

ИЗВЕЩЕНИЕ О ЗАКУПКЕ

Услуги по проведению капитального ремонта мобильного здания в филиале ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» в г. Ставрополе. Лот № 1.

Подразделение заместителя генерального директора по логистике, именуемое в дальнейшем Организатор закупки, приглашает Вас принять участие в конкурентной процедуре закупки на поставку Услуги по проведению капитального ремонта мобильного здания в филиале ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» в г. Ставрополе.

Для прохождения предварительного отбора и принятия участия в конкурентной процедуре закупки, прошу Вас заполнить краткую анкету контрагента, размещенную в сети интернет по адресу http://azkamaz.ru/about/supplier/supplier_189.html и предоставить коммерческое предложение участника закупки на обезличенный почтовый ящик (e-mail): azk-stavropol@kamaz.ru.

Срок подачи предложений: до 23⁵⁹ 31.03.2023г.

Сроки рассмотрения предложений: с 03.04.2023г. по 05.04.2023г.

Не предоставление коммерческого предложения в установленные сроки считается автоматическим отказом от участия.

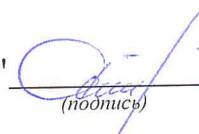
Прошу условия Вашего коммерческого предложения распространять на все организации ПАО «КАМАЗ», закупающие идентичный товар, работу или услугу.

Все необходимые разъяснения и интересующие Вас сведения Вы можете получить, связавшись с лицом ответственным за организацию закупочной процедуры: Новиков Сергей Владимирович, тел. 8(8652) 56-23-36.

При выявлении признаков коррупции, злоупотребления полномочиями или халатности со стороны сотрудников ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» просим сообщать по телефону круглосуточной «горячей линии» +7 (8552) 37-18-37 или направлять сообщения на электронный адрес compliance@kamaz.org.

Руководитель организатора закупки:

ЗГД по логистике ООО "АвтоЗапчасть КАМАЗ"
(должность)

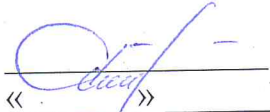


(подпись)

Д.Г. Стеблов
(ФИО)

Новиков Сергей Владимирович, заместитель филиала
NovikovSV@kamaz.org
тел. 8(8652) 56-23-36

УТВЕРЖДАЮ:
Организатор закупки
ЗГД по логистике

 Д.Г. Стеблов
«_____» _____ 2023г.

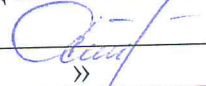
**Порядок и критерии оценки качества предложений участников
закупки на услуги по капитальному ремонту мобильного здания в филиале
ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» г. Ставрополь в 2023 году.
Лот № 1**

Показатель	Вес критерия	Оценка по критерию	Определение рейтинга предложения
Цена	100%	10 баллов	При оценке заявок лучшим условием исполнения сделки по указанному критерию признается предложение участника закупки с наименьшей ценой предложения. Минимальному предложению присваивается значение 10 баллов. По остальным предложениям баллы по критерию цены определяются по формуле: $B=10/(Цп/Цмин)$, где Б-количество баллов по критерию цена; 10-максимальный балл по критерию цена; Цп-цена предложения; Цмин-минимальная цена предложения;

Новиков Сергей Владимирович, заместитель филиала
NovikovSV@kamaz.org
тел. 8(8652) 56-23-36

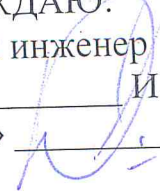
СОГЛАСОВАНО:

ЗГД по логистике

 Д.Г. Стеблов
« _____ » _____ 2023г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер

 И.В. Юмагулов
« _____ » _____ 2023г.

Описание предмета закупки Лот № 1

Предмет закупки:

Капитальный ремонт мобильного здания в филиале ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ» в г. Ставрополе.

Находящегося по адресу: РФ г. Ставрополь, ул. Кулакова, д.20А.

Количественная характеристика:

1. Капитальный ремонт мобильного здания в координатах К-Л/3-5

Качественная характеристика:

- Необходимый объем работ, выполнить в соответствии с перечнем и объемом работ, указанных в дефектной ведомости. (Приложение №1)
- Стоимость работ и материалов не должна превышать стоимости указанной в локальных сметных расчетах. (Приложение №2)
- Не допускается использование, при выполнении работ, несертифицированных и контрафактных материалов.
- Используемые материалы не должны иметь дефектов и проявляющихся дефектов в результате выполнения работ или упущения производителя (поставщика).
- Поставляемый товар должен быть новым, не использованным ранее, не подвергавшимся ранее ремонту (модернизации или восстановлению).
- Цветовую расцветку выполнить в соответствии с бренд-буком ПАО «КАМАЗ».

Требования к Подрядчику при выполнении работ:

1. Применение материалов и выполнение работ Подрядчик производит в соответствии с дефектной ведомости и локальным сметным расчетам, выданными ПСД ПАО «КАМАЗ».
2. Замена материалов, изменение технических решений, изменения и дополнения к проектам согласовывается Подрядчиком с ПСД ПАО «КАМАЗ» - без увеличения стоимости договора.
3. Изменение объемов и видов работ Подрядчик согласовывает с организатором закупки.
4. Все необходимые заключения, испытания и т.п., связанные с выполнением работ, Подрядчик выполняет собственными силами за счет собственных денежных средств.
5. Применение материалов, технические решения, мероприятия, использование техники и оборудования при проведении и организации работ должны соответствовать требованиям экологических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ и обеспечивать безопасную для жизни людей эксплуатацию объекта.

6. Перед началом проведения процедуры заключения договора подряда, победившей в процедуре закупки организации необходимо в двухнедельный срок после объявления победителя закупочной процедуры разработать и предоставить заказчику календарный график производства работ, проект производства работ (ППР), подготовить другие необходимые документы для проведения работ и согласовать их с Заказчиком, а при необходимости с ПСД ПАО «КАМАЗ».

В случае, если после заключения договора, Подрядная организация по объективным причинам не укладывается в согласованные сроки (график производства работ) - подрядная организация заблаговременно сообщает Заказчику об изменениях и согласовывает актуальный календарный график производства работ.

7. При необходимости согласования ППР с другими организациями (надзорными органами) – Подрядчик согласовывает необходимый пакет документов и передает Заказчику.

8. Выполнить поставку и монтаж необходимого оборудования, заезд-выезд техники, завоз-вывоз материалов в необходимом для выполнения работ количестве, а также завершения полного комплекса работ по капитальному ремонту объекта.

Всю необходимую документацию Подрядчик подготавливает и согласовывает своими силами.

9. Обеспечить строительный контроль производства строительных и монтажных работ, входной контроль материалов, с оформлением соответствующей документации.

10. Выполнить работы в соответствии с графиком работ, рабочей документацией, требованиями СНиП, ГОСТ, техническими регламентами, действующим законодательством и другими нормативными документами.

11. Оформлять и согласовывать Наряды-допуски на ведение совмещенных, огневых, высотных работ.

12. Вести общий журнал работ, отражающий последовательность осуществления ремонтно-строительных работ на объекте, в том числе сроки и условия выполнения всех видов работ, а также сведения о строительном контроле, в соответствии с СНиП 3.01.01-85*, СНиП 3.03.13-88.

13. Организовывать и участвовать в работе приемочной комиссии по приемке скрытых и завершенных работ.

14. Сформировать, оформить надлежащим образом, подписать представителями технического надзора (при необходимости и другими организациями) и передать Заказчику в согласованный срок комплект необходимой исполнительной документации по капитальному ремонту объекта в соответствии с требованиями Градостроительного Кодекса РФ, РД-11-02-2006, и другой нормативной документации.

Все выполненные работы должны быть соответствующим образом зафиксированы.

Датой завершения работ считается дата в «АКТе приема – передачи» (технической готовности) объекта.

15. Соблюдать основные принципы и требования внедренной Интегрированной системы менеджмента (ИСМ) у Подрядчика.

16. Перед началом производства работ, обеспечить своих работников спецодеждой, средствами индивидуальной защиты, светоотражающими жилетами зеленого цвета, с логотипом компании Подрядчика.
17. Для выполнения работ по договору привлекать только обученных работников, в том числе с правом управления спецтехникой (погрузчики, краны самоходные и рельсовые и т.п.).
18. Соблюдать порядок раздельного сбора отходов производства и потребления. Самостоятельно производить сбор в специально отведенное место - согласованное с Заказчиком.
19. Соблюдать внутриобъектовый режим ПАО «КАМАЗ» и ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ».
- Нести предусмотренную правилами ответственность за выявленные нарушения своих работников.
20. Не допускать нахождения материалов и инструмента вне согласованных с Заказчиком мест.
21. Сбор, хранение, складирование строительных отходов и материалов производить с учетом факторов-влияющих на целостность, материалов, инструмента, складированных отходов - в соответствии с требованиями норм и правил Заказчика.
- Не допускать разброс материалов по территории Заказчика.
22. Обозначить соответствующими бирками собственные материалы, оборудование, инструмент, строительные отходы.
23. Собственными силами вывезти строительные отходы, образовавшиеся в результате своей деятельности, с целью их дальнейшей утилизации.
- Объем соответствующий полной загрузке одного грузового автомобиля - подлежит вывозу в течение трех календарных дней.
24. Не допускать загромождения противопожарных проездов, выездов на внутренней и прилегающей территории объекта.
25. Выполнение большего объема работ Подрядчиком, чем предусмотрено договором, без согласования с Заказчиком, оплате не подлежит. Выполняется силами и денежными средствами Подрядчика.
26. Порчу имущества Заказчика, Подрядчик устраняет собственными силами за счет собственных денежных средств, а при невозможности, оплачивает стоимость поврежденного имущества.
27. По окончании работ в течение 3-х календарных дней собрать и вывезти строительный мусор. Оборудование, инструмент и материалы, в течение 3-х календарных дней после приема – передачи объекта вывезти с территории Заказчика.
28. Участие в тендере и предложенная участником закупки цена предложения – подтверждает:
- 28.1. Наличие у участника для проведения работ всех необходимых лицензий, разрешений и сертификатов.

