

**Объект: "Замена 3 пассажирских лифтов в жилом доме
№127 по ул. Восточной в г. Минске"**

ЗАКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
"ГОМЕЛЬЛИФТ"



СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Том №2 Сметная документация



Государственное предприятие «Жилищное
коммунальное хозяйство Советского района города
Минска»

Шифр объекта: 426

Заместитель генерального
директора по проектированию



П. Н. Василевский

Главный инженер проекта

Е.Н. Феклистова

Гомель, 2025 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к сводному сметному расчету стоимости строительства
"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

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

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

Сметная документация составлена по чертежам строительного проекта

Зона строительства – 3

Текущие цены на ресурсы - с НДС

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

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

Стоимость материалов, изделий и конструкций принята в соответствии с Республиканской нормативной базой текущих цен на материалы, изделия и конструкции на 01 мая 2025 года.

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

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

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

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

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

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

Общестроительные работы	81.86%	52.34%
Монтаж металлических конструкций	57.16%	67.42%
Пусконаладочные работы	41.24%	15.88%
Монтаж оборудования	38.44%	37.30%
Электромонтажные работы	59.57%	40.54%
Ежемесячные коэффициенты к : ОХР и ОПР 1; плановой прибыли 1		

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

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

Дополнительные средства при производстве работ в зимнее время	0.8*1.1*0.93*2.34%
Средства по уплате обязательных страховых взносов	34%
Средства, связанные с подготовкой объекта к приемке в эксплуатацию	0.306%
Средства на пусконаладочные работы	Расчет
Средства на содержание застройщика, заказчика	Расчет
Средства на осуществление авторского надзора	0.21%
Средства на целевые отчисления, производимые заказчиками, застройщиками на финансир. инспекций Департамента контроля и надзора за стр-вом по обл. и г.Минску, спец.инспекции Департамента контроля и надзора за стр-вом Гос.комититета по станд.РБ	0.12%
Средства на мониторинг цен (тарифов), расчет индексов цен в строительстве	0.07%
Средства на ПИР (с налогами кроме НДС)(стадия С)	Расчет
Средства на проведение экспертизы (с налогами кроме НДС)(стадия С)	Расчет
Средства на непредвиденные работы и затраты	0.8*2%
Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат на дату начала строительства	Расчет

Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат в период продолжительности строительства	Расчет
возвратные суммы	Расчет
Календарный срок строительства 3.00 мес.	
Начало строительства 01 апреля 2026 г.	
Технико-экономические показатели, тысяч белорусских рублей :	
Сметная стоимость	441.685
Заработная плата	66.384
Эксплуатация машин и механизмов	1.668
В т.ч. заработная плата машинистов	0.394
Материалы, изделия, конструкции	23.111
Транспорт	1.448
Оборудование, мебель, инвентарь	202.870
Транспорт	0.231
ОХР и ОПР	27.682
Плановая прибыль	25.253
Прочие средства	93.038
Трудоемкость, чел.-час	5692
Возвратные суммы	2.712
Всего в сумме с учетом продолжительности строительства	441.685
в том числе:	
на дату начала разработки сметной документации:	406.666
на дату начала строительства объекта (выполнения строительных, специальных, монтажных работ)	437.117
на дату окончания строительства в пределах продолжительности строительства без учета налогов и отчислений	441.685
налоги и отчисления	0.000
Возвратные суммы	2.712

(наименование утверждающей организации)

"УТВЕРЖДЕНО"

Всего в сумме	441.685 тысяч белорусских рублей
в том числе:	(с учетом продолжительности строительства)
на дату начала разработки сметной документации	406.666 тысяч белорусских рублей
на дату начала строительства объекта (выполнения строительных, специальных, монтажных работ)	437.117 тысяч белорусских рублей
на дату окончания строительства в пределах продолжительности строительства без учета налогов и отчислений	441.685 тысяч белорусских рублей
налоги и отчисления	0.000 тысяч белорусских рублей
Возвратные суммы	2.712 тысяч белорусских рублей

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА (ОЧЕРЕДИ СТРОИТЕЛЬСТВА)

(нормы 2022г.)

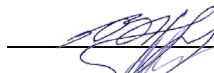
Наименование объекта
"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

Код объекта 426
Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.
Дата начала строительства 01 апреля 2026 г.
Продолжительность строительства 3.00 мес.

Обоснование средств	Наименование глав, объектных (локальных) смет (сметных расчетов), средств	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
		зарплата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	оборудование, мебель	прочие средства	
			в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт	плановая прибыль	транспорт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
ГЛАВА 1. ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА								
Приложение 5 п.1.4	средства, связанные с получением исходных данных, в том числе на разработку предпроектной (предынвестиционной) документации, технических условий на инженерно-техническое обеспечение объекта, технических требований, согласован	-	-	-	-	-	2.934	2.934
ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1		-	-	-	-	-	2.934	2.934
ГЛАВА 2. ОСНОВНЫЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ								
ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА 1	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"	64.606	1.280 0.175	22.602 1.425	27.246 24.855	199.675 0.227	0.169	342.085 4952
ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2		64.606	1.280 0.175	22.602 1.425	27.246 24.855	199.675 0.227	0.169	342.085 4952
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7		64.606	1.280 0.175	22.602 1.425	27.246 24.855	199.675 0.227	3.103	345.019 4952
ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ				2.355				2.355
ГЛАВА 8. ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ И СООРУЖЕНИЯ								
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8		64.606	1.280 0.175	22.602 1.425	27.246 24.855	199.675 0.227	3.103	345.019 4952
Возвратные суммы		-	-	2.355	-	-	-	2.355
ГЛАВА 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И РАСХОДЫ								
Подпункт 30.1 пункта 30 Инструкции	Дополнительные средства при производстве работ в зимнее время 0.8*1.1*0.93*2.34%	0.733	0.362 0.213	0.145	-	-	-	1.240 152
коэффициент перехода к трудоемкости для дополнительных расходов при производстве работ в зимнее время 0.57								
Подпункт 30.2 пункта 30 Инструкции	Средства по уплате обязательных страховых взносов 34%	-	-	-	-	-	22.026	22.026
Подпункт 30.10 пункта 30 Инструкции	Средства, связанные с подготовкой объекта к приемке в эксплуатацию 0.306%	-	-	-	-	-	0.435	0.435
Подпункт 30.11 пункта 30 Инструкции	Средства на пусконаладочные работы	-	-	-	-	-	16.695	16.695 498
ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9		0.733	0.362 0.213	0.145	-	-	39.156	40.396 650
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9		65.339	1.642 0.388	22.747 1.425	27.246 24.855	199.675 0.227	42.259	385.415 5602
ГЛАВА 10. СРЕДСТВА ЗАКАЗЧИКА, ЗАСТРОЙЩИКА								
Подпункт 31.1 пункта 31 Инструкции	Средства на содержание застройщика, заказчика	-	-	-	-	-	6.224	6.224
Подпункт 31.2 пункта 31 Инструкции	Средства на осуществление авторского надзора 0.21%	-	-	-	-	-	0.301	0.301
Подпункт 31.6 пункта 31 Инструкции	Средства на целевые отчисления, производимые заказчиками, застройщиками на финансир. инспекций Департамента контроля и надзора за стр-вом по обл. и г.Минску, спец.инспекции Департамента контроля и надзора за стр-вом Гос.комитета по станд.РБ 0.12%	-	-	-	-	-	0.198	0.198
Подпункт 31.7 пункта 31 Инструкции	Средства на мониторинг цен (тарифов), расчет индексов цен в строительстве 0.07%	-	-	-	-	-	0.116	0.116
Подпункт 31.3 пункта 31 Инструкции	Средства на ПИР (с НДС)(стадия С)	-	-	-	-	-	6.188	6.188
Подпункт 31.4 пункта 31 Инструкции	Средства на проведение экспертизы (с НДС)(стадия С)	-	-	-	-	-	1.994	1.994
ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10		-	-	-	-	-	15.021	15.021
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-10		65.339	1.642 0.388	22.747 1.425	27.246 24.855	199.675 0.227	57.280	400.436 5602
Пункт 33 Инструкции	Средства на непредвиденные работы и затраты 0.8*2%	1.045	0.026 0.006	0.364 0.023	0.436 0.398	3.195 0.004	0.739	6.230 90
ИТОГО с учетом непредвиденных работ и затрат		66.384	1.668 0.394	23.111 1.448	27.682 25.253	202.870 0.231	58.019	406.666 5692
ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА РАЗРАБОТКИ СМЕТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ		66.384	1.668 0.394	23.111 1.448	27.682 25.253	202.870 0.231	58.019	406.666 5692
Подпункт 34.1 пункта 34 Инструкции	Средства, учитывающие применение прогнозных индексов стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и прочих затрат на дату начала строительства	-	-	-	-	-	30.451	30.451

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	ИТОГО НА ДАТУ НАЧАЛА СТРОИТЕЛЬСТВА	66.384	1.668	23.111	27.682	202.870	88.470	437.117
			0.394	1.448	25.253	0.231		5692
Подпункт 34.2	Средства, учитывающие применение прогнозных индексов		-	-	-	-		4.568
пункта 34	стоимости строительно-монтажных работ, оборудования и	-	-	-	-	-	4.568	-
Инструкции	прочих затрат в период продолжительности строительства							
	возратные суммы	-	-	0.357	-	-	-	0.357
			-	-	-	-		-
	ИТОГО НА ДАТУ ОКОНЧАНИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА В	66.384	1.668	23.111	27.682	202.870	93.038	441.685
	ПРЕДЕЛАХ ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА		0.394	1.448	25.253	0.231		5692
	ИТОГО С УЧЕТОМ НАЛОГОВ И ОТЧИСЛЕНИЙ	66.384	1.668	23.111	27.682	202.870	93.038	441.685
			0.394	1.448	25.253	0.231		5692
Пункт 37	Возратные суммы (справочно)	-	-	2.712	-	-	-	2.712
Инструкции			-	-	-	-		-
	ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	66.384	1.668	23.111	27.682	202.870	93.038	441.685
	СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА (ОЧЕРЕДИ		0.394	1.448	25.253	0.231		5692
	СТРОИТЕЛЬСТВА)							
Пункт 37	Возратные суммы (справочно)	-	-	2.712	-	-	-	2.712
Инструкции			-	-	-	-		-

РУКОВОДИТЕЛЬ ОРГАНИЗАЦИИ
 ГЛАВНЫЙ ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА
 РУКОВОДИТЕЛЬ ПОДРАЗДЕЛЕНИЯ




ВАСИЛЕВСКИЙ
 ФЕКЛИСТОВА
 ВАСИЛЕВСКИЙ

Наименование объекта ""ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ""						
Код объекта '426						
Расчет средств, связанных с применением прогнозных индексов в строительстве						
Дата разработки сметной документации				01.05.2025		
Дата начала строительства				01.04.2026		
Нормативный срок строительства				3 мес.		
Итого по сводному сметному расчету с учетом налогов, тыс. руб.				406,666		
в том числе оборудование				199,902		
в том числе затраты заказчика, не подлежащие индексации				2,934		
в том числе средства на ПИР, экспертизу				8,182		
Итого по сводному сметному расчету, тыс. руб.				395,55		
			Месяц, год	СМР	Оборудование	Прочие
			май 2025 г.	1,011	1,003	1,0144
			июнь 2025 г.	1,0221	1,006	1,029
			июль 2025 г.	1,0334	1,009	1,0438
			август 2025 г.	1,0447	1,0121	1,0589
			сентябрь 2025 г.	1,0562	1,0151	1,0741
			октябрь 2025 г.	1,0678	1,0181	1,0896
			ноябрь 2025 г.	1,0796	1,0212	1,1053
			декабрь 2025 г.	1,0915	1,0243	1,1212
			январь 2026 г.	1,1013	1,0269	1,1345
			февраль 2026 г.	1,1112	1,0296	1,148
			март 2026 г.	1,1212	1,0323	1,1617
№п/п	Наименование периодов	Процент задела, %	Стоимость, тыс. руб.	Ежемесячный прогнозный индекс цен в строительстве	Ежемесячный прогнозный индекс цен в строительстве (с нарастающим итогом)	Стоимость с учетом прогнозного индекса, тыс. руб.
1	2	3	4	5	6	7
	Итого на дату начала строительства		395,55	1,009	1,1212	426,001
	в т.ч. СМР		188,688	1,009	1,1212	211,557
	в т.ч. оборудование		199,902	1,0026	1,0323	206,359
	в т.ч. прочие затраты		6,96	1,0119	1,1617	8,085
	Итого на дату начала строительства		395,55			426,001
1	апрель СМР	30	63,467	1,009	1,009	64,038
	оборудование	100	206,359	1,0026	1,0026	206,896
	прочие затраты	30	2,426	1,0119	1,0119	2,455
2	май СМР	40	84,623	1,009	1,0181	86,155
	прочие затраты	40	3,234	1,0119	1,0239	3,311
3	июнь СМР	30	63,467	1,009	1,0273	65,2
	прочие затраты	30	2,426	1,0119	1,0361	2,514
	ИТОГО	100	426,002			430,569
	Итого средства, учитывающие применение прогнозных индексов цен в строительстве					35,019
	возврат материалов				1,1518	0,357

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА

426

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №: 1

(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1)

(нормы 2022г.)

На строительство "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

СТОИМОСТЬ

342.085

тысяч белорусских рублей

№ локальных смет (локальных сметных расчетов)	Наименование работ, расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей						Общая стоимость, тысяч белорусских рублей
		заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции	ОХР и ОПР	оборудование, мебель	прочие средства	
			в т.ч. заработная плата машинистов	транспорт	плановая прибыль	транспорт		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
201	РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ	2.997	0.291 0.092	8.429 0.597	2.433 1.676	-	0.169	16.592 230
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							7
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.134)
202	ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ	3.938	0.298 0.065	10.297 0.584	2.384 1.622	4.978 0.100	-	24.201 274
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							4
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							1
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(0.055)
203	МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ ЛИФТОВ	56.246	0.592 0.000	2.580 0.167	21.621 20.980	188.352 -	-	290.538 4351
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							0
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							12
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(2.166)
204	СИСТЕМЫ СВЯЗИ	1.425	0.099 0.018	1.296 0.077	0.808 0.577	6.345 0.127	-	10.754 97
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							1
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							0
	ИТОГО	64.606	1.280 0.175	22.602 1.425	27.246 24.855	199.675 0.227	0.169	342.085 4952
	в т.ч. ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ							12
	ЗАТРАТЫ ТРУДА В ОХР И ОПР (0.55)							14
	ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ							(2.355)

Главный инженер проекта

Руководитель подразделения

Составил

Проверил

ФЕКЛИСТОВА

ВАСИЛЕВСКИЙ

КОВАЛЕНКО

КОВАЛЕНКО

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
КОД ОБЪЕКТА	426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	АС

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 201
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ		на 01 мая 2025 г.		СТОИМОСТЬ 16.592 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	заработная плата	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудозатраты рабочих
			количество		всего	в т.ч. З/плата машинистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Н1=81.86,52.34; Н2=57.16,67.42; Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1										
1	Ж2-90-60-040 Е7-20-3 (Н1) κ=0.3;1.2	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ.ТОННЕЛИ, КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ.ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛИФТЫ 1-3 ДЕМОНТАЖ СКОБ СУЩЕСТВУЮЩИХ	Т	246.55	55.85	10.79			302.40	15.905
			СТАЛЬНЫ Х ЭЛЕМЕНТ ОВ 0.009	2.22	0.50	0.10			2.72	0.14
2	8/1/580 (Н18)	МЕТАЛЛОЛОМ	Т 0.009							
3	4/1-4-20-20-10-20/30 (Н51)	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 200	М3 0.06				177.20 10.63	13.79 0.83	190.99 11.46	
4	Е46-43-12 (Н1) κ=1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ ЦЕМЕНТНЫХ И БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2 ПОКРЫТИЯ 0.084	389.81 32.74	132.73 11.15	82.35 6.92			522.54 43.89	28.540 2.40
5	Е46-43-13 (Н1) κ=1;5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ; ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПО НОРМЕ 12	100М2 ПОКРЫТИЯ 0.084	258.40 21.71	131.35 11.03	81.50 6.85			389.75 32.74	17.500 1.47
6	Е11-11-11 (Н1) κ=1.2	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 ММ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100М2 0.084	658.72 55.33	13.52 1.14		387.73 32.57	30.10 2.53	1090.07 91.57	52.092 4.38
7	Е11-11-13 (Н1) κ=6;1.2	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК: ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К НОРМАМ Е11-11-11, Е11-11-12	100М2 0.084	118.37 9.94			542.22 45.55	42.18 3.54	702.77 59.03	9.360 0.79
8	Е13-16-6 (Н1) κ=1.2	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2 0.0108	120.35 1.30	4.54 0.05	0.30 0.00	85.29 0.92	6.73 0.07	216.91 2.34	7.548 0.08
9	Е13-26-6 (Н1) κ=1.2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2 0.0216	75.88 1.64	2.82 0.06	0.30 0.01	66.66 1.44	5.33 0.12	150.69 3.26	5.244 0.11
10	1/10-170-10/175 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ 0.6174				5.84 3.61	0.46 0.28	6.30 3.89	
11	1/10-170-10/175 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ -0.23856				5.84 -1.39	0.46 -0.11	6.30 -1.50	
12	1/10-170-10/225 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 250-315 ММ	ШТ 0.2646				12.40 3.28	0.98 0.26	13.38 3.54	
13	1/10-170-10/225 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 250-315 ММ	ШТ -0.1278				12.40 -1.58	0.98 -0.13	13.38 -1.71	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				125	24	14	95	7	251	9
ОХР и ОПР									114	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									73	
ИТОГО ПО ПТМ									438	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									9	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1	

