МПБПРОЕКТ
ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

141280 Московская обл., г. Ивантеевка,
проезд Фабричный, д.3А, помещение 9В
Тел.: +7 (495) 203-60-62
www.mpbproekt.ru
info@mpbproekt.ru

Общество с ограниченной ответственностью «МПБПРОЕКТ»

«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень) по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства

Пояснительная записка. Сводный сметный расчет стоимости строительства. Объектный сметный расчет. Локальный сметный расчет. Конъюнктурный анализ цен. Ведомости объемов работ.

365-26-СМ

2026 г.

МПБПРОЕКТ
ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ

141280 Московская обл., г. Ивантеевка,
проезд Фабричный, д.3А, помещение 9В
Тел.: +7 (495) 203-60-62
www.mpbproekt.ru
info@mpbproekt.ru

Общество с ограниченной ответственностью «МПБПРОЕКТ»

«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень) по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства

Пояснительная записка. Сводный сметный расчет стоимости строительства. Объектный сметный расчет. Локальный сметный расчет. Конъюнктурный анализ цен. Ведомости объемов работ.

365-26-СМ

Генеральный директор _____ П.В. Зеленин

Главный инженер проекта _____ П.В. Зеленин

2026 г.

Дата и время выгрузки файла из сметного программного комплекса: *31.10.2026 08:53:31*

Наименование программного комплекса: *ГРАНД-Смета, версия 2026.3*

Пояснительная записка к сметной документации объекта капитального строительства

1. Сведения об объекте капитального строительства

1.1 Метод определения сметной стоимости:*Ресурсно-индексный*

1.2 Наименование объекта капитального строительства:*«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень) по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»*

1.3 Вид работ, на который разрабатывается проектная документация:*Строительство*

1.4 Сведения об источниках финансирования:

Источник финансирования	Уровень бюджета / сведения о юридическом лице	Доля в %
Бюджетные средства	Федеральный бюджет	100%

1.5 Почтовый (строительный) адрес объекта капитального строительства или местоположение:*Российская Федерация, Тюменская область, г.Тюмень, пос.Боровский, ул.Островского, д.21, пом.1*

1.6 Сведения о функциональном назначении объекта:*Областная больница №19, 03.01.001.002*

1.7 Сведения о технико-экономических показателях объекта:

Наименование показателя	Ед.изм.	Значение	Стоимость за ед. в тыс.р. с НДС
Вместимость	**чел.**	**350**	**1 830,28**

2. Сведения о примененных сметных нормативах

- *Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр, Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр*

- *Приказ Минстроя России от 30 января 2024 г. № 55/пр «О внесении изменений в Методику определения сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства, работ по сохранению объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации на территории Российской Федерации, утвержденную приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 4 августа 2020 г. № 421/пр», Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр*
- *Методика по разработке и применению нормативов накладных расходов при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства. Утверждена приказом Минстроя России от 21 декабря 2020 г. № 812/пр. Внесены изменения приказом Минстроя России от 02.09.2021 г. № 636/пр. Внесены изменения приказом Минстроя России от 26.07.2022 г. № 611/пр., Приказы Минстроя России № 812/пр от 21.12.2020, № 636/пр от 02.09.2021, № 611/пр от 26.07.2022*
- *Методика по разработке и применению нормативов сметной прибыли при определении сметной стоимости строительства, реконструкции, капитального ремонта, сноса объектов капитального строительства. Утверждена приказом Минстроя России от 11 декабря 2020 г. № 774/пр. Внесены изменения приказом Минстроя России от 22.04.2022 г. № 317/пр., Приказы Минстроя России № 774/пр от 11.12.2020, № 317/пр от 22.04.2022*

3. Обоснование особенностей определения сметной стоимости

Коэффициенты к позициям:

Обоснование	ОЗП	ЭМ	ЗПМ	МАТ	ОБ	ЗТ	ЗТМ
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	*1,35*	*1,35*	*1,35*			*1,35*	*1,35*

Коэффициенты к нормам НР и СП:

Обоснование	НР	СП
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		*0,85*

4. Сведения о сметной стоимости

Структура затрат	Сметная стоимость, тыс. рублей
В текущем уровне цен (Октябрь 2026)	
Всего	*6 407,93*
в том числе:	
Строительно-монтажные работы	*4 980,77*
Оборудование	*271,63*
Прочие работы и затраты	
в том числе:	
Проектно-изыскательские работы	
НДС	*1 155,53*

5. Дополнительные сведения о проектных решениях

6. Список приложенных документов

Тип	Наименование документа	Обоснование	Файл
ССРСС	Пожарная безопасность. Система обеспечения пожарной безопасности. Автоматическая пожарная сигнализация. Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре.	01-01	Сводный сметный расчет.gsfx
ЛСР	Пожарная безопасность. Система обеспечения пожарной безопасности. Автоматическая пожарная сигнализация. Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре.	02-01-01	Локальная смета.gsfx
СР	КАЦ	Конъюктурный анализ	Конъюнктурный анализ.gsfx
ДР	Коммерческое предложение №1	КП№1	КП №0510-187273-36150 от 05.10.2026.pdf
ДР	Коммерческое предложение №1	КП№2	КП №СВ-7806СД от 05 октября 2026.pdf
ДР	Коммерческое предложение №1	КП№3	Счет №УТ-24618 от 2 октября 2026.pdf
ДР	ОСР	ОСР	Объектная смета.gsfx

Составил	ООО СК "КРОНОС " Инженер сметчик Бостанджиев А.Н.
Проверил	ООО «МПБПРОЕКТ» Генеральный директор Зеленин П. В.

Приложение № 6

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

Заказчик _____

(наименование организации)

"Утвержден" "___"_____2026г

Сводный сметный расчет сметной стоимостью 6 406,01 тыс. руб.

_____

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА № ССРСС-01-01

«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень)по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»

(наименование стройки)

Составлен в текущем уровне цен IV квартал 2026 года

№ п/п	Обоснование	Наименование глав, объектов капитального строительства, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта							
1	02-01-01	Пожарная безопасность. Система обеспечения пожарной безопасности. Автоматическая пожарная сиг- нализация. Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре.	102,32	4 876,88	271,63		5 250,83
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства, реконструкции, капитального ремонта"		**102,32**	**4 876,88**	**271,63**		**5 250,83**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Итого по Главам 1-7		**102,32**	**4 876,88**	**271,63**		**5 250,83**
Глава 8. Временные здания и сооружения							
	Итого по Главам 1-8		**102,32**	**4 876,88**	**271,63**		**5 250,83**
Глава 9. Прочие работы и затраты							

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого по Главам 1-9		**102,32**	**4 876,88**	**271,63**		**5 250,83**
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, подготовка обоснования инвестиций, осуществляемых в инвестиционный проект по созданию объекта капитального строительства, в отношении которого планируется заключение контракта, предметом которого является одновременно выполнение работ по проектированию, строительству и вводу в эксплуатацию объекта капитального строительства, технологический и ценовой аудит такого обоснования инвестиций, аудит проектной документации, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		**102,32**	**4 876,88**	**271,63**		**5 250,83**
Непредвиденные затраты							
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"		**102,32**	**4 876,88**	**271,63**		**5 250,83**
Налоги и обязательные платежи							
2	Федерального закона от 28.11.2025 № 425-ФЗ.	НДС 22%	22,51	1 072,91	59,76		1 155,18
			Г1:Г13.С*0,22	Г1:Г13.М*0,22	Г1:Г13.О*0,22	Г1:Г13.П*0,22	
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		**22,51**	**1 072,91**	**59,76**		**1 155,18**
	Итого по сводному расчету		**124,83**	**5 949,79**	**331,39**		**6 406,01**
	в том числе:						
	ОТ						**1 425,83**
	ЭМ						**31,67**
	ОТм						**16,10**
	М						**1 405,51**
	НР						**1 375,19**
	СП						**724,89**
	оборудование						**331,39**

Руководитель проектной организации — Генеральный директор ООО "МПБПРОЕКТ" — Зеленин П.В.

[подпись (инициалы, фамилия)]

Главный инженер проекта — Зеленин П.В.

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник Сметно-строительный — Зеленин П.В.

[подпись (инициалы, фамилия)]

Заказчик — Начальник ФГБУ "СЭУ ФПС "ИПЛ" по Тюменской области" — Ягудеев С.И.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Приложение № 5

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень)по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»

(наименование стройки)

«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень)по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»

(наименование объекта капитального строительства)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № ОС-01-01

Основание 365-26-ПБ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Сметная стоимость **10 536,65 тыс. руб.**

Расчетный измеритель
объекта капитального строительства

(количество) *(измеритель)*

Показатель единичной стоимости на расчетный измеритель
объекта капитального строительства

Составлен в текущем уровне цен IV квартал 2026 года

№ п/п	Обоснование	Наименование локальных сметных расчетов (смет), затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				
			Строительных (ремонтно-строительных, ремонтно-реставрационных) работ	монтажных работ	оборудования	прочих затрат	всего
1	2	3	4	5	6	7	8
Локальные сметы (расчеты)							
1	02-01-01	Пожарная безопасность. Система обеспечения пожарной безопасности. Автоматическая пожарная сигнализация. Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре.	102,32	4 876,88	271,63		5 250,83
		Итого "Локальные сметы (расчеты)"	**102,32**	**4 876,88**	**271,63**		**5 250,83**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время							

1	2	3	4	5	6	7	8
2	Методикой, утверждённой приказом Минстроя России от 25.05.2021 №325/пр	Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время (ЗУ)	107,44	5 120,72			5 228,16
	Итого "Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время"		**107,44**	**5 120,72**			**5 228,16**
Отдельные виды прочих затрат							
3	утверждена Приказом Минстроя России от 19 июня 2020 г. №332/пр	Временные здания и сооружения (ВЗиС)	1,02	53,65	2,99		57,66
	Итого "Отдельные виды прочих затрат"		**1,02**	**53,65**	**2,99**		**57,66**
Налоги и обязательные платежи							
	Итого по объектной смете		**210,78**	**10 051,25**	**274,62**		**10 536,65**
	в том числе:						
	ОТ						**1 425,83**
	ЭМ						**31,67**
	ОТм						**16,10**
	М						**1 405,51**
	НР						**1 375,19**
	СП						**724,89**
	оборудование						**274,62**

Главный инженер проекта — Зеленин П.В.

[подпись (инициалы, фамилия)]

Начальник Сметно-строительный — Зеленин П.В.