28.2. Со всей документацией, необходимой для выполнения работ по настоящему ЛОТУ в полном объеме - участник ознакомлен. Осмотр объекта капитального ремонта произведен.

28.3. Наличие обученного персонала на все необходимые виды производимых работ.

28.4. Предложенная цена коммерческого предложения, - является итоговой стоимостью всех необходимых работ и материалов (обозначенных в ЛОТе сметными расчетами, проектами, рекомендациями, рабочими чертежами), для полного выполнения работ по капитальному ремонту, согласно требованиям Заказчика.

Характеристика безопасности:

1. Требования об организации безопасного выполнения работ подрядными организациями на территории ПАО «КАМАЗ» 12.12-2018 с изм.0.
2. Требования по обеспечению противопожарной безопасности в соответствии с:
 - 2.1. Федеральным законом РФ «О пожарной безопасности» от 21.12.1994г, №69-ФЗ (ред. от 30.12.2015г);
 - 2.2. Правилами пропускного и внутриобъектового режимов ПАО «КАМАЗ», СТО «КАМАЗ» 60.03-2013 с изм.7.;
 - 2.3. Федеральным законом РФ от 22.07.2008г, №123-ФЗ «Технический регламент о пожарной безопасности» и утвержденным приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 30.04.2009г;
 - 2.4. № 1573 «Об утверждении перечня национальных стандартов и сводов, в результате применения, которых на добровольной основе обеспечивается соблюдение требований Федерального Закона РФ от 22.07.2008г;
 - 2.5. №123-ФЗ Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
3. Требования по обеспечению промышленной безопасности в соответствии с:
 - 3.1. Федеральным законом РФ от 21.07.1997 г, №116-ФЗ (ред. от 13.07.2015г) «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;
 - 3.2. Федеральным Законом РФ от 04.03.2013г №22-ФЗ «О внесении изменений в Федеральный Закон» «О промышленной безопасности производственных объектов»;
 - 3.3. Федеральным Законом от 30.12.2009г. №384-ФЗ (ред. от 02.07.2013г) «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
4. Требования по обеспечению норм и правил охраны труда в соответствии с:
 - 4.1. «Трудовым кодексом РФ» от 30.12.2001 №197-ФЗ;
 - 4.2. Федеральным Законом от 30.06.2006 №90-ФЗ (ред. от 22.12.2014) «О внесении изменений в Трудовой кодекс РФ»;
 - 4.3. Федеральным законом от 24.07.2009г №206-ФЗ «О внесении изменений в Трудовой кодекс РФ»

Основные условия, на которых планируется заключение договора:

1. Условия оплаты – отсрочка платежа 45 (сорок пять) календарных дней с момента подписания сторонами актов выполненных работ по форме КС-2; КС-3; ОС-3.
2. Гарантийные обязательства на работы и материалы не менее – 5 (пяти) лет.
3. В связи с производственной необходимостью Заказчик оставляет за собой право изменить набор и объемы работ, но не более 30% от первоначальной общей суммы контракта.
Изменить планировку проведения работ, перенести выполнение работ и использование материалов из одной координаты в другую.
4. Перечень, объем работ, цветовые решения определяется дефектными ведомостями и другими документами к проведению работ.
5. Стоимость работ и материалов определяется локальными сметными расчетами, выданными ПСД ПАО «КАМАЗ».
6. В случае если победитель не имеет возможности предоставить организатору закупки необходимые документы для заключения договора и для проведения работ, победителем объявляется фирма занявшее второе место.

Требования к участникам закупки:

1. Основные требования:

- правоспособность, создание и регистрация в установленном порядке;
- соответствие требованиям, установленным в соответствии с законодательством РФ к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом закупки, в т.ч. членство в СРО, наличие необходимых лицензий и разрешений;
- непроведение ликвидации юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства;
- неприостановление деятельности контрагента в порядке, предусмотренном Кодексом РФ об административных правонарушениях, на день подачи заявки в целях участия в закупках;
- отсутствие сведений о контрагенте, в том числе информации об учредителях, о членах коллегиального исполнительного органа, лице, исполняющем функции единоличного исполнительного органа участника закупки – юридического лица в реестре недобросовестных поставщиков, предусмотренном ст. 5 Федерального закона № 223-ФЗ и Федеральным законом № 44-ФЗ;
- лицо, являющееся руководителем юридического лица не должно иметь действующую дисквалификацию, ограничения по службе либо запрет заниматься профессиональной или иной деятельностью;
- финансово-хозяйственная деятельность потенциального поставщика не должна создавать высокие налоговые риски для Общества и/или быть направленным на получение необоснованной налоговой выгоды.

2. Дополнительные требования:

- потенциальный поставщик должен являться производителем, официальным представителем производителя, либо дилером (при закупке оборудования – официальный

системный партнер, разработчик интеллектуальных решений);

- потенциальный поставщик должен обладать достаточными ресурсами для выполнения обязательств по поставке товаров, работ и услуг;
- потенциальный поставщик не должен быть связан с другими участниками закупки. Под связанными участниками закупки понимаются участники закупки, находящиеся под прямым или косвенным контролем одних и тех же физических лиц;
- в отношении потенциального поставщика, его учредителей и руководителей не возбуждены уголовные дела по основаниям, связанным с производственной деятельностью, имеющей отношение к предмету закупки, либо коррупционного характера.

Все требования к участнику закупок могут быть также установлены в документации о закупке к исполнителям (субподрядчикам, субпоставщикам), привлекаемым участником закупки для исполнения договора с Заказчиком. Ответственность за соответствие всех привлекаемых субпоставщиков (субподрядчиков, соисполнителей) независимо от выполняемого ими объема поставок, работ, услуг, требованиям, указанным в документации о закупке, в том числе наличия у них разрешающих документов несет участник процедуры закупки.

Новиков Сергей Владимирович, заместитель директора филиала в г. Ставрополе
NovikovSV@kamaz.org
тел. 8(8652) 56-23-36

ПАО «КАМАЗ»

ПРОЕКТНО - СТРОИТЕЛЬНЫЙ ДЕПАРТАМЕНТ

ООО «АвтоЗапчасть КАМАЗ»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Локальная смета

**капремонт мобильного здания в осях К-Л/3-5.
Филиал ООО «АЗК» в г.Ставрополь.**

№500-КР- 410/2022

Арх. № 002904

2022г.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)

на капремонт мобильного здания в осях К-Л/3-5. Филиал в г.Ставрополь
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: дефектная ведомость №500-КР-410/2022, арх. №002904