14	Ж2-40-30 Е9-341-1 (Н2) κ=1;0.3;1.2	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ.МАШИННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ЛИФТОВ №1-3 ДЕМОНТАЖ ДВЕРЕЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ПРОЕМАХ БЕТОННЫХ СТЕН ПРИ ПЛОЩАДИ ПРОЕМА ДО 2 М2	100М2	1010.46	7.67				1018.13	81.209
			ПРОЕМОВ 0.061479	62.12	0.47				62.59	4.99
15	8/1/580 (Н18)	МЕТАЛЛОЛОМ	Т 0.27							
16	Е9-341-1 (Н2) κ=1.2	УСТАНОВКА ДВЕРЕЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОДНОПОЛЬНЫХ В ПРОЕМАХ БЕТОННЫХ СТЕН ПРИ ПЛОЩАДИ ПРОЕМА ДО 2 М2	100М2 0.061479	3368.21 207.07	25.57 1.57		242.35 14.90	16.06 0.99	3652.19 224.53	270.696 16.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17	2/20-20-15-3-10/570 (Н37)	БЛОК ДВЕРНОЙ ВНУТРЕННИЙ ВХОДНОЙ В ПОМЕЩЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ СТАЛЬНОЙ, ГЛУХОЙ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ (С ДОВОДЧИКОМ) ДВЗ С Г 20.7-9.9	ШТ 3				1049.21 3147.63	60.01 180.03	1109.22 3327.66	
18	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12X120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. 21				0.89 18.69	0.07 1.47	0.96 20.16	
19	Е9-341-1 (Н2) κ=0.3;1.2	ДЕМОНТАЖ ЛЮКОВ	100М2 ПРОЕМОВ 0.026508	1010.46 26.79	7.67 0.20				1018.13 26.99	81.209 2.15
20	Е9-341-1 (Н2) κ=1.2	УСТАНОВКА ЛЮКОВ	100М2 ПРОЕМОВ 0.026508	3368.21 89.28	25.57 0.68		242.35 6.42	16.06 0.43	3652.19 96.81	270.696 7.18
21	2/20-20-15-20-5/15 (Н13)	ДВЕРЬ-ЛЮК СТАЛЬНАЯ, РАЗМЕРОМ 940 - 940 (800, 700) ММ	ШТ 3				565.20 1695.60	44.88 134.64	610.08 1830.24	
22	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12X120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. 24				0.89 21.36	0.07 1.68	0.96 23.04	
23	Е46-43-12 (Н1) κ=1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ ЦЕМЕНТНЫХ И БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2 ПОКРЫТИ Я 0.1425	389.81 55.55	132.73 18.91	82.35 11.73			522.54 74.46	28.540 4.07
24	Е46-43-13 (Н1) κ=1;5	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ : ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ПО НОРМЕ 12	100М2 ПОКРЫТИ Я 0.1425	258.40 36.82	131.35 18.72	81.50 11.61			389.75 55.54	17.500 2.49
25	ПРИМЕЧАНИЕ:	РАСШИРЕНИЕ, УСТРОЙСТВО ОТВЕРСТИЙ В ПОЛУ								
26	Е46-70-2 (Н1) κ=1	РЕЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БЕТОНОРЕЗНЫМИ МАШИНАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТРЕЗНЫХ СЕГМЕНТНЫХ КРУГОВ ДИАМЕТРОМ 600 ММ, ГЛУБИНОЙ РЕЗКИ 200 ММ	100М 0.0291	180.74 5.26	77.46 2.25		3.74 0.11		261.94 7.62	12.120 0.35
27	1/10-170-2/60 (Н13)	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 300 X 3	ШТ. 0.011931				213.01 2.54	16.91 0.20	229.92 2.74	
28	Е46-33-1 (Н1) κ=1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ,ГНЕЗД И БОРОЗД В ПЕРЕКРЫТИЯХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,1 М2	М3 ЗАДЕЛКИ 0.06	792.80 47.57	8.84 0.53	5.22 0.31	120.21 7.21	7.60 0.46	929.45 55.77	59.820 3.59
29	4/1-4-20-20-10-20/30 (Н51)	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 200	М3 0.06				177.20 10.63	13.79 0.83	190.99 11.46	
30	Е13-16-6 (Н1) κ=1.2	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2 0.1389	120.35 16.72	4.54 0.63	0.30 0.04	85.29 11.85	6.73 0.93	216.91 30.13	7.548 1.05
31	Е13-26-6 (Н1) κ=1.2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2 0.2778	75.88 21.08	2.82 0.78	0.30 0.08	66.66 18.52	5.33 1.48	150.69 41.86	5.244 1.46
32	1/10-170-10/175 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ 0.3528				5.84 2.06	0.46 0.16	6.30 2.22	
33	1/10-170-10/175 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ -0.13632				5.84 -0.80	0.46 -0.06	6.30 -0.86	
34	ПРИМЕЧАНИЕ:	УСТРОЙСТВО ВЕНТОТВЕРСТИЙ								
35	Е20-11-1 (Н1) κ=1.2	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 0,25 М2 С ВЫВЕРКОЙ И ЗАКРЕПЛЕНИЕМ	РЕШЕТКА 6	23.45 140.70	1.66 9.96	0.14 0.84	4.56 27.36	0.35 2.10	30.02 180.12	1.644 9.86
36	3/1-150-10-110/50 (Н36)	РЕШЕТКИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ОДНОРЯДНЫЕ, С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ПОВОРОТНЫМИ ЖАЛЮЗИ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ, РАЗМЕР 150X150 ММ	ШТ. 6				19.22 115.32	1.39 8.34	20.61 123.66	
37	Е61-28-1 (Н1) κ=1.2	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100М2 0.00432	480.54 2.08	2.89 0.01	1.79 0.01	6.04 0.03	0.47 0.00	489.94 2.12	33.684 0.15
38	Е61-41-1 (Н1) κ=1.2	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ С ПРОРЕЗКОЙ РУСЛОВ МЕСТ СОЕДИНЕНИЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛИТ ПЕРЕКРЫТИЯ	100М 0.0738	737.35 54.42			117.58 8.68	9.30 0.69	864.23 63.79	48.960 3.61
39	Е11-11-11 (Н1) κ=1.2	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК ТОЛЩИНОЙ 20 ММ ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	100М2 0.1425	658.72 93.87	13.52 1.93		387.73 55.25	30.10 4.29	1090.07 155.34	52.092 7.42
40	Е11-11-13 (Н1) κ=6;1.2	УСТРОЙСТВО ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫХ СТЯЖЕК: ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ К НОРМАМ Е11-11-11, Е11-11-12	100М2 0.1425	118.37 16.87			542.22 77.27	42.18 6.01	702.77 100.15	9.360 1.33
41	Е11-21-1 (Н1) κ=1.2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ПОЛИМЕРЦЕМЕНТНЫХ ОДНОСЛОЙНЫХ НАЛИВНЫХ ТОЛЩИНОЙ 4 ММ	100М2 ПОКРЫТИ Я 0.285	1174.57 334.75	141.56 40.34	84.35 24.04	66.05 18.82	5.19 1.48	1387.37 395.39	83.520 23.80
42	1/55-50-25/164 (Н13)	ГРУНТОВКА ЭПОКСИДНАЯ ЭП-0199	Т 0.0171				18240.00 311.90	1448.26 24.77	19688.26 336.67	
43	1/55-50-10/165 (Н13)	ЭМАЛЬ НА ОСНОВЕ СОПОЛИМЕРОВ ВИНИЛХЛОРИДА ХС-759, СЕРАЯ	Т 0.0057				12780.04 72.85	1014.74 5.78	13794.78 78.63	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	4/1-5-40-40-20/20 (Н13)	ПЕСОК СУХОЙ КВАРЦЕВЫЙ (SiO2-99%) ФРАКЦИИ 0,4- 0,8 ММ	Т 0.0057				221.40 1.26	17.58 0.10	238.98 1.36	
45	E62-17-1 (Н1) κ=1.2	ПРОСТОЕ ОКРАШИВАНИЕ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПОТОЛКОВ, РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ, С ПОЛНОЙ РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ	100М2 0.312	444.60 138.72	2.41 0.75	1.49 0.46	465.15 145.13	36.96 11.53	949.12 296.13	34.068 10.63
46	E62-16-1 (Н1) κ=1.2	ПРОСТОЕ ОКРАШИВАНИЕ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ СТЕН, РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ИЗВЕСТКОВОЙ ИЛИ КЛЕЕВОЙ КРАСКОЙ, С ПОЛНОЙ РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ	100М2 0.495	358.94 177.68	2.41 1.19	1.49 0.74	425.17 210.46	33.77 16.72	820.29 406.05	27.504 13.61
47	E62-16-7 (Н1) κ=1.2	ПРОСТОЕ ОКРАШИВАНИЕ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ СТЕН, РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ МАСЛЯНОЙ КРАСКОЙ С ПОЛНОЙ РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ ХИМИЧЕСКИМ СПОСОБОМ	100М2 0.495	487.20 241.16	2.41 1.19	1.49 0.74	426.78 211.26	33.90 16.78	950.29 470.39	37.332 18.48
48	1/10-135-30/115 (Н13)	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ МСК	КГ 9.207				4.99 45.94	0.40 3.68	5.39 49.62	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1769	100	51	6258	426	8553	133
ОХР и ОПР									1394	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1011	
ИТОГО ПО ПТМ									10958	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									133	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									4	
Ж2-40-30										
ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ,ШАХТЫ ЛИФТОВ 1-3										
49	E46-75-3 (Н1) κ=1	УСТРОЙСТВО ШТРАБ В БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЯХ ПОЛОВ, СТЕН ПЛОЩАДЬЮ СЕЧЕНИЯ ДО 100 CM2	100М 0.249	620.24 154.44	33.45 8.33				653.69 162.77	46.800 11.65
50	1/10-170-2/60 (Н13)	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 300 X 3	ШТ. 0.56025				213.01 119.34	16.91 9.47	229.92 128.81	
51	1/10-170-10/225 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 250-315 ММ	ШТ 1.245				12.40 15.44	0.98 1.22	13.38 16.66	
52	E6-1-1 (Н1) κ=1.2	РЕМОНТ ДВЕРНЫХ ПОРОГОВ	100М3 В ДЕЛЕ 0.000797	2731.39 2.18	34.18 0.03	19.40 0.02	245.55 0.20	20.00 0.02	3031.12 2.43	216.000 0.17
53	4/1-4-20-20-10-20/30 (Н51)	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 200	М3 0.081294				177.20 14.41	13.79 1.12	190.99 15.53	
54	E13-16-6 (Н1) κ=1.2	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2 0.0009	120.35 0.11	4.54 0.00	0.30 0.00	85.29 0.08	6.73 0.01	216.91 0.20	7.548 0.01
55	E13-26-6 (Н1) κ=1.2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2 0.0018	75.88 0.14	2.82 0.01	0.30 0.00	66.66 0.12	5.33 0.01	150.69 0.28	5.244 0.01
56	1/10-170-10/175 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ 7.497				5.84 43.78	0.46 3.45	6.30 47.23	
57	1/10-170-10/175 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ -2.8968				5.84 -16.92	0.46 -1.33	6.30 -18.25	
58	ПРИМЕЧАНИЕ: E46-70-2 (Н1) κ=1	РАСШИРЕНИЕ ДВЕРНЫХ ПРОЕМОВ НА 15ММ РЕЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БЕТОНОРЕЗНЫМИ МАШИНАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТРЕЗНЫХ СЕГМЕНТНЫХ КРУГОВ ДИАМЕТРОМ 600 ММ, ГЛУБИНОЙ РЕЗКИ 200 ММ	100М 1.29	180.74 233.15	77.46 99.92		3.74 4.82		261.94 337.89	12.120 15.63
59										
60	1/10-170-2/62 (Н13)	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 400Х3.5	ШТ. 0.5289				282.02 149.16	22.39 11.84	304.41 161.00	
61	ПРИМЕЧАНИЕ: E46-70-2 (Н1) κ=1	УСТРОЙСТВО ВЫЗЫВНЫХ ПОСТОВ РЕЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ БЕТОНОРЕЗНЫМИ МАШИНАМИ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТРЕЗНЫХ СЕГМЕНТНЫХ КРУГОВ ДИАМЕТРОМ 600 ММ, ГЛУБИНОЙ РЕЗКИ 160 ММ	100М 0.177	180.74 31.99	77.46 13.71		3.74 0.66		261.94 46.36	12.120 2.15
62										
63	1/10-170-2/60 (Н13)	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 300 X 3	ШТ. 0.07257				213.01 15.46	16.91 1.23	229.92 16.69	
64	E46-33-3 (Н1) κ=1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ,ГНЕЗД И БОРОЗД В СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПЛОЩАДЬЮ ДО 0,1 М2	М3 ЗАДЕЛКИ 0.06	1086.35 65.18	14.46 0.87	8.83 0.53	302.58 18.15	23.76 1.43	1427.15 85.63	81.970 4.92
65	E9-342-1 (Н1) κ=1.2	ЗАПОЛНЕНИЕ ЗАЗОРА МЕЖДУ ДВЕРНОЙ КОРОБКЕЙ И СТЕНОЙ ПЛИТАМИ МИНЕРАЛОВАТНЫМИ ПРИ ПЛОЩАДИ ПРОЕМА ДО 2 М2	100М2 ПРОЕМОВ 0.4615	307.12 141.74					307.12 141.74	22.824 10.53
66	1/10-120-10-10/127 (Н13)	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПТМ СТБ 1995-2009-Т5-DS(TH)1-CS(10)60-TR15-3 PL(5)850-WS1 (ПЛОТНОСТЬ 160 КГ/М3) БЕЛТЕП МАРКИ РУФ 60	М3 3				430.02 1290.06	34.14 102.42	464.16 1392.48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
67	E15-60-1 (Н1) к=1.2	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРОСТАЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ	100M2 ОШТУКАТ УРИВАЕМ ОЙ ПОВЕРХН ОСТИ 0.225	1092.32 245.77	113.22 25.47	86.12 19.38	234.25 52.71	18.26 4.11	1458.05 328.06	81.180 18.27
68	4/1-4-20-20-10-20/10 (Н51)	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	M3 0.009				156.62 1.41	12.19 0.11	168.81 1.52	
69	E15-180-1 (Н1) к=1.2	ОКРАСКА СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ	100M2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ 0.93	245.11 227.95	6.73 6.26	4.18 3.89	394.27 366.67	31.21 29.03	677.32 629.91	18.216 16.94
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1103	155	24	2076	164	3498	80
ОХР и ОПР									923	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									590	
ИТОГО ПО ПТМ									5011	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									80	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									2	
Ж2-90-90		ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ ДРУГОЕ.								
70	E51-7-6 (Н1) к=1.2	ПОГРУЗКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ ПОГРУЗЧИКАМИ	100M3 0.028333		423.49 12.00	111.83 3.17			423.49 12.00	
71	C310-15 (Н30)	ПЕРЕВОЗКА ДО 15 КМ	T 5.1					3.08 15.71	3.08 15.71	
72	8/2-1 (Н30)	ПЕРЕРАБОТКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА	T 5.1				30.00 153.00		30.00 153.00	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				0	12	3	153	16	181	0
ОХР и ОПР									2	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									2	
ИТОГО ПО ПТМ									185	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									0	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ВСЕГО									16592	
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									7946	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2611	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									288	
в т.ч. З/ПЛАТА									92	
МАТЕРИАЛЫ									1316	
ТРАНСПОРТ									103	
ОХР и ОПР 81.86%									2213	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 52.34%									1415	
СМЕСИ ТОВАРНЫЕ									40	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									37	
ТРАНСПОРТ									3	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									4093	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									3792	
ТРАНСПОРТ									301	
МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ									890	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									385	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									3	
МАТЕРИАЛЫ									21	
ТРАНСПОРТ									1	
ОХР и ОПР 57.16%									220	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 67.42%									260	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									3328	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									3148	
ТРАНСПОРТ									180	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ									123	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									115	
ТРАНСПОРТ									8	
ПРОЧИЕ									169	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									153	
ТРАНСПОРТ									16	
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ									134	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									134	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									222	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									3.7	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									7	
В С Е Г О									16592	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									2997	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									291	
в т.ч. З/ПЛАТА									92	
МАТЕРИАЛЫ									8429	
ТРАНСПОРТ									597	
ОХР и ОПР									2433	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1676	
ПРОЧИЕ									169	

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)
(подпись)КОВАЛЕНКО Д.А.
(инициалы, фамилия)Проверил _____
(должность служащего)_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 1

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ АС

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ №: 201

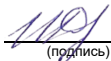
(нормы 2022г.)

РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ ПТМ	Наименование раздела	Количество	Зарплата, белорусских рублей	Эксплуатация машин	Материалы	Оборудование, мебель	ОХР и ОПР	Прочие	Всего, белорусских рублей
		Единица измерения	Трудоемкость, чел/час	в т.ч. Зарплата	транспорт	транспорт	Плановые		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2-90-60-04	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ.ТОННЕЛ И, КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ.ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ.ЛИФТЫ 1-3	0.0000 ШТ	125 9	24 14	95 7		114 73		438
2-40-30	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ.МАШИННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ЛИФТОВ №1-3	0.0000 М2	1769 133	100 51	6258 426		1394 1011		10958
2-40-30	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ.ШАХТЫ ЛИФТОВ 1-3	0.0000 М2	1103 80	155 24	2076 164		923 590		5011
2-90-90	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ.ДРУГОЕ.	0.0000		12 3			2 2	169	185
	ИТОГО		2997 222	291 92	8429 597		2433 1676	169	16592

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)


(подпись)

КОВАЛЕНКО Д.А.
(инициалы, фамилия)

Проверил _____
(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
КОД ОБЪЕКТА	426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	АС

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 201
(нормы 2022г.)
РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	221		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	8		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.Ч	0.045	0.86	0.04
4	M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.757674	1.32	1.00
5	M031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	0.218957	54.80	12.00
6	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	1.654632	4.90	8.11
7	M110907	ВИБРАТОРЫ	МАШ.Ч	2.0385	1.01	2.06
8	M110920	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.Ч	1.512	16.24	24.55
9	M111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.Ч	0.00768	0.30	0.00
10	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	7.397292	0.96	7.10
11	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	0.101572	1.10	0.11
12	M330400	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОЗАЧИСТНЫЕ	МАШ.Ч	17.220111	6.73	115.89
13	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	5.766771	0.89	5.13
14	M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	3.374246	0.36	1.21
15	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	5.590241	20.05	112.08
16	M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.Ч	0.513246	2.56	1.31
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				291
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-10		Известь, цемент и другие вяжущие				
17	1/10-10-10/6	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ ЦЕМ 0 42,5 Н (В УПАКОВКЕ)	Т	0.042465	384.25	16.32
		1/10-110 Лесоматериалы и пиломатериалы				
18	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	0.00132	444.76	0.59
19	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	0.002463	574.91	1.42
20	1/10-110-50-15/745	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 4 СОРТА	М3	0.01125	211.01	2.37
21	1/10-110-50-20/765	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 4 СОРТА	М3	0.0162	202.45	3.28
22	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	0.0126	356.59	4.49
		1/10-120 Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ				
23	1/10-120-10-10/127	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПТМ СТБ 1995-2009-Т5-ДС(ТН)1-С5(10)60-ТR15-PL(5)850-WS1 (ПЛОТНОСТЬ 160 КГ/М3) БЕЛТЕП МАРКИ РУФ 60	М3	3	430.02	1290.06
24	1/10-120-220-70/22	СТЕКЛОСЕТКА ССШ-160 (100)	М2	0.594	1.55	0.92
		1/10-135 Нефтепродукты, газы, химические материалы				
25	1/10-135-30/115	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ МСК	КГ	9.207	4.99	45.94
		1/10-140 Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные				
26	1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00066	14388.00	9.50
		1/10-160 Пленки, полотна, ткани разные				
27	1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	0.19925	0.97	0.19
28	1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.36882	2.95	1.09
29	1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0.0906	60.88	5.52
		1/10-170 Оснастка технологическая и инструментальная				
30	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	0.24	4.84	1.16
31	1/10-170-10/175	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ	5.751598	5.84	33.59
32	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	1.3818	12.40	17.13
33	1/10-170-10/25	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 12,6-14 ММ	ШТ	0.185653	15.50	2.88
34	1/10-170-10/45	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 5,4-6 ММ	ШТ	0.185653	2.87	0.53
35	1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125X1,6X22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.016718	0.78	0.01
36	1/10-170-2/60	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 300 X 3	ШТ.	0.644751	213.01	137.34
37	1/10-170-2/62	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 400X3.5	ШТ.	0.5289	282.02	149.16
		1/10-180 Материалы шлифовальные				
38	1/10-180-20/113	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ВОДОСТОЙКАЯ	М2	2.3622	5.95	14.06
		1/10-230 Материалы для отделочных работ				
39	1/10-230-35/47	ДИСПЕРСИЯ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННАЯ МАРКИ Д50Н	КГ	48.36	7.20	348.19
40	1/10-230-40-10/15	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МАТОВАЯ, 1 КЛАССА СТОЙКОСТИ К ВЛАЖНОМУ ИСТИРАНИЮ, БАЗА (ОСНОВА) БЕЛАЯ, ПРОЗРАЧНАЯ	КГ	69.264	7.67	531.25
41	1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	2.722238	6.62	18.02
42	1/10-230-50-15/22	КСИЛОЛ	Л	0.259559	8.39	2.18
43	1/10-230-50-15/29	ОЛИФА ОКСОЛЬ	КГ	0.186	8.45	1.57