[подпись (инициалы, фамилия)]

Составил: Инженер сметчик — Бастанджиев А.Н.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Генеральный директор — Зеленин П.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Приложение № 3
Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

Наименование программного продукта	ГРАНД-Смета, версия 2026.3
Наименование редакции сметных нормативов	Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам	Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 23.01.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр; Приказ Минстроя России от 12.11.2025 №696/пр
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр	Письмо Минстроя России от 24.08.2026 № 52419-ИФ/09
Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452	Постановление Правительства Тюменской области "О среднемесячном размере оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли, по Тюменской области за 2025 год" от 27.03.2026 № 186-п
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы	
Наименование субъекта Российской Федерации	72. Тюменская область
Наименование зоны субъекта Российской Федерации	Тюменская область

«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень)по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»

(наименование стройки)

«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень) по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01

Пожарная безопасность. Система обеспечения пожарной безопасности. Автоматическая пожарная сигнализация. Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре.

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом

Основание

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен III квартал 2026 года

Сметная стоимость	5 250,84	тыс.руб.			
в том числе:					
строительных работ	102,32	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	1 425,83	тыс.руб.
монтажных работ	4 876,88	тыс.руб.	Средства на оплату труда машинистов	16,10	тыс.руб.
оборудования	271,63	тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	2 409,51	чел.-ч.
прочих затрат	0,00	тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	22,87	чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Система пожарной сигнализации											
Оборудование											
1	**ГЭСНм10-08-001-01**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,72					6 156,16
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,2	1,35	9,72			633,35		6 156,16
	4	М									138,31
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0056		0,0056	284,15	1,82	517,15		2,90
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,0832			7,62		0,63
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,04	978,09	1,21	1 183,49		47,34
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,06		0,06	899,56	1,62	1 457,29		87,44
		Итого прямые затраты									**6 294,47**
1.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					91,20
		ФОТ									6 156,16
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					5 540,54
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 831,83
		Всего по позиции							**14 758,04**		**14 758,04**
2	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**29 153,07**		**29 153,07**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=35566,75/1,22									
		Всего по позиции									**29 153,07**
3	**ГЭСНм10-08-001-12**	**Устройства промежуточные на количество лучей: 5**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,24					2 110,67
	1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	2,4	1,35	3,24			651,44		2 110,67
	4	М									66,13
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0016		0,0016	284,15	1,82	517,15		0,83
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0676			7,62		0,52
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,03	978,09	1,21	1 183,49		35,50
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00002	4 338,27	1,52	6 594,17		0,13
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,02		0,02	899,56	1,62	1 457,29		29,15
		Итого прямые затраты									**2 176,80**
3.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					31,27
		ФОТ									2 110,67
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 899,60
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					970,91
		Всего по позиции							**5 078,58**		**5 078,58**
4	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"- С**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**3 100,82**		**3 100,82**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=3783/1,22									
		Всего по позиции									**3 100,82**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Прибор или аппарат**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781					1 736,18
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	1,35	2,781			624,30		1 736,18
	4	М									7,56
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,08	188,92		7,56
		Итого прямые затраты									**1 743,74**
5.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,72
		ФОТ									1 736,18
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 684,09
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					885,45
		Всего по позиции							**2 169,50**		**4 339,00**
6	**ТЦ_62.4.01.01_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**8 786,89**		**17 573,78**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Цена=10720,00/1,22									
		Всего по позиции									**17 573,78**
7	**ГЭСНм10-04-112-02**	**Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар: 100**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			37,8					22 914,36
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	28	1,35	37,8			606,20		22 914,36
	4	М									1 042,17
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	4,21		4,21	2,27	1,99	4,52		19,03
	01.7.20.04-0003	Нить мешкозашивочная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0,05		0,05	373,74	1,46	545,66		27,28
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,5		0,5	899,56	1,62	1 457,29		728,65
	14.4.03.08-0001	Лак АС-9115	т	0,00005		0,00005	337 045,54	1,19	401 084,19		20,05
	24.3.01.01-0004	Трубка ПВХ-305 электроизоляционная, диаметр 6-10 мм	кг	0,1		0,1	189,97	1,47	279,26		27,93
	25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	1		1	235,73	0,93	219,23		219,23
Н	*999-0005*	*Масса*	*т*	*0,004*		*0,004*					
		Итого прямые затраты									**23 956,53**
7.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					339,47
		ФОТ									22 914,36
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					21 768,64
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					12 144,61
		Всего по позиции							**58 209,25**		**58 209,25**
8	**ТЦ_62.1.02.14_77_7202164011_02.10.2026_01**	**Шкаф пожарной сигнализации с резервированным источником питания ШПС-24 исп.20**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**26 314,75**		**26 314,75**
		(Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования)									
		Цена=32104/1,22									
		Всего по позиции									**26 314,75**
9	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Прибор или аппарат**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35								
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781					1 736,18
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	1,35	2,781			624,30		1 736,18
	4	М									7,56
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,08	188,92		7,56
		Итого прямые затраты									**1 743,74**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,72
		ФОТ									1 736,18
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 684,09
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					885,45
		Всего по позиции							**2 169,50**		**4 339,00**
10	**ТЦ_62.4.01.01_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**16 575,41**		**33 150,82**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Цена=20222,00/1,22									
		Всего по позиции									**33 150,82**
11	**ГЭСНм10-02-016-06**	**Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			12,555					8 746,82
	1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	9,3	1,35	12,555			696,68		8 746,82
	2	ЭМ									957,92
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,54					376,21
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,4	1,35	0,54			1 773,93		957,92
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,4	1,35	0,54			696,68		376,21
	4	М									572,38
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,01		0,01	284,15	1,82	517,15		5,17
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	4,21		4,21	2,27	1,99	4,52		19,03
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,3		0,3	174,93	1,08	188,92		56,68
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,1		0,1	978,09	1,21	1 183,49		118,35
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,0003		0,0003	4 338,27	1,52	6 594,17		1,98
	10.2.02.08-0001	Проволока медная круглая мягкая электротехническая, диаметр 1,0-3,0 мм и выше	т	0,0001		0,0001	1 050 091,70	1,14	1 197 104,54		119,71
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,06		0,06	899,56	1,62	1 457,29		87,44
	14.3.02.01-0371	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т	0,00002		0,00002	47 961,85	1,9	91 127,52		1,82
	14.4.03.06-0001	Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,03		0,03	157,44	1,19	187,35		5,62
	20.2.10.03-0020	Наконечники кабельные медные П 2,5-4	100 шт	0,1		0,1	840,04	1,52	1 276,86		127,69
	22.2.02.15-0001	Скрепы фигурные СкФ-10	кг	0,02		0,02	232,20	1,41	327,40		6,55
	24.3.01.01-0004	Трубка ПВХ-305 электроизоляционная, диаметр 6-10 мм	кг	0,08		0,08	189,97	1,47	279,26		22,34
Н	*999-0005*	*Масса*	*т*	*0,001*		*0,001*					
		Итого прямые затраты									**10 653,33**
11.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					129,58
		ФОТ									9 123,03
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					8 210,73
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					4 196,59
		Всего по позиции							**23 190,23**		**23 190,23**
12	**ТЦ_62.4.02.03_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Резервированный источник питания Рип-24 исп.06**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**10 464,79**		**10 464,79**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=12767,04/1,22									
		Всего по позиции									**10 464,79**
13	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Прибор или аппарат**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781					1 736,18
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	1,35	2,781			624,30		1 736,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4	М									7,56
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,08	188,92		7,56
		Итого прямые затраты									**1 743,74**
13.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,72
		ФОТ									1 736,18
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 684,09
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					885,45
		Всего по позиции							**2 169,50**		**4 339,00**
14	**ТЦ_62.4.01.01_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**12 990,20**		**25 980,40**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Цена=15848,04/1,22									
		Всего по позиции									**25 980,40**
15	**ГЭСНм10-04-066-06**	**Табло сигнальное студийное или коридорное**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			8,1					4 525,47
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	6	1,35	8,1			558,70		4 525,47
	4	М									141,06
	01.7.02.07-0011	Прессшпан листовой, марка А	кг	0,05		0,05	206,43	1,77	365,38		18,27
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,06		0,06			7,62		0,46
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	10,53		10,53	2,27	1,99	4,52		47,60
	01.7.15.02-0086	Болты стальные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М20 (М22), длина 40-220 мм	т	0,0004		0,0004	97 479,20	1,08	105 277,54		42,11
	01.7.20.04-0003	Нить мешкозашивочная прошивочная полиэфирная из штапельного лавсана (суровая)	кг	0,01		0,01	373,74	1,46	545,66		5,46
	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,01		0,01	931,11	1,62	1 508,40		15,08
	14.4.03.06-0001	Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,006		0,006	157,44	1,19	187,35		1,12
	25.2.01.01-0014	Бирки кабельные маркировочные пластмассовые У136	100 шт	0,05		0,05	235,73	0,93	219,23		10,96
Н	*999-0005*	*Масса*	*т*	*0,05*		*0,05*					
		Итого прямые затраты									**4 666,53**
15.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					67,04
		ФОТ									4 525,47
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					4 299,20
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					2 398,50
		Всего по позиции							**11 431,27**		**11 431,27**
16	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**6 916,43**		**6 916,43**
		(Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования)									
		Цена=8438,04/1,22									
		Всего по позиции									**6 916,43**
17	**ГЭСНм10-08-001-01**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей** Объем=7+4	**шт**	**11**	**1**	**11**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			106,92					67 717,78
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,2	1,35	106,92			633,35		67 717,78
	4	М									1 521,38
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0056		0,0616	284,15	1,82	517,15		31,86
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,9152			7,62		6,97
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,44	978,09	1,21	1 183,49		520,74
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,06		0,66	899,56	1,62	1 457,29		961,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты									**69 239,16**
17.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 003,23
		ФОТ									67 717,78
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					60 946,00
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					31 150,18
		Всего по позиции							**14 758,05**		**162 338,57**
18	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2"**	**шт**	**7**	**1**	**7**			**1 705,77**		**11 940,39**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=2081,04/1,22									
		Всего по позиции									**11 940,39**
19	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2" исп.3**	**шт**	**4**	**1**	**4**			**2 508,79**		**10 035,16**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=3060,72/1,22									
		Всего по позиции									**10 035,16**
20	**ГЭСНм10-08-001-13**	**Устройства промежуточные на количество лучей: 1**	**шт**	**6**	**1**	**6**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,72					6 244,03
	1-100-44	Средний разряд работы 4,4	чел.-ч	1,2	1,35	9,72			642,39		6 244,03
	4	М									307,45
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,001		0,006	284,15	1,82	517,15		3,10
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,4056			7,62		3,09
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,18	978,09	1,21	1 183,49		213,03
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00012	4 338,27	1,52	6 594,17		0,79
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,06	899,56	1,62	1 457,29		87,44
		Итого прямые затраты									**6 551,48**
20.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					92,50
		ФОТ									6 244,03
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					5 619,63
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					2 872,25
		Всего по позиции							**2 522,64**		**15 135,86**
21	**ТЦ_20.5.02.03_72_7202164011_01.10.2026_01**	**Устройство коммутационное УК-ВК**	**шт**	**6**	**1**	**6**			**1 002,49**		**6 014,94**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=1223,04/1,22									
		Всего по позиции									**6 014,94**
22	**ГЭСНм10-08-001-01**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			19,44					12 312,32
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,2	1,35	19,44			633,35		12 312,32
	4	М									276,61
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0056		0,0112	284,15	1,82	517,15		5,79
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,1664			7,62		1,27
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,08	978,09	1,21	1 183,49		94,68
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,06		0,12	899,56	1,62	1 457,29		174,87
		Итого прямые затраты									**12 588,93**
22.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					182,40
		ФОТ									12 312,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					11 081,09
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					5 663,67
		Всего по позиции							**14 758,05**		**29 516,09**
23	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**1 705,77**		**3 411,54**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=2081,04/1,22									
		Всего по позиции									**3 411,54**
24	**ГЭСНм10-08-001-12**	**Устройства промежуточные на количество лучей: 5**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			6,48					4 221,33
	1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	2,4	1,35	6,48			651,44		4 221,33
	4	М									132,24
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0016		0,0032	284,15	1,82	517,15		1,65
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,1352			7,62		1,03
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,06	978,09	1,21	1 183,49		71,01
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00004	4 338,27	1,52	6 594,17		0,26
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,02		0,04	899,56	1,62	1 457,29		58,29
		Итого прямые затраты									**4 353,57**
24.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					62,54
		ФОТ									4 221,33
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					3 799,20
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1 941,81
		Всего по позиции							**5 078,56**		**10 157,12**
25	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Расширитель адресный ("адресная метка"), марка "С2000-АР2"**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**756,98**		**1 513,96**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=923,52/1,22									
		Всего по позиции									**1 513,96**
26	**ГЭСНм10-08-001-12**	**Устройства промежуточные на количество лучей: 5**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,24					2 110,67
	1-100-45	Средний разряд работы 4,5	чел.-ч	2,4	1,35	3,24			651,44		2 110,67
	4	М									66,13
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0016		0,0016	284,15	1,82	517,15		0,83
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0676		0,0676			7,62		0,52
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,03		0,03	978,09	1,21	1 183,49		35,50
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00002		0,00002	4 338,27	1,52	6 594,17		0,13
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,02		0,02	899,56	1,62	1 457,29		29,15
		Итого прямые затраты									**2 176,80**
26.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					31,27
		ФОТ									2 110,67
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					1 899,60
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					970,91
		Всего по позиции							**5 078,58**		**5 078,58**
27	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000-КДЛ-2И исп.01**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**4 588,52**		**4 588,52**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=5598,00/1,22									
		Всего по позиции									**4 588,52**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	**ГЭСНм10-08-001-01**	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей**	**шт**	**3**	**1**	**3**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			29,16					18 468,49
	1-100-43	Средний разряд работы 4,3	чел.-ч	7,2	1,35	29,16			633,35		18 468,49
	4	М									414,92
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0056		0,0168	284,15	1,82	517,15		8,69
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		0,2496			7,62		1,90
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,12	978,09	1,21	1 183,49		142,02
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,06		0,18	899,56	1,62	1 457,29		262,31
		Итого прямые затраты									**18 883,41**
28.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					273,61
		ФОТ									18 468,49
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					16 621,64
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					8 495,51
		Всего по позиции							**14 758,06**		**44 274,17**
29	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"**	**шт**	**3**	**1**	**3**			**4 225,00**		**12 675,00**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=5154,50/1,22									
		Всего по позиции									**12 675,00**
30	**ГЭСНм08-01-083-01**	**Устройство сигнально-блокировочное**	**шт**	**46**	**1**	**46**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			127,926					77 548,74
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	2,06	1,35	127,926			606,20		77 548,74
	4	М									7 730,91
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,11		5,06	174,93	1,08	188,92		955,94
	01.7.15.13-0002	Шплинты проволочные	кг	0,4		18,4	118,72	1,21	143,65		2 643,16
	08.4.03.02-0002	Сталь арматурная горячекатаная гладкая, класс А-I, диаметр 6-22 мм	т	0,002		0,092			44 910,99		4 131,81
		Итого прямые затраты									**85 279,65**
30.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 148,87
		ФОТ									77 548,74
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					75 222,28
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					39 549,86
		Всего по позиции							**4 373,93**		**201 200,66**
31	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм**	**шт**	**46**	**1**	**46**			**577,97**		**26 586,62**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Цена=705,12/1,22									
		Всего по позиции									**26 586,62**
32	**ГЭСНм08-01-081-04**	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля)**	**100 шт**	**0,2**	**1**	**0,2**					
		Объем=20 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,558					5 794,06
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,4	1,35	9,558			606,20		5 794,06
	2	ЭМ									20,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0297					18,00
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,35	0,0297			691,99		20,55
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11	1,35	0,0297			606,20		18,00
	4	М									225,95
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	5,98		1,196	174,93	1,08	188,92		225,95
		Итого прямые затраты									**6 058,56**
32.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					85,84
		ФОТ									5 812,06
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					5 637,70
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					2 964,15
		Всего по позиции							**73 731,25**		**14 746,25**
33 О	**ФСБЦ-61.2.02.03-0043 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Извещатель пожарный ручной электроконтактный адресный с встроенным изолятором короткого замыкания, ток потребления от адресной линии связи не более 0,7 мА, в системе занимает один адрес, IP41** (Инженерное оборудование)	**шт**	**20**	**1**	**20**	**969,54**	**0,9**	**872,59**		**17 451,80**
		Всего по позиции									**17 451,80**
34	**ГЭСНм10-08-002-02**	**Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении** Объем=140+24	**шт**	**164**	**1**	**164**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			371,952					225 477,30
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,68	1,35	371,952			606,20		225 477,30
	4	М									7 399,46
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,0005		0,082	284,15	1,82	517,15		42,41
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0832		13,6448			7,62		103,97
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,025		4,1	978,09	1,21	1 183,49		4 852,31
	03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,00001		0,00164	4 338,27	1,52	6 594,17		10,81
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		1,64	899,56	1,62	1 457,29		2 389,96
		Итого прямые затраты									**232 876,76**
34.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3 340,40
		ФОТ									225 477,30
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					202 929,57
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					103 719,56
		Всего по позиции							**3 310,16**		**542 866,29**
35 О	**ТЦ_61.2.01.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03** (Инженерное оборудование) Цена=1496,04/1,22	**шт**	**140**	**1**	**140**			**1 226,26**		**171 676,40**
		Всего по позиции									**171 676,40**
36 О	**ТЦ_61.2.01.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04** (Инженерное оборудование) Цена=1981,20/1,22	**шт**	**24**	**1**	**24**			**1 623,93**		**38 974,32**
		Всего по позиции									**38 974,32**
37	**ГЭСНм08-01-102-01**	**Шкаф управления и регулирования**	**шкаф**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			18,09					10 966,16
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	13,4	1,35	18,09			606,20		10 966,16
	2	ЭМ									2 591,73

