	1,58
2/40-25-5/30			Подоконник из поливинилхлоридного профиля шириной 400 мм	М	4,62
2/40-30/15			Наконечник из поливинилхлоридного профиля для подоконника 150-450 мм	ШТ	9,852
1/10-130-15/139			Герметик бутил-каучуковый холодный	КГ	7,14
2/40-10-10-25/90			Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп а 1660-1460 п/о и г сп2, с поворот-но-откидным устройством, с импостом, с глухой створкой, с двухкамерным стеклопа-кетом	М2	2,42
2/40-10-10-30/30			Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп а 1660-2860 г и п/о и г сп2, с двумя глухими створками, с двумя импостами, с поворот-но-откидным устройством, с двухка-мерным стеклопакетом	М2	4,75
2/40-10-5-15/10-1			Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп 1160-2860 г сп1, неоткрывающееся (глухое), с однокамерным стеклопакетом	М2	3,32
2/40-10-5-15/10-2			Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп 1160-1300 г сп1, неоткрывающееся (глухое), с однокамерным стеклопакетом	М2	6,04
Ж2-40-20	Здание - строительная часть. Внутренние стены. Отде-лочные работы.		Трудозатраты рабочих Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час. чел.-час.	445,56 11,01
			<b>Механизмы</b>		
М030401			Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 (0,59) кн (т)	МАШ.Ч	1,71186
М331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	8,42072
М331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	1,53894
М110920			Растворонасосы 1 м3/ч	МАШ.Ч	9,468
			<b>Материалы</b>		
1/10-230-60-35/61			Состав клеевой полиминеральный для наклеивания теплоизоляционных материалов и армирующей сетки (кс), однокомпонентный (1)	Т	1,501
1/10-230-55-20/			Уголок перфорированный алюминиевый, размером 25 х 25 мм, толщиной 0,25 мм	М	64,7
1/10-120-220-70			Стеклосетка сш-160(100)	М2	216,06
1/10-235-20/772			Лента малярная, односторонняя, 50 ммх50 м	М2	5,775
1/10-280-20/40			Вода	М3	0,4627568
1/10-230-15/395			Грунтовка акриловая глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних работ (в), полимерная (п), однокомпонентная (1), водно-дисперсионная (д)	КГ	33,2
2/20-40-35/30			Стальные детали лесов	Т	0,01392
2/50-35-10/20			Щиты настила деревянные	М2	2,64
1/10-180-20/113			Шкурка шлифовальная на бумажной основе водостойкая	М2	5,5488
1/10-230-40-10/64			Краска водно-дисперсионная для внутренних работ , база (основа) белая, прозрачная	КГ	57,12
1/10-230-15/200			Грунтовка "лакрит"	КГ	29,4
1/10-230-60-40/5			Шпатлевка белая, финишная, для внутренних работ (в) , полиминеральная (пм), одно-компонентная (1), сухая смесь (сс), гипсовая	Т	0,092391
1/10-230-55-5/22			Вяжущее гипсовое марки г-4 нормальноотвердеющее (б), среднего помола (II) (фасо-ванное)	Т	0,18936
1/10-260-380/2			Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками N 05 без покрытия	М2	8,74212

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
4/1-4-20-10-10-1			Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1 2,5	МЗ	0,0084
1/10-160-20/15			Ветошь	КГ	0,09792
1/10-230-35/47			Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная марки д50н	КГ	1,32192
1/10-280-10/20			Мыло твердое хозяйственное	ШТ.	6,528
1/10-230-60-40/30			Шпатлевка белая, финишная, для наружных и внутренних работ (нв), полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), цементная	Т	0,1858
1/10-230-60-45-15/140			Растворная смесь сухая (рсс), штукатурная, цементная, "тайфун мастер" TR - реставрационная штукатурка	Т	5,9832
Ж2-60-30	Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Отделочные работы (потолки).		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	126,46
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	4,32
			<b>Механизмы</b>		
M331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	0,461571
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,435567
M110920			Растворонасосы 1 м3/ч	МАШ.Ч	3,9006
			<b>Материалы</b>		
1/10-180-20/113			Шкурка шлифовальная на бумажной основе водостойкая	М2	2,21034
1/10-230-40-10/64			Краска водно-дисперсионная для внутренних работ, база (основа) белая, прозрачная	КГ	22,7535
1/10-280-20/40			Вода	МЗ	0,06501
1/10-230-55-5/2			Вяжущее гипсовое марки г-4 нормальноотвердевающее (б), среднего помола (II) (фасованное)	Т	0,06501
1/10-260-380/2			Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками N 05 без покрытия	М2	3,601554
1/10-230-15/395			Грунтовка акриловая глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних работ (в), полимерная (п), однокомпонентная (1), водно-дисперсионная (д)	КГ	13
1/10-230-60-45-15/140			Растворная смесь сухая (рсс), штукатурная, цементная, "тайфун мастер" TR - реставрационная штукатурка	Т	2,3404
1/10-160-20/15			Ветошь	КГ	0,039006
1/10-230-35/47			Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная марки д50н	КГ	0,58509
1/10-230-60-40/5			Шпатлевка белая, финишная, для внутренних работ (в), полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), гипсовая	Т	0,0283851
1/10-280-10/20			Мыло твердое хозяйственное	ШТ.	2,92545
1/10-230-15/200			Грунтовка "лакрит"	КГ	11,7
1/10-230-60-40/30			Шпатлевка белая, финишная, для наружных и внутренних работ (нв), полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), цементная	Т	0,0832
Ж2-60-40	Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Полы.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	86,06
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0,7
			<b>Механизмы</b>		
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,0042
M050102			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7атм) 5 м3/мин	МАШ.Ч	0,43056
M110907			Вибраторы	МАШ.Ч	2,15604
M331101			Трамбовки пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	0,43056
M031110			Подъемники строительные 0,5 т	МАШ.Ч	0,224628
M330301			Машины шлифовальные электрические	МАШ.Ч	0,797184
M331305			Пылесос промышленный	МАШ.Ч	0,59166
M331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	0,348864
M021141			Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	0,039444



Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
			<b>Материалы</b>		
1/10-280-20/40			Вода	М3	0,5182
1/10-110-50-20/			Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, толщиной 32, 40 мм, 4 сорта	М3	0,00104
1/10-110-50-20/			Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, толщиной 44 мм и более, 4 сорта	М3	0,0329
1/10-130-5/45			Мастика битумная кровельная горячая	Т	0,00208
1/10-160-20/35			Ткань мешочная	10 М2	0,1108
1/10-240-25-35/			Гвозди строительные с конической головкой 4 x 100 мм	Т	0,00021
4/1-5-20-10-30/1			Щебень из природного камня для строительных работ марки 400, фракции 5-20 мм	М3	0,2106
4/1-5-20-10-30/5			Щебень из природного камня для строительных работ марки 400, фракции 40-80 мм	М3	0,78
1/10-160-20/15			Ветошь	КГ	0,1015
1/10-230-60-35/47			Растворная смесь сухая (рсс), облицовочная, цементно-известковая, для внутренних работ (в), м100	Т	0,1015
4/1-4-10-20-40/1			Бетоны тяжелые с крупностью заполнителя 20-40 мм, класса с8/10 (в10)	М3	1,0608
4/1-4-20-20-10-2			Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 100	М3	0,10965
4/1-4-20-20-10-2			Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 200	М3	0,3315
6/20-20-10/10			Труба стальная сварная водогазопроводная неоцинкованная легкая номинальным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,5 мм	М	0,04671
1/10-230-15/545			Грунтовка (концентрат) глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних (в) работ, полимерная (п), однокомпонентная (1), дисперсия (д), применение 1 1	КГ	1,1
1/10-230-60-15/20			Композиция для заполнения швов сухая шириной до 6 мм, пластичная, водостойкая, морозостойкая, для наружных и внутренних работ (нв), серая (фасовка по 20-25 кг)	Т	0,0142
1/10-230-65-20-23/34			Плитки керамические для полов основные неглазурованные (керамогранит) размером 298 x 298 мм	М2	20,86
4/1-5-40-10-10/2			Песок для строительных работ природный 1 класса	М3	7
Ж2-70-30	Здание - строительная часть. Кровли. Конструктивные элементы стропильной системы.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	302,59
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	7,18
			<b>Механизмы</b>		
М040502			Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ.Ч	0,364704
М330301			Машины шлифовальные электрические	МАШ.Ч	0,364704
М331531			Пила дисковая электрическая	МАШ.Ч	5,8705128
М331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	8,798184
М331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	2,1645744
М021141			Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	5,0049132
М041000			Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 а	МАШ.Ч	0,232176
М340101			Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 квт	МАШ.Ч	0,94848
			<b>Материалы</b>		
1/10-115-5/355			Материал рулонный битумно-полимерный кровельный наплавляемый "биполикрин", к-сх-бэ-пп/пп-3,0 кг	М2	5,373834
1/10-140-40/110			Электроды типа э46 диаметром 4 мм	Т	0,0006288
1/10-170-2/40			Круг на бакелите усиленном отрезной 230 x 2 x 22 для резки металла	ШТ.	1,2576
1/10-240-10-10/			Болты строительные с гайками и шайбами диаметром 18-27 мм	Т	0,0034584
1/10-240-20/54			Гайки шестигранные оцинкованные диаметром резьбы 16-18 мм	Т	0,0002056
1/10-240-25-35/			Гвозди строительные	КГ	4,135194
1/10-240-25-35/			Гвозди строительные с конической головкой 3,5 x 90 мм	Т	0,0062251
1/10-240-25-35/			Гвозди строительные с конической головкой 4 x 100 мм	Т	0,0001931
1/10-240-25-35/			Гвозди строительные с конической головкой 5 x 120 мм	Т	0,0061127

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
1/10-240-40/92			Скобы строительные диаметром 10 мм	КГ	1,7816
1/10-240-50-10/			Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 12 мм	Т	0,0032542
1/10-240-50-16/			Шайба плоская оцинкованная	1000 ШТ.	0,0031379
1/10-260-210-1/90			Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм	КГ	4,0348
1/55-20-25/60			Состав огнебиозащитный жидкий "эк-1"	Л	138,336
1/10-110-50-15/385			Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта	М3	1,156
1/10-110-50-5/265			Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100-150 мм, толщиной 100, 125 мм, 2 сорта	М3	0,639
1/10-160-10/40			Пленка пароизоляционная антиконденсатная	100 м2	1,1528
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.	0,45064
1/10-170-10/175			Сверла с SDS PLUS хвостовиком (наконечник из твердосплавной стали) (по бетону), диаметром 12 мм, длиной 210 мм	ШТ.	1,489566
1/10-170-10/225			Сверла с SDS PLUS хвостовиком (наконечник из твердосплавной стали) (по бетону), диаметром 18-20 мм, длиной 250-315 мм	ШТ.	0,34866
2/10-10/20			Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240) диаметром 12 мм	Т	0,001834
1/10-110-50-15/345			Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта	М3	0,158
1/10-110-50-15/365			Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, 2 сорта	М3	1,257
1/10-110-50-5/85			Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, 1 сорта	М3	0,0009964
1/10-135-20/40			Ацетилен растворенный технический марки б	М3	0,19348
1/10-135-20/60			Кислород технический газообразный	М3	0,9674
1/10-140-40/100			Электроды типа 342а диаметром 4 мм	Т	0,0007739
1/10-230-5/75			Состав пропиточный деревозащитный пф-11, бесцветный, для наружных и внутренних работ	Т	0,0004756
1/10-230-50-15/			Растворитель для лакокрасочных материалов марки р-4	Т	
1/10-260-200/11			Катанка из стали углеродистой обыкновенного качества диаметром, 6,3 мм 6,5 мм	Т	
1/55-50-25/50			Грунтовка гф-021, красно-коричневая	Т	0,0037199
1/10-110-50-15/325			Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19, 22 мм, 2 сорта	М3	0,528
1/10-260-40-15/12-3			Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 3 мм	Т	0,00272
1/10-260-40-15/12-4			Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 4 мм	Т	0,007
2/20-80-5-10/72			Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали 3сп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (160х140х4)	Т	0,5133
2/20-80-5-10/72			Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали 3сп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (40х60х3)	Т	0,44438
1/10-230-45-10/			Эмаль пентафталева пф-115, серая	Т	0,00342
1/10-230-50-15/			Уайт-спирит	Т	0,000532