1	2	3	4	5	6	7
44	1/10-230-50-15/93	УАИТ-СПИРИТ	КГ	0.42168	5.06	2.13
45	1/10-230-55-5/23	ВЯЖУЩЕЕ ГИПСОВОЕ МАРКИ Г-5 НОРМАЛЬНОТВЕРДЕЮЩЕЕ (Б), СРЕДНЕГО ПОМОЛА (III) (ФАСОВАННОЕ)	Т	0.000089	691.43	0.06
46	1/10-230-60-45-15/50	РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), РЕМОНТНАЯ, ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦЕМЕНТНАЯ, М300, F100	Т	0.00738	412.55	3.04
47	1/10-230-60-55/5	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕМАСЛЯНАЯ	Т	0.011564	3217.78	37.21
	1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие				
48	1/10-235-3/101	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	0.70848	7.80	5.53
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
49	1/10-240-25-35/210	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X50 ММ	КГ	0.01575	4.82	0.08
50	1/10-240-25-41/15	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	0.534	4.81	2.57
51	1/10-240-5-20/120	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12X120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ.	45	0.89	40.05
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
52	1/10-260-210-2/25	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0.001368	3840.32	5.25
	1/10-280	Прочие материалы для строительных работ				
53	1/10-280-20/40	ВОДА	М3	3.816238	1.74	6.64
	1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
	1/55-20	Огнеупорные и огнезащитные изделия и материалы				
54	1/55-20-40/5	ЭЛЕКТРОКОРУНД	Т	0.0002	9368.33	1.87
	1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
55	1/55-50-10/165	ЭМАЛЬ НА ОСНОВЕ СОПОЛИМЕРОВ ВИНИЛХЛОРИДА ХС-759, СЕРАЯ	Т	0.0057	12780.04	72.85
56	1/55-50-25/164	ГРУНТОВКА ЭПОКСИДНАЯ ЭП-0199	Т	0.0171	18240.00	311.90
57	1/55-50-25/55	ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ	1.3554	7.87	10.67
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций				
	2/10-10	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)				
58	2/10-10/20	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.003701	3396.55	12.57
	2/20	Изделия и конструкции стальные				
	2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные				
59	2/20-20-15-20-5/15	ДВЕРЬ-ЛЮК СТАЛЬНАЯ, РАЗМЕРОМ 940 - 940 (800, 700) ММ	ШТ	3	565.20	1695.60
60	2/20-20-15-3-10/570	БЛОК ДВЕРНОЙ ВНУТРЕННИЙ ВХОДНОЙ В ПОМЕЩЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВОСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ СТАЛЬНОЙ, ГЛУХОЙ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ (С ДОВОДЧИКОМ) ДВЗ С Г 20.7-9.9	ШТ	3	1049.21	3147.63
	3	Материалы и изделия для санитарно-технических работ				
	3/1	Материалы и изделия для вентиляции и кондиционирования				
	3/1-150	Решетки, клапаны регулирования расхода воздуха на решетках				
61	3/1-150-10-110/50	РЕШЕТКИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ОДНОРЯДНЫЕ, С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ПОВОРОТНЫМИ ЖАЛЮЗИ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ, РАЗМЕР 150X150 ММ	ШТ.	6	19.22	115.32
	3/13	Другие материалы для сантехработ				
	3/13-10	Болты с гайками и шайбами				
62	3/13-10-10/50	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00258	6445.28	16.63
	4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы				
	4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы				
	4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные				
63	4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	М3	0.3873	156.62	60.66
64	4/1-4-20-20-10-20/30	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 200	М3	1.356591	177.20	240.39
	4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит				
65	4/1-5-40-40-20/20	ПЕСОК СУХОЙ КВАРЦЕВЫЙ (SiO2-99%) ФРАКЦИИ 0,4-0,8 ММ	Т	0.0057	221.40	1.26
	6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических трубопроводов				
	6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные				
	6/20-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные				
66	6/20-20-10/10	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 15 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,5 ММ	М	0.061155	3.13	0.19
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				8429
		ТРАНСПОРТ				597
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
67	8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.279	481.42	134.32
	8	Прочие				
	8	Строительные отходы				
68	8/2-1	ПЕРЕРАБОТКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА	Т	5.1	30.00	153.00

Составил

ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)

(подпись)

КОВАЛЕНКО Д.А.
(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ АС

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 201
(нормы 2022г.)
РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения объем	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
Ж2-90-60-04	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ. ТОННЕЛИ, КАНАЛЫ И ПРИЯМКИ. ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ЛИФТЫ 1-3	шт 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	8
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	0.070632
			M110907	ВИБРАТОРЫ	МАШ.Ч	0.756
			M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.387072
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	1.114865
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	0.036806
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10M2	0.0336
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/175	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ	0.37884
			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	0.1368
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.1944
			1/10-230-50-15/22	КСИЛОЛ	Л	0.018614
			1/10-230-50-15/93	УАИТ-СПИРИТ	КГ	0.03024
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	0.0504
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-25/55	ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ	0.0972
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-20-20-10-20/30	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 200	М3	0.4884
			6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и бурильных части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
			6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные		
			6/20-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные		
			6/20-20-10/10	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 15 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,5 ММ	М	0.02268
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.009
Ж2-40-30	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ. МАШИННЫЕ ПОМЕЩЕНИЯ ЛИФТОВ №1-3	М2 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	132
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	4
			M030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.Ч	0.0294
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	0.757674
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	1.584
			M110907	ВИБРАТОРЫ	МАШ.Ч	1.2825
			M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.32902
			M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	0.101572
			M330400	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОЗАЧИСТНЫЕ	МАШ.Ч	0.334941
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1.459071
			M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	3.374246
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	4.073088
			M340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	0.473372
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-10	Известь, цемент и другие вяжущие		
			1/10-10-10/6	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ ЦЕМ 0 42,5 Н (В УПАКОВКЕ)	Т	0.042465
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			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	0.00132
			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	0.002463
			1/10-110-50-20/765	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 4 СОРТА	М3	0.0054
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-30/115	ХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ МСК	КГ	9.207

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/95	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342 ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00066
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.27582
			1/10-160-20/35	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	0.057
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.24
			1/10-170-10/175	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ	0.772558
			1/10-170-10/25	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 12.6-14 ММ	ШТ	0.185653
			1/10-170-10/45	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 5.4-6 ММ	ШТ	0.185653
			1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125X1,6X22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	0.016718
			1/10-170-2/60	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 300 X 3	ШТ.	0.011931
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/113	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ВОДОСТОЙКАЯ	М2	2.0832
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-40-10/15	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МАТОВАЯ, 1 КЛАССА СТОЙКОСТИ К ВЛАЖНОМУ ИСТИРАНИЮ, БАЗА (ОСНОВА) БЕЛАЯ, ПРОЗРАЧНАЯ	КГ	69.264
			1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	2.511638
			1/10-230-50-15/22	КСИЛОЛ	Л	0.239394
			1/10-230-50-15/93	УАИТ-СПИРИТ	КГ	0.38892
			1/10-230-55-5/23	ВЯЖУЩЕЕ ГИПСОВОЕ МАРКИ Г-5 НОРМАЛЬНОТВЕРДЕЮЩЕЕ (Б), СРЕДНЕГО ПОМОЛА (II) (ФАСОВАННОЕ)	Т	0.000089
			1/10-230-60-45-15/50	РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ СУХАЯ (РСС), РЕМОНТНАЯ, ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ И БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, ДЛЯ НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ РАБОТ (НВ), ЦЕМЕНТНАЯ, М300, F100	Т	0.00738
			1/10-230-60-55/5	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕМАСЛЯНАЯ	Т	0.006914
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-3/101	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	0.70848
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-41/15	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	0.18
			1/10-240-5-20/120	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12X120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ.	45
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-2/25	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ (СВЕТЛАЯ И ЧЕРНАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0.001368
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	0.610393
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-20	Огнеупорные и огнезащитные изделия и материалы		
			1/55-20-40/5	ЭЛЕКТРОКОРУНД	Т	0.0002
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-10/165	ЭМАЛЬ НА ОСНОВЕ СОПОЛИМЕРОВ ВИНИЛХЛОРИДА ХС-759, СЕРАЯ	Т	0.0057
			1/55-50-25/164	ГРУНТОВКА ЭПОКСИДНАЯ ЭП-0199	Т	0.0171
			1/55-50-25/55	ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ	1.2501
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
			2/10-10	Заготовки из горячекатаной арматурной гладкой стали класса S240(A240)		
			2/10-10/20	ЗАГОТОВКИ ИЗ ГОРЯЧЕКАТАНОЙ АРМАТУРНОЙ ГЛАДКОЙ СТАЛИ КЛАССА S240 (A240) ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.003701
			2/20	Изделия и конструкции стальные		
			2/20-20	Изделия и конструкции ограждающие и встроенные стальные		
			2/20-20-15-20-5/15	ДВЕРЬ-ЛЮК СТАЛЬНАЯ, РАЗМЕРОМ 940 - 940 (800, 700) ММ	ШТ	3
			2/20-20-15-3-10/570	БЛОК ДВЕРНОЙ ВНУТРЕННИЙ ВХОДНОЙ В ПОМЕЩЕНИЯ ОБЩЕСТВЕННЫХ, ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫХ ЗДАНИЙ СТАЛЬНОЙ, ГЛУХОЙ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ (С ДОВОДЧИКОМ) ДВЗ С Г 20.7-9.9	ШТ	3
			3	Материалы и изделия для санитарно-технических работ		
			3/1	Материалы и изделия для вентиляции и кондиционирования		
			3/1-150	Решетки, клапаны регулирования расхода воздуха на решетках		
			3/1-150-10-110/50	РЕШЕТКИ РЕГУЛИРУЕМЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ ОДНОРЯДНЫЕ, С ГОРИЗОНТАЛЬНЫМИ ПОВОРОТНЫМИ ЖАЛЮЗИ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ, РАЗМЕР 150X150 ММ	ШТ.	6
			3/13	Другие материалы для сантехработ		
			3/13-10	Болты с гайками и шайбами		
			3/13-10-10/50	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0.00258
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	М3	0.0009
			4/1-4-20-20-10-20/30	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 200	М3	0.786897
			4/1-5	Материалы природные нерудные. Гравий керамзитовый. Керамзит		
			4/1-5-40-40-20/20	ПЕСОК СУХОЙ КВАРЦЕВЫЙ (SiO2-99%) ФРАКЦИИ 0.4-0,8 ММ	Т	0.0057
			6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и буровых части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
			6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные		
			6/20-20	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные		

1	2	3	4	5	6	7
			6/20-20-10/10	ТРУБА СТАЛЬНАЯ СВАРНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ НЕОЦИНКОВАННАЯ ЛЕГКАЯ НОМИНАЛЬНЫМ ДИАМЕТРОМ 15 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 2,5 ММ	М	0.038475
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
Ж2-40-30	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ВНУТРЕННИЕ СТЕНЫ.ШАХТЫ ЛИФТОВ 1-3	М2 0.0000	8/1/580	МЕТАЛЛОПОМ (ВОЗВРАТ)	Т	0.27
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	81
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	2
			М030401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0.59) КН (Т)	МАШ.Ч	0.0156
			М110920	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.Ч	1.512
			М111301	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.Ч	0.00768
			М330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.6812
			М330400	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОЗАЧИСТНЫЕ	МАШ.Ч	16.88517
			М331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.3077
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.402288
			М340101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ.Ч	0.003068
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-110	Лесоматериалы и пиломатериалы		
			1/10-110-50-15/745	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, 4 СОРТА	М3	0.01125
			1/10-110-50-20/765	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, 4 СОРТА	М3	0.0108
			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	0.0126
			1/10-120	Материалы, изделия и конструкции для теплоизоляционных работ		
			1/10-120-10-10/127	ПЛИТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ ПТМ СТБ 1995-2009-T5-DS(TH)1-CS(10)60-TR15-PL(S)850-WS1 (ПЛОТНОСТЬ 160 КГ/М3) БЕЛТЕП МАРКИ РУФ 60	М3	3
			1/10-120-220-70/22	СТЕКЛОСЕТКА ССШ-160 (100)	М2	0.594
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-10/190	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ ПЕРВОГО СОРТА, ТОЛЩИНОЙ 0,2 ММ	М2	0.19925
			1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	0.093
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/175	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12 ММ, ДЛИНОЙ 210 ММ	ШТ	4.6002
			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	1.245
			1/10-170-2/60	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 300 X 3	ШТ.	0.63282
			1/10-170-2/62	КРУГ АЛМАЗНЫЙ ОТРЕЗНОЙ СЕГМЕНТНЫЙ ПО БЕТОНУ 400X3.5	ШТ.	0.5289
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/113	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ВОДОСТОЙКАЯ	М2	0.279
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-35/47	ДИСПЕРСИЯ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ НЕПЛАСТИФИЦИРОВАННАЯ МАРКИ D50H	КГ	48.36
			1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.0162
			1/10-230-50-15/22	КСИЛОЛ	Л	0.001551
			1/10-230-50-15/29	ОЛИФА ОКСОЛЬ	КГ	0.186
			1/10-230-50-15/93	УАЙТ-СПИРИТ	КГ	0.00252
			1/10-230-60-55/5	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕМАСЛЯНАЯ	Т	0.00465
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-25-35/210	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X50 ММ	КГ	0.01575
			1/10-240-25-41/15	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	КГ	0.354
			1/10-280	Прочие материалы для строительных работ		
			1/10-280-20/40	ВОДА	М3	3.155445
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-25/55	ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ	0.0081
			4	Железобетонные и бетонные изделия и конструкции (в т.ч. типовые), керамические изделия, нерудные материалы, бетоны и растворы		
			4/1	Конструкции и изделия бетонные и железобетонные, керамические изделия, нерудные материалы, товарные бетоны и растворы		
			4/1-4	Бетоны, растворы, смеси асфальтобетонные		
			4/1-4-20-20-10-20/10	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 100	М3	0.3864
			4/1-4-20-20-10-20/30	РАСТВОРЫ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ, МАРКИ 200	М3	0.081294
Ж2-90-90	ЗДАНИЕ - СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ.ДРУГИЕ ЭЛЕМЕНТЫ И КОНСТРУКЦИИ.ДРУГОЕ.	0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М031811	ПОГРУЗЧИКИ ОДНОКОВШОВЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ ПНЕВМОКОЛЕСНЫЕ 2 Т	МАШ.Ч	0.218957
			8	Строительные отходы		
			8/2-1	ПЕРЕРАБОТКА СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ И (ИЛИ) СТРОИТЕЛЬНОГО МУСОРА	Т	5.1

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК КОВАЛЕНКО Д.А.
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
КОД ОБЪЕКТА	426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	ЭМ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 202
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 мая 2025 г.

СТОИМОСТЬ 24.201 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

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

Н6=38.44,37.30; Н7=59.57,40.54;
Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1