Сметная стоимость _____ 510,265 тыс. руб.
 строительных работ _____ 449,512 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 60,753 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 139,034 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 685,4236 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв.2022г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.				Т/з осн. раб.	Т/з мех.		
				на ед.	всего	на ед.	общая	В том числе					
								Осн.З/п	Эк.Маш.			З/пМех	Мат
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Разборка													
1	ГЭСН46-04-007-06 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Разборка деревянных подвесных потолков: из МДФ-панелей прим.	100 м2		0,202 <i>20,2 / 100</i>	10768,3	2175	2084	91	77		11,8372	0,4444
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	58,6	11,8372	176,06	2084,06	2084,06					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,2	0,4444								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	2,2	0,4444	205,08	91,14		91,14	77,46			
2	ГЭСНр57-3-1 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр</i>	Разборка плитусов: деревянных и из пластмассовых материалов	100 м		0,204 <i>20,4 / 100</i>	599,13	122	122				0,7691	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	3,77	0,7691	158,92	122,23	122,23					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	ГЭСНр57-2-1 <i>Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр</i>	Разборка покрытий полов: из линолеума и репина	100 м2		0,202 <i>20,2/100</i>	1836,76	371	366	5	5		2,3008	0,0263
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	11,39	2,3008	158,92	365,64	365,64					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,13	0,0263								
1. 91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,13	0,0263	205,08	5,39		5,39	4,58			
4	ГЭСНр57-2-5 <i>Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр</i>	Разборка оснований покрытий полов: из ОСП листов в один слой	100 м2		0,202 <i>20,2/100</i>	2600,5	525	519	6	5		3,2663	0,0303
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	16,17	3,2663	158,92	519,08	519,08					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,15	0,0303								
1. 91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,15	0,0303	205,08	6,21		6,21	5,28			
5	ГЭСНр53-1-1 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр</i>	Разборка облицовки стен из МДВ панелей прим.	100 м2		0,365 <i>36,5/100</i>	2610,06	953	691	262	43		4,4895	0,1643
		Затраты труда рабочих (ср 1,6)	чел.-ч	12,3	4,4895	153,94	691,11	691,11					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,45	0,1643								
1. 91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,45	0,1643	1592,44	261,64		261,64	43,32			
6	ГЭСН09-04-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Разборка металлических дверных блоков 0,91х1,86м - 1шт; 0,87х1,83м - 1шт <i>(Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЭПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7)</i>	м2		3,2847 <i>0,91*1,86+0,87*1,83</i>	483,56	1588	1115	473	88		5,5183	0,3909
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,68	5,5183	202,13	1115,41	1115,41					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,119	0,3909								
1. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,119	0,3909	1105,43	432,11		432,11	88,17			
2. 91.17.04-233		Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,28	0,9197	44,43	40,86		40,86				
7	ГЭСН46-04-012-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Разборка деревянных заполнений проемов: оконных без подоконных досок (со снятием остекленных оконных переплетов)	100 м2		0,0625 <i>6,25/100</i>	26558,08	1660	1561	99	84		9,4713	0,4838
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.-ч	151,54	9,4713	164,78	1560,68	1560,68					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	7,74	0,4838								
1. 91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	7,74	0,4838	205,08	99,22		99,22	84,33			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
8	ГЭСНм10-06-034-12 Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр	Снятие коробки распределительной (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	коробка		4	217,83	871	471	400	80		2,4	0,408	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	0,6		2,4	196,27	471,05	471,05					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,102		0,408								
	1.91.11.01-012	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.час	0,102		0,408	981,03	400,26		400,26	80,08			
9	ГЭСНм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Снятие. Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3)	100 м			0,61 61/100	948,36	578	578			2,9811	0,0018	
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	4,887		2,9811	193,93	578,12	578,12					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,003		0,0018								
	1.91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,003		0,0018	205,08	0,37		0,37	0,31			
10	ГЭСНр67-3-1 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Демонтаж кабеля	100 м			0,61 61/100	1534,04	936	935	1	1	5,8804	0,0061	
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.-ч	9,64		5,8804	158,92	934,51	934,51					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01		0,0061								
	1.91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01		0,0061	205,08	1,25		1,25	1,06			
11	ГЭСНр67-4-5 Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр	Демонтаж: светильников	100 шт			0,05 5/100	2938,03	147	146	1	1	0,8945	0,004	
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.-ч	17,89		0,8945	163,31	146,08	146,08					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,08		0,004								
	1.91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,08		0,004	205,08	0,82		0,82	0,7			
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах								9926	8588	1338	384	49,8085	1,9599	
Итого по разделу 1 Разборка								24832				57,2797	2,2538	
Раздел 2. Устройство														
12	ГЭСН09-04-013-01 Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №320/пр	Установка противопожарных дверей: однопольных глухих (с установкой дверных приборов, доводчика, герметизацией противопожарной пеной)	м2			1,8 0,9*2,0	754,14	1357	775	97	8	485	3,726	0,036
		Затраты труда рабочих (ср 4,4)	чел.-ч	2,07		3,726	207,99	774,97	774,97					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,036								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,036	1105,43	39,8		39,8	8,12			
	2. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,71	1,278	44,43	56,78		56,78				
	3. 01.7.11.07-0032	Электроды сварочные Э42, диаметр 4 мм	т	0,00007	0,000126	87661,81	11,05				11,05		
	4. 01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,003	0,0054	58304,09	314,84				314,84		
	5. 14.5.01.10-0029	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л)	шт	0,27	0,486	329,23	160,01				160,01		
13	КП ОАО "РИАТ" № 174 от 07.08.2022	Дверь противопожарная EI 30 на проем 900x2000 мм. Доводчик. Замок. МАТ=27800/1,2*1,02	шт		1	23630	23630				23630		
14	ГЭСН10-01-036-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Установка уголков ПВХ на клею	100 м		0,049 4,9 / 100	2758,17	135	57			78	0,3283	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	6,7	0,3283	174,3	57,22	57,22					
Н, З	1. 11.3.03.13-0044	Уголок из ПВХ, размер 25x25 мм	10 м	10	0,49	147,6	72,32				72,32		
	2. 14.1.04.02-0011	Клей резиновый № 88-Н	кг	0,8	0,0392	142,95	5,6				5,6		
15	ГЭСН15-02-041-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Устройство металлического каркаса из направляющих профилей под облицовку различными материалами: стен	100 м2		0,02 2 / 100	55837,93	1117	161			956	0,9222	0,0008
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	46,11	0,9222	174,3	160,74	160,74					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0008								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,04	0,0008	205,08	0,16		0,16	0,14			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,004	0,0001	1105,43	0,11		0,11	0,02			
	3. 01.7.15.07-0082	Дюбель-гвозди, размер 6x39 мм	100 шт	2,51	0,0502	90	4,52				4,52		
	4. 01.7.15.07-0152	Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,51	0,0302	41	1,24				1,24		
	5. 01.7.15.14-0042	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления металлических профилей или листовых деталей 3,5/9,5 мм	100 шт	6,02	0,1004	37	3,71				3,71		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	6. 07.2.06.03-0116	Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 75x40x0,6 мм	м	121,5	2,43	129,12	313,76				313,76		
	7. 07.2.06.03-0199	Профиль стоечный, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок, длина 3 м, сечение 75x50x0,6 мм	м	229,5	4,59	124,39	570,95				570,95		
	8. 07.2.06.04-0076	Подвес прямой, стальной, оцинкованный, для закрепления (подвески) потолочных профилей к несущим конструкциям	100 шт	2,51	0,0502	915	45,93				45,93		
	9. 11.1.03.01-0003	Бруски деревянные, размер 75x50 мм	м	37	0,74	21,15	15,65				15,65		
16	ГЭСН09-05-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Облицовка стен стальным профилированным листом	100 м2		0,02 2/100	5826,3	117	108	8	1	1	0,598	0,0062
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.-ч	29,9	0,598	180,45	107,91	107,91					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,31	0,0062								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,12	0,0024	1592,44	3,82		3,82	0,63			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,19	0,0038	1105,43	4,2		4,2	0,86			
	3. 01.7.15.04-0045	Винты самонарезающие для крепления профилированного настила и панелей к несущим конструкциям	т	0,0003	0,000006	69565,5	0,42				0,42		
	4. 01.7.15.08-0011	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0003	0,000006	29509,01	0,18				0,18		
17	08.3.09.04-0013	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер С10-1100-0,5	м2		2,1 2*1,05	383,55	805				805		
18	ГЭСН26-01-039-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо прим.	м3		0,08 1,6*0,05	5888,17	471	160	51	10	260	0,8464	0,044
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.-ч	10,58	0,8464	189,38	160,29	160,29					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,55	0,044								
	1. 91.06.03-055	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.час	0,65	0,052	39,21	2,04		2,04				
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,55	0,044	1105,43	48,64		48,64	9,92			