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
Ж2-70-10-60	Здание - строительная часть. Кровли. Кровли - строительные конструкции. Из черепицы, битумных и битумно-полимерных плиток, из поликарбонатных листов, из листов профилирован.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	253,49
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	35,31
			<b>Механизмы</b>		
M031001			Автогидроподъемники, высотой подъема 12 м	МАШ.Ч	34,962924
M331531			Пила дисковая электрическая	МАШ.Ч	6,10848
M331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	51,971796
M331617			Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,16968
M021141			Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	0,16968
M330301			Машины шлифовальные электрические	МАШ.Ч	0,26226
M331451			Перфораторы электрические	МАШ.Ч	0,65142
			<b>Материалы</b>		
1/10-115-25/30			Карнизная планка для металлочерепицы (все цвета)	М	46,9665
1/10-130-15/107			Герметик силиконовый 280 мл	ШТ.	0,078255
1/10-170-10/15			Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 4,3-5,3 мм	ШТ.	6,07268
1/10-230-40-5/5			Краска (аэрозоль) 400 мл	ШТ.	2,39245
1/10-240-55-20/			Саморез кровельный оцинкованный 4,8 x 29 мм	1000 ШТ.	2,103186
1/10-240-55-20/			Саморез кровельный оцинкованный 4,8 x 80 мм	1000 ШТ.	0,1313
1/10-115-25/220			Снегоупор	М	27,1
1/10-115-25/180			Планка торцевая	М	21,525
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.	0,0705
1/10-170-2/30			Круг на бакелите усиленном отрезной 230 x 2 x 22 для резки камня, бетона	ШТ.	0,002115
1/10-240-30-50/			Дюбель с шурупом для быстрого монтажа 6 x 60	100 ШТ.	0,141
4/1-4-20-20-10-2			Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 100	М3	0,004935
1/10-115-20-15/131			Профилированный лист стальной типа с-21-1000, мп-35-1035, нс-35-1000 толщиной 0,5 мм оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2	157,66
1/10-115-20-15/61			Профилированный лист стальной типа мп-20 (п20, с20)-1100 толщиной 0,5 мм оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2	37,55
1/10-115-25/160			Планка примыкания металлическая	М	7,4
1/10-230-65-40-20/30			Планка угла внутреннего/наружного металлическая для наружной отделки сечением 50 x 50 мм, толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер алюминцинк, алюминцинк, викинг, пластизол, PRISMA, cLOUDY, PDVF	М	117,81
Ж2-70-90	Здание - строительная часть. Кровли. Другое. Водосток.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	22,56
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	7,86
			<b>Механизмы</b>		
M331615			Дрели электрические	МАШ.Ч	5,671572
M031001			Автогидроподъемники, высотой подъема 12 м	МАШ.Ч	7,855608
			<b>Материалы</b>		
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.	0,104
1/10-170-10/15			Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 4,3-5,3 мм	ШТ.	0,46602
1/10-230-40-5/5			Краска (аэрозоль) 400 мл	ШТ.	0,12945
1/10-240-30-50/			Дюбель с шурупом для быстрого монтажа 8 x 80 мм	100 ШТ.	0,22464
1/10-240-55-20/			Саморез кровельный оцинкованный 4,8 x 80 мм	1000 ШТ.	0,15534

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
1/10-115-30-25/31			Желоб водосточный круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	М	27,18
1/10-115-30-10/31			Держатель трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	18
1/10-115-30-15/31			Колено трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	10
1/10-115-30-20/31			Отмет трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	5
1/10-115-30-30/31			Заглушка желоба водосточного круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	4
1/10-115-30-35/31			Держатель желоба водосточного круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	52
1/10-115-30-45/31			Воронка водосточная круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	5
1/10-115-30-5/31			Труба водосточная круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	М	21

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

Приложение 1 Инструкции

### Локальная смета № 3 на общестроительные работы (наземная часть)

Составлена в ценах на 01.02.2024 г.

Стоимость 101,019 тыс.руб.

Страница 1			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>Ж2-30-10. Здание - строительная часть. Наружные стены. Наружные стены - строительные конструкции.</b>									
1.	E46-22-1 Стр-во (Н10)	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3	M3 2,4	158,05 379,32	4,66 11,18	2,95 7,08	23 55,2	3,7 8,88	189,41 454,58
2.	4/1-6-20-10-10/20 Материал	Кирпич силикатный рядовой утолщенный (полуторный) полнотелый марки по прочности м150, марки по морозостойкости F35, класса средней плотности 1.4-2.0, размером 250 x 120 x 88 мм	1000 ШТ. 0,96				265,72 255,09	41,96 40,28	307,68 295,37
3.	E53-33-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство металлических перемычек в стенах существующих зданий (лист АР-12, узел 4)	I 0,0923	1 676,91 185,73	53,85 5,96	25,46 2,82	54,18 5	7,66 0,71	1 792,6 197,4
4.	1/10-260-150-1/122 Материал	Уголок равнополочный горячекатаный из стали углеродистой с245, шириной полок 60-100 мм	I 0,0684				2 294,4 156,94	139,27 9,53	2 433,67 166,47
5.	1/10-260-40-15/12-8 Материал	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 8 мм	I 0,0239				2 304,82 55,09	139,9 3,34	2 444,72 58,43
6.	4/1-6-20-10-10/20 Материал	Кирпич силикатный рядовой утолщенный (полуторный) полнотелый марки по прочности м150, марки по морозостойкости F35, класса средней плотности 1.4-2.0, размером 250 x 120 x 88 мм	1000 ШТ. 0,053				265,72 14,08	41,96 2,22	307,68 16,3
7.	4/1-4-20-20-10/20 Материал	Растворы кладочные цементно-известковые, марки 50	M3 0,05				95,85 4,79	15,42 0,77	111,27 5,56
8.	E13-16-6 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой гф-021	100 м2 0,027	74,23 2,41	3,01 0,1	0,18 0,01	36,44 0,98	5,15 0,14	118,83 3,63
9.	E13-26-6 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью пф-115	100 м2 0,027	46,8 1,52	1,86 0,06	0,18 0,01	88,97 2,4	12,59 0,34	150,22 4,32
Итого по Ж2-30-10. Здание - строительная часть. Наружные стены. Наружные стены - строительные конструкции.				569	17	10	550	66	1 202

Страница 2			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.							
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость	
1	2	3	4			5	Всего				в том числе заработная плата машинистов
			ОХР и ОПР:								501
			Плановая прибыль:								410
			Итого по ПТМ :								2 113
<b>Ж2-30-40-20. Здание - строительная часть. Наружные стены. Каркас - строительные конструкции. Металлический.</b>											
10.	Е9-17-1 Металл. (Н11) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Монтаж колонн К-1-К-4	Т конструи ций 1,55346	113,28 211,18	102,51 191,09	33,49 62,43	13,76 21,38	1,94 3,01			231,49 426,66
11.	2/20-80-5-10/72 Материал	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09Г2с, размером 60х 60х3 (180х140х5)	Т 1,2594				2 232,61 2 811,75	135,52 170,67			2 368,13 2 982,42
12.	1/10-260-40-15/12-8 Материал	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 8 мм	Т 0,10614				2 304,82 244,63	139,9 14,85			2 444,72 259,48
13.	1/10-260-40-15/16 Материал	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245, толщиной 16 мм	Т 0,18792				2 424,81 455,67	147,19 27,66			2 572 483,33
14.	Е9-24-1 Металл. (Н11) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Монтаж связей и распорок Р-1, Р-2	Т конструи ций 0,49016	705,38 414,9	182,66 107,44	60,51 35,59	13,67 6,7	1,93 0,95			903,64 529,99
15.	2/20-80-5-10/72 Материал	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09Г2с, размером 60х 60х3 (100х100х4)	Т 0,3828				2 232,61 854,64	135,52 51,88			2 368,13 906,52
16.	2/20-80-5-10/72 Материал	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09Г2с, размером 60х 60х3 (60х40х3)	Т 0,09248				2 232,61 206,47	135,52 12,53			2 368,13 219
17.	1/10-260-150-1/121 Материал	Уголок равнополочный горячекатаный из стали углеродистой с245, шириной полок 50 мм	Т 0,01488				2 179,9 32,44	132,32 1,97			2 312,22 34,41
18.	Е13-16-6 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой гф-021	100 м2 0,512	74,23 45,61	3,01 1,85	0,18 0,11	36,44 18,66	5,15 2,64			118,83 68,76
19.	Е13-26-6 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью пф-115	100 м2 0,512	46,8 28,75	1,86 1,14	0,18 0,11	88,97 45,55	12,59 6,45			150,22 81,89
Итого по Ж2-30-40-20. Здание - строительная часть. Наружные стены. Каркас - строительные конструкции. Металлический.				700	302	98	4 698	293			5 993
			ОХР и ОПР:								520
			Плановая прибыль:								541
			Итого по ПТМ :								7 054
<b>Ж2-30-30-30. Здание - строительная часть. Наружные стены. Отделочные работы. Облицовочные работы.</b>											

Страница 3			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов Всего	в том числе заработная плата машинистов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20.	E8-4-9 Стр-во (Н10)	Гидроизоляция боковая оклеечная по кирпичным стенам в 1 слой из наплавляемых рулонных материалов	100 м2 изо- лируемой поверхности	372,97 197,67	183,92 97,48	71,76 38,03	660,36 349,99	93,1 49,34	1 310,35 694,48
21.	1/10-130-5/304 Материал	Праймер битумно-полимерный "аутокрин"	0,53 КГ 24,54				3,7 90,8	0,52 12,76	4,22 103,56
22.	E46-67-1 Стр-во (Н10)	Сверление отверстий диаметром до 20 мм электроперфоратором (электродрелью) в кирпичных стенах глубиной 130 мм	100 отвер- стий 13,8	53,38 736,64	2,49 34,36				55,87 771
23.	1/10-170-10/105 Материал	Сверла с SDS PLUS хвостовиком (наконечник из твердосплавной стали) (по бетону), диаметром 4-8 мм, длиной 110-165 мм	ШТ. 12				4,72 56,64	0,67 8,04	5,39 64,68
24.	E10-32-1 Стр-во (Н10)	Установка каркаса из брусев по кирпичным стенам	МЗ 1,2	391,5 469,8	14,35 17,22	7,34 8,81	636,42 763,7	71,91 86,29	1 114,18 1 337,01
25.	E9-78-1 Металл. (Н11)	Монтаж стен из профилированного листа при высоте до 30 м	100 м2 по- верхности стен 2,128	732,9 1 559,61	1 455,72 3 097,77	485,21 1 032,53	40,75 86,72	5,76 12,26	2 235,13 4 756,36
26.	1/10-170-10/5 Материал	Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 3,1-3,7 мм	ШТ. 19				0,26 4,94	0,04 0,76	0,3 5,7
27.	1/10-115-20-15/61 Материал	Профилированный лист стальной типа мп-20 (п20, с20)-1100 толщиной 0,5 мм оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2 281,11				19,15 5 383,26	2,71 761,81	21,86 6 145,07
28.	E26-132-1 Металл. (Н11)	Покрытие изоляции плоских (криволинейных) и фасонных поверхностей элементами покрытия из листового металла цилиндрическая и плоская поверхность	10 м2 0,59	113,02 66,68	1,06 0,63		0,56 0,33	0,08 0,05	114,72 67,69
29.	1/10-115-21-10/10 Материал	Плоский лист стальной 1250 x 2000 мм толщиной 0,5 мм (алюмо)оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2 6,2				17,34 107,51	2,45 15,19	19,79 122,7
30.	E26-82-1 Металл. (Н11)	Установка цокольной планки	100 м 0,314	291,85 91,64	4,2 1,32		77,83 24,44	10,98 3,45	384,86 120,85
31.	1/10-230-65-40-20/1 0 Материал	Планка начальная металлическая для наружной отделки сечением 10 x 20 мм, толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер алюминцинк, алюмоцинк, викинг, пластизол, PRISMA, сLOUDY, PDVF	М 32,97				2,82 92,98	0,4 13,19	3,22 106,17
32.	E10-271-3 Стр-во (Н10)	Огнебиозащитная обработка изделий из древесины до установки в проектное положение составом "эк-1" для обеспечения I группы огнезащитной эффективности, вручную	100 м2 об- рабатываемой по- верхности 0,96	97 93,12			118,27 113,54	16,9 16,22	232,17 222,88
33.	E69-20-2 Стр-во (Н10)	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м для отделочных работ	100 м2 вер- тикальной проекции 1,6	526,64 842,62	2,62 4,19	1,66 2,66	249,48 399,17	23,35 37,36	802,09 1 283,34
Итого по Ж2-30-30-30. Здание - строительная часть. Наружные стены. Отделочные работы. Облицовочные работы.				4 058	3 253	1 082	7 474	1 017	15 802