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,971					1 399,90
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,73	1,35	0,9855			1 937,87		1 909,77
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,73	1,35	0,9855			814,30		802,49
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,73	1,35	0,9855			691,99		681,96
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,73	1,35	0,9855			606,20		597,41
	4	М									601,93
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,048		0,048	37,71	1,99	75,04		3,60
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,77		0,77	174,93	1,08	188,92		145,47
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	10 шт	0,1		0,1	944,69	1,41	1 332,01		133,20
	20.2.10.03-0002	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок	100 шт	0,0204		0,0204	10 102,23	1,52	15 355,39		313,25
	21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластиката ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,016		0,016	374,60	1,07	400,82		6,41
		Итого прямые затраты									**15 559,72**
37.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					162,46
		ФОТ									12 366,06
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					11 995,08
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					6 306,69
		Всего по позиции							**34 023,95**		**34 023,95**
38	**ТЦ_20.4.04.03_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;** (Электротехнические установки на других объектах) Цена=31646/1,22	**комп**	**1**	**1**	**1**			**25 939,34**		**25 939,34**
		Всего по позиции									**25 939,34**
Материалы и кабельная продукция											
39	**ГЭСНм08-02-148-01**	**Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг** Объем=1070 / 100	**100 м**	**10,7**	**1**	**10,7**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			143,2944					84 920,56
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,92	1,35	143,2944			592,63		84 920,56
	2	ЭМ									8 222,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,778					4 103,82
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	1,35	2,889			1 937,87		5 598,51
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,35	2,889			814,30		2 352,51
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	2,4	1,35	34,668	1,75	1,76	3,08		106,78
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,4	1,35	34,668	8,84	1,69	14,94		517,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,35	2,889			691,99		1 999,16
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,35	2,889			606,20		1 751,31
	4	М									8 218,69
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,096		1,0272	37,71	1,99	75,04		77,08
	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,5		5,35	931,11	1,62	1 508,40		8 069,94
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00006		0,000642	82 698,14	1,35	111 642,49		71,67
		Итого прямые затраты									**105 465,46**
39.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 258,08
		ФОТ									89 024,38
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					86 353,65
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					45 402,43
		Всего по позиции							**22 287,81**		**238 479,62**
40	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75**	**м.п.**	**1102,1**	**1**	**1102,1**			**32,02**		**35 289,24**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=1070*1,03									
		Цена=39,07/1,22									
		Всего по позиции									**35 289,24**
41	**ГЭСНм08-02-148-01**	**Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг**	**100 м**	**4,9**	**1**	**4,9**					
		Объем=(220+270) / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			65,6208					38 888,85
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,92	1,35	65,6208			592,63		38 888,85
	2	ЭМ									3 765,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,646					1 879,32
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	1,35	1,323			1 937,87		2 563,80
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,35	1,323			814,30		1 077,32
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	2,4	1,35	15,876	1,75	1,76	3,08		48,90
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,4	1,35	15,876	8,84	1,69	14,94		237,19
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,35	1,323			691,99		915,50
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,35	1,323			606,20		802,00
	4	М									3 763,70
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,096		0,4704	37,71	1,99	75,04		35,30
	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,5		2,45	931,11	1,62	1 508,40		3 695,58
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00006		0,000294	82 698,14	1,35	111 642,49		32,82
		Итого прямые затраты									**48 297,26**
41.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					576,13
		ФОТ									40 768,17
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					39 545,12
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					20 791,77
		Всего по позиции							**22 287,81**		**109 210,28**
42	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1**	**м.п.**	**226,6**	**1**	**226,6**			**40,93**		**9 274,74**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=220*1,03									
		Цена=49,94/1,22									
		Всего по позиции									**9 274,74**
43	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1.5**	**м.п.**	**278,1**	**1**	**278,1**			**85,49**		**23 774,77**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=270*1,03									
		Цена=104,30/1,22									
		Всего по позиции									**23 774,77**
44	**ГЭСНм08-02-409-09**	**Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола**	**100 м**	**10**	**1**	**10**					
		Объем=1000 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			210,6					117 787,00
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02	1,35	0,27			493,11		133,14
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75	1,35	145,125			538,34		78 126,59
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83	1,35	65,205			606,20		39 527,27
	2	ЭМ									93,42
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,135					81,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,35	0,135			691,99		93,42
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,35	0,135			606,20		81,84
	4	М									336,80
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,42		44,2			7,62		336,80
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	0		0	52,34	1,43	74,85		0,00
		Итого прямые затраты									**118 299,06**
44.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 744,99
		ФОТ									117 868,84
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					114 332,77
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					60 113,11
		Всего по позиции							**29 448,99**		**294 489,93**
45	**ТЦ_24.3.01.02_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Труба ПЛЛ гибкая гофр. не содержит галогенов, HF, д.20мм, негорючая, ПВ-0, с протяжкой,100м, цвет белый** (Электротехнические установки на других объектах) Цена=133,33/1,22	**м.п.**	**1000**	**1**	**1000**			**109,29**		**109 290,00**
		Всего по позиции									**109 290,00**
46	**ФСБЦ-01.7.15.10-0060 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Скобы стальные монтажные однолапковые (СО), закрепляемый диаметр 10-20 мм** (Электротехнические установки на других объектах) Объем=3000 / 100	**100 шт**	**30**	**1**	**30**	**113,99**	**1,47**	**167,57**		**5 027,10**
		Всего по позиции									**5 027,10**
47	**ФСБЦ-01.7.15.07-0152 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм** (Электротехнические установки на других объектах) Объем=3000 / 100	**100 шт**	**30**	**1**	**30**	**52,34**	**1,43**	**74,85**		**2 245,50**
		Всего по позиции									**2 245,50**
48	**ГЭСНм08-02-390-01**	**Короба пластмассовые: шириной до 40 мм** Объем=550 / 100	**100 м**	**5,5**	**1**	**5,5**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			120,95325					72 501,80
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29	1,35	120,95325			599,42		72 501,80
	2	ЭМ									4,90
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,07425					39,97
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,35	0,07425	37,32	1,77	66,06		4,90
	4-100-030	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,35	0,07425			538,34		39,97
	4	М									1 282,83
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		36,1152			7,62		275,20
	01.7.15.07-0022	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		1,1	261,09	1,21	315,92		347,51
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,0055	99 190,96	1,21	120 021,06		660,12
		Итого прямые затраты									**73 829,50**
48.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 074,10
		ФОТ									72 541,77
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					70 365,52
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					36 996,30
		Всего по позиции							**33 139,17**		**182 265,42**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	**ФСБЦ-20.2.05.04-0055 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм**	**100 м**	**5,5**	**1**	**5,5**	**3 891,19**	**1,64**	**6 381,55**		**35 098,53**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=550 / 100									
		Всего по позиции									**35 098,53**
50	**ФСБЦ-20.2.05.06-1014 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Накладки на стык для кабель-канала, размеры 25х17 мм**	**100 шт**	**0,55**	**1**	**0,55**	**6 751,60**	**1,64**	**11 072,62**		**6 089,94**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=55 / 100									
		Всего по позиции									**6 089,94**
51	**ГЭСНм08-02-390-01**	**Короба пластмассовые: шириной до 40 мм**	**100 м**	**0,1**	**1**	**0,1**					
		Объем=10 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,19915					1 318,21
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29	1,35	2,19915			599,42		1 318,21
	2	ЭМ									0,09
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00135					0,73
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,35	0,00135	37,32	1,77	66,06		0,09
	4-100-030	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,35	0,00135			538,34		0,73
	4	М									23,32
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		0,65664			7,62		5,00
	01.7.15.07-0022	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,02	261,09	1,21	315,92		6,32
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,0001	99 190,96	1,21	120 021,06		12,00
		Итого прямые затраты									**1 342,35**
51.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					19,53
		ФОТ									1 318,94
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 279,37
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					672,66
		Всего по позиции							**33 139,10**		**3 313,91**
52	**ФСБЦ-20.2.05.04-0080 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, с направляющими, размеры 60х40 мм**	**100 м**	**0,1**	**1**	**0,1**	**19 959,48**	**1,64**	**32 733,55**		**3 273,36**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=10 / 100									
		Всего по позиции									**3 273,36**
53	**ФСБЦ-20.2.05.09-0015 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Углы внешние изменяемые для кабель-канала, размеры 60х40 мм**	**100 шт**	**0,04**	**1**	**0,04**	**20 536,08**	**1,64**	**33 679,17**		**1 347,17**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=4 / 100									
		Всего по позиции									**1 347,17**
54	**ФСБЦ-20.2.05.06-1026 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Накладки на стык для кабель-канала, размеры 60х40 мм**	**100 шт**	**0,04**	**1**	**0,04**	**6 478,23**	**1,64**	**10 624,30**		**424,97**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=4 / 100									
		Всего по позиции									**424,97**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	**ГЭСН16-02-002-03**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм** Объем=56 / 100	**100 м**	**0,56**	**1**	**0,56**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			25,4772					15 444,28
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	33,7	1,35	25,4772			606,20		15 444,28
	2	ЭМ									365,41
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,40824					269,50
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,35	0,06048	622,62	1,67	1 039,78		62,89
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,35	0,06048			814,30		49,25
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,04536			1 937,87		87,90
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	1,35	0,04536			814,30		36,94
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4	1,35	0,3024			691,99		209,26
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4	1,35	0,3024			606,20		183,31
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,19	1,35	0,89964	4,35	1,37	5,96		5,36
	4	М									209,73
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00019		0,0001064	416 065,60	1,96	815 488,58		86,77
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,342		0,19152	114,64	0,56	64,20		12,30
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,69		0,3864	35,71	1,9	67,85		26,22
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,05		0,028	128,40	1,41	181,04		5,07
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0004		0,000224	97 282,88	1,08	105 065,51		23,53
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025		0,0014	59,41	1,81	107,53		0,15
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44		0,2464	79,88	1,74	138,99		34,25
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053		0,0002968	60 697,21	1,19	72 229,68		21,44
П,Н	*18.1.09.06*	*Арматура муфтовая*	*шт*	*0*		*0*					
Н	*18.2.07.01*	*Трубопроводы с гильзами*	*м*	*100*		*56*					
П,Н	*23.1.02.07*	*Крепления*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**16 288,92**
		ФОТ									15 713,78
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					19 013,67
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					9 616,83