Н, 3	3. 12.2.05.05-0008	Плиты из минеральной ваты, на синтетическом связующем, П-125, толщина 50 мм	м3	1,02	0,0816	3187,3	260,08				260,08		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	ГЭСН10-01-034-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м2 двухстворчатых (с герметизацией монтажной пеной)	100 м2		0,06248 <i>(1,1*1,42*4) / 100</i>	59007,95	3687	2089	249	65	1349	11,7181	0,3149
		Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел.-ч	187,55	11,7181	178,25	2088,75	2088,75					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,04	0,3149								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,76	0,11	205,08	22,56		22,56	19,17			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	3,28	0,2049	1105,43	226,5		226,5	46,22			
	3. 01.7.06.02-0001	Лента бутиловая	м	347	21,68056	17,16	372,04				372,04		
	4. 01.7.06.02-0002	Лента бутиловая диффузионная	м	71	4,43608	21,39	94,89				94,89		
	5. 01.7.06.11-0001	Лента предварительно сжатая, уплотнительная	10 м	20,7	1,293336	297,7	385,03				385,03		
	6. 01.7.15.07-0005	Дюбели монтажные, размер 10x130 (10x132, 10x150) мм	10 шт	60,6	3,786288	5,14	19,46				19,46		
	7. 11.3.03.15-0021	Клинья пластиковые монтажные	100 шт	8	0,49984	88	43,99				43,99		
	8. 14.5.01.10-0003	Пена монтажная	л	69	4,31112	100,57	433,57				433,57		
20	11.3.02.01-0020	Блок оконный пластиковый: двухстворчатый, с глухой и поворотно-откидной створкой, двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью: до 1,5 м2	м2		6,248 <i>1,1*1,42*4</i>	6673,42	41696				41696		
21	ГЭСН10-01-036-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Установка уголков ПВХ на клею	100 м		0,252 <i>25,2 / 100</i>	3301,17	832	294			538	1,6884	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	6,7	1,6884	174,3	294,29	294,29					
H, З	1. 11.3.03.13-0047	Уголок из ПВХ, размер 40x40 мм	10 м	10	2,52	201,9	508,79				508,79		
	2. 14.1.04.02-0011	Клей резиновый № 88-Н	кг	0,8	0,2016	142,95	28,82				28,82		
22	ГЭСН09-05-009-03 <i>Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр</i>	Установка : нащельников из оцинкованной стали с полимерным покрытием	100 м		0,252 <i>25,2 / 100</i>	6392,79	1611	1543			68	8,3412	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	33,1	8,3412	184,99	1543,04	1543,04					
	1. 01.7.15.04-0055	Винты самонарезающие, оцинкованные, размер 5x45 мм	т	0,006	0,001512	44936,57	67,94				67,94		
23	08.1.02.03-0071	Нащельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием	м		25,2	92,04	2319				2319		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
24	ГЭСН11-01-012-03 <i>Приказ Минстроя России от 24.05.2021 №320/пр</i>	Укладка лаг: по плитам перекрытий	100 м2		0,202 20,2 / 100	10527,32	2127	1134	66	18	927	6,5044	0,0889
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	32,2	6,5044	174,3	1133,72	1133,72					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,44	0,0889								
1.	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,18	0,0364	205,08	7,46		7,46	6,34			
2.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,26	0,0525	1105,43	58,04		58,04	11,84			
3.	11.1.01.09-0002	Лаги для устройств полов антисептированные тип II, сечение 100-150x40-60 мм	м3	0,82	0,16564	4338,99	718,71				718,71		
4.	12.1.02.06-0012	Рубероид кровельный РКК-350	м2	21	4,242	49,17	208,58				208,58		
25	ГЭСН11-01-035-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Устройство основания покрытий пола: из плит древесностружечных (В 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2))	100 м2		0,202 20,2 / 100	41825,78	8449	3403	419	116	4627	19,3274	0,5696
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.-ч	95,68	19,3274	176,06	3402,78	3402,78					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	2,82	0,5696								
1.	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	1,16	0,2343	205,08	48,05		48,05	40,84			
2.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	1,66	0,3353	1105,43	370,65		370,65	75,63			
3.	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0106	0,0021412	50310	107,72				107,72		
3	4.11.2.09.05-0002	Плиты ориентированно-стружечные, ОСП-К1, толщина 10-12 мм	100 м2	2,054	0,414908	10892,97	4519,58				4519,58		
26	ГЭСН11-01-036-01 <i>Приказ Минстроя России от 14.10.2021 №745/пр</i>	Устройство покрытий: из линолеума на клею	100 м2		0,202 20,2 / 100	70380,81	14217	1307	126	35	12784	7,7164	0,1717
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.-ч	38,2	7,7164	169,32	1306,54	1306,54					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,85	0,1717								
1.	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,35	0,0707	205,08	14,5		14,5	12,32			
2.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,5	0,101	1105,43	111,65		111,65	22,78			
Н, 3	3.01.6.03.04-0092	Линолеум коммерческий гетерогенный: "ТАРКЕТТ ACCZENT MINERAL AS", с антистатическим эффектом (толщина 2 мм, толщина защитного слоя 0,7 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)	м2	102	20,604	511,04	10529,47				10529,47		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	4. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,5	0,101	36,42	3,68				3,68		
Н, З	5. 14.1.02.04-0102	Клей для укладки ПВХ-покрытий	кг	50	10,1	222,88	2251,09				2251,09		
27	ГЭСН11-01-040-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м		0,213 21,3 / 100	5442,37	1159	266	7	2	886	1,4228	0,0085
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	6,68	1,4228	187,19	266,33	266,33					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0085								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,005	0,0011	205,08	0,23		0,23	0,19			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,0064	1105,43	7,07		7,07	1,44			
	3. 01.7.15.04-0048	Винты самонарезающие, остроконечные, длина 35 мм	100 шт	2,63	0,56019	21	11,76				11,76		
	4. 01.7.15.07-0021	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x30 мм	1000 шт	0,263	0,056019	551	30,87				30,87		
Н, З	5. 11.3.03.06-0002	Плинтуса для полов с кабель-каналом пластиковые, 22x49 мм	м	101	21,513	32,51	699,39				699,39		
	6. 11.3.03.14-0001	Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, левые, высота 48 мм	100 шт	0,08	0,01704	741	12,63				12,63		
	7. 11.3.03.14-0011	Заглушки торцевые для плинтуса из ПВХ, правые, высота 48 мм	100 шт	0,08	0,01704	741	12,63				12,63		
	8. 11.3.03.14-0021	Соединитель для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,4	0,0852	1028	87,59				87,59		
	9. 11.3.03.14-0031	Уголок внутренний для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,07	0,01491	1031	15,37				15,37		
	10. 11.3.03.14-0033	Уголок наружный для плинтуса из ПВХ, высота 48 мм	100 шт	0,07	0,01491	1031	15,37				15,37		
28	ГЭСН11-01-049-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Укладка металлического накладного профиля (порога)	100 м		0,009 0,9 / 100	3041,05	27	26			1	0,1498	
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.-ч	16,64	0,1498	174,3	26,11	26,11					
	1. 01.7.15.04-0048	Винты самонарезающие, остроконечные, длина 35 мм	100 шт	6,7	0,0603	21	1,27				1,27		
29	09.2.03.02-0023	Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, ширина 60 мм, длина 0,9 м	шт		1	285,96	286				286		
30	ГЭСН10-05-009-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в один слой: с оконным проемом	100 м2		0,3815 38,15 / 100	72028,56	27479	5011	207	37	22261	27,0865	0,1526
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	71	27,0865	184,99	5010,73	5010,73					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,1526								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,0763	1592,44	121,5		121,5	20,12			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,0763	1105,43	84,34		84,34	17,21			
	3. 91.21.12-004	Ножницы электрические	маш.час	0,14	0,0534	16,85	0,9		0,9				
Н, З	4. 01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	107	40,8205	88,66	3619,15				3619,15		
	5. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,032	0,012208	21,9	0,27				0,27		
	6. 01.7.06.01-0043	Лента эластичная самоклеящаяся для профилей направляющих 70/30000 мм	м	116	44,254	5,61	248,26				248,26		
	7. 01.7.06.04-0002	Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ	м	83	31,6645	0,28	8,87				8,87		
	8. 01.7.06.04-0007	Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛГК со стеной	100 м	0,82	0,31283	267	83,53				83,53		
	9. 01.7.15.07-0152	Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,53	0,583695	41	23,93				23,93		
	10. 01.7.15.14-0044	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления гипсокартонных листов (ГКЛ, ГКЛВ, ГКЛВО) к каркасу из металлических профилей 3,5/25 мм	100 шт	18,55	7,076825	39	276				276		
	11. 07.2.06.03-0116	Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 75x40x0,6 мм	м	121	46,1615	129,12	5960,37				5960,37		
	12. 07.2.06.03-0199	Профиль стоечный, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок, длина 3 м, сечение 75x50x0,6 мм	м	225	85,8375	124,39	10677,33				10677,33		
	13. 07.2.06.03-0229	Профиль угловой, стальной, оцинкованный, для защиты углов, длина 3 м, сечение 31x31x0,4 мм	м	46	17,549	12,24	214,8				214,8		
	14. 14.1.06.01-0001	Смесь сухая для наружных работ мелкозернистая, гипсовая, клеевая, для приклеивания ГКЛ и минераловатных плит, ручного нанесения, прочность на сжатие 2,0 МПа, прочность сцепления с основанием 0,3 МПа, прочность на изгиб 1,0 МПа	кг	60	22,89	11,66	266,9				266,9		
	15. 14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10	3,815	78,39	299,06				299,06		
Н, З	16. 14.5.01.01-0011	Герметик акриловый: КИМ ТЕС, 300 мл	шт	7	2,6705	80,5	214,98				214,98		
	17. 14.5.11.03-0001	Смесь сухая шпатлевочная на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	4	1,526	64,47	98,38				98,38		
	18. 14.5.11.03-0004	Смесь сухая шпатлевочная на основе гипса, универсальная с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	37	14,1155	19,1	269,61				269,61		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	ГЭСН10-05-009-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр	Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в один слой: с дверным проемом	100 м2		0,0075 (38,9-38,15) / 100	72867,37	547	93	4	1	450	0,5025	0,003
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	67	0,5025	184,99	92,96	92,96					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,003								
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,0015	1592,44	2,39		2,39	0,4			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,0015	1105,43	1,66		1,66	0,34			