Страница 4			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ОХР и ОПР:						3 796;
			Плановая прибыль:						3 545;
			Итого по ПТМ :						23 143;
<b>Ж2-30-50-10. Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Двери, ворота.</b>									
34.	Е9-343-2 Металл. (Н11) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка металлических дверных блоков в обжимной коробке в проемах кирпичных стен при площади проема до 2 м2	100 м2 про- емов 0,036	1 465,88; 63,33	15,72; 0,68		802,21; 28,88	113,58; 4,09	2 397,39; 96,98
35.	2/20-20-15-10-10/40 Материал	Блок дверной наружный стальной, глухой, с полимерным покрытием (без доводчика) дн с г 21-9	ШТ. 2				616,47; 1 232,94	37,42; 74,84	653,89; 1 307,78
Итого по Ж2-30-50-10. Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Двери, ворота.				63;	1;	0;	1 262;	79;	1 405;
			ОХР и ОПР:						40;
			Плановая прибыль:						43;
			Итого по ПТМ :						1 488;
<b>Ж2-40-60-10. Здание - строительная часть. Внутренние стены. Проемы. Двери, ворота.</b>									
36.	Е9-343-2 Металл. (Н11) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка металлических дверных блоков в обжимной коробке в проемах кирпичных стен при площади проема до 2 м2	100 м2 про- емов 0,02	1 465,88; 35,18	15,72; 0,38		802,21; 16,04	113,58; 2,27	2 397,39; 53,87
37.	2/20-20-15-3-10/50 Материал	Блок дверной внутренней входной в помещения общественных, производственных и вспомогательных зданий стальной, глухой, с полимерным покрытием (без доводчика) двз с г 21-10	ШТ. 1				653,37; 653,37	39,66; 39,66	693,03; 693,03
Итого по Ж2-40-60-10. Здание - строительная часть. Внутренние стены. Проемы. Двери, ворота.				35;	0;	0;	669;	42;	746;
			ОХР и ОПР:						22;
			Плановая прибыль:						24;
			Итого по ПТМ :						792;
<b>Ж2-30-50-20. Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Окна, витражи.</b>									
38.	Е10-100-3 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка окон из пвх со стеклопакетами в проемы кирпичных стен при площади изделия до 3 м2	100 м2 0,0242	1 172,96; 34,06	4,41; 0,13		19,23; 0,47	2,72; 0,07	1 199,32; 34,73
39.	2/40-10-10-25/90 Материал	Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп а 1660-1460 п/о и г сп2, с поворотной-откидным устройством, с импостом, с глухой створкой, с двухкамерным стеклопакетом	М2 2,42				277,33; 671,14	39,21; 94,89	316,54; 766,03
40.	Е10-100-4 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка окон из пвх со стеклопакетами в проемы кирпичных стен при площади изделия свыше 3 м2	100 м2 0,0807	1 108,7; 107,37	3,87; 0,37		19,23; 1,55	2,72; 0,22	1 134,52; 109,51
41.	2/40-10-5-15/10-1 Материал	Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп 1160-2860 г сп1, неоткрывающееся (глухое), с однокамерным стеклопакетом	М2 3,32				215,88; 716,72	30,53; 101,36	246,41; 818,08



Страница 5			Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42.	2/40-10-10-30/30 Материал	Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп а 1660-2860 г и п/о и г сп2, с двумя глухими створками, с двумя импостами, с поворотнo-откидным устройством, с двухкамерным стеклопакетом	M2 4,75				259,05; 1 230,49	36,63; 173,99	295,68; 1 404,48
43.	E10-101-2 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка окон из пвх со стеклопакетами в каркас металлический с креплением поворотными анкерами при площади изделия до 2 м2	100 м2 0,0604	1 439,64; 104,35	7; 0,51		85,07; 5,14	12,03; 0,73	1 543,74; 110,73
44.	2/40-10-5-15/10-2 Материал	Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп 1160-1300 г сп1, неоткрывающееся (глухое), с однокамерным стеклопакетом	M2 6,04				231,11; 1 395,9	32,68; 197,39	263,79; 1 593,29
45.	E10-103-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Герметизация мест примыкания оконных и балконных блоков из пвх к стенам толщиной зазора 0,03 м	100 м 0,238	129,77; 37,06			390,56; 92,95	55,08; 13,11	575,41; 143,12
46.	E10-117-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Нанесение герметизирующей мастики ручным шприцем-герметизатором при установке оконных (дверных балконных) блоков в проемы кирпичных стен	100 м 0,204	69,99; 17,13					69,99; 17,13
47.	1/10-130-15/139 Материал	Герметик бутил-каучуковый холодный	КГ 7,14				6,83; 48,77	0,97; 6,93	7,8; 55,7
48.	E10-280-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка подоконных досок	100 м 0,044	342,59; 18,09	0,23; 0,01		467,1; 20,55	65,83; 2,9	875,75; 41,55
49.	2/40-25-5/30 Материал	Подоконник из поливинилхлоридного профиля шириной 400 мм	M 4,62				10,84; 50,08	1,53; 7,07	12,37; 57,15
50.	2/40-30/15 Материал	Наконечник из поливинилхлоридного профиля для подоконника 150-450 мм	ШТ. 4				0,58; 2,32	0,08; 0,32	0,66; 2,64
51.	E12-134-6 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка оконных сливов в домах кирпичных с оконными блоками из пвх	100 м 0,015	524,15; 9,43	11,78; 0,21		282,81; 4,24	39,93; 0,6	858,67; 14,48
52.	2/20-100-15/30 Материал	Отлив оконный из стали оцинкованной толщиной 0,45-0,5 мм, шириной 225 мм, с односторонним полимерным покрытием, цвет белый	M 1,58				8,75; 13,83	0,53; 0,84	9,28; 14,67
53.	2/40-30/30 Материал	Концевик пластиковый (для окон)	ШТ. 2				0,25; 0,5	0,04; 0,08	0,29; 0,58
54.	E56-44-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка металлических решеток на окна в кирпичных стенах	10 м2 решето 0,75	99,92; 89,93	4,36; 3,92		10,76; 8,07	1,53; 1,15	116,57; 103,07
55.	1/10-140-40/100 Материал	Электроды типа э42а диаметром 4 мм	T 0,0002				6 020; 1,2	851,23; 0,17	6 871,23; 1,37
Итого по Ж2-30-50-20. Здание - строительная часть. Наружные стены. Проемы. Окна, витражи.				417	5	0	4 264	602	5 288
ОХР и ОПР									361
Плановая прибыль:									295
Итого по ПТМ:									5 944
<i>Ж2-40-20. Здание - строительная часть. Внутренние стены. Отделочные работы.</i>									

Страница 6			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов Всего	в том числе заработная плата машинистов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56.	Е13-73-2 Стр-во (Н10)	Грунтование внутренних поверхностей стен	100 м2 1,662	46,42 77,15					46,42 77,15
57.	1/10-230-15/395 Материал	Грунтовка акриловая глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних работ (в), полимерная (п), однокомпонентная (1), водно-дисперсионная (д)	КГ 33,2				2,88; 95,62	0,41; 13,61	3,29; 109,23
58.	Е15-61-3 Стр-во (Н10)	Оштукатуривание улучшенное поверхностей стен цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону	100 м2 оштукатуриваемой поверх 1,578	884,63; 1 395,95	81,3; 128,29	60,88; 96,07	180,96; 285,55	14,42; 22,75	1 161,31; 1 832,54
59.	Е15-65-1 Стр-во (Н10)	Штукатурка плоских поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню	100 м2 оштукатуриваемой поверх 0,084	2 062,88; 173,28	21,68; 1,82	13,72; 1,15	12,85; 1,08	2,07; 0,17	2 099,48; 176,35
60.	1/10-230-60-45-15/1 40 Материал	Растворная смесь сухая (рсс), штукатурная, цементная, "тайфун мастер" TR - реставрационная штукатурка	Т 5,9832				945,6; 5 657,71	133,71; 800,01	1 079,31; 6 457,72
61.	Е26-85-1 Стр-во (Н10)	Установка перфорированных алюминиевых уголков для защиты выступающих углов	100 м 0,634	408,59; 259,05	0,01; 0,01				408,6; 259,06
62.	1/10-230-60-35/61 Материал	Состав клеевой полиминеральный для наклеивания теплоизоляционных материалов и армирующей сетки (кс), однокомпонентный (1)	Т 0,005				410,32; 2,05	58,02; 0,29	468,34; 2,34
63.	1/10-230-55-20/160 Материал	Уголок перфорированный алюминиевый, размером 25 x 25 мм, толщиной 0,25 мм	М 64,7				0,56; 36,23	0,08; 5,18	0,64; 41,41
64.	Е26-130-1 Стр-во (Н10)	Устройство армирующего слоя на неутепляемых поверхностях прямолинейных с лесов	100 м2 1,662	670,12; 1 113,74	1,8; 2,99		156,26; 259,7	22,1; 36,73	850,28; 1 413,16
65.	1/10-230-60-35/61 Материал	Состав клеевой полиминеральный для наклеивания теплоизоляционных материалов и армирующей сетки (кс), однокомпонентный (1)	Т 1,496				410,32; 613,84	58,02; 86,8	468,34; 700,64
66.	Е15-287-1 Стр-во (Н10)	Установка и снятие малярной ленты с лесов	100 м 1,1	25,49; 28,04			9,77; 10,75	1,36; 1,5	36,62; 40,29
67.	Е15-311-1 Стр-во (Н10)	Шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям внутренних стен за один раз (помещение 1, 2)	100 м2 по- верхности 0,542	342,29; 185,52	0,52; 0,28	0,28; 0,15	65,03; 35,25	9,19; 4,98	417,03; 226,03
68.	Е15-314-2 Стр-во (Н10)	Улучшенная окраска стен внутри помещений акриловыми составами с полной подготовкой поверхности по сборным конструкциям (помещение 1, 2)	100 м2 0,542	398,34; 215,9	0,39; 0,21	0,18; 0,1	97,31; 52,74	13,65; 7,4	509,69; 276,25
69.	1/10-230-15/200 Материал	Грунтовка "лакрит"	КГ 9,8				2,3; 22,54	0,33; 3,23	2,63; 25,77
70.	1/10-230-60-40/5 Материал	Шпатлевка белая, финишная, для внутренних работ (в), полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), гипсовая	Т 0,0596				915,66; 54,57	129,47; 7,72	1 045,13; 62,29
71.	Е15-311-1 Стр-во (Н10)	Шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям внутренних стен за один раз (помещение 3)	100 м2 по- верхности 1,09	342,29; 373,1	0,52; 0,57	0,28; 0,31	9,63; 10,5	1,36; 1,48	353,8; 385,65

Страница 7			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
72.	1/10-230-60-40/30 Материал	Шпатлевка белая, финишная, для наружных и внутренних работ (нв) , полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), цементная	Т 0,0659				1 236,81,45	174,77 11,52	1 410,77 92,97	
73.	E15-314-2 Стр-во (Н10)	Улучшенная окраска стен внутри помещений акриловыми составами с полной подготовкой поверхности по сборным конструкциям (помещение 3)	100 м2 1,09	398,34 434,19	0,39 0,43	0,18 0,2	97,31 106,07	13,65 14,88	509,69 555,57	
74.	1/10-230-15/200 Материал	Грунтовка "лакрит"	КГ 19,6				2,3 45,08	0,33 6,47	2,63 51,55	
75.	1/10-230-60-40/30 Материал	Шпатлевка белая, финишная, для наружных и внутренних работ (нв) , полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), цементная	Т 0,1199				1 236,148,2	174,77 20,95	1 410,77 169,15	
76.	E69-22-1 Стр-во (Н10)	Устройство и разборка лесов внутренних инвентарных при высоте помещения до 6 м	100 м2 горизонтальной проекции 0,48	838,69 402,57	11,2 5,38	7,09 3,4	286,91 137,72	30,71 14,74	1 167,51 560,41	
Итого по Ж2-40-20. Здание - строительная часть. Внутренние стены. Отделочные работы.				4 658		140	101	7 657	1 060	13 515
ОХР и ОПР										4 117
Плановая прибыль										3 368
Итого по ПТМ :										21 000
<b>Ж2-60-30. Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Отделочные работы (потолки).</b>										
77.	E13-73-3 Стр-во (Н10)	Грунтование поверхностей потолков	100 м2 0,6501	55,63 36,17						55,63 36,17
78.	1/10-230-15/395 Материал	Грунтовка акриловая глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних работ (в), полимерная (п), однокомпонентная (1), водно-дисперсионная (д)	КГ 13				2,88 37,44	0,41 5,33	3,29 42,77	
79.	E15-61-4 Стр-во (Н10)	Оштукатуривание улучшенное поверхностей потолков цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону	100 м2 оштукатуриваемой поверх 0,6501	931,77 605,74	81,3 52,85	60,88 39,58	173,89 113,05	13,42 8,72	1 200,38 780,36	
80.	1/10-230-60-45-15/40 Материал	Растворная смесь сухая (рсс), штукатурная, цементная, "тайфун мастер" TR - реставрационная штукатурка	Т 2,3404				945,6 2 213,08	133,71 312,93	1 079,31 2 526,01	
81.	E15-311-3 Стр-во (Н10)	Шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям потолков за один раз (помещения 1, 2)	100 м2 поверхности 0,1621	452,6 73,37	0,52 0,08	0,28 0,05	70,16 11,37	9,92 1,61	533,2 86,43	
82.	E15-315-1 Стр-во (Н10)	Улучшенная окраска потолков акриловыми составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску (помещения 1, 2)	100 м2 0,1621	563,15 91,29	0,54 0,09	0,28 0,05	97,31 15,77	13,65 2,21	674,65 109,36	
83.	1/10-230-15/200 Материал	Грунтовка "лакрит"	КГ 2,9				2,3 6,67	0,33 0,96	2,63 7,63	
84.	1/10-230-60-40/5 Материал	Шпатлевка белая, финишная, для внутренних работ (в) , полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), гипсовая	Т 0,0178				915,66 16,3	129,47 2,3	1 045,13 18,6	