		Всего по позиции							**80 213,25**		**44 919,42**
56	**ФСБЦ-23.3.03.02-0013 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 10, 20, 35, наружный диаметр 25 мм, толщина стенки 3 мм** (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	**м**	**56**	**1**	**56**	**195,91**	**0,95**	**186,11**		**10 422,16**
		Всего по позиции									**10 422,16**
57	**ГЭСН16-02-002-06**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм** Объем=1 / 100	**100 м**	**0,01**	**1**	**0,01**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,58455					354,35
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	43,3	1,35	0,58455			606,20		354,35
	2	ЭМ									11,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,013365					8,67
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,14	1,35	0,00189	622,62	1,67	1 039,78		1,97
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14	1,35	0,00189			814,30		1,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,00081			1 937,87		1,57
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	1,35	0,00081			814,30		0,66
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,79	1,35	0,010665			691,99		7,38
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,79	1,35	0,010665			606,20		6,47
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,69	1,35	0,022815	4,35	1,37	5,96		0,14
	4	М									7,05
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00038		0,0000038	416 065,60	1,96	815 488,58		3,10
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,646		0,00646	114,64	0,56	64,20		0,41
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,75		0,0275	35,71	1,9	67,85		1,87
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02		0,0002	128,40	1,41	181,04		0,04
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0004		0,000004	97 282,88	1,08	105 065,51		0,42
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099		0,000099	59,41	1,81	107,53		0,01
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,54		0,0054	79,88	1,74	138,99		0,75
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00062		0,0000062	60 697,21	1,19	72 229,68		0,45
П,Н	*18.1.09.06*	*Арматура муфтовая*	*шт*	*0*		*0*					
Н	*18.2.07.01*	*Трубопроводы с гильзами*	*м*	*100*		*1*					
П,Н	*23.1.02.07*	*Крепления*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**381,13**
		ФОТ									363,02
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					439,25
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					222,17
		Всего по позиции							**104 255,00**		**1 042,55**
58	**ТЦ_23.3.00.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм**	**м.п.**	**1**	**1**	**1**			**213,28**		**213,28**
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Цена=260,20/1,22									
		Всего по позиции									**213,28**
		Всего по разделу 1 Система пожарной сигнализации									**2 783 976,65**
Раздел 2. Система оповещения и управелния эвакуацией людей при пожаре											
59	**ГЭСНм10-02-016-07**	**Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,74					11 662,42
	1-100-50	Средний разряд работы 5,0	чел.-ч	12,4	1,35	16,74			696,68		11 662,42
	2	ЭМ									1 197,40
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,675					470,26
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,5	1,35	0,675			1 773,93		1 197,40
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,5	1,35	0,675			696,68		470,26
	4	М									112,52
	01.3.01.07-0009	Спирт этиловый ректификованный технический, сорт I	кг	0,0024		0,0024	596,81	1,82	1 086,19		2,61
	01.3.05.17-0002	Канифоль сосновая	кг	0,01		0,01	284,15	1,82	517,15		5,17
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	2,11		2,11	2,27	1,99	4,52		9,54
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,08		0,08	174,93	1,08	188,92		15,11
	01.7.15.07-0012	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 12 мм, длина 70 мм, диаметр шурупа 8 мм, длина шурупа 70 мм	100 шт	0,04		0,04	978,09	1,21	1 183,49		47,34
	10.3.02.03-0012	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС40	кг	0,01		0,01	899,56	1,62	1 457,29		14,57
	14.3.02.01-0371	Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111	т	0,00002		0,00002	47 961,85	1,9	91 127,52		1,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.03.06-0001	Лак электроизоляционный МЛ-92	кг	0,02		0,02	157,44	1,19	187,35		3,75
	22.2.02.15-0001	Скрепы фигурные СкФ-10	кг	0,03		0,03	232,20	1,41	327,40		9,82
	24.3.01.01-0004	Трубка ПВХ-305 электроизоляционная, диаметр 6-10 мм	кг	0,01		0,01	189,97	1,47	279,26		2,79
Н	*999-0005*	*Масса*	*т*	*0,003*		*0,003*					
		Итого прямые затраты									**13 442,60**
59.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					172,78
		ФОТ									12 132,68
	Пр/812-051.1-1	НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	90		90					10 919,41
	Пр/774-051.1	СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					5 581,03
		Всего по позиции							**30 115,82**		**30 115,82**
60	**ТЦ_61.2.04.00_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Система оповещения LPA-Presta-8.ru**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**164 704,16**		**164 704,16**
		(Прокладка и монтаж сетей связи)									
		Цена=200939,08/1,22									
		Всего по позиции									**164 704,16**
61	**ГЭСНм08-03-573-04**	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781					1 736,18
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,06	1,35	2,781			624,30		1 736,18
	2	ЭМ									359,21
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4185					270,55
	91.04.01-041	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	маш.-ч	0,19	1,35	0,2565	10,23	1,56	15,96		4,09
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,081			1 937,87		156,97
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	1,35	0,081			814,30		65,96
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,081			691,99		56,05
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,06	1,35	0,081			606,20		49,10
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61	1,35	0,8235			35,56		29,28
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,19	1,35	0,2565			439,85		112,82
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,35	0,2565			606,20		155,49
	4	М									35,52
	01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,1	155,63	0,89	138,51		13,85
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,1	174,93	1,08	188,92		18,89
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,02		0,02	79,88	1,74	138,99		2,78
		Итого прямые затраты									**2 401,46**
61.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,72
		ФОТ									2 006,73
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 946,53
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 023,43
		Всего по позиции							**5 397,14**		**5 397,14**
62	**ТЦ_11.2.13.06_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX**	**шт**	**1**	**1**	**1**			**13 321,31**		**13 321,31**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Цена=16252,00/1,22									
		Всего по позиции									**13 321,31**
63	**ГЭСНм08-03-575-01**	**Прибор или аппарат**	**шт**	**2**	**1**	**2**					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,781					1 736,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	1,03	1,35	2,781			624,30		1 736,18
	4	М									7,56
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,08	188,92		7,56
		Итого прямые затраты									**1 743,74**
63.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					25,72
		ФОТ									1 736,18
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 684,09
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					885,45
		Всего по позиции							**2 169,50**		**4 339,00**
64	**ТЦ_62.4.01.01_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)**	**шт**	**2**	**1**	**2**			**16 355,21**		**32 710,42**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Цена=19953,36/1,22									
		Всего по позиции									**32 710,42**
65	**ГЭСНм10-04-101-07**	**Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении**	**шт**	**139**	**1**	**139**					
		Объем=113+26									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			375,3					214 772,93
	1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2	1,35	375,3			572,27		214 772,93
	4	М									24 115,36
	01.7.06.05-0042	Ленты изоляционные из ПВХ для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 19 мм, толщина 0,18 мм	м	3,16		439,24	2,27	1,99	4,52		1 985,36
	21.2.03.09-0105	Провод силовой с медными жилами ПРТО 1х1,5-660	1000 м	0,005		0,695	23 242,13	1,37	31 841,72		22 130,00
	22.2.02.23-0011	Глухари	100 шт	0		0	260,03	1,43	371,84		0,00
		Итого прямые затраты									**238 888,29**
65.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					3 181,82
		ФОТ									214 772,93
	Пр/812-051.2-1	НР Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	95		95					204 034,28
	Пр/774-051.2	СП Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования	%	53		53					113 829,65
		Всего по позиции							**4 028,30**		**559 934,04**
66	**ТЦ_61.3.02.01_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru** (Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования)	**шт**	**113**	**1**	**113**			**2 408,34**		**272 142,42**
		Цена=2938,17/1,22									
		Всего по позиции									**272 142,42**
67	**ТЦ_61.3.02.02_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C** (Монтаж радиотелевизионного и электронного оборудования)	**шт**	**26**	**1**	**26**			**1 942,62**		**50 508,12**
		Цена=2370,00/1,22									
		Всего по позиции									**50 508,12**
68	**ГЭСНм08-03-593-10**	**Световые настенные указатели**	**100 шт**	**0,39**	**1**	**0,39**					
		Объем=(27+4+5+3) / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			41,36184					25 822,20
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	78,56	1,35	41,36184			624,30		25 822,20
	2	ЭМ									276,93
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2106					149,58
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	1,35	0,1053			1 937,87		204,06
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,35	0,1053			814,30		85,75
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,35	0,1053			691,99		72,87
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,35	0,1053			606,20		63,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4	М									789,24
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	17,5		6,825	5,87	0,88	5,17		35,29
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	4,08		1,5912	41,71	1,21	50,47		80,31
	21.2.01.02-0141	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи М 4	т	0,00153		0,0005967	948 687,13	1,19	1 128 937,68		673,64
		Итого прямые затраты									**27 037,95**
68.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					382,55
		ФОТ									25 971,78
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					25 192,63
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					13 245,61
		Всего по позиции							**168 868,56**		**65 858,74**
69 О	**ФСБЦ-61.2.04.07-0023 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, надпись «ВЫХОД», фон зеленый, надпись белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41**	**шт**	**27**	**1**	**27**	**1 258,01**	**0,9**	**1 132,21**		**30 569,67**
		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									**30 569,67**
70 О	**ФСБЦ-61.2.04.07-0022 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, «ВЫХОД стрелка вправо», фон зеленый, надпись белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41**	**шт**	**4**	**1**	**4**	**1 258,01**	**0,9**	**1 132,21**		**4 528,84**
		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									**4 528,84**
71 О	**ФСБЦ-61.2.04.07-0021 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, «ВЫХОД стрелка влево», фон зеленый, надпись белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41**	**шт**	**5**	**1**	**5**	**1 258,01**	**0,9**	**1 132,21**		**5 661,05**
		(Инженерное оборудование)									
		Всего по позиции									**5 661,05**
72 О	**ФСБЦ-61.2.04.07-0001 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Оповещатели охранно-пожарные световые, размеры 105х84х54, IP 65**	**10 шт**	**0,3**	**1**	**0,3**	**10 257,57**	**0,9**	**9 231,81**		**2 769,54**
		(Инженерное оборудование)									
		Объем=3 / 10									
		Всего по позиции									**2 769,54**
Материалы и кабельная продукция											
73	**ГЭСНм08-02-148-01**	**Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг**	**100 м**	**7,5**	**1**	**7,5**					
		Объем=750 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			100,44					59 523,76
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,92	1,35	100,44			592,63		59 523,76
	2	ЭМ									5 763,35
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			4,05					2 876,52
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	1,35	2,025			1 937,87		3 924,19
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,35	2,025			814,30		1 648,96
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	2,4	1,35	24,3	1,75	1,76	3,08		74,84
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,4	1,35	24,3	8,84	1,69	14,94		363,04
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,35	2,025			691,99		1 401,28
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,35	2,025			606,20		1 227,56
	4	М									5 760,77
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,096		0,72	37,71	1,99	75,04		54,03
	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,5		3,75	931,11	1,62	1 508,40		5 656,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00006		0,00045	82 698,14	1,35	111 642,49		50,24
		Итого прямые затраты									**73 924,40**
73.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					881,83
		ФОТ									62 400,28
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					60 528,27
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					31 824,14