	3. 91.21.12-004	Ножницы электрические	маш.час	0,14	0,0011	16,85	0,02		0,02				
Н, З	4. 01.6.01.02-0005	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм	м2	112	0,84	88,66	74,47				74,47		
	5. 01.7.06.01-0043	Лента эластичная самоклеящаяся для профилей направляющих 70/30000 мм	м	116	0,87	5,61	4,88				4,88		
	6. 01.7.06.04-0002	Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ	м	118	0,885	0,28	0,25				0,25		
	7. 01.7.06.04-0007	Лента разделительная для сопряжения потолка из ЛГК со стеной	100 м	0,8	0,006	267	1,6				1,6		
	8. 01.7.15.07-0152	Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,49	0,011175	41	0,46				0,46		
	9. 01.7.15.14-0044	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления гипсокартонных листов (ГКЛ, ГКЛВ, ГКЛВО) к каркасу из металлических профилей 3,5/25 мм	100 шт	19,43	0,145725	39	5,68				5,68		
	10. 07.2.06.03-0116	Профиль направляющий, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок и подвесных потолков, длина 3 м, сечение 75x40x0,6 мм	м	122	0,915	129,12	118,14				118,14		
	11. 07.2.06.03-0199	Профиль стоечный, стальной, оцинкованный, для монтажа гипсовых перегородок, длина 3 м, сечение 75x50x0,6 мм	м	234	1,755	124,39	218,3				218,3		
	12. 11.1.03.01-0003	Брусочки деревянные, размер 75x50 мм	м	37	0,2775	21,15	5,87				5,87		
	13. 14.1.06.01-0001	Смесь сухая для наружных работ мелкозернистая, гипсовая, клеевая, для приклеивания ГКЛ и минераловатных плит, ручного нанесения, прочность на сжатие 2,0 МПа, прочность сцепления с основанием 0,3 МПа, прочность на изгиб 1,0 МПа	кг	76	0,57	11,66	6,65				6,65		
	14. 14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10	0,075	78,39	5,88				5,88		
	15. 14.5.11.03-0001	Смесь сухая шпатлевочная на основе высокопрочного гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,15 мм, прочность на изгиб 2,7 МПа	кг	5	0,0375	64,47	2,42				2,42		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	16. 14.5.11.03-0004	Смесь сухая шпательная на основе гипса, универсальная с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа	кг	34	0,255	19,1	4,87				4,87		
32	ГЭСН15-04-027-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Шпателька по сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску	100 м2		0,389 38,9 / 100	3124,5	1215	822	14	3	379	4,2401	0,0156
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	10,9	4,2401	193,93	822,28	822,28					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,04	0,0156								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0039	205,08	0,8		0,8	0,68			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,03	0,0117	1105,43	12,93		12,93	2,64			
	3. 01.7.17.11-0011	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	4,4	1,7116	119,26	204,13				204,13		
	4. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,15	0,05835	36,42	2,13				2,13		
	5. 14.5.11.01-0003	Шпателька масляно-клеевая	т	0,029	0,011281	15353,6	173,2				173,2		
33	ГЭСН15-04-006-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2		0,389 38,9 / 100	1736,82	676	355	5	2	316	1,8089	0,0078
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	4,65	1,8089	196,27	355,03	355,03					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,02	0,0078								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0039	205,08	0,8		0,8	0,68			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,0039	1105,43	4,31		4,31	0,88			
	3. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,1	0,0389	36,42	1,42				1,42		
Н, З	4. 14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	10,3	4,0067	78,39	314,09				314,09		
34	ГЭСН15-06-007-02 <i>Приказ Минстроя России от 01.06.2020 №295/пр</i>	Оклейка стен стеклообоями с окраской поливинилацетатными красками за один раз: без подготовки	100 м2		3,89 389 / 100	25021,2	97332	63046	352	77	33934	298,7131	0,3501
		Затраты труда рабочих (ср 4,5)	чел.-ч	76,79	298,7131	211,06	63046,39	63046,39					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,09	0,3501								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,0389	205,08	7,98		7,98	6,78			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,08	0,3112	1105,43	344,01		344,01	70,19			
Н, 3	3. 01.6.02.02-0002	Стеклообои: TASSOGLAS, елочка	10 м2	10,5	40,845	561,9	22950,81				22950,81		
	4. 01.7.17.11-0002	Бумага шлифовальная	1000 м2	0,0004	0,001556	176960,6	275,35				275,35		
	5. 01.7.20.08-0051	Ветошь	кг	0,01	0,0389	36,42	1,42				1,42		
Н, 3	6. 14.1.03.02-0111	Клей для стеклообоев: BAUMAX	кг	27,5	106,975	47,17	5046,01				5046,01		
Н, 3	7. 14.3.02.01-0026	Краска акриловая: АКВА ВД-АК-11	т	0,0187	0,072743	77815,74	5660,55				5660,55		
35	ГЭСН15-06-004-01 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Вторая окраска стен, оклеенных стеклообоями, красками	100 м2		0,389 38,9 / 100	2194,91	854	400			454	2,1356	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	5,49	2,1356	187,19	399,76	399,76					
Н, 3	1. 14.3.02.01-0026	Краска акриловая: АКВА ВД-АК-11	т	0,015	0,005835	77815,74	454,05				454,05		
36	ГЭСН15-07-015-02 <i>Приказ Министра России от 14.10.2021 №745/пр</i>	Монтаж системы защиты стен и углов: доска-отбойник по стенам из гипсокартона	10 м		1 10 / 10	365,6	366	311	11	2	44	1,7	0,01
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел.-ч	1,7	1,7	182,65	310,51	310,51					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,01								
	1. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,01	0,01	1105,43	11,05		11,05	2,26			
	2. 01.7.03.04-0001	Электрознергия	кВт-ч	0,22	0,22	5,96	1,31				1,31		
Н, 3	3. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм	1000 шт	0,056	0,056	609	34,1				34,1		
3	4. 01.7.15.14-0164	Шурупы с полукруглой головкой 3,5x35 мм	т	0,00019	0,00019	45398,29	8,63				8,63		
37	11.3.03.04-0001	Панели декоративные пластиковые, размер 2700x200x8 мм	м2		2,02 10,1*0,2	293,37	593				593		
38	ГЭСН15-01-047-15 <i>Приказ Министра России от 20.10.2020 №635/пр</i>	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля (Армстронг)	100 м2		0,202 20,2 / 100	73509,34	14849	3965	1054	235	9830	20,6969	1,0787
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	102,46	20,6969	191,58	3965,11	3965,11					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	5,34	1,0787								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,76	0,1535	205,08	31,48		31,48	26,76			
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	4,58	0,9252	1105,43	1022,74		1022,74	208,69			
	3. 01.6.04.02-0011	Панели потолочные с комплектующими	м2	103	20,806	472,44	9829,59				9829,59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	ГЭСНм08-03-594-14 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр</i>	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на профиле, количество ламп в светильнике до 4	100 шт		0,06 6 / 100	57587,55	3455	2590	163	29	702	12,816	0,1188
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	213,6		12,816	202,13	2590,5	2590,5				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	1,98		0,1188							
1.	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,99	0,0594	1592,44	94,59		94,59	15,66			
2.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,99	0,0594	1105,43	65,66		65,66	13,4			
3.	91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	1,14	0,0684	44,43	3,04		3,04				
4.	01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,42	0,0252	58,86	1,48				1,48		
5.	01.7.11.07-0034	Электроды сварочные Э42А, диаметр 4 мм	кг	2,1	0,126	72,15	9,09				9,09		
6.	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	10,4	0,624	294,1	183,52				183,52		
7.	08.3.07.01-0076	Прокат полосовой, горячекатаный, марка стали Ст3сп, ширина 50-200 мм, толщина 4-5 мм	т	0,15	0,009	55047,33	495,43				495,43		
8.	14.4.02.09-0001	Краска	кг	3	0,18	66,35	11,94				11,94		
40	Данные с сайта ЭТМ от 14.12.2022	Светильник светодиодный ДВО-36w 595x595x45 4000К 3900Лм микропризма IP20 МАТ=2343,00/1,2*1,02	шт		6	1991,55	11949				11949		
41	ГЭСН20-06-018-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Снятие сплит-систем с внутренним блоком настенного типа мощностью: до 5 кВт (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) систем инженерно-технического обеспечения ОЗП=0,4; ЭМ=0,4 к расх.; ЗПМ=0,4; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,4; ТЗМ=0,4)	компл		1	346,46	346	346				1,536	
		Затраты труда рабочих (ср 5)	чел.-ч	1,536		1,536	225,56	346,46	346,46				
42	ГЭСН20-06-018-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №871/пр</i>	Установка сплит-систем с внутренним блоком настенного типа мощностью: до 5 кВт (без стоимости кондиционера)	компл		1	1049,21	1049	866			183	3,84	
		Затраты труда рабочих (ср 5)	чел.-ч	3,84		3,84	225,56	866,15	866,15				
1.	01.7.15.04-0054	Винты самонарезающие, оцинкованные, размер 4x12 мм	т	0,00007	0,00007	56923,78	3,98				3,98		
2.	01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм	1000 шт	0,004	0,004	609	2,44				2,44		
3.	19.3.02.08-0021	Кронштейны для крепления внешнего блока сплит-системы, рекомендуемая нагрузка до 80 кг (два кронштейна, болты, гайки, шайбы)	компл	1	1	176,64	176,64				176,64		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
43	ГЭСНм10-08-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Снятие. Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	шт		4	197,84	791	791				4,032	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,008		4,032	196,27	791,36	791,36				
44	ГЭСНм10-08-002-02 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении (без стоимости датчика АПС)	шт		4	352,68	1411	1319			92	6,72	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	1,68		6,72	196,27	1318,93	1318,93				
	1. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0005		0,002	54,2	0,11			0,11		
	2. 01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, размер 12x70 мм	100 шт	0,025		0,1	375,3	37,53			37,53		
	3. 03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00001		0,00004	4907,13	0,2			0,2		
	4. 10.3.02.03-0012	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	т	0,00001		0,00004	1348800	53,95			53,95		
45	ГЭСНм08-03-599-12 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Снятие. Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг (Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.84 табл.3 Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без хранения (перемещается на другое место установки и тому подобное) ОЗП=0,6; ЭМ=0,6 к расх.; ЗПМ=0,6; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,6; ТЗМ=0,6)	шт		1	374,09	374	331	43	7		1,638	0,03