Страница 8			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
85.	E15-311-3 Стр-во (Н10)	Шпатлевание по штукатурке и бетонным поверхностям потолков за один раз (помещение 3)	100 м2 по- верхности <b>0,488</b>	452,6 220,87	0,52 0,25	0,28 0,14	10,37 5,06	1,47 0,72	464,96 226,9
86.	1/10-230-60-40/30 Материал	Шпатлевка белая, финишная, для наружных и внутренних работ (нв), полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), цементная	т <b>0,0295</b>				1 236 36,46	174,77 5,16	1 410,77 41,62
87.	E15-315-1 Стр-во (Н10)	Улучшенная окраска потолков акриловыми составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску (помещения 3)	100 м2 <b>0,488</b>	563,15 274,82	0,54 0,26	0,28 0,14	97,31 47,49	13,65 6,66	674,65 329,23
88.	1/10-230-15/200 Материал	Грунтовка "лакрит"	кг <b>8,8</b>				2,3 20,24	0,33 2,9	2,63 23,14
89.	1/10-230-60-40/30 Материал	Шпатлевка белая, финишная, для наружных и внутренних работ (нв), полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), цементная	т <b>0,0537</b>				1 236 66,37	174,77 9,39	1 410,77 75,76
Итого по Ж2-60-30. Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Отделочные работы (потолки):				1 302	54	40	2 589	359	4 304
ОХР и ОПР									1 161
Плановая прибыль									950
Итого по ПТМ:									6 415
<b>Ж2-60-40. Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Полы.</b>									
<b>ПОМЕЩЕНИЕ ПОЗ. 1</b>									
90.	E51-3-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Изменение уровня пола в здании подсыпкой грунта	100 м3 <b>0,07</b>	4 084,79 343,12	0,73 0,06	0,46 0,04	62,48 4,37	8,83 0,62	4 156,83 348,17
91.	4/1-5-40-10-10/20 Материал	Песок для строительных работ природный 1 класса	м3 <b>7</b>				8,2 57,4	1,32 9,24	9,52 66,64
92.	E11-2-4 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство подстилающих слоев щебеночных	м3 <b>0,78</b>	34,35 32,15	12,58 11,78	4,93 4,62	27,28 21,28	4,38 3,42	78,59 68,63
93.	E11-2-9 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство подстилающих слоев бетонных из бетона марки С8/10 толщиной 80 мм	м3 <b>1,04</b>	33,71 42,07	0,37 0,46		119,1 123,86	19,01 19,77	172,19 186,16
94.	E11-11-11 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 20 (40) мм по бетонному основанию р-р М200	100 м2 <b>0,13</b>	406,29 63,38	15,7 2,45	5,07 0,79	281,54 36,6	44,89 5,84	748,42 108,27
95.	E11-11-13 Стр-во (Н10) К_мех.=4,8 К_труд.=4,8	Устройство цементно-песчаных стяжек добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к нормам е11-11-11, е11-11-12	100 м2 <b>0,13</b>	12,17 7,59	1,53 0,95	1,11 0,69	67,43 8,77	10,85 1,41	91,98 18,72
96.	E11-52-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство покрытий пола из плитки керамической на клею по цементной стяжке	100 м2 <b>0,13</b>	1 216,66 189,8	16,2 2,53	2,46 0,38	117,06 15,22	16,55 2,15	1 366,47 209,7

Страница 9			Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
97.	1/10-230-65-20-23/3 4 Материал	Плитки керамические для полов основные неглазурованные (керамогранит) размером 298 x 298 мм	M2 13,33				15,77 210,21	2,23 29,73	18 239,94
98.	1/10-230-60-15/20 Материал	Композиция для заполнения швов сухая шириной до 6 мм, пластичная, водостойкая, морозостойкая, для наружных и внутренних работ (нв), серая (фасовка по 20-25 кг)	T 0,0039				1 687,6 6,58	238,63 0,93	1 926,23 7,51
<b>ПОМЕЩЕНИЕ ПОЗ. 2</b>									
99.	E13-73-4 Стр-во (Н10) K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Грунтование поверхностей днищ (полов) без уклона	100 м2 0,043	29,84 1,54					29,84 1,54
100.	1/10-230-15/545 Материал	Грунтовка (концентрат) глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних (в) работ, полимерная (п), однокомпонентная (1), дисперсия (д), применение 1 1	кг 1,1				4,45 4,9	0,63 0,69	5,08 5,59
101.	E11-11-11 Стр-во (Н10) K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Устройство цементно-песчаных стяжек толщиной 20 (40*) мм по бетонному основанию р-р М200	100 м2 0,043	406,29 20,96	15,7 0,81	5,07 0,26	213,81 9,19	34 1,46	669,8 32,42
102.	E11-11-13 Стр-во (Н10) K_мех.=4,8 K_труд.=4,8	Устройство цементно-песчаных стяжек добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к нормам е11-11-11, е11-11-12	100 м2 0,043	12,17 2,51	1,53 0,32	1,11 0,23	50,5 2,17	8,12 0,35	72,32 5,35
103.	E11-52-1 Стр-во (Н10) K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Устройство покрытий пола из плитки керамической на клею по цементной стяжке	100 м2 0,043	1 216,66 62,78	16,2 0,84	2,46 0,13	117,06 5,03	16,55 0,71	1 366,47 69,36
104.	1/10-230-65-20-23/3 4 Материал	Плитки керамические для полов основные неглазурованные (керамогранит) размером 298 x 298 мм	M2 4,41				15,77 69,55	2,23 9,83	18 79,38
105.	1/10-230-60-15/20 Материал	Композиция для заполнения швов сухая шириной до 6 мм, пластичная, водостойкая, морозостойкая, для наружных и внутренних работ (нв), серая (фасовка по 20-25 кг)	T 0,0013				1 687,6 2,19	238,63 0,31	1 926,23 2,5
<b>ЦОКОЛЬ Н=0,15 м</b>									
106.	E15-300-2 Стр-во (Н10) K_мех.=1,2 K_труд.=1,2	Облицовка керамической плиткой с применением сухих смесей внутренних стен по кирпичу и бетону	100 м2 0,03	2 053,75 73,94	4,03 0,15	2,76 0,1	1,35 0,04	0,11	2 059,24 74,13
107.	1/10-230-65-20-23/3 4 Материал	Плитки керамические для полов основные неглазурованные (керамогранит) размером 298 x 298 мм	M2 3,12				15,77 49,2	2,23 6,96	18 56,16
108.	1/10-230-60-15/20 Материал	Композиция для заполнения швов сухая шириной до 6 мм, пластичная, водостойкая, морозостойкая, для наружных и внутренних работ (нв), серая (фасовка по 20-25 кг)	T 0,009				1 687,6 15,19	238,63 2,15	1 926,23 17,34
109.	1/10-230-60-35/47 Материал	Растворная смесь сухая (рсс), облицовочная, цементно-известковая, для внутренних работ (в), м100	T 0,015				232,52 3,49	32,88 0,49	265,4 3,98
Итого по Ж2-60-40. Здание - строительная часть. Перекрытия, покрытия. Полы.				840	20	7	645	96	1 601

Страница 10			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.							
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость	
1	2	3	4			5	Всего				в том числе заработная плата машинистов
			ОХР и ОПР								733
			Плановая прибыль:								599
			Итого по ПТМ :								2 933
<b>Ж2-70-30 Здание - строительная часть. Кровли. Конструктивные элементы стропильной системы.</b>											
110.	Е9-24-1 Металл. (Н11) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Монтаж балок БМ-1	Т констру- ций <b>0,5203</b>	705,38 440,41	182,66 114,04	60,51 37,78	13,67 7,11	1,93 1			903,64 562,56
111.	2/20-80-5-10/72 Материал	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (160х140х4)	Т <b>0,5133</b>				2 232,61 1 146	135,52 69,56			2 368,13 1 215,56
112.	1/10-260-40-15/12-4 Материал	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 4 мм	Т <b>0,007</b>				2 304,82 16,13	139,9 0,98			2 444,72 17,11
113.	Е9-25-1 Металл. (Н11) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Монтаж прогонов П-1	Т констру- ций <b>0,4471</b>	170,84 91,66	77,95 41,82	26,68 14,32	13,67 6,11	1,93 0,86			264,39 140,45
114.	2/20-80-5-10/72 Материал	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (40х60х3)	Т <b>0,44438</b>				2 232,61 992,13	135,52 60,22			2 368,13 1 052,35
115.	1/10-260-40-15/12-3 Материал	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 3 мм	Т <b>0,00272</b>				2 304,82 6,27	139,9 0,38			2 444,72 6,65
116.	Е13-16-6 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз грунтовкой гф-021 (БМ-1, П-1)	100 м2 <b>0,38</b>	74,23 33,85	3,01 1,37	0,18 0,08	36,44 13,85	5,15 1,96			118,83 51,03
117.	Е13-26-6 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью пф-115 (БМ-1, П-1)	100 м2 <b>0,38</b>	46,8 21,34	1,86 0,85	0,18 0,08	88,97 33,81	12,59 4,78			150,22 60,78
118.	Е10-211-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство несущего каркаса наслонной стропильной системы	10 м3 <b>0,0894</b>	4 204,1 451,02	95,23 10,22	26,05 2,79	612,01 54,71	86,47 7,73			4 997,81 523,68
119.	1/10-110-50-5/265 Материал	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100-150 мм, толщиной 100, 125 мм, 2 сорта	М3 <b>0,639</b>				427,17 272,96	60,4 38,6			487,57 311,56
120.	1/10-110-50-15/385 Материал	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта	М3 <b>0,255</b>				367,48 93,71	51,96 13,25			419,44 106,96
121.	Е10-212-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка стропил	100 м2 ската крыши <b>1,048</b>	1 001,62 1 259,63	30,72 38,63	8,68 10,92	79,41 83,22	9,91 10,39			1 121,66 1 391,87
122.	1/10-110-50-15/385 Материал	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта	М3 <b>0,901</b>				367,48 331,1	51,96 46,82			419,44 377,92



Страница 11			Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
123.	Е10-12-2 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Подшивка карниза досками	100 м2 по- толков <b>0,2649</b>	395,55 125,74	22,7 7,22	14,37 4,57	43,56 11,54	6,2 1,64	468,01 146,14
124.	1/10-110-50-15/325 Материал	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19, 22 мм, 2 сорта	М3 <b>0,528</b>				386,22 203,92	54,61 28,83	440,83 232,75
125.	Е12-15-306 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство пароизоляции прокладочной в один слой из полиэтиленовой пленки	100 м2 изо- лируемой поверхности  <b>1,048</b>	82,78 104,11	12,95 16,29	8,2 10,31			95,73 120,4
126.	1/10-160-10/40 Материал	Пленка пароизоляционная антиконденсатная	100 м2 <b>1,1528</b>				175,84 202,71	24,86 28,66	200,7 231,37
127.	Е10-5-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство контробрешетки	М3 древе- сины в кон- струкции <b>0,158</b>	221,03 41,91	21,4 4,06	7,95 1,51	31,53 4,98	4,47 0,71	278,43 51,66
128.	1/10-110-50-15/345 Материал	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта	М3 <b>0,158</b>				386,22 61,02	54,61 8,63	440,83 69,65
129.	Е10-213-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство обрешетки для наслонной стропильной системы	100 м2 ската крыши <b>1,048</b>	175,6 220,83	6,11 7,68	1,94 2,44	16,59 17,39	2,35 2,46	200,65 248,36
130.	1/10-110-50-15/365 Материал	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, 2 сорта	М3 <b>1,257</b>				359,26 451,59	50,8 63,86	410,06 515,45
131.	Е10-271-3 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Огнебиозащитная обработка изделий из древесины до установки в проектное положение составом "эк-1" для обеспечения I группы огнезащитной эффективности, вручную	100 м2 об- рабатывае- мой по- верхно <b>2,62</b>	97 304,97			118,27 309,87	16,9 44,28	232,17 659,12
Итого по Ж2-70-30. Здание - строительная часть. Кровли. Конструктивные элементы стропильной системы.				3 095	242	85	4 320	436	8 093
ОХР и ОНР									2 613
Плановая прибыль									2 231
Итого по ПТМ :									12 937
<i>Ж2-70-10-60. Здание - строительная часть. Кровли. Кровли - строительные конструкции. Из черепицы, битумных и битумно-полимерных плиток, из поликарбонатных листов, из листов профиллирован.</i>									
132.	Е12-117-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство кровель из листов профиллированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	100 м2 <b>1,414</b>	1 025,27 1 739,67	11,32 19,2	2,22 3,76	55,17 78,01	7,79 11,02	1 099,55 1 847,9
133.	1/10-115-20-15/131 Материал	Профиллированный лист стальной типа с-21-1000, мп-35-1035, нс-35-1000 толщиной 0,5 мм оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2 <b>157,66</b>				19,95 3 145,32	2,82 444,6	22,77 3 589,92
134.	Е12-119-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Устройство примыканий к стенам (парапету) для кровли из листов профиллированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	100 м <b>0,0705</b>	292,63 24,76	9,5 0,8		61,16 4,31	8,78 0,62	372,07 30,49