ЖЗ-40-11		ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.								
1	Ц8-599-9 (Н7) к=1.2	ЩИТКИ ОСВЕТИТЕЛЬНЫЕ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА СТЕНЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА ДО 6 КГ	ШТ 3	57.12 171.36	1.00 3.00	0.16 0.48	47.75 143.25	2.56 7.68	108.43 325.29	3.756 11.27
2	2-1 (Н14)	ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЩОМ-12 НАСТЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ С КОМПЛЕКТАЦИЕЙ СОГЛАСНО СПЕЦИФИКАЦИИ	ШТ. 3				725.00 2175.00	14.50 43.50	739.50 2218.50	
3	Ц8-572-3 (Н7) к=1.2	БЛОК УПРАВЛЕНИЯ ШКАФНОГО ИСПОЛНЕНИЯ ИЛИ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПУНКТ (ШКАФ), УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА СТЕНЕ, ВЫСОТА И ШИРИНА 600 X 600 ММ	ШТ 1	42.34 42.34	10.45 10.45	2.21 2.21	2.31 2.31	0.17 0.17	55.27 55.27	2.784 2.78
4	2-2 (Н14)	ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3.006IP31 УЗ С ШИНАМИ N- И РЕ- С УСТРОЙСТВОМ АВР НА ВВОДЕ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ СОГЛАСНО СПЕЦИФИКАЦИИ	ШТ. 1				2743.56 2743.56	54.87 54.87	2798.43 2798.43	
5	Ц8-526-2 (Н7) к=1.2	АВТОМАТ ОДНО-ДВУХ- ,ТРЕХПОЛЮСНЫЙ,УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ,ТОК ДО 100 А	ШТ 2	41.93 83.86	0.95 1.90		27.59 55.18	1.63 3.26	72.10 144.20	2.784 5.57
6	2-4 (Н14)	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-63 UN=380В, IN=63А, 3Р "С"	ШТ. 2				29.83 59.66	0.60 1.20	30.43 60.86	
7	Ц8-695-2 (Н7) к=1.2	ШИНА ЗАЗЕМЛЕНИЯ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ	100М 0.00177	219.04 0.39	23.69 0.04	9.95 0.02	164.19 0.29	9.74 0.02	416.66 0.74	14.688 0.03
8	5/20-40-7/П2 (Н12)	ШИНА ЛАТУНЬ N-РЕ 6Х10ММ2 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 2				1.97 3.94	0.10 0.20	2.07 4.14	
9	Ц10-521-3 (Н6) к=1.2	DIN-РЕЙКА	ШТ 1	1.20 1.20	0.01 0.01		0.15 0.15	0.01 0.01	1.37 1.37	0.096 0.10
10	5/30-30-3-2/П (Н12)	DIN-РЕЙКА ОЦИНКОВАННАЯ 35ММ L=300ММ (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 1				0.92 0.92	0.05 0.05	0.97 0.97	
11	5/20-40-6/П (Н12)	КЛЕММА ВВОДНАЯ СИЛОВАЯ 4 ВВОДА 6-50 ММ2 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 2				4.43 8.86	0.24 0.48	4.67 9.34	
12	Ц8-913-1 (Н7) к=1.2	СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ, КРЕПЛЕНИЕ НА РАСПОРНЫЕ ДЮБЕЛЯ, КОЛИЧЕСТВО ЛАМП 1	100ШТ 0.45	1504.16 676.87	23.98 10.79		226.82 102.07	12.20 5.49	1767.16 795.22	106.956 48.13
13	5/30-20-1-1/П (Н12)	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ДПП 22-24-117.18 УХЛ4 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ 9				114.52 1030.68	6.09 54.81	120.61 1085.49	
14	5/30-30-4-3-2 (Н12)	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК СО ВСТРОЕННЫМ СВЕТОДИОДНЫМ МОДУЛЕМ ДПО 01-9-706 УХЛ4 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ 36				25.91 932.76	1.38 49.68	27.29 982.44	
15	5/20-40-4/5 (Н12)	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КМ-209	ШТ 45				2.57 115.65	0.14 6.30	2.71 121.95	
16	Ц8-591-1 (Н7) к=1.2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ 0.15	671.34 100.70	10.61 1.59	0.80 0.12	60.45 9.07	3.56 0.53	745.96 111.89	44.148 6.62
17	5/30-30-4-1-1/П (Н12)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОКЛАВИШНЫЙ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ А16-222 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 9				4.86 43.74	0.26 2.34	5.12 46.08	
18	5/30-30-4-1-1/П1 (Н12)	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ (НА ДВА НАПРАВЛЕНИЯ) ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ А6/2 10-872 6 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 6				10.62 63.72	0.56 3.36	11.18 67.08	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	Ц8-591-8 (Н7) к=1.2	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ 0.11	733.02 80.63	9.44 1.04	0.80 0.09	78.41 8.63	4.57 0.50	825.44 90.80	48.204 5.30
20	5/30-30-4-1-2-1/28М (Н12)	РОЗЕТКА ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ КОНТАКТАМИ РА16-297 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 11				4.48 49.28	0.24 2.64	4.72 51.92	
21	Ц8-409-1 (Н7) к=1.2	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 25 ММ	100М 0.13725	399.78 54.87	38.26 5.25	2.60 0.36	332.10 45.58	21.18 2.91	791.32 108.61	26.808 3.68
22	5/20-20-3-1/2 (Н12)	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 20 ММ	М 12				1.36 16.32	0.07 0.84	1.43 17.16	
23	5/20-20-3-1/3 (Н12)	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 25 ММ	М 2				1.85 3.70	0.10 0.20	1.95 3.90	
24	Ц8-409-2 (Н7) к=1.2	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 50 ММ	100М 0.27451	577.31 158.48	48.97 13.44	7.63 2.09	447.60 122.87	30.13 8.27	1104.01 303.06	38.712 10.63
25	5/20-20-3-1/4 (Н12)	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 32 ММ	М 4				2.28 9.12	0.12 0.48	2.40 9.60	
26	5/20-20-3-2/6 (Н12)	ТРУБА ГОФРИРОВАННАЯ ПВХ ЛЕГКОГО ТИПА С ЗОНДОМ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М 24				2.68 64.32	0.14 3.36	2.82 67.68	
27	Ц8-407-101 (Н7) к=1.2	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 25 ММ, КРЕПЛЕНИЕ ПРИСТРЕЛКОЙ	100М 0.0388	474.05 18.39	51.95 2.02	11.04 0.43	447.95 17.38	24.55 0.95	998.50 38.74	31.788 1.23
28	6/20-50-15/151 (Н58)	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ИЗ СПОКОЙНОЙ И ПОЛУСПОКОЙНОЙ СТАЛИ МАРОК СТ2, СТ3, 10, 20, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 1,8 ММ	М 4				3.24 12.96	0.15 0.60	3.39 13.56	
29	Ц8-472-8 (Н7) к=1.2	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 8 ММ, ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ	100М 0.125	359.70 44.96	45.49 5.69	2.60 0.33	321.13 40.14	18.61 2.33	744.93 93.12	24.120 3.02
30	5/10-20-60-2/9 (Н12)	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 16 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М 0.006				8524.54 51.15	453.51 2.72	8978.05 53.87	
31	5/10-20-60-2/6 (Н12)	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 4 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М 0.0045				2188.54 9.85	116.43 0.52	2304.97 10.37	
32	5/10-20-60-2/25 (Н12)	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ3 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, СЕЧЕНИЕМ 35 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М 0.002				15533.88 31.07	826.40 1.65	16360.28 32.72	
33	5/10-10-10-10-1/85 (Н12)	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 5Х16-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 16 ММ2, НА НАПРЯЖ	1000М 0.028				31206.00 873.77	1660.16 46.48	32866.16 920.25	
34	5/10-10-10-10-1/83 (Н12)	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 5Х6-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 6 ММ2, НА НАПРЯЖ	1000М 0.167				12956.12 2163.67	689.27 115.11	13645.39 2278.78	
35	5/10-10-10-10-1/32 (Н12)	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 5Х4-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 4 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 М 0.065				8545.52 555.46	454.62 29.55	9000.14 585.01	
36	5/10-10-10-10-1/51 (Н12)	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 3Х2,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ТРЕМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 2,5 ММ2, НА НАПРЯ	1000 М 0.238				3079.20 732.85	163.81 38.99	3243.01 771.84	
37	5/10-10-10-10-1/14 (Н12)	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 3Х1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ТРЕМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 М 0.276				2149.20 593.18	114.34 31.56	2263.54 624.74	
38	5/10-10-10-10-1/7 (Н12)	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 2Х1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ДУМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 М 0.135				1837.60 248.08	97.76 13.20	1935.36 261.28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	Ц8-146-1 (Н7) к=1.2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1 М ДО 0,5 КГ	100М КАБЕЛЯ 6.598	245.17 1617.63	27.01 178.21	5.62 37.08	310.68 2049.87	21.49 141.79	604.35 3987.50	16.440 108.47
40	Ц8-148-1 (Н7) к=1.2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М ДО 1 КГ	100М КАБЕЛЯ 2.3137	206.51 477.80	27.22 62.98	8.83 20.43	36.91 85.40	2.13 4.93	272.77 631.11	13.848 32.04
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				3529	296	64	15275	684	19784	239
ОХР и ОПР									2140	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1456	
ИТОГО ПО ПТМ									23380	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									239	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									4	
ЖЗ-40-11-9										
		ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ. Д ЕМОНТАЖ.								
41	Е67-7-2 (Н7) к=1.2	ДЕМОНТАЖ ПАТРОНОВ, ПОДВЕСОВ	100ШТ 0.33	65.23 21.53					65.23 21.53	4.848 1.60
42	Е67-7-1 (Н7) к=1.2	ДЕМОНТАЖ ВЫКЛЮЧАТЕЛЕЙ И РОЗЕТОК	100ШТ 0.09	101.89 9.17					101.89 9.17	7.572 0.68
43	Е67-7-3 (Н7) к=1.2	ДЕМОНТАЖ СВЕТИЛЬНИКОВ С ЛАМПАМИ НАКАЛИВАНИЯ	100ШТ 0.06	102.05 6.12	1.44 0.09	0.90 0.05			103.49 6.21	7.584 0.46
44	Е67-6-1 (Н7) к=1.2	ДЕМОНТАЖ ПРОВОДА АПВ	100М 2	155.65 311.30	0.48 0.96	0.30 0.60			156.13 312.26	11.568 23.14
45	8/1/580П (Н18)	КАБЕЛЬ	Т 0.08							
46	Ц8-523-1 (Н7) к=0.3;1.2	ДЕМОНТАЖ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ, УСТАНОВЛЕННЫХ НА ИЗОЛЯЦИОННОМ ОСНОВАНИИ, ТОК ДО 100А	ШТ 9	6.78 61.02	0.09 0.81	0.03 0.27			6.87 61.83	0.421 3.79
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				409	2	1	0	0	411	30
ОХР и ОПР									244	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									166	
ИТОГО ПО ПТМ									821	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									30	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ВСЕГО									24201	
ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									11102	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									3937	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									298	
в т.ч. З/ПЛАТА									65	
МАТЕРИАЛЫ									2682	
ТРАНСПОРТ									179	
ОХР и ОПР 59.57%									2384	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 40.54%									1622	
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ									5078	
в т.ч.										
ОБОРУДОВАНИЕ									4978	
ТРАНСПОРТ									100	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ									8007	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									7602	
ТРАНСПОРТ									405	
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ									1	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									1	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									0	
МАТЕРИАЛЫ									0	
ТРАНСПОРТ									0	
ТРУБЫ И ДЕТАЛИ ТРУБОПРОВОДНЫХ, ЗА ИСКЛЮЧЕНИЕМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ									14	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									13	
ТРАНСПОРТ									1	
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ									55	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									55	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									269	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									4.1	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									4	
В С Е Г О									24201	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									3938	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									298	
в т.ч. З/ПЛАТА									65	
МАТЕРИАЛЫ									10297	
ТРАНСПОРТ									584	
ОБОРУДОВАНИЕ									4978	
ТРАНСПОРТ									100	
ОХР и ОПР									2384	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									1622	

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)

1101
(подпись)

КОВАЛЕНКО Д.А.
(инициалы, фамилия)

Проверил _____
(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА

426

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

1

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ЭМ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ №: 202

(нормы 2022г.)

ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

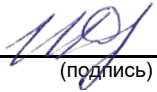
Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ ПТМ	Наименование раздела	Количество	Зарплата, белорусских рублей	Эксплуатация машин	Материалы	Оборудование, мебель	ОХР и ОПР	Прочие	Всего, белорусских рублей
		Единица измерения	Трудоемкость, чел/час	в т.ч. Зарплата	транспорт	транспорт	Плановые		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТР ООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАН ИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИ Е.	0.0000 М	3529 239	296 64	10297 584	4978 100	2140 1456		23380
3-40-11-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТР ООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАН ИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИ Е.ДЕМОНТАЖ.	0.0000 М	409 30	2 1			244 166		821
	ИТОГО		3938 269	298 65	10297 584	4978 100	2384 1622		24201

Составил

ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК

(должность служащего)



(подпись)

КОВАЛЁНОК Д.А.

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
КОД ОБЪЕКТА	426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	ЭМ

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 202
(нормы 2022г.)
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	269		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	3		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	40.72136	1.32	53.75
4	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	3.518085	4.90	17.24
5	M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	3.78	0.97	3.67
6	M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	1.057401	0.37	0.39
7	M330250	ПИСТОЛЕТ МОНТАЖНЫЙ	МАШ.Ч	32.777443	1.45	47.53
8	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.166034	0.96	2.08
9	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	17.734426	0.89	15.78
10	M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.024	0.36	0.01
11	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.05232	20.05	1.05
12	M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	0.001104	34.65	0.04
13	M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	3.819738	41.02	156.69
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				298
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-135		Нефтепродукты, газы, химические материалы				
14	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	1.0784	2.04	2.20
	1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные				
15	1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00082	5040.00	4.13
16	1/10-140-40/25	ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45	КГ	0.000237	10.82	0.00
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
17	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	1.46647	4.84	7.10
18	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	0.459	4.09	1.88
19	1/10-170-10/45	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 5,4-6 ММ	ШТ	0.0133	2.87	0.04
20	1/10-170-50/5	ПАТРОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ Д-4	1000ШТ	1.640184	217.10	356.08
	1/10-180	Материалы шлифовальные				
21	1/10-180-20/57	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180Х6Х22	ШТ.	1.060311	4.01	4.25
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
22	1/10-230-35/105	КЛЕЙ ВК-11	КГ	0.137254	536.05	73.58
23	1/10-230-40-20/127	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00001	5599.50	0.06
24	1/10-230-40-20/136	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	КГ	0.28	5.34	1.50
25	1/10-230-40-20/55	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, ЖЕЛТАЯ	Т	0.00025	8232.99	1.56
26	1/10-230-40-20/64	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, ЗЕЛЕНАЯ	Т	0.00025	6100.61	1.53
27	1/10-230-40-20/73	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, КОРИЧНЕВАЯ	Т	0.000601	5880.00	3.53
28	1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.126384	6.62	0.84
29	1/10-230-45-5/186	ЛАК НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЙ МЕБЕЛЬНЫЙ НЦ-218	КГ	0.02	11.56	0.23
30	1/10-230-50-15/39	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ 646	КГ	0.08	5.08	0.41
	1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие				
31	1/10-235-20/681	ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	0.54	5.83	3.15
32	1/10-235-20/786	ЛЕНТА ФУМ МАРКА 3	КГ	0.001164		
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
33	1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000663	6558.04	4.35
34	1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000189	5186.42	0.98
35	1/10-240-30-30/290	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7Х50 ММ	КГ	9.897	48.56	480.60
36	1/10-240-50-16/22	ШАЙБА ДИАМЕТРОМ 12 ММ	КГ	0.0947	8.77	0.83
37	1/10-240-55-10/40	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0.000117	5388.00	0.63
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
38	1/10-260-1-1/2	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ГЛАДКАЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА S240 (A240), ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.005106	2212.06	11.29
39	1/10-260-210-1/35	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0.000005	5395.21	0.03
40	1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	1.698524	5.77	9.80
	1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
	1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
41	1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	19.141947	19.52	373.65
42	1/55-50-30/20	ПАСТА КВАРЦЕВАЗЕЛИНОВАЯ	КГ	0.018	29.00	0.52
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
43	5/30-30-4-3-2	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК СО ВСТРОЕННЫМ СВЕТОДИОДНЫМ МОДУЛЕМ ДПО 01-9-706 УХЛ4 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ	36	25.91	932.76
	5/10	Кабели, провода, муфты кабельные				
	5/10-10	Кабели				
44	5/10-10-10-10-1/14	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГнг-LS 3Х1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ТРЕМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 М	0.276	2149.20	593.18

1	2	3	4	5	6	7
45	5/10-10-10-10-1/32	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 5Х4-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 4 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 М	0.065	8545.52	555.46
46	5/10-10-10-10-1/51	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 3Х2.5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ТРЕМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 2,5 MM2, НА НАПРЯ	1000 М	0.238	3079.20	732.85
47	5/10-10-10-10-1/7	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 2Х1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ДВУМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 М	0.135	1837.60	248.08
48	5/10-10-10-10-1/83	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 5Х6-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 6 MM2, НА НАПРЯЖЕН	1000М	0.167	12956.12	2163.67
49	5/10-10-10-10-1/85	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 5Х16-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 16 MM2, НА НАПРЯЖ	1000М	0.028	31206.00	873.77
	5/10-20	Провода				
50	5/10-20-60-2/25	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВЗ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, СЕЧЕНИЕМ 35 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М	0.002	15533.88	31.07
51	5/10-20-60-2/6	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 4 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М	0.0045	2188.54	9.85
52	5/10-20-60-2/9	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 16 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М	0.006	8524.54	51.15
	5/10-30	Муфты кабельные				
53	5/10-30-60/1	МУФТА ТРУБНАЯ ТР-2 УЗ	ШТ	0.6596	5.50	3.63
	5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей				
	5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля				
54	5/20-20-3-1/2	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 20 MM	М	12	1.36	16.32
55	5/20-20-3-1/3	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 25 MM	М	2	1.85	3.70
56	5/20-20-3-1/4	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 32 MM	М	4	2.28	9.12
57	5/20-20-3-2/6	ТРУБА ГОФИРОВАННАЯ ПВХ ЛЕГКОГО ТИПА С ЗОНДОМ, ДИАМЕТРОМ 50 MM	М	24	2.68	64.32
58	5/20-20-3-4/10	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 5 MM	КГ	0.8772	38.28	33.58
	5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов				
59	5/20-30-1-4/2	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖИМ У 859 М УЗ	100ШТ	0.12	369.60	44.35
60	5/20-30-2/1	ПЕРЕМЫЧКА ГИБКАЯ ПГС-35-560 У2.5	ШТ	11.3104	8.74	98.85
61	5/20-30-2/5	ДЕРЖАТЕЛЬ ШИН ЗАЗЕМЛЕНИЯ К188 УЗ	1000ШТ	0.01675	1300.56	21.78
62	5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	68.96843	8.99	620.03
63	5/20-30-3/23	СКОБА К 145 У2	10ШТ	1.839217	12.48	22.95
64	5/20-30-3/40	ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0.04	91.00	3.64
65	5/20-30-3/5	ГАЙКА УСТАНОВОЧНАЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩАЯ К 482	100ШТ	0.02522	299.52	7.55
66	5/20-30-4/2	ВТУЛКА В22 УХЛ2	100ШТ	0.024705	15.60	0.39
67	5/20-30-4/4	ВТУЛКА В42 УХЛ2	100ШТ	0.049412	70.30	3.47
68	5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.418782	9.67	4.05
69	5/20-30-5/3	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У153 У3.5	1000ШТ	0.004	40.32	0.16
	5/20-40	Другие электромонтажные материалы				
70	5/20-40-2/1	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У476 УЗ	10ШТ	0.24705	36.00	8.89
71	5/20-40-2/4	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У479 УЗ	10ШТ	0.494118	46.80	23.12
72	5/20-40-4/11	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ (ПОДРОЗЕТНИК)	100ШТ	0.2652	26.40	7.00
73	5/20-40-4/5	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КМ-209	ШТ	45	2.57	115.65
74	5/20-40-6/П	КЛЕММА ВВОДНАЯ СИЛОВАЯ 4 ВВОДА 6-50 MM2 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	2	4.43	8.86
75	5/20-40-7/П2	ШИНА ЛАТУНЬ N-PE 6Х10MM2 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ) Т	ШТ.	2	1.97	3.94
	5/30	Материалы для электротехнических установок				
	5/30-20	Канализация электроэнергетики и электрические сети				
76	5/30-20-1-1/П	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ДПП 22-24-117.18 УХЛ4 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ	9	114.52	1030.68
	5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки				
77	5/30-30-3-2/П	DIN-РЕЙКА ОЦИНКОВАННАЯ 35MM L=300MM (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	1	0.92	0.92
78	5/30-30-4-1-1/П	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОКЛАВИШНЫЙ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ А16-222 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	9	4.86	43.74
79	5/30-30-4-1-1/П1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ (НА ДВА НАПРАВЛЕНИЯ) ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ А6/2 10-872 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	6	10.62	63.72
80	5/30-30-4-1-2-1/28М	РОЗЕТКА ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ КОНТАКТАМИ РА16-297 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	11	4.48	49.28
	5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы				
	5/50-70	Сплавы из цветных металлов				
81	5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.004456	70211.16	312.86
	5/90	Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ				
	5/90-10	Дюбели для крепления электромонтажных изделий				
82	5/90-10/2	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У661 УЗ	10ШТ	11.62	9.00	104.58
83	5/90-10/3	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У656 УЗ	10ШТ	0.388	1.02	0.40
84	5/90-10/4	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У658	10ШТ	14.906934	1.08	16.10
	6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и буровых части 1). Арматура для технологических трубопроводов				
	6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные				
	6/20-50	Трубы стальные электросварные прямошовные				
85	6/20-50-15/151	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ИЗ СПОКОЙНОЙ И ПОЛУСПОКОЙНОЙ СТАЛИ МАРОК СТ2, СТ3, 10, 20, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 MM, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 1,8 MM	М	4	3.24	12.96
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				10297

1	2	3	4	5	6	7
		TRANСПОРТ				584
		ОБОРУДОВАНИЕ				
86	2-1	ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЩОМ-12 НАСТЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ С КОМПЛЕКТАЦИЕЙ СОГЛАСНО СПЕЦИФИКАЦИИ	ШТ.	3	725.00	2175.00
87	2-2	ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3.006IP31 УЗ С ШИНАМИ N-И РЕ- С УСТРОЙСТВОМ АВР НА ВВОДЕ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ СОГЛАСНО СПЕЦИФИКАЦИИ	ШТ.	1	2743.56	2743.56
88	2-4	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-63 UN=380В, IN=63А, 3Р "С"	ШТ.	2	29.83	59.66
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ				4978
		TRANСПОРТ				100
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
89	8/1/580П	КАБЕЛЬ (ВОЗВРАТ)	Т	0.08	690.20	55.22

Составил _____ ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК _____ КОВАЛЁНОК Д.А.
 (должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"						
КОД ОБЪЕКТА	426					
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"					
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	1					
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	ЭМ					
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 202						
(нормы 2022г.)						
ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ						
Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения объем	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-40-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ.	М 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ\ЧАС	239
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ\ЧАС	3
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	40.72136
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	3.518085
			M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	3.78
			M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	1.057401
			M330250	ПИСТОЛЕТ МОНТАЖНЫЙ	МАШ.Ч	32.777443
			M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	2.1777443
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	17.540026
			M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.024
			M400001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.Ч	0.001104
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	3.803538
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	1.0784
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00082
			1/10-140-40/25	ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45	КГ	0.000237
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	1.46647
			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	0.459
			1/10-170-10/45	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 5.4-6 ММ	ШТ	0.0133
			1/10-170-50/5	ПАТРОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ Д-4	1000ШТ	1.640184
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/57	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180Х6Х22	ШТ.	1.060311
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-35/105	КЛЕЙ ВК-11	КГ	0.137254
			1/10-230-40-20/127	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00001
			1/10-230-40-20/136	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	КГ	0.28
			1/10-230-40-20/55	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, ЖЕЛТАЯ	Т	0.00025
			1/10-230-40-20/64	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, ЗЕЛЕНАЯ	Т	0.00025
			1/10-230-40-20/73	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, КОРИЧНЕВАЯ	Т	0.000601
			1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.126384
			1/10-230-45-5/186	ЛАК НИТРОЦЕЛЛЮЛОЗНЫЙ МЕБЕЛЬНЫЙ НЦ-218	КГ	0.02
			1/10-230-50-15/39	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ 646	КГ	0.08
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-20/681	ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	0.54
			1/10-235-20/786	ЛЕНТА ФУМ МАРКА 3	КГ	0.001164
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000663
			1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000189
			1/10-240-30-30/290	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7Х50 ММ	КГ	9.897
			1/10-240-50-16/22	ШАЙБА ДИАМЕТРОМ 12 ММ	КГ	0.0947
			1/10-240-55-10/40	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0.000117
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-1-1/2	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ГЛАДКАЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА S240 (A240), ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.005106
			1/10-260-210-1/35	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0.000005
			1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	1.698524
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	19.141947
			1/55-50-30/20	ПАСТА КВАРЦЕВАЗЕЛИНОВАЯ	КГ	0.018
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/30-30-4-3-2	СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК СО ВСТРОЕННЫМ СВЕТОДИОДНЫМ МОДУЛЕМ ДПО 01-9-706 УХЛ4 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ	36
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-10	Кабели		
			5/10-10-10-10-1/14	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГнг-LS 3Х1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ,ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА,НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ,С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ,БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА,С ТРЕМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 ММ2,НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 М	0.276