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	1,638		1,638	202,13	331,09	331,09				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,03		0,03							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,018		0,018	1592,44	28,66		28,66	4,75		
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,012		0,012	1105,43	13,27		13,27	2,71		
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,024		0,024	44,43	1,07		1,07			
46	ГЭСНм08-03-599-12 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Щитки осветительные, устанавливаемые на стене: болтами на конструкции, масса щитка до 6 кг (без стоимости щитка)	шт		1	770,28	770	552	72	12	146	2,73	0,05
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	2,73		2,73	202,13	551,81	551,81				
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05		0,05							
	1. 91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03		0,03	1592,44	47,77		47,77	7,91		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	2. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,02	1105,43	22,11		22,11	4,51			
	3. 91.17.04-233	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.час	0,04	0,04	44,43	1,78		1,78				
	4. 01.7.06.05-0041	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,023	0,023	58,86	1,35				1,35		
	5. 01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,041	0,041	113,65	4,66				4,66		
	6. 14.4.02.09-0001	Краска	кг	0,2	0,2	66,35	13,27				13,27		
	7. 20.1.02.23-0082	Переемыги гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1	0,1	187,2	18,72				18,72		
	8. 20.2.02.01-0019	Втулки изолирующие	1000 шт	0,021	0,021	1140	23,94				23,94		
	9. 20.5.04.09-0001	Сжимы ответвительные	100 шт	0,041	0,041	1890,01	77,49				77,49		
	10. 24.3.01.01-0002	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,144	0,144	51,22	7,38				7,38		
47	ГЭСНм10-06-034-12 <i>Приказ Министра России от 14.10.2021 №745/пр</i>	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка		6	804,7	4828	2355	2001	400	472	12	2,04
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.-ч	2	12	198,27	2355,24	2355,24					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,34	2,04								
	1. 91.11.01-012	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.час	0,34	2,04	981,03	2001,3		2001,3	400,39			
	2. 01.3.01.01-0001	Бензин авиационный Б-70	т	0,0015	0,009	28201,08	253,81				253,81		
	3. 01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,103	0,618	75,07	46,39				46,39		
	4. 01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,02	0,12	54,2	6,5				6,5		
	5. 01.7.06.03-0023	Лента полиэтиленовая с липким слоем, марка А	кг	0,02	0,12	140,22	16,83				16,83		
	6. 01.7.20.04-0003	Нитки суровые	кг	0,004	0,024	225,78	5,42				5,42		
	7. 10.3.02.03-0011	Припой оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,00002	0,00012	1090390	130,85				130,85		
	8. 14.4.03.03-0102	Лак битумный БТ-577	т	0,00002	0,00012	99667,52	11,96				11,96		
48	Данные с сайта ЭТМ от 15.12.2022	Коробка распределительная 85x85x40мм IP55 серая МАТ=94,20/1,2*1,02	шт		6	80,07	480				480		
49	ГЭСНр67-9-1 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №875/пр</i>	Смена: выключателей	100 шт		0,02 2/100	4458,26	89	89				0,482	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	24,1	0,482	184,99	89,17	89,17					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
50	20.4.01.01-0031	Выключатель одноклавишный для открытой проводки	10 шт		0,2 2/10	453,2	91				91		
51	ГЭСНр67-9-2 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №875/пр	Смена: розеток	100 шт		0,09 (6+3) / 100	4458,26	401	401				2,169	
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел.-ч	24,1	2,169	184,99	401,24	401,24					
52	ГЭСНм08-03-591-08 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Розетка штепсельная: неутепленного типа при открытой проводке	100 шт		0,02 2 / 100	7203,46	144	140	1		3	0,6912	0,001
		Затраты труда рабочих (ср 4,2)	чел.-ч	34,56	0,6912	292,13	139,71	139,71					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,05	0,001								
1. 91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,03	0,0006	1592,44	0,96		0,96	0,16			
2. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,02	0,0004	1105,43	0,44		0,44	0,09			
3. 01.7.06.05-0041		Лента изоляционная прорезиненная односторонняя, ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм	кг	0,11	0,0022	58,86	0,13				0,13		
4. 01.7.15.07-0014		Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02	0,0204	113,65	2,32				2,32		
5. 01.7.15.14-0161		Шурупы с полукруглой головкой 2,5x20 мм	т	0,00016	0,0000032	77796,15	0,25				0,25		
6. 01.7.15.14-0165		Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,0003	0,000006	43761,16	0,26				0,26		
53	20.4.03.05-0003	Розетка открытой проводки двухгнездная с заземлением	100 шт		0,05 5/100	7513	376				376		
54	20.4.03.05-0001	Розетка открытой проводки	100 шт		0,06 6/100	6539	392				392		
55	ГЭСНм08-02-148-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м		0,54 (15,5+38,5) / 100	3091,55	1669	1026	347	53	296	5,3568	0,216
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел.-ч	9,92	5,3568	191,58	1026,26	1026,26					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,4	0,216								
1. 91.05.05-015		Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.час	0,2	0,108	1592,44	171,98		171,98	28,47			
2. 91.06.01-003		Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.час	2,4	1,296	22,33	28,94		28,94				
3. 91.06.03-061		Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.час	2,4	1,296	20,78	26,93		26,93				
4. 91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.час	0,2	0,108	1105,43	119,39		119,39	24,36			
5. 10.3.02.03-0011		Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	т	0,0005	0,00027	1090390	294,41				294,41		
6. 14.4.03.03-0002		Лак битумный БТ-123	т	0,00006	0,0000324	47415,23	1,54				1,54		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	Данные с сайта ЭТМ (02.09.2022)	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 3x1,5 (А)-660 МАТ=63,6/1,2*1,02	м		15,5	54,06	838				838		
57	Данные с сайта ЭТМ (01.09.2022)	Кабель силовой ВВГнг (А)-LS 3x2,5 круглый ТРТС МАТ=96,5/1,2*1,02	м		38,5	82,03	3158				3158		
58	ГЭСНм08-02-409-09 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м		0,34 34/100	2917,04	992	967			25	5,168	
		Затраты труда рабочих (ср 3,6)	чел.-ч	15,2	5,168	187,19	967,4	967,4					
	1. 01.7.15.07-0152	Дюбели с шурупом, размер 6x35 мм	100 шт	1,75	0,595	41	24,4				24,4		
59	24.3.01.02-0042	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, тяжелые, с протяжкой, номинальный внутренний диаметр 20 мм	м		34	27,69	941				941		
60	ГЭСНм08-02-390-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №872/пр	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м		0,2 20/100	3326,73	665	632			33	3,258	0,002
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.-ч	16,29	3,258	193,93	631,82	631,82					
		Затраты труда машинистов	чел.-ч	0,01	0,002								
	1. 91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.час	0,01	0,002	205,08	0,41		0,41	0,35			
	2. 01.7.15.07-0022	Дюбели распорные полиэтиленовые, размер 6x40 мм	1000 шт	0,2	0,04	609	24,36				24,36		
	3. 01.7.15.14-0165	Шурупы с полукруглой головкой 4x40 мм	т	0,001	0,0002	43761,16	8,75				8,75		
61	Данные с сайта ЭТМ от 15.12.2022	Миниканал ТМС 30x10 (00311) МАТ=68,40/1,2*1,02	м		20	58,14	1163				1163		
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							284325	97731	5297	1113	181297	482,61	5,3162
Итого по разделу 2 Устройство							482750					628,1438	6,9355
Раздел 3. Погрузка, перевозка, захоронение строительного мусора													
62	ФССЦпг01-01-01-042	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусор строительного с погрузкой транспортерами	1 т груза		1,38	102,37	141			141			
63	ФССЦпг03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 15 км; класс груза 1	1 т груза		1,38	223,05	308			308			
64	Прайс -лист ПЭК	Захоронение с учётом с учетом экологического сбора 4 класс (от герметизации швов 252x0,002=0,504тн МАТ=789,209+998/1,2	т		1,38	1620,88	2237				2237		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах							2686		449		2237		
Итого по разделу 3 Погрузка, перевозка, захоронение строительного мусора							2686						
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:													
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах							296937	106319	7084	1497	183534	532,4185	7,2761
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам							329518	137136	8848	1898	183534	685,4236	9,1892
В том числе, справочно:													
Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.676 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН, аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 12, 16, 22-23, 14, 19-21, 30-31, 15, 32-36, 38, 18, 24-29, 42)							13597	12929	668	153		63,602	0,7147
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.3 п.1.2 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса, при этом: в зоне производства ремонтно-строительных работ имеются действующее технологическое или лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 (Поз. 1, 7, 2-6, 12, 16, 22-23, 14, 19-21, 30-31, 15, 32-36, 38, 18, 24-29, 41-42, 8, 47, 9, 39, 45-46, 52, 55, 58, 60, 10-11, 49-51, 43-44)							18984	17887	1095	248		89,4031	1,1984
Накладные расходы							125132						
В том числе, справочно:													
90% = 106%*0,85 ФОТ (от 139034) (Поз. 1, 7, 2-6, 12-13, 16-17, 22-23, 14, 19-21, 30-31, 15, 32-38, 18, 24-29, 41-42, 8, 47, 9, 39, 45-46, 52, 55-60, 10-11, 40, 48-51, 53-54, 61, 43-44)							125132						
Сметная прибыль							55615						
В том числе, справочно:													
40% = 50%*0,8 ФОТ (от 139034) (Поз. 1, 7, 2-6, 12-13, 16-17, 22-23, 14, 19-21, 30-31, 15, 32-38, 18, 24-29, 41-42, 8, 47, 9, 39, 45-46, 52, 55-60, 10-11, 40, 48-51, 53-54, 61, 43-44)							55615						
Итого по смете:													
Итого Строительные работы							449512					605,824	5,8799
Итого Монтажные работы							60753					79,5996	3,3093
Итого							510265					685,4236	9,1892
В том числе:													
Материалы							183534						
Машины и механизмы							8848						
ФОТ							139034						
Накладные расходы							125132						
Сметная прибыль							55615						
ВСЕГО по смете							510265					685,4236	9,1892