		Всего по позиции							**22 287,82**		**167 158,64**
74	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75**	**м.п.**	**772,5**	**1**	**772,5**			**32,02**		**24 735,45**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=750*1,03									
		Цена=39,07/1,22									
		Всего по позиции									**24 735,45**
75	**ГЭСНм08-02-148-01**	**Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг**	**100 м**	**9,9**	**1**	**9,9**					
		Объем=990 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			132,5808					78 571,36
	1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	9,92	1,35	132,5808			592,63		78 571,36
	2	ЭМ									7 607,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			5,346					3 796,99
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2	1,35	2,673			1 937,87		5 179,93
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,35	2,673			814,30		2 176,62
	91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	2,4	1,35	32,076	1,75	1,76	3,08		98,79
	91.06.03-061	Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2,4	1,35	32,076	8,84	1,69	14,94		479,22
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,35	2,673			691,99		1 849,69
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,35	2,673			606,20		1 620,37
	4	М									7 604,22
	01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,096		0,9504	37,71	1,99	75,04		71,32
	10.3.02.03-0011	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые, марка ПОС30	кг	0,5		4,95	931,11	1,62	1 508,40		7 466,58
	14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т	0,00006		0,000594	82 698,14	1,35	111 642,49		66,32
		Итого прямые затраты									**97 580,20**
75.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					1 164,02
		ФОТ									82 368,35
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					79 897,30
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					42 007,86
		Всего по позиции							**22 287,82**		**220 649,38**
76	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5**	**м.п.**	**1019,7**	**1**	**1019,7**			**58,52**		**59 672,84**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=990*1,03									
		Цена=71,39/1,22									
		Всего по позиции									**59 672,84**
77	**ГЭСНм08-02-409-09**	**Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола**	**100 м**	**13,7**	**1**	**13,7**					
		Объем=1370 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			288,522					161 368,19
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,02	1,35	0,3699			493,11		182,40
	2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	10,75	1,35	198,82125			538,34		107 033,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	4,83	1,35	89,33085			606,20		54 152,36
	2	ЭМ									127,98
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,18495					112,12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,35	0,18495			691,99		127,98
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,35	0,18495			606,20		112,12
	4	М									461,42
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,42		60,554			7,62		461,42
	01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	0		0	52,34	1,43	74,85		0,00
		Итого прямые затраты									**162 069,71**
77.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					2 390,64
		ФОТ									161 480,31
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					156 635,90
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					82 354,96
		Всего по позиции							**29 448,99**		**403 451,21**
78	**ТЦ_24.3.01.02_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Труба ПЛЛ гибкая гофр. не содержит галогенов, HF, д.20мм, негорючая, ПВ-0, с протяжкой,100м, цвет белый**	**м.п.**	**1370**	**1**	**1370**			**109,29**		**149 727,30**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Цена=133,33/1,22									
		Всего по позиции									**149 727,30**
79	**ФСБЦ-01.7.15.10-0060 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Скобы стальные монтажные однолапковые (СО), закрепляемый диаметр 10-20 мм**	**100 шт**	**41**	**1**	**41**	**113,99**	**1,43**	**163,01**		**6 683,41**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=4100 / 100									
		Всего по позиции									**6 683,41**
		Объем=4100 / 100									
80	**ГЭСНм08-02-390-01**	**Короба пластмассовые: шириной до 40 мм**	**100 м**	**3,4**	**1**	**3,4**					
		Объем=340 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			74,7711					44 819,29
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29	1,35	74,7711			599,42		44 819,29
	2	ЭМ									3,03
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0459					24,71
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,35	0,0459	37,32	1,77	66,06		3,03
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,35	0,0459			538,34		24,71
	4	М									793,02
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		22,32576			7,62		170,12
	01.7.15.07-0022	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,68	261,09	1,21	315,92		214,83
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,0034	99 190,96	1,21	120 021,06		408,07
		Итого прямые затраты									**45 640,05**
80.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					663,99
		ФОТ									44 844,00
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					43 498,68
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					22 870,44
		Всего по позиции							**33 139,16**		**112 673,16**
81	**ФСБЦ-20.2.05.04-0055 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм**	**100 м**	**3,4**	**1**	**3,4**	**3 891,19**	**1,64**	**6 381,55**		**21 697,27**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=340 / 100									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									**21 697,27**
82	**ФСБЦ-20.2.05.06-1014 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Накладки на стык для кабель-канала, размеры 25х17 мм**	**100 шт**	**0,34**	**1**	**0,34**	**6 751,60**	**1,64**	**11 072,62**		**3 764,69**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=34 / 100									
		Всего по позиции									**3 764,69**
83	**ГЭСНм08-02-390-01**	**Короба пластмассовые: шириной до 40 мм**	**100 м**	**0,1**	**1**	**0,1**					
		Объем=10 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,19915					1 318,21
	1-100-39	Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	16,29	1,35	2,19915			599,42		1 318,21
	2	ЭМ									0,09
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00135					0,73
	91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,35	0,00135	37,32	1,77	66,06		0,09
	4-100-030	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,35	0,00135			538,34		0,73
	4	М									23,32
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	6,5664		0,65664			7,62		5,00
	01.7.15.07-0022	Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,2		0,02	261,09	1,21	315,92		6,32
	01.7.15.14-0165	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,001		0,0001	99 190,96	1,21	120 021,06		12,00
		Итого прямые затраты									**1 342,35**
83.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					19,53
		ФОТ									1 318,94
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 279,37
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					672,66
		Всего по позиции							**33 139,10**		**3 313,91**
84	**ФСБЦ-20.2.05.04-0080 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, с направляющими, размеры 60х40 мм**	**100 м**	**0,1**	**1**	**0,1**	**19 959,48**	**1,64**	**32 733,55**		**3 273,36**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=10 / 100									
		Всего по позиции									**3 273,36**
85	**ФСБЦ-20.2.05.09-0015 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Углы внешние изменяемые для кабель-канала, размеры 60х40 мм**	**100 шт**	**0,04**	**1**	**0,04**	**20 536,08**	**1,64**	**33 679,17**		**1 347,17**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=4 / 100									
		Всего по позиции									**1 347,17**
86	**ФСБЦ-20.2.05.06-1026 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Накладки на стык для кабель-канала, размеры 60х40 мм**	**100 шт**	**0,04**	**1**	**0,04**	**6 478,23**	**1,64**	**10 624,30**		**424,97**
		(Электротехнические установки на других объектах)									
		Объем=4 / 100									
		Всего по позиции									**424,97**
87	**ГЭСН16-02-002-03**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм**	**100 м**	**0,45**	**1**	**0,45**					
		Объем=45 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,47275					12 410,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	33,7	1,35	20,47275			606,20		12 410,58
	2	ЭМ									293,63
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,32805					216,56
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,35	0,0486	622,62	1,67	1 039,78		50,53
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,35	0,0486			814,30		39,57
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,03645			1 937,87		70,64
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	1,35	0,03645			814,30		29,68
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4	1,35	0,243			691,99		168,15
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4	1,35	0,243			606,20		147,31
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,19	1,35	0,722925	4,35	1,37	5,96		4,31
	4	М									168,52
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00019		0,0000855	416 065,60	1,96	815 488,58		69,72
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,342		0,1539	114,64	0,56	64,20		9,88
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,69		0,3105	35,71	1,9	67,85		21,07
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,05		0,0225	128,40	1,41	181,04		4,07
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0004		0,00018	97 282,88	1,08	105 065,51		18,91
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0025		0,001125	59,41	1,81	107,53		0,12
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,44		0,198	79,88	1,74	138,99		27,52
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00053		0,0002385	60 697,21	1,19	72 229,68		17,23
П,Н	*18.1.09.06*	*Арматура муфтовая*	*шт*	*0*		*0*					
Н	*18.2.07.01*	*Трубопроводы с гильзами*	*м*	*100*		*45*					
П,Н	*23.1.02.07*	*Крепления*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**13 089,29**
		ФОТ									12 627,14
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					15 278,84
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					7 727,81
		Всего по позиции							**80 213,20**		**36 095,94**
88	**ФСБЦ-23.3.03.02-0013 Сплит-форма Тюменская область на 3 квартал 2026 года.xlsx**	**Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 10, 20, 35, наружный диаметр 25 мм, толщина стенки 3 мм**	**м**	**45**	**1**	**45**	**195,91**	**0,95**	**186,11**		**8 374,95**
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Всего по позиции									**8 374,95**
89	**ГЭСН16-02-002-06**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм**	**100 м**	**0,01**	**1**	**0,01**					
		Объем=1 / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.1.2_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства, эксплуатация которого не прекращена, в том числе для объектов производственного и непроизводственного назначения 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=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,58455					354,35
	1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	43,3	1,35	0,58455			606,20		354,35
	2	ЭМ									11,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,013365					8,67
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,14	1,35	0,00189	622,62	1,67	1 039,78		1,97
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,14	1,35	0,00189			814,30		1,54
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,06	1,35	0,00081			1 937,87		1,57
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06	1,35	0,00081			814,30		0,66
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,79	1,35	0,010665			691,99		7,38
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,79	1,35	0,010665			606,20		6,47
	91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,69	1,35	0,022815	4,35	1,37	5,96		0,14
	4	М									7,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01.3.02.03-0012	Ацетилен растворенный технический, марка Б	т	0,00038		0,0000038	416 065,60	1,96	815 488,58		3,10
	01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический	м3	0,646		0,00646	114,64	0,56	64,20		0,41
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	2,75		0,0275	35,71	1,9	67,85		1,87
	01.7.07.29-0101	Очес льняной	кг	0,02		0,0002	128,40	1,41	181,04		0,04
	01.7.11.04-0072	Проволока сварочная без покрытия СВ-08Г2С, диаметр 4 мм	т	0,0004		0,000004	97 282,88	1,08	105 065,51		0,42
	03.1.02.03-0015	Известь строительная негашеная хлорная, марка А	кг	0,0099		0,000099	59,41	1,81	107,53		0,01
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мумия, сурик железный	кг	0,54		0,0054	79,88	1,74	138,99		0,75
	14.5.05.01-0012	Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	0,00062		0,0000062	60 697,21	1,19	72 229,68		0,45
П,Н	*18.1.09.06*	*Арматура муфтовая*	*шт*	*0*		*0*					
Н	*18.2.07.01*	*Трубопроводы с гильзами*	*м*	*100*		*1*					
П,Н	*23.1.02.07*	*Крепления*	*кг*	*0*		*0*					
		Итого прямые затраты									**381,13**
		ФОТ									363,02
	Пр/812-016.0-1	НР Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	121		121					439,25
	Пр/774-016.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)	%	72	0,85	61,2					222,17
		Всего по позиции							**104 255,00**		**1 042,55**
90	**ТЦ_23.3.00.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм**	**м.п.**	**1**	**1**	**1**			**213,28**		**213,28**
		(Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))									
		Цена=260,20/1,22									
		Всего по позиции									**213,28**
		Всего по разделу 2 Система оповещения и управелния эвакуацией людей при пожаре									**2 466 859,75**