1	2	3	4	5	6	7
			5/10-10-10-10-1/32	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 5X4-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 4 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 M	0.065
			5/10-10-10-10-1/51	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 3X2,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А), С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ТРЕМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 2,5 MM2, НА НАПРЯЖ	1000 M	0.238
			5/10-10-10-10-1/7	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ-LS 2X1,5-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ДВУМЯ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 1,5 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ	1000 M	0.135
			5/10-10-10-10-1/83	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 5X6-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 6 MM2, НА НАПРЯЖЕН	1000M	0.167
			5/10-10-10-10-1/85	КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ МАРКИ ВВГНГ(А)-LS 5X16-0,66 С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ИЗОЛЯЦИЯ И ОБОЛОЧКА ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НЕ РАСПРОСТРАНЯЮЩИЙ ГОРЕНИЕ ПО КАТЕГОРИИ (А) С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, БЕЗ ЗАЩИТНОГО ПОКРОВА, С ПЯТЬЮ ЖИЛАМИ СЕЧЕНИЕМ 16 MM2, НА НАПРЯЖ	1000M	0.028
			5/10-20	Провода		
			5/10-20-60-2/25	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВЗ С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ПОВЫШЕННОЙ ГИБКОСТИ, СЕЧЕНИЕМ 35 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000M	0.002
			5/10-20-60-2/6	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 4 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000M	0.0045
			5/10-20-60-2/9	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 16 MM2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000M	0.006
			5/10-30	Муфты кабельные		
			5/10-30-60/1	МУФТА ТРУБНАЯ ТР-2 УЗ	ШТ	0.6596
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля		
			5/20-20-3-1/2	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 20 MM	M	12
			5/20-20-3-1/3	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 25 MM	M	2
			5/20-20-3-1/4	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 32 MM	M	4
			5/20-20-3-2/6	ТРУБА ГОФИРОВАННАЯ ПВХ ЛЕГКОГО ТИПА С ЗОНДОМ, ДИАМЕТРОМ 50 MM	M	24
			5/20-20-3-4/10	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 5 MM	КГ	0.8772
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-1-4/2	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖИМ У 859 М УЗ	100ШТ	0.12
			5/20-30-2/1	ПЕРЕМЫЧКА ГИБКАЯ ПГС-35-560 У2,5	ШТ	11.3104
			5/20-30-2/5	ДЕРЖАТЕЛЬ ШИН ЗАЗЕМЛЕНИЯ К188 УЗ	1000ШТ	0.01675
			5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	68.96843
			5/20-30-3/23	СКОБА К 145 У2	10ШТ	1.839217
			5/20-30-3/40	ПОЛОСКА К404 И ПРЯЖКА К407 ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0.04
			5/20-30-3/5	ГАЙКА УСТАНОВОЧНАЯ ЗАЗЕМЛЯЮЩАЯ К 482	100ШТ	0.02522
			5/20-30-4/2	ВТУЛКА В22 УХЛ2	100ШТ	0.024705
			5/20-30-4/4	ВТУЛКА В42 УХЛ2	100ШТ	0.049412
			5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.418782
			5/20-30-5/3	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У153 У3,5	1000ШТ	0.004
			5/20-40	Другие электромонтажные материалы		
			5/20-40-2/1	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У476 УЗ	10ШТ	0.24705
			5/20-40-2/4	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У479 УЗ	10ШТ	0.494118
			5/20-40-4/11	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ (ПОДРОЗЕТНИК)	100ШТ	0.2652
			5/20-40-4/5	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КМ-209	ШТ	45
			5/20-40-6/П	КЛЕММА ВВОДНАЯ СИЛОВАЯ 4 ВВОДА 6-50 MM2 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	2
			5/20-40-7/П2	ШИНА ЛАТУНЬ N-PE 6X10MM2 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	2
			5/30	Материалы для электротехнических установок		
			5/30-20	Канализация электроэнергии и электрические сети		
			5/30-20-1-1/П	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ДПП 22-24-117.18 УХЛ4 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ	9
			5/30-30	Электросиловые и электроосветительные установки		
			5/30-30-3-2/П	DIN-РЕЙКА ОЦИНКОВАННАЯ 35MM L=300MM (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	1
			5/30-30-4-1-1/П	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ УСТАНОВОЧНЫЙ ОДНОКЛАВИШНЫЙ БРЫЗГОЗАЩИЩЕННЫЙ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ А16-222 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	9
			5/30-30-4-1-1/П1	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ПРОХОДНОЙ (НА ДВА НАПРАВЛЕНИЯ) ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ А6/2 10-872 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	6
			5/30-30-4-1-2-1/28M	РОЗЕТКА ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ С ЗАЗЕМЛЯЮЩИМИ КОНТАКТАМИ РА16-297 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	11
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.004456
			5/90	Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/90-10	Дюбели для крепления электромонтажных изделий		
			5/90-10/2	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У661 УЗ	10ШТ	11.62
			5/90-10/3	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У656 УЗ	10ШТ	0.388
			5/90-10/4	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У658	10ШТ	14.906934
			6	Трубы и детали трубопроводов (за исключением труб стальных обсадных и буровых части 1). Арматура для технологических трубопроводов		
			6/20	Трубы и детали трубопроводов стальные		
			6/20-50	Трубы стальные электросварные прямошовные		
			6/20-50-15/151	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ИЗ СПОКОЙНОЙ И ПОЛУСПОКОЙНОЙ СТАЛИ МАРОК СТ2, СТ3, 10, 20, НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 MM, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 1,8 MM	M	4

1	2	3	4	5	6	7
			2-1	ЩИТОК ОСВЕТИТЕЛЬНЫЙ ЩОМ-12 НАСТЕННОГО ИСПОЛНЕНИЯ С КОМПЛЕКТАЦИЕЙ СОГЛАСНО СПЕЦИФИКАЦИИ	ШТ.	3
			2-2	ПУНКТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ПР11-3.006Р31 УЗ С ШИНАМИ N- И РЕ- С УСТРОЙСТВОМ АВР НА ВВОДЕ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЯМИ СОГЛАСНО СПЕЦИФИКАЦИИ	ШТ.	1
			2-4	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА47-63 UN=380В, IN=63А, 3Р "С"	ШТ.	2
ЖЗ-40-11-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И СИЛОВОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ.ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ. ДЕМОНТАЖ.	M 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	30
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.1944
			M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.05232
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.0162
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/580П	КАБЕЛЬ (ВОЗВРАТ)	Т	0.08

Составил _____ ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК _____ КОВАЛЕНКО Д.А.
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
КОД ОБЪЕКТА	426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 203
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ ЛИФТОВ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 мая 2025 г.				СТОИМОСТЬ 290.538 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ						
№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						
			количество	заработная плата	эксплуатация машин и механизмов	материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Н6=38.44,37.30; Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1										
	ЖЗ-50-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ.МОНТАЖ.								
1	ЦЗ-570-1 (Н6) к=1.2	ЗАМЕНА ОБОРУДОВАНИЯ,ВХОДЯЩЕГО В СОСТАВ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ НА 9 ОСТАНОВОК, ВЫСОТА ШАХТЫ 30 М	ЛИФТ 3	2869.80 8609.40	18.49 55.47	8.84 26.52	0.70 2.10	2897.83 8693.49	219.900 659.70	
2	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12Х120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. 96			0.89 85.44	0.07 6.72	0.96 92.16		
3	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6Х150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 1.5			2.95 4.43	0.16 0.24	3.11 4.67		
4	ЦЗ-570-2 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ, ЗА КАЖДУЮ ОСТАНОВКУ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА	ОСТАНОВ КА 3	122.30 366.90	0.18 0.54	0.96 2.88	0.07 0.21	123.51 370.53	9.372 28.12	
5	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6Х150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 0.1668			2.95 0.49	0.16 0.03	3.11 0.52		
6	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12Х120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. 10.68			0.89 9.51	0.07 0.75	0.96 10.26		
7	ЦЗ-570-3 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ, ЗА КАЖДЫЙ МЕТР ВЫСОТЫ ШАХТЫ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА	М -0.87	36.65 -31.89	0.06 -0.05	0.27 -0.23	0.01 -0.01	36.99 -32.18	2.808 -2.44	
8	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6Х150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. -0.014529			2.95 -0.04	0.16 0.00	3.11 -0.04		
9	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12Х120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. -0.9309			0.89 -0.83	0.07 -0.07	0.96 -0.90		
10	ЦЗ-571-1 (Н6) к=1.2	ЗАМЕНА ПРИВОДА(ЛЕБЕДКИ)ЛИФТА	ЛИФТ (ЛЕБЕДКА) 3	1495.80 4487.40	10.43 31.29	20.13 60.39	1.60 4.80	1527.96 4583.88	116.424 349.27	
11	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6Х150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 1.5			2.95 4.43	0.16 0.24	3.11 4.67		
12	1/10-170-10/235 (Н13)	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 450 ММ	ШТ 0.3			21.40 6.42	1.70 0.51	23.10 6.93		
13	ЦЗ-571-2 (Н6) к=1.2	ЗАМЕНА ПРИВОДА ДВЕРЕЙ КАБИНЫ И ДВЕРЕЙ КАБИНЫ	КАБИНА (КОМПЛЕКТ) 3	190.21 570.63		1.95 5.85	0.15 0.45	192.31 576.93	14.352 43.06	
14	ЦЗ-571-3 (Н6) к=1.2	ЗАМЕНА КАБИНЫ	КАБИНА (КОМПЛЕКТ) 3	1500.74 4502.22		2.73 8.19	0.21 0.63	1503.68 4511.04	116.808 350.42	
15	5/50-70-4/5 (Н37)	ФЛЮС ФК-235	КГ 0.15			122.20 18.33	6.99 1.05	129.19 19.38		
16	5/20-30-1-1/2 (Н12)	НАКОНЕЧНИК ТА 25-8-7 ГЛУХОЙ НОМИНАЛЬНЫМ СЕЧЕНИЕМ 25 ММ2, С ОТВЕРСТИЕМ ПОД КОНТАКТНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДИАМЕТРОМ 8 ММ, С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ ХВОСТИКА 7 ММ, ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ИЗ АЛЮМИНИЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ	ШТ 168			0.78 131.04	0.04 6.72	0.82 137.76		
17	5/50-70-2/2 (Н37)	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т 0.00015			96060.00 14.41	5494.63 0.82	101554.63 15.23		
18	ЦЗ-572-1 (Н6) к=1.2	ЗАМЕНА ДВЕРЕЙ ШАХТЫ С ПОРТАЛАМИ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ НА 9 ОСТАНОВОК,ВЫСОТА ШАХТЫ 30 М	ЛИФТ 3	4576.52 13729.56	70.46 211.38	15.62 46.86	1.24 3.72	4663.84 13991.52	356.208 1068.62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 1.5				2.95 4.43	0.16 0.24	3.11 4.67	
20	ЦЗ-572-2 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ.ЗА КАЖДЮЮ ОСТАНОВКУ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА	ОСТАНОВ КА 3	448.96 1346.88	7.82 23.46		1.65 4.95	0.12 0.36	458.55 1375.65	34.944 104.83
21	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 0.1668				2.95 0.49	0.16 0.03	3.11 0.52	
22	ЦЗ-573-1 (Н6) к=1.2	ЗАМЕНА ТЯГОВЫХ ЭЛЕМЕНТОВ И ПРИВОДНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ ОГРАНИЧИТЕЛЯ СКОРОСТИ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ НА 9 ОСТАНОВОК.ВЫСОТА ШАХТЫ 30 М	ЛИФТ 3	1255.44 3766.32	4.76 14.28		15.62 46.86	1.24 3.72	1277.06 3831.18	94.728 284.18
23	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 1.5				2.95 4.43	0.16 0.24	3.11 4.67	
24	ЦЗ-573-2 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ.ЗА КАЖДЮЮ ОСТАНОВКУ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА	ОСТАНОВ КА 3	121.19 363.57	0.52 1.56		1.65 4.95	0.12 0.36	123.48 370.44	9.144 27.43
25	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 0.1668				2.95 0.49	0.16 0.03	3.11 0.52	
26	ЦЗ-573-3 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ.ЗА КАЖДЫЙ МЕТР ВЫСОТЫ ШАХТЫ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА	М -0.87	36.42 -31.69	0.17 -0.15		0.48 -0.42	0.03 -0.03	37.10 -32.29	2.748 -2.39
27	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. -0.014529				2.95 -0.04	0.16 0.00	3.11 -0.04	
28	ЦЗ-574-1 (Н6) к=1.2	ЗАМЕНА НАПРАВЛЯЮЩИХ КАБИНЫ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ НА 9 ОСТАНОВОК.ВЫСОТА ШАХТЫ 30 М,С КРЕПЛЕНИЯМИ К БЕТОННОЙ СТЕНЕ	ЛИФТ 3	2764.20 8292.60	27.86 83.58		13.88 41.64	1.10 3.30	2807.04 8421.12	215.148 645.44
29	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 1.5				2.95 4.43	0.16 0.24	3.11 4.67	
30	ЦЗ-574-2 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ.ЗА КАЖДЮЮ ОСТАНОВКУ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА К НОРМАМ ЦЗ-574-1	ОСТАНОВ КА 3	271.66 814.98	2.68 8.04		1.46 4.38	0.11 0.33	275.91 827.73	21.144 63.43
31	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 0.1668				2.95 0.49	0.16 0.03	3.11 0.52	
32	ЦЗ-574-3 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ.ЗА КАЖДЫЙ МЕТР ВЫСОТЫ ШАХТЫ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА К НОРМАМ ЦЗ-574-1	М -0.87	81.41 -70.83	0.78 -0.68		0.42 -0.37	0.02 -0.02	82.63 -71.90	6.336 -5.51
33	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. -0.014529				2.95 -0.04	0.16 0.00	3.11 -0.04	
34	ЦЗ-575-1 (Н6) к=1.2	ЗАМЕНА НАПРАВЛЯЮЩИХ ПРОТИВОВЕСА ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ НА 9 ОСТАНОВОК.ВЫСОТА ШАХТЫ 30 М,С КРЕПЛЕНИЯМИ К БЕТОННОЙ СТЕНЕ	ЛИФТ 3	2722.75 8168.25	49.73 149.19		13.88 41.64	1.10 3.30	2787.46 8362.38	208.632 625.90
35	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 1.5				2.95 4.43	0.16 0.24	3.11 4.67	
36	ЦЗ-575-2 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ.ЗА КАЖДЮЮ ОСТАНОВКУ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА К НОРМАМ ЦЗ-575-1	ОСТАНОВ КА 3	280.80 842.40	5.10 15.30		1.46 4.38	0.11 0.33	287.47 862.41	21.516 64.55
37	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. 0.1668				2.95 0.49	0.16 0.03	3.11 0.52	
38	ЦЗ-575-3 (Н6) к=1.2	ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ УМЕНЬШАТЬ ДЛЯ ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ.ЗА КАЖДЫЙ МЕТР ВЫСОТЫ ШАХТЫ БОЛЕЕ ИЛИ МЕНЕЕ УКАЗАННЫХ В ХАРАКТЕРИСТИКЕ ЛИФТА К НОРМАМ ЦЗ-575-1	М -0.87	84.25 -73.30	1.51 -1.31		0.42 -0.37	0.02 -0.02	86.20 -75.00	6.456 -5.62
39	5/20-30-3/18 (Н12)	ХОМУТ 3,6X150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ. -0.014529				2.95 -0.04	0.16 0.00	3.11 -0.04	
40	ЦЗ-576-1 (Н6) к=1.2	РАЗМЕТКА ОСЕЙ ШАХТЫ,ОПРЕДЕЛЕНИЕ ОСЕЙ КАБИНЫ И ПРОТИВОВЕСА ЛИФТОВ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400 КГ НА 9 ОСТАНОВОК, ВЫСОТА ШАХТЫ 30 М	ЛИФТ 3	197.57 592.71	0.13 0.39		0.59 1.77	0.05 0.15	198.34 595.02	13.248 39.74
41	1/10-260-210-1/90 (Н37)	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ 79.14744				3.32 262.77	0.19 15.04	3.51 277.81	
42	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12X120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. 12				0.89 10.68	0.07 0.84	0.96 11.52	
43	ПРИМЕЧАНИЕ:	ЗАКЛАДНЫЕ И АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ ДЛЯ ПРИЯМКОВ ЛИФТОВ 1-3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	2/10-35/30 (Н37)	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ,ИЗГОТОВЛЕННЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ (ПРИ НАЛИЧИИ ОДНОЙ ИЗ ЭТИХ ОПЕРАЦИЙ ИЛИ ВСЕГО ПЕРЕЧНЯ В ЛЮБЫХ СОЧЕТАНИЯХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т 0.04599				10279.81 472.77	588.01 27.04	10867.82 499.81	
45	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12Х120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. 42				0.89 37.38	0.07 2.94	0.96 40.32	
46	ПРИМЕЧАНИЕ:	ЗАКЛАДНЫЕ И АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ МАШИННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ ЛИФТОВ 1-3								
47	2/10-35/30 (Н37)	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ,ИЗГОТОВЛЕННЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ (ПРИ НАЛИЧИИ ОДНОЙ ИЗ ЭТИХ ОПЕРАЦИЙ ИЛИ ВСЕГО ПЕРЕЧНЯ В ЛЮБЫХ СОЧЕТАНИЯХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т 0.06333				10279.81 651.02	588.01 37.24	10867.82 688.26	
48	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12Х120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. 24				0.89 21.36	0.07 1.68	0.96 23.04	
49	ПРИМЕЧАНИЕ:	ЗАКЛАДНЫЕ И АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ ШАХТ ЛИФТОВ 1-3								
50	2/10-35/30 (Н37)	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ,ИЗГОТОВЛЕННЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ (ПРИ НАЛИЧИИ ОДНОЙ ИЗ ЭТИХ ОПЕРАЦИЙ ИЛИ ВСЕГО ПЕРЕЧНЯ В ЛЮБЫХ СОЧЕТАНИЯХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т 0.00753				10279.81 77.41	588.01 4.43	10867.82 81.84	
51	1/10-240-5-20/120 (Н13)	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12Х120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ. 510				0.89 453.90	0.07 35.70	0.96 489.60	
52	3-1 (Н14)	ЛИФТ ПАССАЖИРСКИЙ МАРКИ ЛП-0401К, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400КГ, СКОРОСТЬЮ 1М/С, КОЛИЧЕСТВО ОСТАНОВОК 10, БЕЗ ЗАМЕНЫ НАПРАВЛЯЮЩИХ КАБИНЫ,НО С ЗАМЕНОЙ НАПРАВЛЯЮЩИХ ПРОТИВОВЕСА, ДЛИНОЙ НЕ БОЛЕЕ 3,5М.	ШТ. 3				62784.00 188352.00		62784.00 188352.00	
53	8/1/580 (Н18)	МЕТАЛЛОЛОМ	Т 4.5							
54	ПРИМЕЧАНИЕ:	ТОЧНЫЙ ВЕС МЕТАЛЛОЛОМА И СТОИМОСТЬ ВОЗВРАЩАЕМЫХ МАТЕРИАЛОВ УТОЧНЯЕТСЯ ПО МЕСТУ И ОФОРМЛЯЕТСЯ АКТОМ								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				56246	592	0	190932	167	247937	4339
ОХР и ОПР									21621	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									20980	
ИТОГО ПО ПТМ									290538	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									4339	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ВСЕГО									290538	
МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ									99763	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									56246	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									592	
МАТЕРИАЛЫ									300	
ТРАНСПОРТ									24	
ОХР и ОПР 38.44%									21621	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 37.30%									20980	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ									673	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									624	
ТРАНСПОРТ									49	
МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ									168	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									160	
ТРАНСПОРТ									8	
МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ									1583	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									1497	
ТРАНСПОРТ									86	
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ									188352	
в т.ч.										
ОБОРУДОВАНИЕ									188352	
ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ									2166	
в т.ч.										
МАТЕРИАЛЫ									2166	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									4339	
СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ									3.3	
В С Е Г О									290538	
в т.ч.										
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА									56246	
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН									592	
МАТЕРИАЛЫ									2580	
ТРАНСПОРТ									167	
ОБОРУДОВАНИЕ									188352	
ОХР и ОПР									21621	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									20980	

Составил _____
ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)
(подпись)_____
КОВАЛЕНКО Д.А.
(инициалы, фамилия)Проверил _____
(должность служащего)_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА

426

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
СООРУЖЕНИЯ

"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ

1

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ №: 203

(нормы 2022г.)