Страница 12			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов Всего	в том числе заработная плата машинистов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
135.	1/10-115-25/160 Материал	Планка примыкания металлическая	М 7,4				12,85; 95,09	1,82; 13,47	14,67; 108,56
136.	E12-121-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка карнизной планки для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	100 м 0,4473	321,3; 172,46	382,07; 205,08	133,88; 71,86	621,34; 277,93	87,67; 39,21	1 412,38; 694,68
137.	E12-121-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка уголков	100 м 1,122	321,3; 432,6	382,07; 514,41	133,88; 180,26	25,99; 29,16	3,67; 4,12	733,03; 980,29
138.	1/10-230-65-40-20/3 0 Материал	Планка угла внутреннего/наружного металлическая для наружной отделки сечением 50 x 50 мм, толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер алюмоцинк, алюмоцинк, викинг, пластизол, PRISMA, cLOUDY, PDVF	М 117,81				3,7; 435,9	0,52; 61,26	4,22; 497,16
139.	E12-122-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Подшивка карниза для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	100 м2 0,3576	453,58; 194,64	617,89; 265,15	216,34; 92,84	101,71; 36,37	14,37; 5,14	1 187,55; 501,3
140.	1/10-115-20-15/61 Материал	Профилированный лист стальной типа мп-20 (п20, с20)-1100 толщиной 0,5 мм оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2 37,55				19,15; 719,08	2,71; 101,76	21,86; 820,84
141.	E12-123-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка торцевых ветровых планок по фасаду для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	100 м 0,205	278,46; 68,5	342,17; 84,17	119,95; 29,51	833,39; 170,84	118,09; 24,21	1 572,11; 347,72
142.	E12-128-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка снегозадержателя для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	10 м 2,58	29,99; 92,85	0,44; 1,37		8,35; 21,54	1,17; 3,02	39,95; 118,78
143.	1/10-115-25/220 Материал	Снегоупор	М 27,1				7,06; 191,33	1; 27,1	8,06; 218,43
Итого по Ж2-70-10-60. Здание - строительная часть. Кровли. Кровли - строительные конструкции. Из черепицы, битумных и битумно-полимерных плиток, из поликарбонатных листов, из листов профилированных.				2 725	1 090	378	5 205	736	9 756
ОХР и ОПР:									2 685
Плановая прибыль									2 196
Итого по ПТМ :									14 637
<b>Ж2-70-90. Здание - строительная часть. Кровли. Другое. Водосток.</b>									
144.	E12-124-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка водосточных желобов для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	100 м 0,2589	332,01; 103,15	446,85; 138,83	156,37; 48,58	92,42; 23,93	13,06; 3,38	884,34; 269,29
145.	1/10-115-30-25/31 Материал	Желоб водосточный круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	М 27,18				10,93; 297,08	1,55; 42,13	12,48; 339,21
146.	1/10-115-30-30/31 Материал	Заглушка желоба водосточного круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ. 4				1,36; 5,44	0,19; 0,76	1,55; 6,2



Страница 13			Стоимость: единица измерения / всего, руб.							
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость	
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
147.	1/10-115-30-35/31 Материал	Держатель желоба водосточного круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ. 52				5,31 276,12	0,75 39	6,06 315,12	
148.	1/10-115-30-45/31 Материал	Воронка водосточная круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ. 5				17,69 88,45	2,5 12,5	20,19 100,95	
149.	E12-125-1 Стр-во (Н10) К_мех.=1,2 К_труд.=1,2	Установка водосточных труб для кровли из листов профилированных с волновым и трапециевидным очертанием гофра	100 м 0,208	554,78 138,47	407,42 101,69	142,44 35,55	17,33 3,6	2,46 0,51	981,99 244,27	
150.	1/10-115-30-5/31 Материал	Труба водосточная круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	М 21				21,49 451,29	3,04 63,84	24,53 515,13	
151.	1/10-115-30-10/31 Материал	Держатель трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ. 18				4,53 81,54	0,64 11,52	5,17 93,06	
152.	1/10-115-30-15/31 Материал	Колено трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ. 10				9,2 92	1,3 13	10,5 105	
153.	1/10-115-30-20/31 Материал	Отмет трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ. 5				10,72 53,6	1,52 7,6	12,24 61,2	
Итого по Ж2-70-90. Здание - строительная часть. Кровли. Другое. Водосток.					242	241	84	1 373	194	2 050
ОХР и ОПР										282
Плановая прибыль										230
Итого по ПТМ :										2 562
<b>Всего:</b>					<b>18 706</b>	<b>5 365</b>	<b>1 885</b>	<b>40 706</b>	<b>4 980</b>	<b>69 757</b>

Всего 101 019

в.т.ч.

заработная плата 18 706

эксплуатация машин и механизмов 5 365

в.т.ч. заработная плата машинистов 1 885

материалы, изделия, конструкции 40 706

транспорт 4 980

ОХР и ОПР 16 831

плановая прибыль 14 431

в том числе по видам работ:

Строительно - монтажные работы (Н10)

ОХР и ОПР : 78.64% \* 1,1 14 217

плановая прибыль : 70.75% 11 628

Монтаж металлоконструкций (Н11)

Страница 14

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.					
			Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

ОХР и ОПР :	57.16% * 1,1	2 614
плановая прибыль :	67.42%	2 803
Затраты труда рабочих		1 800
Затраты труда машинистов		168
Затраты труда от ОХР и ОПР		9

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

### Ведомость ресурсов к локальной смете № 3 на общестроительные работы (наземная часть)

Составлена в ценах на 1.02.2024 г.

Страница: 1			Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
№ п/п	Код	Наименование			единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>Материалы, изделия, конструкции</b>						
1.	1/10-135-20/40	Ацетилен растворенный технический марки б	МЗ	0,602204	25,21	15,18
2.	4/1-4-10-20-40/1 20	Бетоны тяжелые с крупностью заполнителя 20-40 мм, класса с8/10 (в10)	МЗ	1,0608	112,79	119,65
3.	2/20-20-15-3-10/ 50	Блок дверной внутренний входной в помещения общественных, производственных и вспомогательных зданий стальной, глухой, с полимерным покрытием (без доводчика) двз с г 21-10	ШТ.	1	653,37	653,37
4.	2/20-20-15-10-10/ /40	Блок дверной наружный стальной, глухой, с полимерным покрытием (без доводчика) дн с г 21-9	ШТ.	2	616,47	1 232,94
5.	2/40-10-5-15/10- 2	Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп 1160-1300 г сп1, неоткрывающееся (глухое), с однокамерным стеклопакетом	М2	6,04	231,11	1 395,9
6.	2/40-10-5-15/10- 1	Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп 1160-2860 г сп1, неоткрывающееся (глухое), с однокамерным стеклопакетом	М2	3,32	215,88	716,72
7.	2/40-10-10-25/90	Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп а 1660-1460 п/о и г сп2, с поворотнo-откидным устройством, с импостом, с глухой створкой, с двухкамерным стеклопакетом	М2	2,42	277,33	671,14
8.	2/40-10-10-30/30	Блок оконный из поливинилхлоридного профиля оп а 1660-2860 г и п/о и г сп2, с двумя глухими створками, с двумя импостами, с поворотнo-откидным устройством, с двухкамерным стеклопакетом	М2	4,75	259,05	1 230,49
9.	1/10-240-10-10/1 25	Болты строительные с гайками и шайбами диаметром 18-27 мм	Т	0,0034584	6 433,91	22,25
10.	1/10-110-50-5/85	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, 1 сорта	МЗ	0,0031014	380,33	1,18
11.	1/10-110-50-5/36 5	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, 3 сорта	МЗ	0,00704	240,95	1,7
12.	1/10-110-50-5/26 5	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 100-150 мм, толщиной 100, 125 мм, 2 сорта	МЗ	1,311	427,17	560,02
13.	1/10-110-50-5/28 5	Брусья обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта	МЗ	0,588	353,46	207,83
14.	1/10-160-20/15	Ветошь	КГ	0,238426	1,59	0,38
15.	1/10-240-15/250	Винты самонарезающие с полукруглой головкой диаметром 6-10 мм длиной 50 мм	КГ	0,0885	3,76	0,33
16.	1/10-240-15/400	Винты самонарезающие с прессшайбой для крепления листов металла	КГ	12,3424	5,24	64,67
17.	1/10-280-20/40	Вода	МЗ	1,0459668	1,46	1,53
18.	1/10-115-30-45/3 1	Воронка водосточная круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	5	17,69	88,45

№ п/п	Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
19.	1/10-230-55-5/22	Вязущее гипсовое марки г-4 нормальнотвердеющее (б), среднего помола (II) (фасованное)	Т	0,25437	353,86	90,01
20.	1/10-240-20/54	Гайки шестигранные оцинкованные диаметром резьбы 16-18 мм	Т	0,0002056	4 545	0,93
21.	1/10-240-25-55/10	Гвозди ершковые металлические	КГ	2,325	3,17	7,37
22.	1/10-240-25-35/240	Гвозди строительные	КГ	4,1556302	3,3	13,71
23.	1/10-240-25-35/50	Гвозди строительные с конической головкой 3,5 x 90 мм	Т	0,0062251	2 793	17,39
24.	1/10-240-25-35/70	Гвозди строительные с конической головкой 4 x 100 мм	Т	0,0004031	2 706,07	1,09
25.	1/10-240-25-35/90	Гвозди строительные с конической головкой 5 x 120 мм	Т	0,0061127	3 380	20,66
26.	1/10-130-15/139	Герметик бутил-каучуковый холодный	КГ	7,14	6,83	48,77
27.	1/10-130-15/107	Герметик силиконовый 280 мл	ШТ.	5,420115	8,01	43,42
28.	1/10-230-15/200	Грунтовка "лакрит"	КГ	41,1	2,3	94,53
29.	1/10-230-15/545	Грунтовка (концентрат) глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних (в) работ, полимерная (п), однокомпонентная (1), дисперсия (д), применение 1 1	КГ	1,1	4,45	4,9
30.	1/10-230-15/395	Грунтовка акриловая глубокого проникновения для наружных (н) и внутренних работ (в), полимерная (п), однокомпонентная (1), водно-дисперсионная (д)	КГ	46,2	2,88	133,06
31.	1/55-50-25/50	Грунтовка гф-021, красно-коричневая	Т	0,0092044	4 048,41	37,26
32.	1/10-115-30-35/31	Держатель желоба водосточного круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	52	5,31	276,12
33.	1/10-115-30-10/31	Держатель трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	18	4,53	81,54
34.	1/10-230-35/47	Дисперсия поливинилацетатная непластифицированная марки д50н	КГ	1,90701	6	11,44
35.	1/10-110-50-20/245	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, толщиной 25 мм, 2 сорта	М3	0,003	231,33	0,69
36.	1/10-110-50-20/665	Доски необрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, толщиной 32, 40 мм, 4 сорта	М3	0,00104	113,97	0,12
37.	1/10-110-50-20/785	Доски необрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, толщиной 44 мм и более, 4 сорта	М3	0,0329	115,66	3,81
38.	1/10-110-50-15/225	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19, 22 мм, 2 сорта	М3	0,00084	386,22	0,32
39.	1/10-110-50-15/265	Доски обрезные хвойных пород длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, 2 сорта	М3	0,001568	359,26	0,56
40.	1/10-110-50-15/325	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 19, 22 мм, 2 сорта	М3	0,528	386,22	203,92
41.	1/10-110-50-15/345	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, 2 сорта	М3	0,158	386,22	61,02
42.	1/10-110-50-15/365	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32, 40 мм, 2 сорта	М3	1,257	359,26	451,59
43.	1/10-110-50-15/385	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта	М3	1,156	367,48	424,81