СОГЛАСОВАНО:
 Главный инженер
 ООО "АвтоЗапчастьКАМАЗ"

И.В.Юмагулов

Начальник ЭМЦ
 ООО "АвтоЗапчастьКАМАЗ"

Д.В.Красноперов

Главный специалист ЭМЦ
 ООО "АвтоЗапчастьКАМАЗ"

А.Г.Охотников

СОСТАВИЛ:

Ведущий инженер-сметчик БСР ПСДО ПСД

Н.Г.Ахмадиева

Начальник БСР ПСДО ПСД

Р.Ш.Хусниева

Главный специалист БКР ПСД

М.А.Смирнов

Начальник БКР ПСД

А.И.Дворовой


ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 500-КР-410/2022

на капитальный ремонт мобильного здания в коорд. К-Л/3-5
филиал ООО "АвтоЗапчасть КАМАЗ" в г. Ставрополь

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	3	4	5	6
Раздел 1. Разборка				
1	Разборка облицовки потолков из мдф панелей	м ²	20,2	
2	Разборка деревянных плинтусов	м	20,4	
3	Разборка покрытий полов из линолеума	м ²	20,2	
4	Разборка оснований покрытий полов из ОСП листов	м ²	20,2	
5	Разборка облицовки стен из мдф панелей	м ²	36,5	
6	Разборка металлических дверных блоков	м ²	3,28	910x1860мм - 1шт., 870x1830 - 1 шт.
7	Разборка деревянных конструкций оконных блоков с остеклением без подоконных досок	м ²	6,25	1100x1420 - 4 шт.
8	Снятие распред. коробок	шт	4	
9	Снятие кабель-каналов пвх	м	61	
10	Разборка старой электропроводки	м	61	
11	Снятие светильников 4хламп. в подвесных потолках	шт	5	
Раздел 2. Устройство				
12	Установка металлического противопожарного дверного блока с фурнитурой, замком, ручкой и доводчиком	м ²	1,8	900x2000мм - 1шт. (Е1-30)
13	Герметизация зазоров противопожарной монтажной пеной	м	4,9	
14	Установка пвх уголков 25x25мм	м	4,9	
15	Устройство теплоизоляции стен из мин. ваты толщ. 50мм	м ²	1,6	Дверной проем
16	Наружная облицовка стен из профлиста С10 толщ. 0,5мм (крашеный) по каркасу из оцинкованного профиля	м ²	2	
17	Установка оконных блоков из пвх профилей с двухкамерным стеклопакетом, в том числе с поворотно-откидными створками	м ²	6,25	1100x1420мм - 4шт.
18	Герметизация зазоров монтажной пеной	м	25,2	
19	Установка пвх уголков 40x40мм	м	25,2	
20	Установка нащельников из оцинкованной стали толщ. 0,5мм с полимерным покрытием (ширина 50мм)	м	25,2	
21	Устройство оснований покрытий полов из ОСП в два слоя по деревянным лагам антисептированным	м ²	20,2	ОСП толщ. 10мм - в 2 слоя
22	Устройство полов из линолеума на клею	м ²	20,2	
23	Устройство пвх плинтусов на саморезы	м	21,3	
24	Устройство стальных порожков	м	0,9	
25	Облицовка стен, откосов из ГКЛ по металлическому каркасу из оцинкованного профиля	м ²	38,9	ГКЛ толщ. 9 мм
26	Шпатлевание стен по ГКЛ поверхности под оклейку обоев	м ²	38,9	
27	Огрунтовка поверхностей стен за один раз	м ²	38,9	
28	Оклейка стен стеклообоями под покраску	м ²	38,9	
29	Окраска стен акриловыми составами за 2 раза	м ²	38,9	
30	Установка деревянной доски на стены (под спинки стульев)	м	10	Ширина 0,2м
31	Устройство подвесных потолков типа "Армстронг"	м ²	20,2	
32	Установка светильников в подвесных потолках (595x595мм)	шт	6	Светодиодный светильник
33	Снятие, установка кондиционера	шт	1	Без стоимости кондиционера
34	Снятие, установка датчиков АПС	шт	4	Без стоимости датчиков
35	Снятие, установка электрического щитка	шт	1	Без стоимости электрического щитка
36	Установка распред. коробок	шт	6	
37	Замена выключателей	шт	2	Накладной, одноклавишный
38	Снятие розеток	шт	9	

39	Установка розеток	шт	11	Одинар. - 6 шт.; двойная 5 шт.
40	Прокладка электропроводки (Кабель силовой с медными жилами ВВГнг, число жил - 3 и сечением 1,5 мм ²)	м	15,5	
41	Прокладка электропроводки (Кабель силовой с медными жилами ВВГнг, число жил - 3 и сечением 2,5 мм ²)	м	38,5	
42	Укладка проводки в гофру d=20мм	м	34	
43	Прокладка кабель-канала пвх 30x10мм с фронтальной крышкой	м	20	
Погрузка, перевозка, захоронение строительных отходов				
44	Погрузка, перевозка, захоронение строительных отходов (мусор от сноса и разборки зданий в смеси)	т	1,38	

Заместитель директора ПСД
по строительству



А.И. Нуриев

Начальник БКР ПСД



А.И. Дворовой

Главный специалист БКР ПСД



М.А. Смирнов

Согласовано:

Главный инженер ООО "АЗК"



И.В. Юмагулов

Начальник ЭМЦ ООО "АЗК"



Д.В. Красноперов

Главный специалист ЭМЦ ООО "АЗК"



А.Г. Охотников

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО «РИАТ»

ДИРЕКЦИЯ ПО КАПИТАЛЬНОМУ СТРОИТЕЛЬСТВУ

423823, Республика Татарстан, г. Набережные Челны, ул. Пушкина, 4 (45/05), тел./факс: +7 (8552) 52-91-48
 Мензелинский тр., 42/1, тел.факс: +7 (8552) 53-44-41, e-mail: dks@riat.ru, web: www.dks.riat.ru

«04» августа 2022 г
 № 174

Коммерческое предложение.

ДКС ОАО «РИАТ» является официальным дилером ГК DOORHAN, входит в тройку лидеров Приволжского региона, что позволяет нам вести гибкую ценовую политику.

Для качественного монтажа и своевременного технического гарантийного, и послегарантийного обслуживания, ДКС ОАО «РИАТ» располагает современным технологическим оборудованием и высококвалифицированным персоналом.

ОАО «РИАТ» единственный в Набережных Челнах сертифицирован как специализирующийся сервисный центр ГК DOORHAN.

Мы в настоящее время можем предложить следующие цены на оборудование и монтаж.

Наименование	Кол-во, шт.	Цена, руб.	Стоимость, рублей.
Дверь глухая противопожарная на проем (ШхВ) 900 x 2100 мм. Доводчик. Замок.	3	27 800	83 400

Итого: 83 400 рублей в т.ч. НДС 20%.

Начальник ОПЛО и СКД ДКС ОАО «РИАТ»
 Тел 30-51-18 8 960 070 53 93

Смирнов Е.П.

Без монтажа и доставки.

Ахмадиева Нурия Галимзяновна

От: Смирнов Евгений Петрович <smirnov@riat.ru>
Отправлено: 20 октября 2022 г. 14:41
Кому: Ахмадиева Нурия Галимзяновна
Тема: Re: По КП ОАО РИАТ

Внимание, внешнее сообщение!
Если отправитель неизвестен, не переходите по ссылкам,
не открывайте вложения.

Нурия Галимзяновна добрый день!

доставка и монтаж не входят в стоимость оборудования. цены актуальны.

20.10.2022 8:26, Ахмадиева Нурия Галимзяновна пишет:

Добрый день, Евгений Петрович! Прошу Вас уточнить - входит ли доставка и монтаж дверей и ворот в КП ОАО РИАТ (№173, 174, 186, 196) для капремонта объектов ПАО КАМАЗ, а также актуальность цен. КП прилагаются.