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ ЛИФТОВ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ ПТМ	Наименование раздела	Количество	Зарплата, белорусских рублей	Эксплуатация машин	Материалы	Оборудование, мебель	ОХР и ОПР	Прочие	Всего, белорусских рублей
		Единица измерения	Трудоемкость, чел/час	в т.ч. Зарплата	транспорт	транспорт	Плановые		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3-50-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ИНЖЕНЕ РНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ.МОНТА Ж.	0.0000 ШТ (КОМ	56246 4339	592	2580 167	188352	21621 20980		290538
	ИТОГО		56246 4339	592	2580 167	188352	21621 20980		290538

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)
(подпись)КОВАЛЁНОК Д.А.
(инициалы, фамилия)Проверил _____
(должность служащего)_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 1

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 203
(нормы 2022г.)
МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ ЛИФТОВ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	4338		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	90.90504	4.90	445.43
4	M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	60.81012	1.10	66.89
5	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	86.2794	0.89	76.79
6	M331624	ЭЛЕКТРООЖИНИЦЫ	МАШ.Ч	3.6	0.87	3.13
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				592
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
	1	Материалы для строительных работ				
	1/10	Материалы для строительных работ общего назначения				
	1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии				
7	1/10-130-30/158	СМАЗКА ЦИАТИМ-201	КГ	2.53956	16.50	41.90
	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
8	1/10-135-10-8/35	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0.003	3726.28	11.18
	1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные				
9	1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.016122	5040.00	81.25
	1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные				
10	1/10-160-20/15	ВЕТОШЬ	КГ	2.53956	2.95	7.49
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
11	1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	1.93956	2.09	4.05
12	1/10-170-10/195	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12-14 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	19.8456	5.90	117.09
13	1/10-170-10/235	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 450 ММ	ШТ	0.3	21.40	6.42
14	1/10-170-2/40	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230Х2Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	9.6339	2.52	24.28
15	1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125Х1,6Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	15.9117	0.78	12.41
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
16	1/10-240-5-20/120	КЛИНОВОЙ АНКЕР 12Х120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ.	693.7491	0.89	617.44
	1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
17	1/10-260-210-1/90	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	79.14744	3.32	262.77
	2	Строительные изделия и конструкции				
	2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций				
	2/10-35	Детали закладные стальные				
18	2/10-35/30	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ, ИЗГОТОВЛЕННЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ (ПРИ НАЛИЧИИ ОДНОЙ ИЗ ЭТИХ ОПЕРАЦИЙ ИЛИ ВСЕГО ПЕРЕЧНЯ В ЛЮБЫХ СОЧЕТАНИЯХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.11685	10279.81	1201.20
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
	5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей				
	5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов				
19	5/20-30-1-1/2	НАКОНЕЧНИК ТА 25-8-7 ГЛУХОЙ НОМИНАЛЬНЫМ СЕЧЕНИЕМ 25 ММ2, С ОТВЕРСТИЕМ ПОД КОНТАКТНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДИАМЕТРОМ 8 ММ, С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ ХВОСТИКА 7 ММ, ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ИЗ АЛЮМИНИЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ	ШТ	168	0.78	131.04
20	5/20-30-3/18	ХОМУТ 3.6Х150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ.	9.775884	2.95	28.84
	5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы				
	5/50-70	Сплавы из цветных металлов				
21	5/50-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬМЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т	0.00015	96060.00	14.41
22	5/50-70-4/5	ФЛЮС ФК-235	КГ	0.15	122.20	18.33
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				2580
		ТРАНСПОРТ				167
		ОБОРУДОВАНИЕ				
23	3-1	ЛИФТ ПАССАЖИРСКИЙ МАРКИ ЛП-0401К, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400КГ, СКОРОСТЬЮ 1М/С, КОЛИЧЕСТВО ОСТАНОВК 10, БЕЗ ЗАМЕНЫ НАПРАВЛЯЮЩИХ КАБИНЫ, НО С ЗАМЕНОЙ НАПРАВЛЯЮЩИХ ПРОТИВОВЕСА, ДЛИНОЙ НЕ БОЛЕЕ 3,5М.	ШТ.	3	62784.00	188352.00
		ВОЗВРАТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ				
	8	Строительные отходы				
	8/1	Возвращаемые материалы				
24	8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	4.5	481.42	2166.39

Составил

ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)

(подпись)

КОВАЛЕНКО Д.А.
(инициалы, фамилия)

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
СООРУЖЕНИЯШИФР ЗДАНИЯ, 1
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 203

(нормы 2022г.)

МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ ЛИФТОВ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения объем	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-50-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ.МОНТАЖ.	ШТ (КОМ 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	4338
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	90.90504
			M330302	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ УГЛОВЫЕ	МАШ.Ч	60.81012
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	86.2794
			M331624	ЭЛЕКТРОНОЖИЦЫ	МАШ.Ч	3.6
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-130	Мастики, герметики, смолы, смазки, эмульсии		
			1/10-130-30/158	СМАЗКА ЦИАТИМ-201	КГ	2.53956
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-10-8/35	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0.003
			1/10-140	Электроды, прутки винилпластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.016122
			1/10-160	Пленки, полотна, ткани разные		
			1/10-160-20/15	БЕТОШЬ	КГ	2.53956
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/15	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 4,3-5,3 ММ	ШТ	1.93956
			1/10-170-10/195	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 12-14 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	19.8456
			1/10-170-10/235	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 18-20 ММ, ДЛИНОЙ 450 ММ	ШТ	0.3
			1/10-170-2/40	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 230Х2Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	9.6339
			1/10-170-2/50	КРУГ НА БАКЕЛИТЕ УСИЛЕННОМ ОТРЕЗНОЙ 125Х1,6Х22 ДЛЯ РЕЗКИ МЕТАЛЛА	ШТ.	15.9117
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-5-20/120	КЛИНОВЫЙ АНКЕР 12Х120 ММ, ОЦИНКОВАННЫЙ	ШТ.	693.7491
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/90	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 4 ММ	КГ	79.14744
			2	Строительные изделия и конструкции		
			2/10	Арматурные заготовки и изделия стальные для монолитных железобетонных конструкций		
			2/10-35	Детали закладные стальные		
			2/10-35/30	ДЕТАЛИ ЗАКЛАДНЫЕ.ИЗГОТОВЛЕННЫЕ С ПРИМЕНЕНИЕМ СВАРКИ, ГНУТЬЯ, СВЕРЛЕНИЯ (ПРОБИВКИ) ОТВЕРСТИЙ (ПРИ НАЛИЧИИ ОДНОЙ ИЗ ЭТИХ ОПЕРАЦИЙ ИЛИ ВСЕГО ПЕРЕЧНЯ В ЛЮБЫХ СОЧЕТАНИЯХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0.11685
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-1-1/2	НАКОНЕЧНИК ТА 25-8-7 ГЛУХОЙ НОМИНАЛЬНЫМ СЕЧЕНИЕМ 25 ММ2, С ОТВЕРСТИЕМ ПОД КОНТАКТНЫЙ СТЕРЖЕНЬ ДИАМЕТРОМ 8 ММ, С ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ ХВОСТИКА 7 ММ, ИЗГОТОВЛЕННЫЙ ИЗ АЛЮМИНИЯ, БЕЗ ПОКРЫТИЯ	ШТ	168
			5/20-30-3/18	ХОМУТ 3,6Х150 ММ, НЕЙЛОН	100 ШТ.	9.775884
			5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬМЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т	0.00015
			5/50-70-4/5	ФЛЮС ФК-235	КГ	0.15
			3-1	ЛИФТ ПАССАЖИРСКИЙ МАРКИ ЛП-0401К, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 400КГ, СКОРОСТЬЮ 1М/С, КОЛИЧЕСТВО ОСТАНОВОК 10, БЕЗ ЗАМЕНЫ НАПРАВЛЯЮЩИХ КАБИНЫНО С ЗАМЕНОЙ НАПРАВЛЯЮЩИХ ПРОТИВОВЕСА, ДЛИНОЙ НЕ БОЛЕЕ 3,5М.	ШТ.	3
			8	Строительные отходы		
			8/1	Возвращаемые материалы		
			8/1/580	МЕТАЛЛОЛОМ (ВОЗВРАТ)	Т	4.5

Составил _____ ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК _____ КОВАЛЕНКО Д.А.
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
КОД ОБЪЕКТА	426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 204
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
СИСТЕМЫ СВЯЗИ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ на 01 мая 2025 г.

СТОИМОСТЬ 10.754 ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ

№ п/п	Обоснование	Наименование работ, ресурсов, расходов	Единица измерения	Стоимость единицы измерения/всего, белорусских рублей						
				заработная плата	эксплуатация машин и механизмов		материалы, изделия, конструкции (оборудование, мебель)	транспорт	общая стоимость	трудо-затраты рабочих
			количество		всего	в т.ч. 3/плата машинистов				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Н6=38.44,37.30; Н7=59.57,40.54; Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1										
	ЖЗ-80-32	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.СВЯЗЬ.ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ.								
1	Ц11-31-1 (Н6) к=1.2	ПРИБОРЫ,УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ,ЩИТАХ И ПУЛЬТАХ,МАССА ДО 5 КГ	ШТ 4	9.49 37.96			0.26 1.04	0.01 0.04	9.76 39.04	0.624 2.50
2	4-1 (Н14)	БЛОК ЛИФТОВОЙ БА ПДЖИ 421453.007-05 СКИО "БЕЛЛИФТ"	ШТ. 3				768.60 2305.80	15.37 46.11	783.97 2351.91	
3	4-6 (Н14)	КОНЦЕНТРАТОР ETHERNET ПДЖИ 421453.005	ШТ. 1				990.13 990.13	19.80 19.80	1009.93 1009.93	
4	Ц10-701-1 (Н6) к=1.2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ОХРАННЫЕ МАГНИТОКОНТАКТНЫЕ НАКЛАДНЫЕ: ПО МЕТАЛЛИЧЕСКОМУ(ПВХ)ОСНОВАНИЮ	ИЗВЕЩАТ ЕЛЬ 3	12.53 37.59	0.13 0.39		0.48 1.44	0.03 0.09	13.17 39.51	0.816 2.45
5	5/70-10-1-2П (Н12)	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ MPS-20 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 3				7.62 22.86	0.41 1.23	8.03 24.09	
6	4-4 (Н14)	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ "РЕЗЕРВ 12/2"	ШТ. 1				105.60 105.60	2.11 2.11	107.71 107.71	
7	4-5 (Н14)	АККУМУЛЯТОР 12В, 7АЧ (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 1				72.00 72.00	1.44 1.44	73.44 73.44	
8	Ц8-82-1 (Н7) к=1.2	ЗАЖИМЫ НАБОРНЫЕ БЕЗ КОЖУХА	100ШТ 0.03	841.08 25.23	7.63 0.23	2.60 0.08	28.72 0.86	2.28 0.07	879.71 26.39	56.400 1.69
9	5/20-40-5/16 (Н12)	КОРОБКА С НАБОРНЫМИ ЗАЖИМАМИ КСП-20	ШТ 3				22.96 68.88	1.22 3.66	24.18 72.54	
10	5/20-40-4/18П (Н12)	КОРОБКА С КЛЕМНЫМИ КОЛОДКАМИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КО-4 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 3				1.56 4.68	0.08 0.24	1.64 4.92	
11	Ц8-409-1 (Н7) к=1.2	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ,ДИАМЕТР ДО 25 ММ	100М 1.22549	399.78 489.93	38.26 46.89	2.60 3.19	332.10 406.99	21.18 25.96	791.32 969.77	26.808 32.85
12	5/20-20-3-4/15 (Н12)	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 10 ММ (33м)	КГ 0.680625				43.38 29.53	2.31 1.57	45.69 31.10	
13	5/20-20-3-1/3 (Н12)	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 25 ММ	М 92				1.85 170.20	0.10 9.20	1.95 179.40	
14	Ц8-412-1 (Н7) к=1.2	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ ДО 2,СЕЧЕНИЕ ДО 2,5 ММ2	100М ТРУБЫ (МЕТАЛЛ ОРУКАВА) 0.05	148.54 7.43	19.58 0.98	7.97 0.40	49.65 2.48	2.88 0.14	220.65 11.03	9.960 0.50
15	Ц8-412-8 (Н7) к=1.2	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ ДО 4,СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2	100М ТРУБЫ (МЕТАЛЛ ОРУКАВА) 0.24	633.49 152.04	23.99 5.76	9.77 2.34	94.62 22.71	5.41 1.30	757.51 181.81	42.480 10.20
16	Ц8-412-20 (Н7) к=1.2	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА,КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ ДО 8,СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2	100М ТРУБЫ (МЕТАЛЛ ОРУКАВА) 0.03	1314.06 39.42	17.11 0.51	6.95 0.21	174.57 5.24	9.74 0.29	1515.48 45.46	88.116 2.64
17	Ц8-472-8 (Н7) к=1.2	ПРОВОДНИК ЗАЗЕМЛЯЮЩИЙ ИЗ КРУГЛОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 8 ММ, ОТКРЫТО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЯМ	100М 0.09	359.70 32.37	45.49 4.09	2.60 0.23	321.13 28.90	18.61 1.67	744.93 67.03	24.120 2.17
18	5/10-20-60-2/6 (Н12)	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 4 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М 0.009				2188.54 19.70	116.43 1.05	2304.97 20.75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	5/10-20-50-2/9 (Н12)	ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ МАРКИ НВ С ЖИЛОЙ ИЗ МЕДНЫХ ЛУЖЕНЫХ ПРОВОЛОК, КЛАССА 5, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ, СЕЧЕНИЕМ 0,35 ММ2	1000М 0.194				162.18 31.46	8.63 1.67	170.81 33.13	
20	5/10-20-40-2/4 (Н12)	ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ОДНОПАРНЫЙ МАРКИ ТРВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ДИАМЕТРОМ 0,4 ММ	1000М 0.016				268.52 4.30	14.29 0.23	282.81 4.53	
21	5/10-10-80-10/2 (Н12)	КАБЕЛЬ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ МАРКИ ПРПВМ С ДВУМЯ ПАРАЛЛЕЛЬНО УЛОЖЕННЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ 2 И ДИАМЕТРОМ ТОКОПРОВОДЯЩЕЙ ЖИЛЫ 0,9 ММ	1000М 0.092				708.12 65.15	37.67 3.47	745.79 68.62	
22	Ц8-146-1 (Н7) к=1.2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1 М ДО 0,5 КГ	100М КАБЕЛЯ 0.29	245.17 71.10	27.01 7.83	5.62 1.63	310.68 90.10	21.49 6.23	604.35 175.26	16.440 4.77
23	Ц8-148-1 (Н7) к=1.2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ В ПРОЛОЖЕННЫХ ТРУБАХ, БЛОКАХ И КОРОБАХ, МАССА 1 М ДО 1 КГ	100М КАБЕЛЯ 0.9	206.51 185.86	27.22 24.50	8.83 7.95	36.91 33.22	2.13 1.92	272.77 245.50	13.848 12.46
24	5/60-80-1-999/120 (Н12)	АДАПТЕРЫ, РОЗЕТКИ, РАЗЪЕМЫ (КОННЕКТОРЫ) (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ 1				5.83 5.83	0.31 0.31	6.14 6.14	
25	3/12-30-20/П (Н12)	ШНУР АРМИРОВАННЫЙ НЕРАЗБОРНЫЙ С ВИЛКОЙ ТОК 6А, U=250В, L=1,7М МАРКИ ПВС-ВП 3Х0,75-250-15-10 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 1				14.54 14.54	0.77 0.77	15.31 15.31	
26	5/60-80-1П (Н14)	ПАТЧ-КОРД МЕДНЫЙ RJ45-RJ45 КАТ.5Е, L=1М (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 1				5.05 5.05	0.10 0.10	5.15 5.15	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				1079	91	16	4509	131	5810	72
ОХР и ОПР									636	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									441	
ИТОГО ПО ПТМ									6887	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									72	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									1	
ЖЗ-80-62										
		ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СВЯЗЬ. ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ.								
27	Ц10-712-8 (Н6) к=1.2	ЭЛЕМЕНТЫ СИСТЕМЫ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ (КОММУТАТОР, УСИЛИТЕЛЬ, ДЕЛИТЕЛЬ, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ, ВИДЕОРЕГИСТРАТОР) В СТОЙКУ (ШКАФ)	ШТ 6	9.48 56.88					9.48 56.88	0.684 4.10
28	5-1 (Н14)	ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DANUA DHI-NVR5104HE-XI	ШТ. 3				525.00 1575.00	10.50 31.50	535.50 1606.50	
29	5-2 (Н14)	ЖЕСТКИЙ ДИСК WD PURPLE 1TB (WD10PURZ)	ШТ. 3				218.88 656.64	4.38 13.14	223.26 669.78	
30	5-3 (Н14)	МОДУЛЬ ВИДЕО ПДЖИ 426439.015	ШТ. 3				32.81 98.43	0.66 1.98	33.47 100.41	
31	5/60-80-1-999/120 (Н12)	АДАПТЕРЫ, РОЗЕТКИ, РАЗЪЕМЫ (КОННЕКТОРЫ) (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ 6				5.83 34.98	0.31 1.86	6.14 36.84	
32	Ц10-706-1 (Н6) к=1.2	БЛОКИ БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ: ПО БЕТОННОМУ ОСНОВАНИЮ	БЛОК 3	29.46 88.38	0.20 0.60		0.24 0.72	0.01 0.03	29.91 89.73	1.956 5.87
33	5-6 (Н14)	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ББП-40	ШТ. 3				101.71 305.13	2.03 6.09	103.74 311.22	
34	4-5 (Н14)	АККУМУЛЯТОР 12В, 7АЧ (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 3				72.00 216.00	1.44 4.32	73.44 220.32	
35	Ц8-409-1 (Н7) к=1.2	ТРУБЫ ВИНИПЛАСТОВЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР ДО 25 ММ	100М 0.068627	399.78 27.44	38.26 2.63	2.60 0.18	332.10 22.79	21.18 1.45	791.32 54.31	26.808 1.84
36	5/20-20-3-4/15 (Н12)	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 10 ММ (33м)	10 0.048125				43.38 2.09	2.31 0.11	45.69 2.20	
37	Ц8-412-15 (Н7) к=1.2	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, КОЛИЧЕСТВО ПРОВОДОВ ДО 6, СЕЧЕНИЕ ДО 6 ММ2	100М ТРУБЫ (МЕТАЛЛ ОРУКАВА) 0.06	955.79 57.35	22.57 1.35	9.18 0.55	135.07 8.10	7.63 0.46	1121.06 67.26	64.092 3.85
38	5/10-10-80-6/2 (Н12)	КАБЕЛЬ МАРКИ U/UTP CAT 5E PVC 2X2X0.52, СОДЕРЖАЩИЙ 2 ПАРЫ ТОКОПРОВОДЯЩИХ МЕДНЫХ ЖИЛ ДИАМЕТРОМ 0,52 ММ В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА, СКРУЧЕННЫХ В СЕРДЕЧНИК, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА	М 16				0.86 13.76	0.05 0.80	0.91 14.56	
39	5/10-20-50-2/9 (Н12)	ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ МАРКИ НВ С ЖИЛОЙ ИЗ МЕДНЫХ ЛУЖЕНЫХ ПРОВОЛОК, КЛАССА 5, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ, СЕЧЕНИЕМ 0,35 ММ2	1000М 0.041				162.18 6.65	8.63 0.35	170.81 7.00	
40	Ц8-146-1 (Н7) к=1.2	КАБЕЛИ ДО 35 КВ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ, МАССА 1 М ДО 0,5 КГ	100М КАБЕЛЯ 0.165	245.17 40.45	20.98 3.46	5.62 0.93	310.68 51.26	21.49 3.55	598.32 98.72	16.440 2.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
41	Ц8-591-8 (Н7) к=1.2	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ НЕУТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ ОТКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ 0.03	733.02 21.99	9.44 0.28	0.80 0.02	78.41 2.35	4.57 0.14	825.44 24.76	48.204 1.45
42	5/30-30-4-1-2П (Н12)	РОЗЕТКА НАСТЕННАЯ 1 ПОРТ RJ5 CAT.5E (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 3				7.41 22.23	0.39 1.17	7.80 23.40	
43	5/60-80-1-999/120 (Н12)	АДАПТЕРЫ, РОЗЕТКИ, РАЗЪЕМЫ (КОННЕКТОРЫ) (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ 9				5.83 52.47	0.31 2.79	6.14 55.26	
44	5/10-10-80-11/П1 (Н14)	ПАТЧ - КОРД МЕДНЫЙ RJ45-RJ45, КАТ.5Е, L=0,5М (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 3				5.02 15.06	0.10 0.30	5.12 15.36	
45	3/12-30-20/П (Н12)	ШНУР АРМИРОВАННЫЙ НЕРАЗБОРНЫЙ С ВИЛКОЙ ТОК 6А, U=250В, L=1,7М МАРКИ ПВС-ВП 3Х0,75-250- 15-10 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ. 3				14.54 43.62	0.77 2.31	15.31 45.93	
46	1/10-240-38/115 (Н13)	КРОНШТЕЙН КРЕПЕЖНЫЙ 150 X 50, 180 X 50,230 X 50 (ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ 1,2 ММ)	ШТ 6				0.83 4.98	0.07 0.42	0.90 5.40	
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				292	8	2	3132	73	3505	20
ОХР и ОПР									145	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									114	
ИТОГО ПО ПТМ									3764	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									20	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
ЖЗ-80-30-9										
		ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СВЯЗЬ ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ,ДЕМОН ТАЖ.								
47	Ц11-31-1 (Н6) к=0.8;1.2	ДЕМОНТАЖ ПРИБОРОВ,УСТАНОВЛИВАЕМЫХ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ,ЩИТАХ И ПУЛЬТАХ,МАССА ДО 5 КГ	ШТ 3	7.59 22.77					7.59 22.77	0.499 1.50
48	Е67-6-1 (Н7) к=1.2	ДЕМОНТАЖ ПРОВОДА	100М 0.15	155.65 23.35	0.48 0.07	0.30 0.05			156.13 23.42	11.568 1.74
49	Ц8-82-1 (Н7) к=0.3;1.2	ДЕМОНТАЖ КОРОБОК СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КС-20	100ШТ 0.03	252.32 7.57	2.29 0.07	0.78 0.02			254.61 7.64	16.920 0.51
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ				54	0	0	0	0	54	4
ОХР и ОПР									27	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ									22	
ИТОГО ПО ПТМ									103	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ									4	
ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ									0	
		ВСЕГО								
		МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ								
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								
		МАТЕРИАЛЫ								
		ТРАНСПОРТ								
		ОХР и ОПР 38.44%								
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 37.30%								
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ, ИНВЕНТАРЬ								
		в т.ч.								
		ОБОРУДОВАНИЕ								
		ТРАНСПОРТ								
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ МОНТАЖНЫХ РАБОТ								
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								
		ТРАНСПОРТ								
		ЭЛЕКТРОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								
		в т.ч. З/ПЛАТА								
		МАТЕРИАЛЫ								
		ТРАНСПОРТ								
		ОХР и ОПР 59.57%								
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ 40.54%								
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ								
		в т.ч.								
		МАТЕРИАЛЫ								
		ТРАНСПОРТ								
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ								
		СРЕДНИЙ РАЗРЯД РАБОЧИХ								
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ								
		В С Е Г О								
		в т.ч.								
		ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА								
		ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН								
		в т.ч. З/ПЛАТА								
		МАТЕРИАЛЫ								
		ТРАНСПОРТ								
		ОБОРУДОВАНИЕ								
		ТРАНСПОРТ								
		ОХР и ОПР								
		ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ								