№ п/п	Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
44.	1/10-240-30-45/11	Дюбель металлический рамный 10 x 112	10 ШТ.	2,6208	3,65	9,57
45.	1/10-240-30-45/13	Дюбель металлический рамный 10 x 152	1000 ШТ.	0,006	369,34	2,22
46.	1/10-240-30-35/20	Дюбель полипропиленовый 10 x 50, 10 x 80	1000 ШТ.	0,0892	21,34	1,9
47.	1/10-240-30-50/20	Дюбель с шурупом для быстрого монтажа 6 x 60	100 ШТ.	0,141	4,59	0,65
48.	1/10-240-30-50/50	Дюбель с шурупом для быстрого монтажа 8 x 60 мм	100 ШТ.	0,942	7,81	7,36
49.	1/10-240-30-50/60	Дюбель с шурупом для быстрого монтажа 8 x 80 мм	100 ШТ.	0,22464	10,18	2,29
50.	1/10-115-30-25/31	Желоб водосточный круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	М	27,18	10,93	297,08
51.	1/10-115-30-30/31	Заглушка желоба водосточного круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	4	1,36	5,44
52.	2/10-10/20	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240) диаметром 12 мм	Т	0,001834	3 287,16	6,03
53.	1/10-115-25/30	Карнизная планка для металлочерепицы (все цвета)	М	46,9665	5,67	266,3
54.	1/10-260-200/11	Катанка из стали углеродистой обыкновенного качества диаметром, 6,3 мм 6,5 мм	Т	0,0000903	2 077,36	0,19
55.	4/1-6-20-10-10/20	Кирпич силикатный рядовой утолщенный (полуторный) полнотелый марки по прочности м150, марки по морозостойкости F35, класса средней плотности 1.4-2.0, размером 250 x 120 x 88 мм	1000 ШТ.	1,013	265,72	269,17
56.	1/10-135-20/60	Кислород технический газообразный	М3	3,01102	1,75	5,27
57.	1/10-115-30-15/31	Колено трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	10	9,2	92
58.	1/10-230-60-15/20	Композиция для заполнения швов сухая шириной до 6 мм, пластичная, водостойкая, морозостойкая, для наружных и внутренних работ (нв), серая (фасовка по 20-25 кг)	Т	0,0142	1 687,6	23,96
59.	2/40-30/30	Концевик пластиковый (для окон)	ШТ.	2	0,25	0,5
60.	1/10-230-40-5/5	Краска (аэрозоль) 400 мл	ШТ.	2,5219	5,39	13,59
61.	1/10-230-40-10/64	Краска водно-дисперсионная для внутренних работ , база (основа) белая, прозрачная	КГ	79,8735	2,14	170,93
62.	1/10-170-2/30	Круг на бакелите усиленном отрезной 230 x 2 x 22 для резки камня, бетона	ШТ.	0,002115	2,74	0,01
63.	1/10-170-2/40	Круг на бакелите усиленном отрезной 230 x 2 x 22 для резки металла	ШТ.	1,2576	2,22	2,79
64.	1/10-180-20/64	Круги шлифовальные для специальных монтажных работ 5п 230 x 6 x 22	ШТ.	0,0310692	4,66	0,14
65.	1/10-235-20/772	Лента малярная, односторонняя, 50 ммx50 м	М2	5,779004	1,86	10,75
66.	1/10-235-20/100	Лента паропроницаемая саморасширяющаяся уплотнительная (псул) шириной 12 мм с максимальным расширением ленты 30 мм	М	24,99	0,67	16,74
67.	1/10-235-20/324	Лента самоклеящаяся неотверждаемая гидро-пароизоляционная бутилкаучуковая, армированная нетканым полотном, марки лт (о)), шириной 120-150 мм, толщиной 1,5 мм	М	24,99	0,61	15,24
68.	1/10-130-5/45	Мастика битумная кровельная горячая	Т	0,00208	1 200	2,5
69.	1/10-115-5/330	Материал рулонный битумно-полимерный гидроизоляционный наплавляемый биполикрин г-пх-бэ-пп/пп-3.0 кг	М2	60,42	5,39	325,66
70.	1/10-115-5/355	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный наплавляемый "биполикрин", к-сх-бэ-пп/пп-3.0 кг	М2	5,373834	3,75	20,15
71.	1/10-280-10/20	Мыло твердое хозяйственное	ШТ.	9,45345	0,4	3,78

Страница: 4			Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
№ п/п	Код	Наименование			единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
72.	2/40-30/15	Наконечник из поливинилхлоридного профиля для подоконника 150-450 мм	ШТ.	9,852	0,58	5,71
73.	2/20-80-5-10/72	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (100х100х4)	Т	0,3828	2 232,61	854,64
74.	2/20-80-5-10/72	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (160х140х4)	Т	0,5133	2 232,61	1 146
75.	2/20-80-5-10/72	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (180х140х5)	Т	1,2594	2 232,61	2 811,75
76.	2/20-80-5-10/72	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (40х60х3)	Т	0,44438	2 232,61	992,13
77.	2/20-80-5-10/72	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений (профили стальные, гнутые, замкнутые, сварные, квадратные) с преобладанием гнутосварных профилей, марка стали Зсп/пс, 09г2с, размером 60х 60х3 (60х40х3)	Т	0,09248	2 232,61	206,47
78.	2/20-100-15/30	Отлив оконный из стали оцинкованной толщиной 0,45-0,5 мм, шириной 225 мм, с односторонним полимерным покрытием, цвет белый	М	1,58	8,75	13,83
79.	1/10-115-30-20/31	Отмет трубы водосточной круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	ШТ.	5	10,72	53,6
80.	1/10-135-30/61	Пена монтажная "макрофлекс"	Л	1,19364	21,42	25,57
81.	1/10-135-30/70	Пена полиуретановая монтажная производственная в аэрозольной упаковке	Л	3,08994	13,28	41,03
82.	4/1-5-40-10-10/20	Песок для строительных работ природный 1 класса	М3	7	8,2	57,4
83.	1/10-230-65-40-20/10	Планка начальная металлическая для наружной отделки сечением 10 х 20 мм, толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер алюмоцинк, алюмоцинк, викинг, пластизол, PRISMA, cLOUDY, PDVF	М	32,97	2,82	92,98
84.	1/10-115-25/160	Планка примыкания металлическая	М	7,4	12,85	95,09
85.	1/10-115-25/180	Планка торцевая	М	21,525	7,48	161,01
86.	1/10-230-65-40-20/30	Планка угла внутреннего/наружного металлическая для наружной отделки сечением 50 х 50 мм, толщиной 0,5 мм, тип покрытия полиэстер алюмоцинк, алюмоцинк, викинг, пластизол, PRISMA, cLOUDY, PDVF	М	117,81	3,7	435,9
87.	1/10-160-10/40	Пленка пароизоляционная антиконденсатная	100 м2	1,1528	175,84	202,71
88.	1/10-230-65-20-23/34	Плитки керамические для полов основные неглазурованные (керамогранит) размером 298 х 298 мм	М2	20,86	15,77	328,96
89.	1/10-115-21-10/10	Плоский лист стальной 1250 х 2000 мм толщиной 0,5 мм (алюмо)оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2	6,2	17,34	107,51
90.	2/40-25-5/30	Подоконник из поливинилхлоридного профиля шириной 400 мм	М	4,62	10,84	50,08
91.	1/10-260-500-5/5	Поковки строительные (скобы, закрепы, хомуты) массой до 1,6 кг	Т	0,048	5 600	268,8
92.	1/10-130-5/304	Праймер битумно-полимерный "аутокрин"	КГ	24,54	3,7	90,8
93.	1/10-260-210-1/90	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм	КГ	4,0348	2,76	11,14
94.	1/10-260-40-15/12-3	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 3 мм	Т	0,00272	2 304,82	6,27

№ п/п	Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
95.	1/10-260-40-15/12-4	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 4 мм	Т	0,007	2 304,82	16,13
96.	1/10-260-40-15/12-8	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245 толщиной 8 мм	Т	0,13004	2 304,82	299,72
97.	1/10-260-40-15/16	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезной кромкой из стали углеродистой с245, толщиной 16 мм	Т	0,18792	2 424,81	455,67
98.	1/10-150-15/5	Прокладки паронитовые	КГ	0,25536	11,06	2,82
99.	1/10-115-20-15/61	Профилированный лист стальной типа мп-20 (п20, с20)-1100 толщиной 0,5 мм оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2	318,66	19,15	6 102,34
100.	1/10-115-20-15/131	Профилированный лист стальной типа с-21-1000, мп-35-1035, нс-35-1000 толщиной 0,5 мм оцинкованный с полимерным покрытием полиэстер 25 мкм	М2	157,66	19,95	3 145,32
101.	1/10-230-50-15/49	Растворитель для лакокрасочных материалов марки р-4	Т	0,0001806	5 312,51	0,96
102.	1/10-230-60-35/47	Растворная смесь сухая (рсс), облицовочная, цементно-известковая, для внутренних работ (в), м100	Т	0,1015	232,52	23,6
103.	1/10-230-60-45-15/140	Растворная смесь сухая (рсс), штукатурная, цементная, "тайфун мастер" TR - реставрационная штукатурка	Т	8,3236	945,6	7 870,8
104.	4/1-4-20-20-10-20/10	Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 100	М3	0,114585	99,02	11,35
105.	4/1-4-20-20-10-20/30	Растворы кладочные тяжелые цементные, марки 200	М3	0,3315	132,22	43,83
106.	4/1-4-20-20-20-10/20	Растворы кладочные цементно-известковые, марки 50	М3	0,626	95,85	60
107.	4/1-4-20-10-10-10/20	Растворы отделочные тяжелые известковые, в соотношении 1 2,5	М3	0,0084	128,54	1,08
108.	1/10-240-55-20/100	Саморез кровельный оцинкованный 4,8 х 29 мм	1000 ШТ.	2,103186	73,22	154
109.	1/10-240-55-20/150	Саморез кровельный оцинкованный 4,8 х 80 мм	1000 ШТ.	0,28664	148,47	42,56
110.	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.	0,4908	5,82	2,86
111.	1/10-170-10/175	Сверла с SDS PLUS хвостовиком (наконечник из твердосплавной стали) (по бетону), диаметром 12 мм, длиной 210 мм	ШТ.	1,489566	12,68	18,89
112.	1/10-170-10/225	Сверла с SDS PLUS хвостовиком (наконечник из твердосплавной стали) (по бетону), диаметром 18-20 мм, длиной 250-315 мм	ШТ.	0,34866	18,35	6,4
113.	1/10-170-10/105	Сверла с SDS PLUS хвостовиком (наконечник из твердосплавной стали) (по бетону), диаметром 4-8 мм, длиной 110-165 мм	ШТ.	12	4,72	56,64
114.	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.	0,52114	7,4	3,86
115.	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.	1,45106	12,68	18,4
116.	1/10-170-10/5	Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 3,1-3,7 мм	ШТ.	19	0,26	4,94
117.	1/10-170-10/15	Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 4,3-5,3 мм	ШТ.	6,5687	0,36	2,36
118.	1/10-170-10/35	Сверла спиральные с цилиндрическим хвостовиком, длинная серия (по металлу), диаметром 9,6-10,6 мм	ШТ.	0,13104	1,84	0,24
119.	1/10-260-380/2	Сетка металлическая проволочная тканая с квадратными ячейками N 05 без покрытия	М2	12,343674	25	308,59