Итоги по смете:

Всего прямые затраты (справочно)	2 879 124,25
в том числе:	
Оплата труда рабочих	1 425 833,60
Эксплуатация машин	31 673,17
Оплата труда машинистов (Отм)	16 104,65
Материалы	1 405 512,83
Строительные работы	102 324,13
в том числе:	
оплата труда	28 563,56
эксплуатация машин и механизмов	681,16
оплата труда машинистов (Отм)	503,40
материалы	19 616,02
накладные расходы	35 171,01
сметная прибыль	17 788,98
Монтажные работы	4 876 880,65
в том числе:	
оплата труда	1 397 270,04
эксплуатация машин и механизмов	30 992,01
оплата труда машинистов (Отм)	15 601,25
материалы	1 385 896,81
накладные расходы	1 340 015,66
сметная прибыль	707 104,88
Оборудование	271 631,62
Инженерное оборудование	271 631,62
Всего ФОТ (справочно)	1 441 938,25
Всего накладные расходы (справочно)	1 375 186,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего сметная прибыль (справочно)									724 893,86
		ВСЕГО по смете									**5 250 836,40**
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									1 141 264,82
		Оборудование, отсутствующее в ФРСН									171 676,40
		Затраты труда рабочих				2409,50754					
		Затраты труда машинистов				22,87062					