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)
(подпись)КОВАЛЕНКО Д.А.
(инициалы, фамилия)Проверил _____
(должность служащего)_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА 426

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 1

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

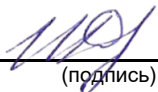
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ №: 204

(нормы 2022г.)

СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ ПТМ	Наименование раздела	Количество	Зарплата, белорусских рублей	Эксплуатация машин	Материалы	Оборудование, мебель	ОХР и ОПР	Прочие	Всего, белорусских рублей
		Единица измерения	Трудоемкость, чел/час	в т.ч. Зарплата	транспорт	транспорт	Плановые		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3-80-32	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.СВЯЗЬ.ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ.	0.0000 ШТ	1079 72	91 16	1030 61	3479 70	636 441		6887
3-80-62	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.СВЯЗЬ.ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ.	0.0000 ШТ	292 20	8 2	266 16	2866 57	145 114		3764
3-80-30-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.СВЯЗЬ.ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ.ДЕМОНТАЖ.	0.0000 М2	54 4				27 22		103
	ИТОГО		1425 96	99 18	1296 77	6345 127	808 577		10754

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)
(подпись)КОВАЛЁНОК Д.А.
(инициалы, фамилия)Проверил _____
(должность служащего)_____
(подпись)_____
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
КОД ОБЪЕКТА	426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ	1
КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ	

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 204
(нормы 2022г.)
СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	95		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0		
		МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	5.11668	1.32	6.75
4	M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	5.003971	4.90	24.52
5	M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 М3/МИН	МАШ.Ч	0.11388	35.64	4.06
6	M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	0.468	0.97	0.45
7	M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	3.074822	0.37	1.14
8	M330250	ПИСТОЛЕТ МОНТАЖНЫЙ	МАШ.Ч	2.25498	1.45	3.27
9	M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.432699	0.96	4.26
10	M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	17.390025	0.89	15.48
11	M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.288	0.36	0.10
12	M331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.0036	20.05	0.07
13	M331620	ЭЛЕКТРОПАЙЛЬНИК	МАШ.Ч	0.108	0.56	0.06
14	M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.962286	41.02	39.47
		ИТОГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				100
		МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				
1		Материалы для строительных работ				
1/10		Материалы для строительных работ общего назначения				
1/10-80		Материалы неметаллорудные и асбестосодержащие изделия				
15	1/10-80-30/50	ТАЛЫК ТЕХНИЧЕСКИЙ МОЛОТЫЙ	Т	0.000232	2000.00	0.46
	1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы				
16	1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	3.138233	2.04	6.40
	1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные				
17	1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.00133	5040.00	6.70
	1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная				
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	0.03	4.22	0.13
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	2.390611	4.84	11.57
20	1/10-170-10/5	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 3,1-3,7 ММ	ШТ	0.06	1.68	0.10
21	1/10-170-50/5	ПАТРОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ Д-4	1000ШТ	0.11284	217.10	24.50
	1/10-180	Материалы шлифовальные				
22	1/10-180-20/113	ШУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ВОДОСТОЙКАЯ	М2	0.106	5.95	0.63
23	1/10-180-20/57	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180Х6Х22	ШТ.	1.384117	4.01	5.55
	1/10-230	Материалы для отделочных работ				
24	1/10-230-35/105	КЛЕЙ ВК-11	КГ	0.258823	536.05	138.74
25	1/10-230-40-20/127	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.00002	5599.50	0.11
26	1/10-230-40-20/136	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	КГ	0.18	5.34	0.96
27	1/10-230-40-20/55	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, ЖЕЛТАЯ	Т	0.00018	6232.99	1.12
28	1/10-230-40-20/64	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, ЗЕЛЕНАЯ	Т	0.00018	6100.61	1.10
29	1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФТАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.024	6.62	0.16
30	1/10-230-50-15/39	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ 646	КГ	0.018	5.08	0.09
	1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие				
31	1/10-235-20/681	ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	0.7125	5.83	4.15
	1/10-240	Метизы и крепежные изделия				
32	1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000159	6558.04	1.04
33	1/10-240-15/150	ВИНТ С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ 3Х25, 4Х25 ОЦИНКОВАННЫЕ	1000 ШТ.	0.012	16.27	0.20
34	1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000045	5186.42	0.23
35	1/10-240-30-30/290	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7Х50 ММ	КГ	0.6825	48.56	33.14
36	1/10-240-38/115	КРОНШТЕЙН КРЕПЕЖНЫЙ 150 Х 50, 180 Х 50, 230 Х 50 (ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ 1,2 ММ)	ШТ	6	0.83	4.98
37	1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	0.02266	8.77	0.20
38	1/10-240-55-10/40	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0.00002	5388.00	0.11
	1/10-260	Металлопродукт и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)				
39	1/10-260-1-1/2	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ГЛАДКАЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА S240 (A240), ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.0036	2212.06	7.96
40	1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	2.799146	5.77	16.15
	1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)				
	1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие				
41	1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	1.3644	19.52	26.63
42	1/55-50-25/55	ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ	0.018	7.87	0.14
43	1/55-50-30/20	ПАСТА КВАРЦЕВАЗЕЛИНОВАЯ	КГ	0.00713	29.00	0.21
	3	Материалы и изделия для санитарно-технических работ				
	3/12	Материалы для системы пожаротушения				
	3/12-30	Рукава				
44	3/12-30-20/П	ШНУР АРМИРОВАННЫЙ НЕРАЗБОРНЫЙ С ВИЛКОЙ ТОК 6А, U=250В, L=1,7М МАРКИ ПВС-ВП 3Х0,75-250-15-10 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	4	14.54	58.16
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
45	5/30-30-4-1-2П	РОЗЕТКА НАСТЕННАЯ 1 ПОРТ RJ5 CAT.5E (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3	7.41	22.23

1	2	3	4	5	6	7
46	5/70-10-1-2П	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ MPS-20 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3	7.62	22.86
	5/10	Кабели, провода, муфты кабельные				
	5/10-10	Кабели				
47	5/10-10-80-10/2	КАБЕЛЬ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ МАРКИ ПРПМ С ДВУМЯ ПАРАЛЛЕЛЬНО УЛОЖЕННЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ 2 И ДИАМЕТРОМ ТОКОПРОВОДЯЩЕЙ ЖИЛЫ 0,9 ММ	1000М	0.092	708.12	65.15
48	5/10-10-80-6/2	КАБЕЛЬ МАРКИ U/UT CAT 5E PVC 2X2X0,52, СОДЕРЖАЩИЙ 2 ПАРЫ ТОКОПРОВОДЯЩИХ МЕДНЫХ ЖИЛ ДИАМЕТРОМ 0,52 ММ В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА, СКРУЧЕННЫХ В СЕРДЕЧНИК, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА	М	16	0.86	13.76
	5/10-20	Провода				
49	5/10-20-40-2/4	ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ОДНОПАРНЫЙ МАРКИ ТРВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ДИАМЕТРОМ 0,4 ММ	1000М	0.016	268.52	4.30
50	5/10-20-50-2/9	ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ МАРКИ НВ С ЖИЛОЙ ИЗ МЕДНЫХ ЛУЖЕННЫХ ПРОВОЛОК, КЛАССА 5, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ, СЕЧЕНИЕМ 0,35 ММ2	1000М	0.235	162.18	38.11
51	5/10-20-60-2/6	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 4 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М	0.009	2188.54	19.70
	5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей				
	5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля				
52	5/20-20-3-1/3	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 25 ММ	М	92	1.85	170.20
53	5/20-20-3-4/10	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	КГ	0.1181	38.28	4.52
54	5/20-20-3-4/15	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 10 ММ (33м)	КГ	0.72875	43.38	31.61
	5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов				
55	5/20-30-1-4/10	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-2	100ШТ	0.0025	11.50	0.03
56	5/20-30-1-4/13	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-5	100ШТ	0.012	31.96	0.38
57	5/20-30-1-4/6	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖИМ У 739 М УЗ	100ШТ	0.12	139.34	16.72
58	5/20-30-1-4/7	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖИМ У 731 М УЗ	100ШТ	0.0792	123.00	9.74
59	5/20-30-2/5	ДЕРЖАТЕЛЬ ШИН ЗАЗЕМЛЕНИЯ К188 УЗ	1000ШТ	0.01206	1300.56	15.68
60	5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	18.876287	8.99	169.70
61	5/20-30-4/2	ВТУЛКА В22 УХЛ2	100ШТ	0.235041	15.60	3.67
62	5/20-30-4/3	ВТУЛКА В28 УХЛ2	100ШТ	0.02928	27.88	0.82
63	5/20-30-4/4	ВТУЛКА В42 УХЛ2	100ШТ	0.01092	70.30	0.77
64	5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.1007	9.67	0.97
	5/20-40	Другие электромонтажные материалы				
65	5/20-40-2/1	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У476 УЗ	10ШТ	2.329411	36.00	83.86
66	5/20-40-4/11	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ (ПОДРОЗЕТНИК)	100ШТ	0.0306	26.40	0.81
67	5/20-40-4/18П	КОРОБКА С КЛЕМНЫМИ КОЛОДКАМИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КО-4 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3	1.56	4.68
68	5/20-40-5/16	КОРОБКА С НАБОРНЫМИ ЗАЖИМАМИ КСП-20	ШТ	3	22.96	68.88
	5/50	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы				
	5/50-70	Сплавы из цветных металлов				
69	5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬМЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.000678	70211.16	47.60
70	5/50-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬМЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОСБ1	Т	0.000012	96060.00	1.15
	5/60	Линейно-кабельные изделия связи				
	5/60-80	Оборудование для передачи данных, ЛВС и ВОЛС				
71	5/60-80-1-999/120	АДАПТЕРЫ, РОЗЕТКИ, РАЗЪЕМЫ (КОННЕКТОРЫ) (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ	16	5.83	93.28
	5/90	Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ				
	5/90-10	Дюбели для крепления электромонтажных изделий				
72	5/90-10/3	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У656 УЗ	10ШТ	0.6	1.02	0.61
73	5/90-10/4	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У658	10ШТ	30.288574	1.08	32.71
		ИТОГО МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ, КОНСТРУКЦИИ				1296
		ТРАНСПОРТ				77
		ОБОРУДОВАНИЕ				
74	4-1	БЛОК ЛИФТОВОЙ БА ПДЖИ 421453.007-05 СКИО "БЕЛЛИФ"	ШТ.	3	768.60	2305.80
75	4-4	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ "РЕЗЕРВ 12/2"	ШТ.	1	105.60	105.60
76	4-5	АККУМУЛЯТОР 12В, 7АЧ (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	4	72.00	288.00
77	4-6	КОНЦЕНТРАТОР ETHERNET ПДЖИ 421453.005	ШТ.	1	990.13	990.13
78	5-1	ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DАNУА DН1-НVР5104НЕ-Х1	ШТ.	3	525.00	1575.00
79	5-2	ЖЕСТКИЙ ДИСК WD PURPLE 1ТВ (WD10PURZ)	ШТ.	3	218.88	656.64
80	5-3	МОДУЛЬ ВИДЕО ПДЖИ 426439.015	ШТ.	3	32.81	98.43
81	5-6	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ББП-40	ШТ.	3	101.71	305.13
	5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ				
82	5/60-80-1П	ПАТЧ-КОРД МЕДНЫЙ RJ45-RJ45 КАТ.5Е, L=1М (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	1	5.05	5.05
	5/10	Кабели, провода, муфты кабельные				
	5/10-10	Кабели				
83	5/10-10-80-11/П1	ПАТЧ - КОРД МЕДНЫЙ RJ45-RJ45, КАТ.5Е, L=0,5М (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3	5.02	15.06
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ				6345
		ТРАНСПОРТ				127

Составил

ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК

(должность служащего)

(подпись)

КОВАЛЁНОК Д.А.

(инициалы, фамилия)

Проверил

(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 1
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 204
(нормы 2022г.)
СИСТЕМЫ СВЯЗИ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения объем	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-80-32	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ СВЯЗЬ.ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ.	ШТ 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	71
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M030402	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.Ч	5.11668
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	4.75794
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0.0966
			M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	0.216
			M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	2.911764
			M330250	ПИСТОЛЕТ МОНТАЖНЫЙ	МАШ.Ч	1.43724
			M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	4.210348
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	15.934148
			M331615	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.288
			M331620	ЭЛЕКТРОПАЙЛЬНИК	МАШ.Ч	0.108
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.875296
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-80	Материалы неметаллорудные и асбестосодержащие изделия		
			1/10-80-30/50	ТАЛЬК ТЕХНИЧЕСКИЙ МОЛОТЫЙ	Т	0.000196
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	2.971813
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА Э42А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.001264
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	2.205882
			1/10-170-10/5	СВЕРЛА СПИРАЛЬНЫЕ С ЦИЛИНДРИЧЕСКИМ ХВОСТОВИКОМ, ДЛИННАЯ СЕРИЯ (ПО МЕТАЛЛУ), ДИАМЕТРОМ 3,1-3,7 ММ	ШТ	0.06
			1/10-170-50/5	ПАТРОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ Д-4	1000ШТ	0.07192
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/113	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ВОДОСТОЙКАЯ	М2	0.0892
			1/10-180-20/57	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180Х6Х22	ШТ.	1.31549
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-35/105	КЛЕЙ ВК-11	КГ	0.245098
			1/10-230-40-20/127	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.000017
			1/10-230-40-20/136	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	КГ	0.18
			1/10-230-40-20/55	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, ЖЕЛТАЯ	Т	0.00018
			1/10-230-40-20/64	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, ЗЕЛЕНАЯ	Т	0.00018
			1/10-230-45-10/165	ЭМАЛЬ ПЕНТАФАЛЕВАЯ ПФ-115, СЕРАЯ	КГ	0.024
			1/10-230-50-15/39	РАСТВОРИТЕЛЬ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ 646	КГ	0.018
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-20/681	ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	0.5775
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-10-10/131	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000159
			1/10-240-15/150	ВИНТ С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ 3Х25, 4Х25 ОЦИНКОВАННЫЕ	1000 ШТ.	0.012
			1/10-240-20/1	ГАЙКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.000045
			1/10-240-30-30/290	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7Х50 ММ	КГ	0.435
			1/10-240-50-16/6	ШАЙБА ПЛОСКАЯ ОЦИНКОВАННАЯ	КГ	0.02266
			1/10-260	Металлопрокат и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-1-1/2	СТАЛЬ АРМАТУРНАЯ ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ГЛАДКАЯ ДЛЯ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ, КЛАССА S240 (A240), ДИАМЕТРОМ 8 ММ	Т	0.0036
			1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУПЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 ММ	КГ	2.638529
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.8892
			1/55-50-25/55	ГРУНТОВКА ГФ-021, КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	КГ	0.018
			1/55-50-30/20	ПАСТА КВАРЦЕВАЗЕЛИНОВАЯ	КГ	0.00593
			3	Материалы и изделия для санитарно-технических работ		
			3/12	Материалы для системы пожаротушения		
			3/12-30	Рукава		
			3/12-30-20П	ШНУР АРМИРОВАННЫЙ НЕРАЗБОРНЫЙ С Вилкой ТОК 6А, U=250В, L=1,7М МАРКИ ПВС-ВП 3Х0,75-250-15-10 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	1
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/70-10-1-2П	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ОХРАННЫЙ МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ MPS-20 (ВЗЯТ ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-10	Кабели		