С уважением,
Ахмадиева Нурия Галимзяновна,
Ведущий инженер-сметчик Бюро сметных работ
Проектно-строительного департамента ПАО «КАМАЗ»,
тел. (8552) 55-09-77
эл. адрес: AkhmadievaNG@kamaz.ru

--

С уважением,

Светильник светодиодный ДВО-36w 595x595x45 4000К 3900Лм микропризма IP20 (94306 NLP-MS2)

Каталог товаров — Светотехнические изделия — Светильники светодиодные (LED) — Светильники для внутреннего освещения LED — Офисно-административные светильники LED

Код товара: 7625723

Наименование товара: **Светильник светодиодный ДВО-36w 595x595x45 4000К 3900Лм микропризма IP20 (94306 NLP-MS2)**

Наименование в прайсе производителя: **Светильник Navigator 94 306 NLP-MS2-36-4K (R) (Аналог ЛВО4x18, Микропри**

Класс: 30120101 - Офисно-административные светильники LED

Страна: Россия

Производитель: Navigator Group

Артикул: 94306 NLP-MS2

Артикул расширенный: 18988

Ед. измерения: шт

Упаковки: 4 шт, 4 шт

Сертификат: RU C-RU.HB54.B02538-22

Характеристики товара:

Тип изделия: **Светильник**

Мощность, Вт: **36**

Способ монтажа: **Встраиваемый/Накладной**

Напряжение, В: **220**

Цветовая температура: **4000**

Световой поток, Лм: **3900**

Степень защиты: **IP20**

Наличие блока аварийного питания: **Возможна установка**

Пускорегулирующая аппаратура: **В комплекте**

Тип ПРА: **LED драйвер**




Розничная цена: **2343 руб.**

Ваша индивидуальная цена: **Регистрация**



АКЦИЯ **в наличии**  **Добавить в корзину**  **Добавить в Избранное** **АКЦИЯ**  **Добавить в корзину**

Аналогичные товары:

-  [Светильник светодиодный ДВО-36w 595x595x45 4000К 3750Лм матовый IP20 \(94242 NLP-CS2\)](#)
-  [Светильник светодиодный ДВО-36w 595x595x19 4000К 2800Лм матовый ОНЛАЙТ \(61173 OLP-S06\)](#)
-  [Светильник светодиодный ДВО-36w 595x595x19 6500К 2900Лм призма ОНЛАЙТ \(61107 OLP-S05\)](#)

Коробка распределительная 85x85x40мм IP55 серая (IMT35092)

Каталог товаров --- Кабели, провода и изделия для прокладки кабеля --- Коробки распределительные --- Коробки общего назначения --- Коробки распределительные --- Коробки распределительные наружный монтаж

Код товара: 216245
Наименование товара: **Коробка распределительная 85x85x40мм IP55 серая (IMT35092)**
Наименование в прайсе производителя: **КОРБОКА РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНАЯ ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 85X85X40**
Класс: 1050101020 - Коробки распределительные наружный монтаж
Страна: Россия
Производитель: Schneider Electric
Артикул: IMT35092
Артикул расширенный: IMT35092
Ед. измерения: шт
Упаковки: 72 шт. 72 шт. 1296 шт
Сертификат: ПИСЬМО 323-04

Характеристики товара:
Тип изделия: **Коробка распределительная**
Способ монтажа: **Открытый**
Степень защиты: **IP55**
Высота, мм: **85**
Ширина, мм: **85**
Глубина, мм: **40**
Материал изделия: **Пластик**
Форма: **Квадратная**
Цвет: **Серый**
Длина, мм: **85**
Диапазон рабочих температур: **от -25 до +60**



Розничная цена: **94.2 руб.**

Ваша индивидуальная цена: **Регистрация**



В наличии | **Добавить в корзину** | **Добавить в избранное** | **Добавить в корзину**

Аналогичные товары:

-  [Коробка распределительная 85x85x40мм для наружного монтажа IP55 \(KP2603\)](#)
-  [Коробка распределительная 100x100x50мм для наружного монтажа IP55 \(KP2604\)](#)
-  [Коробка распределительная 80x80x40мм IP44 с кабельными вводами \(53700\)](#)

Кабель силовой ВВГнг(A)-LS 3x1,5 ок(N, PE)-0.66

Каталог товаров --- Кабели, провода и изделия для прокладки кабеля --- Кабели --- Кабели с медной токопроводящей жилой --- Кабели силовые с медной жилой для стационарной прокладки

Код товара: 3231395

Наименование товара: **Кабель силовой ВВГнг(A)-LS 3x1,5 ок(N, PE)-0.66**

Наименование в прайсе производителя: **Кабель ВВГнг(A)-LS 3*1,5 ок(N,PE)-0,66**

Класс: 10101005 - Кабели силовые с медной жилой для стационарной прокладки

Страна: Россия

Производитель: Кабэкс

Артикул расширенный: ТХМ00130578

Ед.измерения: м

Сертификат: RU C-RU.AЖ03.B00054-19

Характеристики товара:

Тип изделия: **Кабель**

Марка: **ВВГнг-LS**

Количество жил: **3**

Сечение жилы, мм²: **1.5**

Напряжение, В: **660**

Тип исполнения кабельного изделия: **нг-LS**

Материал оболочки: **ПВХ пониженной горючести с низким дымо-газовыделением**

Материал изоляции: **ПВХ пластикат пониженной пожароопасности с низким дымо-газовыделением**

Диапазон рабочих температур: **от -50 до +50**

Розничная цена:
63.6 руб.

Ваша индивидуальная цена:
Регистрация



Добавить в корзину Добавить в избранное Добавить в корзину

Аналогичные товары:



[Кабель силовой ВВГ-нг\(A\)-LS 3x1.5 \(барабан\) -0.660 ТРТС](#)



[Кабель силовой ВВГнг\(A\)-LS 3x1.5 ок \(N, PE\)-0.66 ТРТС](#)



ЭТМ IPRO Ваш регион: Санкт-Петербург и ЛО

В корзину: 2 товара на сумму 23,076,48 руб. Вход

ГЛАВНАЯ ТЕХ.БИБЛИОТЕКА

КАТАЛОГ ТОВАРОВ КОРЗИНА ДОКУМЕНТЫ СМЕТЫ ВАШИ АМПЕРЫ: 0 ПРОФИЛЬ ПОМОЩЬ

Кабель силовой ВВГнг(A)-LS 3х2.5 ок (N.PE)-0.66 барабан TP TC

Каталог товаров --- Кабели, провода и изделия для прокладки кабеля --- Кабели --- Кабели с медной токопроводящей жилой --- Кабели силовые с медной жилой для стационарной прокладки

Код товара: 7573105

Наименование товара: Кабель силовой ВВГнг(A)-LS 3х2.5 ок (N.PE)-0.66 барабан TP TC

Наименование в прайсе производителя: ВВГнг(A)-LS 3х2,5 ок (N.PE)-0,66

Класс: 10101005 - Кабели силовые с медной жилой для стационарной прокладки

Страна: Россия

Производитель: Элкаб

Артикул расширенный: 8465

Ед.измерения: м

Сертификат: RU C-RU.AД77.B00912

Характеристики товара:

Тип изделия: Кабель

Марка: ВВГнг(A)-LS

Количество жил: 3

Сечение жилы, мм2: 2.5

Напряжение, В: 660

Тип исполнения кабельного изделия: нг(A)-LS

Материал оболочки: ПВХ пониженной пожарной опасности

Материал изоляции: ПВХ пластикат пониженной пожароопасности

Диапазон рабочих температур: от -50 до +50

Розничная цена: 96.5 руб.

Ваша индивидуальная цена: [Регистрация](#)



Аналогичные товары:



Кабель силовой ВВГнг-LS(A) 3х2.5 (N, PE) -0.660 барабан



Кабель силовой ВВГнг(A)-LS 3х2,5 ок(N, PE)-0.66

Каталог товаров --- Кабели, провода и изделия для прокладки кабеля --- Кабеленесущие системы --- Кабель-каналы --- Миниканалы

Код товара: 9534469
Наименование товара: **Миниканал ТМС 30x10 (00311)**
Наименование в прайсе производителя: **ТМС 30x10 Миниканал**
Класс: 10402010 - Миниканалы
Страна: Россия
Производитель: ДКС
Артикул: 00311
Артикул расширенный: 00311
Ед измерения: м
Упаковки: 80 м, 5040 м
Сертификат: ПИСЬМО 284-290812

Характеристики товара:

Тип изделия: **Кабель-канал**
Материал изделия: **ПВХ**
Высота, мм: **10**
Ширина, мм: **30**
Длина, мм: **2000**
Покрытие: **Без покрытия**
Цвет: **Белый**
Крышка: **Да**
Климатическое исполнение: **УХЛ4**
Масса, кг: **0.143875**
Крепление: **Защелка**
Рекомендованный

Розничная цена: **64.8 руб.**




Ваша индивидуальная цена: **Регистрация**



АКЦИЯ **В наличии** **Добавить в корзину** **Добавить в избранное** **АКЦИЯ** **Добавить в корзину**

Другие товары из категории:

Миниканалы

-  [Кабель-канал 25x16мм Белый ЭЛЕКОР \(50м\) \(СКК10-025-016-1-К01\)](#)
-  [Кабель-канал 25x16mm ECOLINE \(50 м\) \(СКК11-025-016-1-К01\)](#)
-  [Кабель-канал 16x16мм Белый ЭЛЕКОР \(84м\) \(СКК10-016-016-1-К01\)](#)