Страница: 6			Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
№ п/п	Код	Наименование			единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
120.	1/10-240-40/92	Скобы строительные диаметром 10 мм	КГ	1,7816	5,22	9,33
121.	1/10-135-20/75	Смесь пропана и бутана технических	КГ	18,02	1,35	24,33
122.	1/10-115-25/220	Снегоупор	М	27,1	7,06	191,33
123.	1/10-230-60-35/61	Состав клеевой полиминеральный для наклеивания теплоизоляционных материалов и армирующей сетки (кс), однокомпонентный (1)	Т	1,501	410,32	615,89
124.	1/55-20-25/60	Состав огнебиозащитный жидкий "эк-1"	Л	189,024	2,24	423,41
125.	1/10-230-5/75	Состав пропиточный деревозащитный пф-11, бесцветный, для наружных и внутренних работ	Т	0,0004756	6 112,5	2,91
126.	2/20-40-35/30	Стальные детали лесов	Т	0,06992	4 224,39	295,37
127.	1/10-120-220-70/22	Стеклосетка ссш-160(100)	М2	216,06	1,2	259,27
128.	1/10-160-20/35	Ткань мешочная	10 М2	0,1108	25,63	2,84
129.	1/10-115-30-5/31	Труба водосточная круглого сечения, из проката тонколистового (алюмо)оцинкованного, толщиной 0,5 мм, с покрытием полиэстер с одной стороны, диаметром 150 мм	М	21	21,49	451,29
130.	6/20-20-10/10	Труба стальная сварная водогазопроводная неоцинкованная легкая номинальным диаметром 15 мм, толщиной стенки 2,5 мм	М	0,04671	2,52	0,12
131.	1/10-230-50-15/95	Уайт-спирит	Т	0,0012866	4 931,43	6,34
132.	1/10-230-55-20/160	Уголок перфорированный алюминиевый, размером 25 x 25 мм, толщиной 0,25 мм	М	64,7	0,56	36,23
133.	1/10-260-150-1/121	Уголок равнополочный горячекатаный из стали углеродистой с245, шириной полок 50 мм	Т	0,01488	2 179,9	32,44
134.	1/10-260-150-1/122	Уголок равнополочный горячекатаный из стали углеродистой с245, шириной полок 60-100 мм	Т	0,0684	2 294,4	156,94
135.	1/10-240-50-16/15	Шайба диаметром 6 мм	КГ	0,72352	6,69	4,84
136.	1/10-240-50-16/5	Шайба плоская оцинкованная	1000 ШТ.	0,0031379	35	0,11
137.	1/10-180-20/113	Шкурка шлифовальная на бумажной основе водостойкая	М2	7,75914	7,45	57,81
138.	1/10-235-25/25	Шнур резиновый круглого сечения диаметром свыше 8 до 11 мм включительно	КГ	0,03705	6,25	0,23
139.	1/10-230-60-40/5	Шпатлевка белая, финишная, для внутренних работ (в), полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), гипсовая	Т	0,1207761	915,66	110,59
140.	1/10-230-60-40/30	Шпатлевка белая, финишная, для наружных и внутренних работ (нв), полиминеральная (пм), однокомпонентная (1), сухая смесь (сс), цементная	Т	0,269	1 236	332,48
141.	1/10-240-50-10/24	Шпильки оцинкованные стяжные диаметром 12 мм	Т	0,0032542	3 480	11,32
142.	1/10-240-55-10/30	Шурупы с полукруглой головкой 3,5 x 35 мм	Т	0,0001049	4 210	0,44
143.	1/10-240-55-10/45	Шурупы с полукруглой головкой 5 x 70 мм	Т	0,0008295	5 800	4,81
144.	1/10-240-55-20/40	Шурупы-саморезы 4,0 x 25 мм	1000 ШТ.	0,00525	35	0,18
145.	4/1-5-20-10-30/50	Щебень из природного камня для строительных работ марки 400, фракции 40-80 мм	М3	0,78	21,6	16,85
146.	4/1-5-20-10-30/10	Щебень из природного камня для строительных работ марки 400, фракции 5-20 мм	М3	0,2106	20,76	4,37



Страница: 7			Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
№ п/п	Код	Наименование			единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
147.	2/50-35-10/20	Щиты настила деревянные	М2	8,08	29,89	241,51
148.	1/10-140-40/100	Электроды типа э42а диаметром 4 мм	Т	0,0034395	6 020	20,71
149.	1/10-140-40/110	Электроды типа э46 диаметром 4 мм	Т	0,0006288	6 540	4,11
150.	1/10-230-45-10/155	Эмаль пентафталеваая пф-115, серая	Т	0,008271	9 119,16	75,42
151.	1/10-230-45-10/225	Эмаль пентафталеваая пф-1217вэ, белая	Т	0,0009576	15 024	14,39
<b>Машины и механизмы</b>						
152.	М031001	Автогидроподъемники, высотой подъема 12 м	МАШ.Ч	90,507012	30,43	2 754,13
153.	М340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 квт	МАШ.Ч	2,293824	2,06	4,73
154.	М110907	Вибраторы	МАШ.Ч	2,15604	0,78	1,68
155.	М150402	Газовая горелка	МАШ.Ч	4,7329	0,3	1,42
156.	М331615	Дрели электрические	МАШ.Ч	121,4761978	0,26	31,58
157.	М050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7атм) 2,2 м3/мин	МАШ.Ч	3,6628676	27,05	99,08
158.	М050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7атм) 5 м3/мин	МАШ.Ч	0,43056	27,17	11,7
159.	М021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства, 10 т	МАШ.Ч	52,18484	40,12	2 093,66
160.	М030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кн (т)	МАШ.Ч	0,379584	0,97	0,37
161.	М030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 (0,59) кн (т)	МАШ.Ч	1,7317968	0,64	1,11
162.	М330201	Машины сверлильные электрические	МАШ.Ч	73,95	0,49	36,24
163.	М330301	Машины шлифовальные электрические	МАШ.Ч	1,5919217	0,74	1,18
164.	М330805	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	0,1118676	0,49	0,05
165.	М331451	Перфораторы электрические	МАШ.Ч	3,515712	0,7	2,46
166.	М331531	Пила дисковая электрическая	МАШ.Ч	11,9789928	0,46	5,51
167.	М031110	Подъемники строительные 0,5 т	МАШ.Ч	0,224628	12,74	2,86
168.	М041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 а	МАШ.Ч	2,6800044	6,14	16,46
169.	М331305	Пылесос промышленный	МАШ.Ч	0,59166	2,87	1,7
170.	М110920	Растворонасосы 1 м3/ч	МАШ.Ч	13,3686	12,07	161,36
171.	М331617	Средства малой механизации	МАШ.Ч	7,7310397	14,55	112,49
172.	М331101	Трамбовки пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	0,43056	0,17	0,07
173.	М040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	МАШ.Ч	1,0664196	3,44	3,67
174.	М134041	Шурупверт	МАШ.Ч	30,364792	0,7	21,26

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

Исходные данные по локальной смете № 4 на электроосвещение внутреннее

Страница 1		Наименование работы	Ед.изм.
№	Обоснование		Объем работ
	<b>ЖЗ-40-10</b>	<b>Здание - инженерное обеспечение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Электроосвещение.</b>	
1.		СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ УТОЧНИТЬ ПО ФАКТУ M070102=0; M060604=0;	0
2.		ПОМЕЩЕНИЯ 1,2 M070102=0; M060604=0;	0
3.	<b>Ц8-424-1</b>	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 6 мм <sup>2</sup> в готовых бороздах (штрабах) с установкой ответвительных коробок 1/10-160-20/15=0,02; 1/10-170-10/135=0,5; 1/10-180-20/113=0,012; 1/10-230-50-15/95=0,00018; 1/10-230-55-5/22=0,008; 5/20-20-3-4/10=0,83; 5/20-30-3/1=1,96; 5/20-30-5/2=0,05; 5/50-70-2/7=0,27; 5/50-70-3/7=0,13; 5/90-10/4=8,4; C552-2061=0; C552-606-2=0; C552-605=0; C552-202=0; C522-2600-1=0; C101-129200=0; C101-86726-20=0; C101-31000-1=0; C101-21903=0; C101-11401=0; C101-11099=0; M021104=0;	100 м  0,3
4.	<b>Ц8-912-1</b>	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 6 мм <sup>2</sup> в проложенных трубах, коробах (кабель-каналах) 1/10-160-20/15=0,025; 1/10-180-20/113=0,025; 1/10-235-20/681=1,5; 1/10-80-30/50=0,0006; 1/55-50-30/20=0,05; 5/20-30-5/2=0,1; C552-202=0; C101-128901=0; C101-63602-1=0; C101-51509-10=0; C101-11401=0; C101-11099=0; M021104=0;	100 м  0,05
5.	<b>Ц8-423-2</b>	Кабель-каналы пвх, сечение до 25 х 25 мм 1/10-170-10/115=10; 5/90-10/3=40; C552-604=0; C101-86726-8=0;	100 м  0,05
6.	<b>Ц8-591-202</b>	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке с креплением на распорный дюбель 1/10-170-10/135=1,02; 5/20-20-3-4/10=0,42; 5/90-10/4=10,2; C552-2061=0; C552-605=0; C544-8900=0; C101-86726-20=0; M021104=0;	100 шт.  0,03
7.	<b>Ц8-591-1103</b>	Розетка штепсельная трехполюсная утопленного типа на ток до 10а с креплением дюбелями 1/10-170-10/135=1,02; 5/90-10/4=10,2; C552-605=0; C101-86726-20=0; M021104=0;	100 шт.  0,02
8.	<b>Ц8-593-1</b>	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды 5/20-20-3-4/10=1,02; C552-2061=0; C552-805=0; C544-8900=0; C101-130600=0; M021104=0;	100 шт.  0,03

Наименование объекта: Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8  
 Код объекта: 37/2024

## Ведомость объемов работ и расхода ресурсов на электроосвещение внутреннее

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		Объем			
1	2	3	4	5	6
ЖЗ-40	Здание - инженерное обеспечение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Демонтаж.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	3,56
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	0,01
M331617			<b>Механизмы</b> Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,0098
ЖЗ-40-10	Здание - инженерное обеспечение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Электроосвещение.		Трудозатраты рабочих	чел.-час.	27,63
			Трудозатраты рабочих, обслуживающих машины и механизмы	чел.-час.	3,68
			<b>Механизмы</b>		
M010201			Прицепы тракторные 2 т	МАШ.Ч	0,0115
M010410			Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства, 59 (80) квт (л. с.)	МАШ.Ч	0,0115
M030401			Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 (0,59) кн (т)	МАШ.Ч	0,024
M030402			Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кн (т)	МАШ.Ч	0,0075
M330301			Машины шлифовальные электрические	МАШ.Ч	2,04
M331451			Перфораторы электрические	МАШ.Ч	5,2195
M331620			Электропаяльник	МАШ.Ч	0,147
M400002			Автомобиль бортовой, грузоподъемностью до 8 т	МАШ.Ч	0,0068
M030902			Подъемники гидравлические, высотой подъема 10 м	МАШ.Ч	1,416
M050102			Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7атм) 5 м3/мин	МАШ.Ч	2,2509
M330805			Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	2,2509
			<b>Материалы</b>		
5/20-30-3/1			Закреп тм-2	100 ШТ.	0,848
5/10-10-10-1/19			Кабель силовой марки ввг 3 х 1,5-0,66 с медными жилами, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластиката, без защитного покрова, с тремя жилами сечением 1,5 мм2, на напряжение 0,66 кв	1000 М	0,02
5/10-10-10-1/20			Кабель силовой марки ввг 3 х 2,5-0,66 с медными жилами, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластиката, без защитного покрова, с тремя жилами сечением 2,5 мм2, на напряжение 0,66 кв	1000 М	0,015
5/20-30-1-4/12			Соединительный изолирующий зажим сиз-4	100 ШТ.	0,19
5/20-40-4/7			Коробка монтажная скрытой установки для разводки проводов км-213	ШТ.	4
5/20-40-4/1			Коробка монтажная скрытой установки под розетки и выключатели км-205	ШТ.	5
5/30-30-4-1-1/3			Выключатель установочный одноклавишный с16-158	ШТ.	3
5/30-30-4-1-2-2/			Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом рс16-239	ШТ.	2
1/10-160-20/15			Ветошь	КГ	0,00725

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения Объем	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6
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.	0,201
1/10-180-20/113			Шкурка шлифовальная на бумажной основе водостойкая	M2	0,00485
1/10-230-50-15/			Уайт-спирит	Т	
1/10-230-55-5/2			Вяжущее гипсовое марки г-4 нормальнотвердеющее (б), среднего помола (II) (фасованное)	Т	0,0024
1/10-235-20/681			Изолента пвх (размером 15 ммх20 м)	M2	0,075
1/10-80-30/50			Тальк технический молотый	Т	
1/55-50-30/20			Паста кварцевазелиновая	КГ	0,0025
5/20-20-3-4/10			Трубка марки тв-40 внутренним диаметром 5 мм	КГ	0,2922
5/20-30-5/2			Бирка маркировочная у134	100 ШТ.	0,02
5/50-70-2/7			Припой оловянно-свинцовый бессурьмянистый в чушках, марки пос40	КГ	0,081
5/50-70-3/7			Канифоль сосновая высшего сорта	КГ	0,039
5/90-10/4			Дюбель монтажный у658	10 ШТ.	3,03
5/30-30-4-3-2/28			Светильник светодиодный потолочный для общественных зданий дпо 12-34-113.04 оп. WN2 (236) (дпо 12 "RUBIN")	ШТ.	3
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.	0,5
5/90-10/3			Дюбель монтажный у656 у3	10 ШТ.	2
5/20-20-1/5			Короб электротехнический из пвх прямой 25 x 16 мм	М	5,15

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8

Код объекта: 37/2024

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

Приложение 1 Инструкции

### Локальная смета № 4 на электроосвещение внутреннее

Составлена в ценах на 01.02.2024 г.

Стоимость 1,098 тыс.руб.