Составил: Инженер сметчик Бостанджиев А.Н.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Генеральный директор ООО «МПБПРОЕКТ» Зеленин П. В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Приложение № 1

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

СОГЛАСОВАНО:

Зеленин П.В.

"____" _____ 2026 года

УТВЕРЖДАЮ:

"____" _____ 2026 года

Конъюнктурный анализ 02-01-01

«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень)по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»

(наименование объекта строительства)

Пожарная безопасность. Система обеспечения пожарной безопасности. Автоматическая пожарная сигнализация. Система оповещения и управления эвакуацией при пожаре.

№ п.п.	Код строительного ресурса	Наименование строительного ресурса, затрат	Полное наименование строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Ед. изм.	Ед. изм. строительного ресурса, затрат в обосновывающем документе	Текущая отпускная цена за ед. изм. в обосновывающем документе с НДС в руб.	Текущая отпускная цена за ед. изм. без НДС в руб. в соответствии с графой 5	Стоимость перевозки без НДС в руб. за ед. изм.	Заготовительно-складские расходы		Сметная цена без НДС в руб. за ед. изм.	Год	Квартал	Наименование производителя/поставщика	КПП организации	ИНН организации	Гиперссылка на веб-сайт производителя/поставщика	Населенный пункт расположения склада производителя/поставщика	Статус организации (Производитель (1) / Поставщик (2)
									%	руб.									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Раздел 1. Система пожарной сигнализации																			
1.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС**	**Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС**	**шт**	**шт**	**35566,75**	**29153,07**				**29 153,07**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
1.2	ТЦ_103_01_0105070781_05.10.2026_01	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС	шт	шт	36278,09	29736,14				29 736,14	2026	4		720301001	0105070781			2
1.3	ТЦ_103_77_7722753969_05.10.2026_01	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС	шт	шт	36989,42	30319,20				30 319,20	2026	4		720301001	7722753969			2
2.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"- С**	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"- С**	**шт**	**шт**	**3783,00**	**3100,82**				**3 100,82**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
2.2	ТЦ_103_01_0105070781_05.10.2026_01	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"- С	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ" - С	шт	шт	3846,05	3152,50				3 152,50	2026	4		720301001	0105070781			2
2.3	ТЦ_103_77_7722753969_05.10.2026_01	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"- С	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"- С	шт	шт	3934,32	3224,85				3 224,85	2026	4		720301001	7722753969			2
3.1	**ТЦ_62.1.02.14_77_7202164011_02.10.2026_01**	**Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20**	**Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20**	**шт**	**шт**	**32104,00**	**26314,75**				**26 314,75**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
3.2	ТЦ_62.1.02.14_01_0105070781_05.10.2026_01	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20	шт	шт	32746,08	26841,05				26 841,05	2026	4		720301001	0105070781			2
3.3	ТЦ_62.1.02.14_77_7722753969_05.10.2026_01	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20	шт	шт	33388,16	27367,34				27 367,34	2026	4		720301001	7722753969			2
4.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485**	**Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485**	**шт**	**шт**	**8438,04**	**6916,43**				**6 916,43**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
4.2	ТЦ_103_01_0105070781_05.10.2026_01	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485	шт	шт	8578,67	7031,70				7 031,70	2026	4		720301001	0105070781			2
4.3	ТЦ_103_72_7722753969_05.10.2026_01	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485	шт	шт	8775,56	7193,08				7 193,08	2026	4		720301001	7722753969			2
5.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2"**	**Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2"**	**шт**	**шт**	**2081,04**	**1705,77**				**1 705,77**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
5.2	ТЦ_103_01_0105070781_05.10.2026_01	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2"	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2"	шт	шт	2115,72	1734,20				1 734,20	2026	4		720301001	0105070781			2
5.3	ТЦ_103_72_7722753969_05.10.2026_01	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2"	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2"	шт	шт	2164,28	1774,00				1 774,00	2026	4		720301001	7722753969			2
6.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2" исп.3**	**Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2" исп.3**	**шт**	**шт**	**3060,72**	**2508,79**				**2 508,79**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
6.2	ТЦ_103_01_0105070781_05.10.2026_01	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2" исп.3	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2" исп.3	шт	шт	3111,73	2550,60				2 550,60	2026	4		720301001	0105070781			2
6.3	ТЦ_103_72_7722753969_05.10.2026_01	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2" исп.3	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2" исп.3	шт	шт	3183,15	2609,14				2 609,14	2026	4		720301001	7722753969			2
7.1	**ТЦ_20.5.02.03_72_7202164011_01.10.2026_01**	**Устройство коммутационное УК-ВК**	**Устройство коммутационное УК-ВК**	**шт**	**шт**	**1223,04**	**1002,49**				**1 002,49**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
7.2	ТЦ_20.5.02.03_01_0105070781_05.10.2026_01	Устройство коммутационное УК-ВК	Устройство коммутационное УК-ВК	шт	шт	1243,42	1019,20				1 019,20	2026	4		720301001	0105070781			2
7.3	ТЦ_20.5.02.03_72_7722753969_05.10.2026_01	Устройство коммутационное УК-ВК	Устройство коммутационное УК-ВК	шт	шт	1271,96	1042,59				1 042,59	2026	4		720301001	7722753969			2
8.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01**	**Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01**	**шт**	**шт**	**2081,04**	**1705,77**				**1 705,77**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
8.2		Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01		шт	шт														2
8.3		Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01		шт	шт														2
9.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Расширитель адресный ("адресная метка"), марка "С2000-АР2"**	**Расширитель адресный ("адресная метка"), марка "С2000-АР2"**	**шт**	**шт**	**923,52**	**756,98**				**756,98**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
9.2	ТЦ_103_72_0105070781_05.10.2026_01	Расширитель адресный ("адресная метка"), марка "С2000-АР2"	Расширитель адресный ("адресная метка"), марка "С2000-АР2"	шт	шт	938,91	769,60				769,60	2026	4		720301001	0105070781			2
9.3	ТЦ_103_77_7722753969_05.10.2026_01	Расширитель адресный ("адресная метка"), марка "С2000-АР2"	Расширитель адресный ("адресная метка"), марка "С2000-АР2"	шт	шт	960,46	787,26				787,26	2026	4		720301001	7722753969			2
10.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000-КДЛ-2И исп.01**	**Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000-КДЛ-2И исп.01**	**шт**	**шт**	**5598,00**	**4588,52**				**4 588,52**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
10.2	ТЦ_103_01_0105070781_05.10.2026_01	Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000-КДЛ-2И исп.01	Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000-КДЛ-2И исп.01	шт	шт	5709,96	4680,30				4 680,30	2026	4		720301001	0105070781			2
10.3	ТЦ_103_72_7722753969_05.10.2026_01	Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000-КДЛ-2И исп.01	Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000-КДЛ-2И исп.01	шт	шт	5821,92	4772,07				4 772,07	2026	4		720301001	7722753969			2
11.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485**	**Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485**	**шт**	**шт**	**5154,50**	**4225,00**				**4 225,00**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
11.2	ТЦ_103_01_0105070781_05.10.2026_01	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485	шт	шт	5257,59	4309,50				4 309,50	2026	4		720301001	0105070781			2
11.3	ТЦ_103_77_7722753969_05.10.2026_01	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485	шт	шт	5360,68	4394,00				4 394,00	2026	4		720301001	7722753969			2
12.1	**ТЦ_103_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм**	**Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм**	**шт**	**шт**	**705,12**	**577,97**				**577,97**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
12.2	ТЦ_103_72_0105070781_05.10.2026_01	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм	шт	шт	716,87	587,60				587,60	2026	4		720301001	0105070781			2
12.3	ТЦ_103_72_7722753969_05.10.2026_01	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм	шт	шт	733,32	601,08				601,08	2026	4		720301001	7722753969			2
13.1	**ТЦ_20.4.04.03_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;**	**Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;**	**комп**	**комп**	**31645,99**	**25939,34**				**25 939,34**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
13.2	ТЦ_20.4.04.03_72_0105070781_05.10.2026_01	Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;	Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;	комп	комп	32980,77	27033,42				27 033,42	2026	4		720301001	0105070781			2
13.3	ТЦ_20.4.04.03_72_7722753969_05.10.2026_01	Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;	Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;	комп	комп	32911,84	26976,92				26 976,92	2026	4		720301001	7722753969			2
14.1	**ТЦ_61.2.04.00_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Система оповещения LPA-Presta-8.ru**	**Система оповещения LPA-Presta-8.ru**	**шт**	**шт**	**200939,08**	**164704,16**				**164 704,16**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
14.2	ТЦ_61.2.04.00_72_0105070781_05.10.2026_01	Система оповещения LPA-Presta-8.ru	Система оповещения LPA-Presta-8.ru	шт	шт	202948,47	166351,20				166 351,20	2026	4		720301001	0105070781			2
14.3	ТЦ_61.2.04.00_72_7722753969_05.10.2026_01	Система оповещения LPA-Presta-8.ru	Система оповещения LPA-Presta-8.ru	шт	шт	204957,86	167998,25				167 998,25	2026	4		720301001	7722753969			2
15.1	**ТЦ_62.4.01.01_72_7202164011_02.10.2026_01**	**Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)**	**Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)**	**шт**	**шт**	**19953,36**	**16355,21**				**16 355,21**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
15.2	ТЦ_62.4.01.01_72_0105070781_05.10.2026_01	Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)	Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)	шт	шт	20352,43	16682,32				16 682,32	2026	4		720301001	0105070781			2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
15.3	ТЦ_62.4.01.01_72_7722753969_05.10.2026_01	Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)	Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)	шт	шт	20751,49	17009,42				17 009,42	2026	4		720301001	7722753969			2
16.1	**ТЦ_62.4.01.01_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С**	**Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С**	**шт**	**шт**	**10720,01**	**8786,89**				**8 786,89**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
16.2	ТЦ_62.4.01.01_72_7722753969_05.10.2026_02	Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С	Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С	шт	шт	11148,80	9138,36				9 138,36	2026	4		720301001	7722753969			2
16.3	ТЦ_62.4.01.01_01_0105070781_05.10.2026_02	Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С	Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С	шт	шт	10934,40	8962,62				8 962,62	2026	4		720301001	0105070781			2
17.1	**ТЦ_62.4.01.01_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С**	**Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С**	**шт**	**шт**	**20222,00**	**16575,41**				**16 575,41**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
17.2	ТЦ_62.4.01.01_72_7722753969_05.10.2026_02	Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С	Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С	шт	шт	21030,88	17238,43				17 238,43	2026	4		720301001	7722753969			2
17.3	ТЦ_62.4.01.01_01_0105070781_05.10.2026_02	Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С	Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С	шт	шт	20626,44	16906,92				16 906,92	2026	4		720301001	0105070781			2
18.1	**ТЦ_62.4.01.01_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С**	**Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С**	**шт**	**шт**	**15848,04**	**12990,20**				**12 990,20**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
18.2	ТЦ_62.4.01.01_72_7722753969_05.10.2026_02	Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С	Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С	шт	шт	16481,96	13509,80				13 509,80	2026	4		720301001	7722753969			2
18.3	ТЦ_62.4.01.01_01_0105070781_05.10.2026_02	Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С	Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С	шт	шт	16112,17	13206,70				13 206,70	2026	4		720301001	0105070781			2
19.1	**ТЦ_62.4.02.03_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Резервированный источник питания Рип-24 исп.06**	**Резервированный источник питания Рип-24 исп.06**	**шт**	**шт**	**12767,04**	**10464,79**				**10 464,79**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
19.2	ТЦ_62.4.02.03_77_7722753969_05.10.2026_02	Резервированный источник питания Рип-24 исп.06	Резервированный источник питания Рип-24 исп.06	шт	шт	13277,72	10883,38				10 883,38	2026	4		720301001	7722753969			2
19.3	ТЦ_62.4.02.03_01_0105070781_05.10.2026_02	Резервированный источник питания Рип-24 исп.06	Резервированный источник питания Рип-24 исп.06	шт	шт	12979,82	10639,20				10 639,20	2026	4		720301001	0105070781			2
20.1	**ТЦ_61.2.01.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03**	**Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03**	**шт**	**шт**	**1496,04**	**1226,26**				**1 226,26**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
20.2	ТЦ_61.2.01.00_77_7722753969_05.10.2026_02	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	шт	шт	1555,88	1275,31				1 275,31	2026	4		720301001	7722753969			2
20.3	ТЦ_61.2.01.00_01_0105070781_05.10.2026_02	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	шт	шт	1520,97	1246,70				1 246,70	2026	4		720301001	0105070781			2
21.1	**ТЦ_61.2.01.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04**	**Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04**	**шт**	**шт**	**1981,20**	**1623,93**				**1 623,93**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21.2	ТЦ_61.2.01.00_77_7722753969_05.10.2026_02	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04	шт	шт	2060,45	1688,89				1 688,89	2026	4		720301001	7722753969			2
21.3	ТЦ_61.2.01.00_01_0105070781_05.10.2026_02	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04	шт	шт	2014,22	1651,00				1 651,00	2026	4		720301001	0105070781			2
22.1	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75**	**Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75**	**м.п.**	**м.п.**	**39,06**	**32,02**				**32,02**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
22.2	ТЦ_21.1.04.00_77_7722753969_05.10.2026_02	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75	м.п.	м.п.	40,63	33,30				33,30	2026	4		720301001	7722753969			2
22.3	ТЦ_21.1.04.00_01_0105070781_05.10.2026_02	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75	м.п.	м.п.	39,85	32,66				32,66	2026	4		720301001	0105070781			2
23.1	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1**	**КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1**	**м.п.**	**м.п.**	**49,93**	**40,93**				**40,93**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
23.2	ТЦ_21.1.04.00_77_7722753969_05.10.2026_02	КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1	КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1	м.п.	м.п.	51,94	42,57				42,57	2026	4		720301001	7722753969			2
23.3	ТЦ_21.1.04.00_01_0105070781_05.10.2026_02	КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1	КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1	м.п.	м.п.	50,94	41,75				41,75	2026	4		720301001	0105070781			2
24.1	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5**	**Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5**	**м.п.**	**м.п.**	**71,39**	**58,52**				**58,52**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
24.2	ТЦ_21.1.04.00_77_7722753969_05.10.2026_02	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5	м.п.	м.п.	74,25	60,86				60,86	2026	4		720301001	7722753969			2
24.3	ТЦ_21.1.04.00_01_0105070781_05.10.2026_02	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5	м.п.	м.п.	72,82	59,69				59,69	2026	4		720301001	0105070781			2
25.1	**ТЦ_21.1.04.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1.5**	**ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1.5**	**м.п.**	**м.п.**	**104,30**	**85,49**				**85,49**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
25.2	ТЦ_21.1.04.00_77_7722753969_05.10.2026_02	ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1.5	ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1.5	м.п.	м.п.	108,47	88,91				88,91	2026	4		720301001	7722753969			2
25.3	ТЦ_21.1.04.00_01_0105070781_05.10.2026_02	ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1.5	ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1.5	м.п.	м.п.	106,39	87,20				87,20	2026	4		720301001	0105070781			2
26.1	**ТЦ_23.3.00.00_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм**	**Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм**	**м.п.**	**м.п.**	**260,20**	**213,28**				**213,28**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
26.2		Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм		м.п.	м.п.														2
26.3		Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм		м.п.	м.п.														2
27.1	**ТЦ_61.3.02.01_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru**	**Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru**	**шт**	**шт**	**2938,17**	**2408,34**				**2 408,34**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
27.2	ТЦ_61.3.02.01_77_7722753969_05.10.2026_02	Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru	Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru	шт	шт	3055,70	2504,67				2 504,67	2026	4		720301001	7722753969			2
27.3	ТЦ_61.3.02.01_01_0105070781_05.10.2026_02	Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru	Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru	шт	шт	2996,93	2456,50				2 456,50	2026	4		720301001	0105070781			2
28.1	**ТЦ_61.3.02.02_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C**	**Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C**	**шт**	**шт**	**2370,00**	**1942,62**				**1 942,62**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
28.2	ТЦ_61.3.02.01_77_7722753969_05.10.2026_02	Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C	Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C	шт	шт	2464,80	2020,33				2 020,33	2026	4		720301001	7722753969			2
28.3	ТЦ_61.3.02.01_01_0105070781_05.10.2026_02	Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C	Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C	шт	шт	2417,40	1981,48				1 981,48	2026	4		720301001	0105070781			2
29.1	**ТЦ_11.2.13.06_72_7202164011_02.10.2026_02**	**Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX**	**Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX**	**шт**	**шт**	**16252,00**	**13321,31**				**13 321,31**	**2026**	**4**		**720301001**	**7202164011**			**2**
29.2	ТЦ_11.2.13.06_72_7722753969_05.10.2026_02	Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	шт	шт	16902,08	13854,16				13 854,16	2026	4		720301001	7722753969			2
29.3	ТЦ_11.2.13.06_72_0105070781_05.10.2026_02	Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	шт	шт	16577,04	13587,74				13 587,74	2026	4		720301001	0105070781			2