1	2	3	4	5	6	7
			5/10-10-80-10/2	КАБЕЛЬ ТЕЛЕФОННОЙ СВЯЗИ И РАДИОФИКАЦИИ МАРКИ ПРПВМ С ДВУМЯ ПАРАЛЛЕЛЬНО УЛОЖЕННЫМИ МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ 2 И ДИАМЕТРОМ ТОКОПРОВОДЯЩЕЙ ЖИЛЫ 0,9 ММ	1000М	0.092
			5/10-20	Провода		
			5/10-20-40-2/4	ПРОВОД ТЕЛЕФОННЫЙ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ ОДНОПАРНЫЙ МАРКИ ТРВ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, ДИАМЕТРОМ 0,4 ММ	1000М	0.016
			5/10-20-50-2/9	ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ МАРКИ НВ С ЖИЛОЙ ИЗ МЕДНЫХ ЛУЖЕННЫХ ПРОВОЛОК, КЛАССА 5, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ, СЕЧЕНИЕМ 0,35 ММ2	1000М	0.194
			5/10-20-60-2/6	ПРОВОД СИЛОВОЙ МАРКИ ПВ1 С МЕДНОЙ ЖИЛОЙ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, СЕЧЕНИЕМ 4 ММ2, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,45 КВ	1000М	0.009
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля		
			5/20-20-3-1/3	ТРУБА ГЛАДКАЯ ЖЕСТКАЯ ПВХ, ДИАМЕТР 25 ММ	М	92
			5/20-20-3-4/10	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 5 ММ	КГ	0.0875
			5/20-20-3-4/15	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИМ ДИАМЕТРОМ 10 ММ (33м)	КГ	0.680625
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-1-4/10	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-2	100ШТ	0.0025
			5/20-30-1-4/13	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-5	100ШТ	0.0072
			5/20-30-1-4/6	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖИМ У 739 М УЗ	100ШТ	0.0984
			5/20-30-1-4/7	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖИМ У 731 М УЗ	100ШТ	0.0576
			5/20-30-2/5	ДЕРЖАТЕЛЬ ШИН ЗАЗЕМЛЕНИЯ К188 УЗ	1000ШТ	0.01206
			5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	16.43839
			5/20-30-4/2	ВТУЛКА В22 УХЛ2	100ШТ	0.222688
			5/20-30-4/3	ВТУЛКА В28 УХЛ2	100ШТ	0.02928
			5/20-30-4/4	ВТУЛКА В42 УХЛ2	100ШТ	0.0036
			5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.0869
			5/20-40	Другие электромонтажные материалы		
			5/20-40-2/1	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У476 УЗ	10ШТ	2.205882
			5/20-40-4/18П	КОРОБКА С КЛЕМНЫМИ КОЛОДКАМИ ДЛЯ РАЗВОДКИ ПРОВОДОВ КО-4 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3
			5/20-40-5/16	КОРОБКА С НАБОРНЫМИ ЗАЖИМАМИ КСП-20	ШТ	3
			5/60	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/60-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/60-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.000595
			5/60-70-2/2	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ БЕССУРЬЯНИСТЫЙ В ЧУШКАХ, МАРКИ ПОС61	Т	0.000012
			5/60	Линейно-кабельные изделия связи		
			5/60-80	Оборудование для передачи данных, ЛВС и ВОЛС		
			5/60-80-1-999/120	АДАПТЕРЫ, РОЗЕТКИ, РАЗЪЕМЫ (КОННЕКТОРЫ) (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ	1
			5/90	Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/90-10	Дюбели для крепления электромонтажных изделий		
			5/90-10/4	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У658	10ШТ	28.16678
			4-1	БЛОК ЛИФТОВОЙ БА ПДЖИ 421453.007-05 СКИО "БЕЛЛИФТ"	ШТ.	3
			4-4	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ "РЕЗЕРВ 12/2"	ШТ.	1
			4-5	АККУМУЛЯТОР 12В, 7АЧ (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	1
			4-6	КОНЦЕНТРАТОР ETHERNET ПДЖИ 421453.005	ШТ.	1
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/60-80-1П	ПАТЧ-КОРД МЕДНЫЙ RJ45-RJ45 КАТ.5Е, L=1М (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	1
ЖЗ-80-62	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. СВЯЗЬ. ОБОРУДОВАНИЕ И ПРИБОРЫ.	ШТ 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	20
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			M040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	0.243763
			M050101	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7АТМ) 2,2 МЗ/МИН	МАШ.Ч	0.01728
			M134041	ШУРУПОВЕРТ	МАШ.Ч	0.252
			M150402	ГАЗОВАЯ ГОРЕЛКА	МАШ.Ч	0.163058
			M330250	ПИСТОЛЕТ МОНТАЖНЫЙ	МАШ.Ч	0.81774
			M330301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0.222351
			M331451	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	1.455877
			M400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.085586
			1	Материалы для строительных работ		
			1/10	Материалы для строительных работ общего назначения		
			1/10-80	Материалы неметаллорудные и асбестосодержащие изделия		
			1/10-80-30/50	ТАЛЬК ТЕХНИЧЕСКИЙ МОЛОТЫЙ	Т	0.000036
			1/10-135	Нефтепродукты, газы, химические материалы		
			1/10-135-20/75	СМЕСЬ ПРОПАНА И БУТАНА ТЕХНИЧЕСКИХ	КГ	0.16642
			1/10-140	Электроды, прутки винипластовые, проволока сварочные		
			1/10-140-40/100	ЭЛЕКТРОДЫ ТИПА 342А ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0.000066
			1/10-170	Оснастка технологическая и инструментальная		
			1/10-170-10/115	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 5-10 ММ, ДЛИНОЙ 210 (215) ММ	ШТ	0.03
			1/10-170-10/135	СВЕРЛА С SDS PLUS ХВОСТОВИКОМ (НАКОНЕЧНИК ИЗ ТВЕРДОСПЛАВНОЙ СТАЛИ) (ПО БЕТОНУ), ДИАМЕТРОМ 8-10 ММ, ДЛИНОЙ 260 (265) ММ	ШТ	0.184729
			1/10-170-50/5	ПАТРОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ Д-4	1000ШТ	0.04092
			1/10-180	Материалы шлифовальные		
			1/10-180-20/113	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ НА БУМАЖНОЙ ОСНОВЕ ВОДОСТОЙКАЯ	М2	0.0168
			1/10-180-20/57	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ДЛЯ СПЕЦИАЛЬНЫХ МОНТАЖНЫХ РАБОТ 5П 180Х6Х22	ШТ.	0.068627
			1/10-230	Материалы для отделочных работ		
			1/10-230-35/105	КЛЕЙ ВК-11	КГ	0.013725
			1/10-230-40-20/127	КРАСКА МАСЛЯНАЯ МА-15, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0.000003
			1/10-235	Изделия герметизирующие, уплотняющие, изолирующие		
			1/10-235-20/681	ИЗОЛЕНТА ПВХ (РАЗМЕРОМ 15 ММХ20 М)	М2	0.135
			1/10-240	Метизы и крепежные изделия		
			1/10-240-30-30/290	ДЮБЕЛЬ-ГВОЗДЬ ДЛЯ МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА 3,7Х50 ММ	КГ	0.2475

1	2	3	4	5	6	7
			1/10-240-38/115	КРОНШТЕЙН КРЕПЕЖНЫЙ 150 X 50, 180 X 50, 230 X 50 (ОЦИНКОВАННАЯ СТАЛЬ 1.2 MM)	ШТ	6
			1/10-240-55-10/40	ШРУТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 MM	Т	0.00002
			1/10-260	Металлопорок и металлоизделия (за исключением металлоизделий части 2)		
			1/10-260-210-1/82	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННАЯ, ОЦИНКОВАННАЯ, ДИАМЕТРОМ 2 MM	КГ	0.160617
			1/55	Материалы специального назначения (кислотоупорные, огнеупорные и антикоррозионные)		
			1/55-50	Материалы антикоррозионные и химически стойкие		
			1/55-50-20/35	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-577	КГ	0.4752
			1/55-50-30/20	ПАСТА КВАРЦЕВАЗЕЛИНОВАЯ	КГ	0.0012
			3	Материалы и изделия для санитарно-технических работ		
			3/12	Материалы для системы пожаротушения		
			3/12-30	Рукава		
			3/12-30-20П	ШНУР АРМИРОВАННЫЙ НЕРАЗБОРНЫЙ С ВИЛКОЙ ТОК 6А, U=250В, L=1,7М МАРКИ ПВС-ВП 3X0,75-250-15-10 (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/30-30-4-1-2П	РОЗЕТКА НАСТЕННАЯ 1 ПОРТ RJ5 CAT.5E (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-10	Кабели		
			5/10-10-80-6/2	КАБЕЛЬ МАРКИ U/UTP CAT 5E PVC 2X2X0,52, СОДЕРЖАЩИЙ 2 ПАРЫ ТОКОПРОВОДЯЩИХ МЕДНЫХ ЖИЛ ДИАМЕТРОМ 0,52 MM В ИЗОЛЯЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА, СКРУЧЕННЫХ В СЕРДЦЕВИК, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА	М	16
			5/10-20	Провода		
			5/10-20-50-2/9	ПРОВОД МОНТАЖНЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ МАРКИ НВ С ЖИЛОЙ ИЗ МЕДНЫХ ЛУЖЕНЫХ ПРОВОЛОК, КЛАССА 5, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА, НА НАПРЯЖЕНИЕ 0,66 КВ, СЕЧЕНИЕМ 0,35 MM2	1000М	0.041
			5/20	Изделия для прокладки кабельных сетей		
			5/20-20	Пластиковые системы для прокладки кабеля		
			5/20-20-3-4/10	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТРОМ 5 MM	КГ	0.0306
			5/20-20-3-4/15	ТРУБКА МАРКИ ТВ-40 ВНУТРЕННИЙ ДИАМЕТРОМ 10 MM (33м)	КГ	0.048125
			5/20-30	Материалы и изделия для монтажа кабелей и проводов		
			5/20-30-1-4/13	СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ ИЗОЛИРУЮЩИЙ ЗАЖИМ СИЗ-5	100ШТ	0.0048
			5/20-30-1-4/6	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖИМ У 739 М УЗ	100ШТ	0.0216
			5/20-30-1-4/7	ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЙ СЖИМ У 731 М УЗ	100ШТ	0.0216
			5/20-30-3/20	СКОБА К 142 У2	10ШТ	2.437897
			5/20-30-4/2	ВТУЛКА В22 УХЛ2	100ШТ	0.012353
			5/20-30-4/4	ВТУЛКА В42 УХЛ2	100ШТ	0.00732
			5/20-30-5/2	БИРКА МАРКИРОВОЧНАЯ У134	100ШТ	0.0138
			5/20-40	Другие электромонтажные материалы		
			5/20-40-2/1	ПАТРУБОК ВВОДНОЙ У476 УЗ	10ШТ	0.123529
			5/20-40-4/11	КОРОБКА МОНТАЖНАЯ (ПОДРОЗЕТНИК)	100ШТ	0.0306
			5/60	Прокатно-тянутые и прессованные изделия из цветных металлов, цветные металлы		
			5/50-70	Сплавы из цветных металлов		
			5/50-70-2/13	ПРИПОЙ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЙ МАЛОСУРЬЯНИСТЫЙ, МАРКИ ПОССУ 40-0,5	Т	0.000083
			5/60	Линейно-кабельные изделия связи		
			5/60-80	Оборудование для передачи данных, ЛВС и ВОЛС		
			5/60-80-1-999/120	АДАПТЕРЫ, РОЗЕТКИ, РАЗЪЕМЫ (КОННЕКТОРЫ) (СРЕДНЯЯ ЦЕНА ПО ГРУППЕ)	ШТ	15
			5/90	Прочие материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/90-10	Дюбели для крепления электромонтажных изделий		
			5/90-10/3	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У656 УЗ	10ШТ	0.6
			5/90-10/4	ДЮБЕЛЬ МОНТАЖНЫЙ У658	10ШТ	2.121794
			4-5	АККУМУЛЯТОР 12В, 7АЧ (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3
			5-1	ВИДЕОРЕГИСТРАТОР DАHUA DHI-HVR5104HE-XI	ШТ.	3
			5-2	ЖЕСТКИЙ ДИСК WD PURPLE 1TB (WD10PURZ)	ШТ.	3
			5-3	МОДУЛЬ ВИДЕО ПДЖИ 426439.015	ШТ.	3
			5-6	ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ ББП-40	ШТ.	3
			5	Материалы для монтажных и специальных строительных работ		
			5/10	Кабели, провода, муфты кабельные		
			5/10-10	Кабели		
			5/10-10-80-11/П1	ПАТЧ - КОРД МЕДНЫЙ RJ45-RJ45, КАТ.5Е, L=0,5М (ВЗЯТО ИЗ МОНИТОРИНГА РНТЦ)	ШТ.	3
ЖЗ-80-30-9	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ. СВЯЗЬ. ДИСПЕТЧЕРИЗАЦИЯ. ДЕМОНТАЖ.	М2 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	4
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0
			М040502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.Ч	0.002268
			М331617	СРЕДСТВА МАЛОЙ МЕХАНИЗАЦИИ	МАШ.Ч	0.0036
			М400002	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.Ч	0.001404

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК КОВАЛЕНКО Д.А.
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА №: 2
(ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 2)
на пусконаладочные работы
(нормы 2022г.)
ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г. СТОИМОСТЬ 16.695 тысяч белорусских рублей

№ локальных смет и расчетов	Наименование разделов, объектов, работ и расходов	Стоимость, тысяч белорусских рублей				Прочие расходы	Налоги	Всего	Затраты труда (трудоемкость), человеко-часов
		заработная плата	ОХР и ОПР	плановая прибыль	итого				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
901	ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ	10.626	4.382	1.687	16.695	-	-	16.695	498
	ИТОГО	10.626	4.382	1.687	16.695	-	-	16.695	498

Главный инженер проекта
Начальник отдела подразделения
Составил
Проверил
Заказчик

(должность служащего, подпись)
(должность служащего, подпись)
(должность служащего, подпись)
(должность служащего, подпись)

ФЕКЛИСТОВА
(инициалы, фамилия)
ВАСИЛЕВСКИЙ
(инициалы, фамилия)
КОВАЛЕНКО
(инициалы, фамилия)
КОВАЛЕНКО
(инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 2

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №: 901
(ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ)
(нормы 2022г.)
ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

СОСТАВЛЕНА В ЦЕНАХ		на 01 мая 2025 г.		СТОИМОСТЬ		16.695	ТЫСЯЧ БЕЛОРУССКИХ РУБЛЕЙ	
№ п/п	Обоснование (номер или шифр нормативов расхода ресурсов, номер индивидуальных норм расхода ресурсов и т.д.)	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов работ	Единица измерения	Количество единиц измерения	Нормы затрат труда, человеко-часов		Стоимость, белорусских рублей	
					на единицу измерения	всего	на единицу измерения	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Н4=41.24,15.88; Коэффициенты для ОХР и ОПР 1 ; плановой прибыли 1								
ЖЗ-50-11								
ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ.МОНТАЖ.								
1	ПРИМЕЧАНИЕ:	СОГЛАСНО ТАБЛИЦЕ №3 ТЕХ.ЧАСТИ СБОРНИКА №1 НА ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ ПРИМЕНЕН К=0,3						
2	ПН01-14-251 (Н4) к=0.3	ЛИФТ С СИСТЕМОЙ УПРАВЛЕНИЯ НА МИКРОПРОЦЕССОРНОЙ ТЕХНИКЕ ПАССАЖИРСКИЙ ДЛЯ ЖИЛЫХ ДОМОВ НА 10 ОСТАНОВОК, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 630 КГ, СКОРОСТЬ ДВИЖЕНИЯ КАБИНЫ 1 М/С	ЛИФТ	3	118.209	354.63	2333.61	7000.83
3	ПН01-14-411 (Н4) к=0.3	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТНЫЙ СКОРОСТИ ЛИФТА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 1000 КГ, СО СКОРОСТЬЮ ДВИЖЕНИЯ КАБИНЫ ДО 1,6 М/С, НАПРЯЖЕНИЕ ДО 1 КВ	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ	3	47.106	141.32	1208.25	3624.75
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ						496	10626	
ОХР и ОПР							4382	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							1687	
ИТОГО ПО ПТМ							16695	
ВСЕГО							16695	
В С Е Г О							16695	
в т.ч.								
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА							10626	
ОХР и ОПР							4382	
ПЛАНОВАЯ ПРИБЫЛЬ							1687	
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ							496	
ПРОЧИЕ РАСХОДЫ								
Социальное страхование							3613	
ИТОГО стоимость ПНР							16695	
ВСЕГО стоимость ПНР							16695	

Составил _____ ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)


(подпись)

_____ КОВАЛЕНКО Д.А.
(инициалы, фамилия)

Проверил _____
(должность служащего)

(подпись)

(инициалы, фамилия)

"ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА

КОД ОБЪЕКТА 426
 НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ,
 СООРУЖЕНИЯ ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
 ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 2
 КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ №: 901

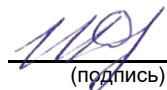
(нормы 2022г.)

ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ ПТМ	Наименование раздела	Количество	Зарплата, белорусских рублей	Эксплуатация машин	Материалы	Оборудование, мебель	ОХР и ОПР	Прочие	Всего, белорусских рублей
		Единица измерения	Трудоемкость, чел/час	в т.ч. Зарплата	транспорт	транспорт	Плановые		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3-50-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ИНЖЕНЕ РНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ.МОНТА Ж.	0.0000 ШТ (КОМ	10626 496				4382 1687		16695
	ИТОГО		10626 496				4382 1687		16695

Составил ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
 (должность служащего)


 (подпись)

КОВАЛЁНОК Д.А.
 (инициалы, фамилия)

Проверил _____
 (должность служащего)

 (подпись)

 (инициалы, фамилия)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426

НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

ШИФР ЗДАНИЯ, СООРУЖЕНИЯ 2

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ №: 901
(нормы 2022г.)
ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Составлена в ценах на 01 мая 2025 г.

№ п/п	Обоснование	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость, белорусских рублей	
					за единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7
1	1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	496		
2	1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0		

Составил _____ ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК _____ КОВАЛЁНОК Д.А.
(должность служащего) (подпись) (инициалы, фамилия)

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

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА "ЗАМЕНА 3 ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ В ЖИЛОМ ДОМЕ №127 ПО УЛ.ВОСТОЧНОЙ В Г.МИНСКЕ"

КОД ОБЪЕКТА 426
НАИМЕНОВАНИЕ ЗДАНИЯ, ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ
СООРУЖЕНИЯ

ШИФР ЗДАНИЯ, 2
СООРУЖЕНИЯ

КОМПЛЕКТ ЧЕРТЕЖЕЙ

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ И РАСХОДА РЕСУРСОВ №: 901
(нормы 2022г.)
ПУСКОНАЛАДОЧНЫЕ РАБОТЫ

Обоснование	Наименование видов работ	Единица измерения	Код ресурса	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество
		объем				
1	2	3	4	5	6	7
ЖЗ-50-11	ЗДАНИЕ - ИНЖЕНЕРНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ.ИНЖЕНЕРНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ТРУБОПРОВОДЫ.МОНТАЖ.	ШТ (КОМ 0.0000				
			1-1	ТРУДОЗАТРАТЫ РАБОЧИХ	ЧЕЛ/ЧАС	496
			1-3	ТРУДОЗАТРАТЫ МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ/ЧАС	0

Составил

ИНЖЕНЕР-СМЕТЧИК
(должность служащего)

КОВАЛЁНОК Д.А.
(инициалы, фамилия)

Проверил