Страница 1			Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>ЖЗ-40. Здание - инженерное обеспечение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Демонтаж.</b>									
1.	E67-7-1 Электрика (Н16)	Демонтаж выключателей и розеток	100 шт. <b>0,04</b>	62,84 2,51					62,84 2,51
2.	E67-7-3 Электрика (Н16)	Демонтаж светильников с лампами накаливания	100 шт. <b>0,01</b>	62,94 0,63	0,87 0,01	0,55 0,01			63,81 0,64
3.	E67-7-5 Электрика (Н16)	Демонтаж светильников для люминесцентных ламп	100 шт. <b>0,02</b>	178,17 3,56	2,33 0,05	1,47 0,03			180,5 3,61
4.	E67-6-1 Электрика (Н16)	Демонтаж кабеля	100 м <b>0,3</b>	96,01 28,8	0,29 0,09	0,18 0,05			96,3 28,89
Итого по ЖЗ-40. Здание - инженерное обеспечение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Демонтаж.				36	0	0	0	0	36
ОХР и ОПР									23
Плановая прибыль									14
Итого по ПТМ									73
<b>ЖЗ-40-10. Здание - инженерное обеспечение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Электроосвещение.</b>									
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И ОБОРУДОВАНИЯ УТОЧНИТЬ ПО ФАКТУ									
ПОМЕЩЕНИЯ 1.2									
5.	E46-29-1 Стр-во (Н10)	Пробивка в кирпичных стенах гнезд размером до 130 x 130 мм	100 шт. <b>0,09</b>	361,75 32,56	691,77 62,26	267,86 24,11			1 053,52 94,82
6.	E46-74-1 Стр-во (Н10)	Устройство штраб в кирпичных стенах площадью сечения до 20 см2	100 м <b>0,3</b>	140,27 42,08	8,74 2,62				149,01 44,7
7.	5/20-40-4/7 Материал	Коробка монтажная скрытой установки для разводки проводов км-213	шт. <b>4</b>				3,03 12,12	0,17 0,68	3,2 12,8
8.	5/20-30-3/1 Материал	Закреп тм-2	100 шт. <b>0,26</b>				0,9 0,23	0,05 0,01	0,95 0,24
9.	5/20-30-1-4/12 Материал	Соединительный изолирующий зажим сиз-4	100 шт. <b>0,19</b>				6,2 1,18	0,36 0,07	6,56 1,25
10.	5/10-10-10-1/19 Материал	Кабель силовой марки ввг 3 x 1,5-0,66 с медными жилами, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика, без защитного покрова, с тремя жилами сечением 1,5 мм2, на напряжение 0,66 кв	1000 М <b>0,02</b>				1 909,12 38,18	109,39 2,19	2 018,51 40,37

Страница 2			Единица измерения	Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов		Количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
11.	5/10-10-10-1/20 Материал	Кабель силовой марки ввг 3 x 2,5-0,66 с медными жилами, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика, без защитного покрова, с тремя жилами сечением 2,5 мм <sup>2</sup> , на напряжение 0,66 кв	1000 М <b>0,015</b>				2 920,29 43,8	167,33 2,51	3 087,62 46,31	
12.	Ц8-424-1 Электрика (Н16)	Кабель двух-четырёхжильный сечением жилы до 6 мм <sup>2</sup> в готовых бороздах (штрабах) с установкой ответвительных коробок	100 м <b>0,3</b>	524,9 157,47	7,99 2,4		42,84 12,85	3,31 0,99	579,04 173,71	
13.	Ц8-912-1 Электрика (Н16)	Кабель трех-пятижильный сечением жилы до 6 мм <sup>2</sup> в проложенных трубах, коробах (кабель-каналах)	100 м <b>0,05</b>	148,69 7,43	7,74 0,39	2,46 0,12	13,21 0,66	1,83 0,09	171,47 8,57	
14.	5/20-20-1/5 Материал	Короб электротехнический из пвх прямой 25 x 16 мм	М <b>5,15</b>				1,16 5,97	0,07 0,36	1,23 6,33	
15.	Ц8-423-2 Электрика (Н16)	Кабель-каналы пвх, сечение до 25 x 25 мм	100 м <b>0,05</b>	180,04 9	1,53 0,08		108 5,4	12,5 0,63	302,07 15,11	
16.	5/20-40-4/1 Материал	Коробка монтажная скрытой установки под розетки и выключатели км-205	ШТ. <b>3</b>				0,93 2,79	0,05 0,15	0,98 2,94	
17.	5/30-30-4-1-1/3 Материал	Выключатель установочный одноклавишный с16-158	ШТ. <b>3</b>				3,76 11,28	0,22 0,66	3,98 11,94	
18.	Ц8-591-202 Электрика (Н16)	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке с креплением на распорный дюбель	100 шт. <b>0,03</b>	364,33 10,93	4,09 0,12	0,5 0,01	24,43 0,73	2,47 0,07	395,32 11,85	
19.	5/20-40-4/1 Материал	Коробка монтажная скрытой установки под розетки и выключатели км-205	ШТ. <b>2</b>				0,93 1,86	0,05 0,1	0,98 1,96	
20.	5/30-30-4-1-2-2/6 Материал	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом рс16-239	ШТ. <b>2</b>				4,68 9,36	0,27 0,54	4,95 9,9	
21.	Ц8-591-1103 Электрика (Н16)	Розетка штепсельная трехполюсная утопленного типа на ток до 10а с креплением дюбелями	100 шт. <b>0,02</b>	661,01 13,22	6,92 0,14	1,61 0,03	22,11 0,44	2,34 0,05	692,38 13,85	
22.	5/30-30-4-3-2/28 Материал	Светильник светодиодный потолочный для общественных зданий дпо 12-34-113.04 оп. WN2 (236) (дпо 12 "RUBIN")	ШТ. <b>3</b>				29,8 89,4	1,71 5,13	31,51 94,53	
23.	Ц8-593-1 Электрика (Н16)	Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	100 шт. <b>0,03</b>	513,23 15,4	653,57 19,61	506,75 15,2	5,64 0,17	0,33 0,01	1 172,77 35,19	
Итого по ЖЗ-40-10. Здание - инженерное обеспечение. Электроосвещение и силовое электрооборудование. Электроосвещение.					288	88	39	236	14	626
ОХР и ОПР									235	
Плановая прибыль									163	
Итого по ПТМ									1 024	
<b>Всего:</b>					<b>324</b>	<b>88</b>	<b>39</b>	<b>236</b>	<b>14</b>	<b>662</b>

Всего 1 098

в.т.ч.

заработная плата 324

эксплуатация машин и механизмов 88

в.т.ч. заработная плата машинистов 39

материалы, изделия, конструкции 236

транспорт 14

ОХР и ОПР 259

плановая прибыль 177

Страница 3			Стоимость: единица измерения / всего, руб.						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель, инвентарь)	Транспорт	общая стоимость
			Количество		Всего	в том числе заработная плата машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

*в том числе по видам работ:*

Строительно - монтажные работы (Н10)

ОХР и ОПР : 86  
78.64% \* 1,1

плановая прибыль : 70  
70.75%

Электромонтажные работы (Н16)

ОХР и ОПР : 173  
59.57% \* 1,1

плановая прибыль : 107  
40.54%

Затраты труда рабочих 31

Затраты труда машинистов 4

Затраты труда от ОХР и ОПР 0

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /

Наименование объекта: [Реконструкция здания весовой по адресу: Гомельская область, Житковичский район, Червоненский сельсовет, поселок Червоное, улица Поселковая, 15 А/8](#)

Код объекта: [37/2024](#)

Наименование здания, сооружения:

Шифр здания, сооружения:

Комплект чертежей

## Ведомость ресурсов к локальной смете № 4 на электроосвещение внутреннее

Составлена в ценах на 1.02.2024 г.

Страница: 1			Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
№ п/п	Код	Наименование			единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>Материалы, изделия, конструкции</b>						
1.	5/20-30-5/2	Бирка маркировочная у134	100 ШТ.	0,02	5,33	0,11
2.	1/10-160-20/15	Ветошь	КГ	0,00725	1,59	0,01
3.	5/30-30-4-1-1/3	Выключатель установочный одноклавишный с16-158	ШТ.	3	3,76	11,28
4.	1/10-230-55-5/22	Вязущее гипсовое марки г-4 нормальноотвердеющее (б), среднего помола (II) (фасованное)	Т	0,0024	353,86	0,85
5.	5/90-10/3	Дюбель монтажный у656 у3	10 ШТ.	2	0,85	1,7
6.	5/90-10/4	Дюбель монтажный у658	10 ШТ.	3,03	0,9	2,73
7.	5/20-30-3/1	Закреп тм-2	100 ШТ.	0,848	0,9	0,76
8.	1/10-235-20/681	Изолента пвх (размером 15 ммх20 м)	М2	0,075	6,06	0,45
9.	5/10-10-10-1/19	Кабель силовой марки ввг 3 х 1,5-0,66 с медными жилами, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика, без защитного покрова, с тремя жилами сечением 1,5 мм2, на напряжение 0,66 кв	1000 М	0,02	1 909,12	38,18
10.	5/10-10-10-1/20	Кабель силовой марки ввг 3 х 2,5-0,66 с медными жилами, изоляция и оболочка из поливинилхлоридного пластика, без защитного покрова, с тремя жилами сечением 2,5 мм2, на напряжение 0,66 кв	1000 М	0,015	2 920,29	43,8
11.	5/50-70-3/7	Канифоль сосновая высшего сорта	КГ	0,039	26,66	1,04
12.	5/20-20-1/5	Короб электротехнический из пвх прямой 25 х 16 мм	М	5,15	1,16	5,97
13.	5/20-40-4/7	Коробка монтажная скрытой установки для разводки проводов км-213	ШТ.	4	3,03	12,12
14.	5/20-40-4/1	Коробка монтажная скрытой установки под розетки и выключатели км-205	ШТ.	5	0,93	4,65
15.	1/55-50-30/20	Паста кварцевазелиновая	КГ	0,0025	27,5	0,07
16.	5/50-70-2/7	Припой оловянно-свинцовый бессурьмянистый в чушках, марки пос40	КГ	0,081	55,59	4,5
17.	5/30-30-4-1-2-2/6	Розетка штепсельная двухместная с заземляющим контактом рс16-239	ШТ.	2	4,68	9,36
18.	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.	0,5	7,4	3,7
19.	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.	0,201	12,68	2,55
20.	5/30-30-4-3-2/28	Светильник светодиодный потолочный для общественных зданий дпо 12-34-113.04 оп. WN2 (236) (дпо 12 "RUBIN")	ШТ.	3	29,8	89,4
21.	5/20-30-1-4/12	Соединительный изолирующий зажим сиз-4	100 ШТ.	0,19	6,2	1,18
22.	1/10-80-30/50	Тальк технический молотый	Т	0,00003	3 300	0,1



Страница: 2

№ п/п	Код	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб.	
					единицы	общая
1	2	3	4	5	6	7
23.	5/20-20-3-4/10	Трубка марки тв-40 внутренним диаметром 5 мм	КГ	0,2922	5,53	1,62
24.	1/10-230-50-15/9 5	Уайт-спирит	Т	0,000054	4 931,43	0,27
25.	1/10-180-20/113	Шкурка шлифовальная на бумажной основе водостойкая	М2	0,00485	7,45	0,04
<b>Машины и механизмы</b>						
26.	M400002	Автомобиль бортовой, грузоподъемностью до 8 т	МАШ.Ч	0,0068	31,5	0,21
27.	M050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кпа (7атм) 5 м3/мин	МАШ.Ч	2,2509	27,17	61,16
28.	M030402	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 (1,25) кн (т)	МАШ.Ч	0,0075	0,97	0,01
29.	M030401	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 (0,59) кн (т)	МАШ.Ч	0,024	0,64	0,02
30.	M330301	Машины шлифовальные электрические	МАШ.Ч	2,04	0,74	1,51
31.	M330805	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций отбойные пневматические (без учета стоимости сжатого воздуха)	МАШ.Ч	2,2509	0,49	1,1
32.	M331451	Перфораторы электрические	МАШ.Ч	5,2195	0,7	3,65
33.	M030902	Подъемники гидравлические, высотой подъема 10 м	МАШ.Ч	1,416	13,78	19,51
34.	M010201	Прицепы тракторные 2 т	МАШ.Ч	0,0115	1,12	0,01
35.	M331617	Средства малой механизации	МАШ.Ч	0,0098	14,55	0,14
36.	M010410	Тракторы на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства, 59 (80) квт (л. с.)	МАШ.Ч	0,0115	31,85	0,37
37.	M331620	Электропаяльник	МАШ.Ч	0,147	0,41	0,06

Составил: \_\_\_\_\_ / Рубан А.Н. /

Проверил: \_\_\_\_\_ / /