Составил: Сметчик Бастанджиев А.Н.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: Генеральный директор ООО "МПБПРОЕКТ" Зеленин П.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Застройщик (технический заказчик): Начальник ФГБУ "СЭУ ФПС "ИПЛ" по Тюменской области" Ягудеев С.И.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Счет действителен в течение 1 дня!

Внимание! Оплата данного счета означает согласие с условиями поставки товара. Уведомление об оплате обязательно, в противном случае не гарантируется наличие товара на складе. Товар отпускается по факту прихода денег на р/с Поставщика, самовывозом, при наличии доверенности и паспорта.

ЦЕНТР СИСТЕМ БЕЗОПАСНОСТИ

ТЮМЕНЬ СУРГУТ КУРГАН ЕКАТЕРИНБУРГ csbpro.ru

ФИЛИАЛ "ЕКАТЕРИНБУРГСКИЙ" АО "АЛЬФА-БАНК" г. Екатеринбург Банк получателя		БИК Сч. №	046577964 30101810100000000964
ИНН 7202164011	КПП 720301001	Сч. №	40702810238350000192
ООО "Центр-СБ" Получатель			

Счет на оплату № УТ-24618 от 2 октября 2026 г.

Поставщик: **ООО "Центр-СБ", ИНН 7202164011, КПП 720301001, 625013, Тюменская область, город Тюмень, улица 50 лет Октября, д. 63Б, тел.: (3452) 500-067, Сургут (3462) 206-838, 643-779, Курган (3522) 44-36-96, Екатеринбург (343) 202-50-60, Омск (3812) 971-871**

№	Товары (работы, услуги)	Количество		Цена с НДС	Ставка НДС	Сумма НДС	Сумма
1	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС	1	шт.	35 566,75	22%	6 413,68	35 566,75
2	Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ-С	1	шт.	3 783,00	22%	682,18	3 783,00
3	Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С	2	шт.	10 720,00	22%	3 866,23	21 440,00
4	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20	1	шт.	32 104,00	22%	5 789,25	32 104,00
5	Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С	2	шт.	20 222,00	22%	7 293,18	40 444,00
6	Резервированный источник питания Рип-24 исп.06	1	шт.	12 767,04	22%	2 302,25	12 767,04
7	Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С	2	шт.	15 848,04	22%	5 715,69	31 696,08
8	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485	1	шт.	8 438,04	22%	1 521,61	8 438,04
9	Блок сигнально-пусковой С2000-СП2	7	шт.	2 081,04	22%	2 626,89	14 567,28
10	Блок сигнально-пусковой С2000-СП2 исп.03	4	шт.	3 060,72	22%	2 207,73	12 242,88
11	Устройство коммутационное УК-ВК исп.14	6	шт.	1 223,04	22%	1 323,29	7 338,24
12	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01	2	шт.	4 577,04	22%	1 650,74	9 154,08
13	Адресный расширитель С2000-АР2 исп.02	2	шт.	923,52	22%	333,07	1 847,04
14	Контроллер двухпроводной линии связи с гальванической изоляцией С2000-КДЛ-2И исп.01	1	шт.	5 598,00	22%	1 009,48	5 598,00
15	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485	3	шт.	5 154,50	22%	2 788,50	15 463,50
16	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	46	шт.	705,12	22%	5 849,03	32 435,52
17	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРИЗ ИПР 513-3АМ исп.01	20	шт.	1 123,20	22%	4 050,89	22 464,00
18	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	140	шт.	1 496,04	22%	37 768,88	209 445,60
19	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04	24	шт.	1 981,20	22%	8 574,37	47 548,80
20	Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;	1	шт.	31 646,00	22%	5 706,66	31 646,00
21	Система оповещения LPA-Presta-8.ru	1	шт.	200 939,08	22%	36 234,92	200 939,08
22	Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	1	шт.	16 252,00	22%	2 930,69	16 252,00
23	Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)	2	шт.	19 953,36	22%	7 196,29	39 906,72
24	Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru	113	шт.	2 938,17	22%	59 871,23	332 013,21
25	Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C	26	шт.	2 370,00	22%	11 111,80	61 620,00
26	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход"	27	шт.	430,50	22%	2 096,04	11 623,50

27	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход направо Е03"	4	шт.	462,00	22%	333,25	1 848,00
28	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход налево Е03"	5	шт.	462,00	22%	416,56	2 310,00
29	Оповещатель охранно-пожарный световой Маяк-24-С	3	шт.	299,00	22%	161,75	897,00
30	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5	990	м	71,39	22%	12 744,87	70 676,10
31	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75	1820	м	39,07	22%	12 822,65	71 107,40
32	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1	220	м	49,94	22%	1 981,23	10 986,80
33	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5	270	м	104,30	22%	5 078,21	28 161,00
34	Труба ПЛЛ гибкая гофр. не содержит галогенов, HF, д.20мм, негорючая, ПВ-0, с протяжкой,100м, цвет белый 81820	2370	м	133,33	22%	56 982,18	315 992,10
35	Дюбель металлический для газобетона 5х30 СМ280530	7110	шт.	21,75	22%	27 886,35	154 642,50
36	Саморез с пресс-шайбой острый 4.2х32 СМ275032	7110	шт.	3,49	22%	4 474,64	24 813,90
37	Мини-канал ТМС 25х17 00304	890	м	91,26	22%	14 646,48	81 221,40
38	GM 25х17 Соединение на стык 00591	89	шт.	76,68	22%	1 230,65	6 824,52
39	TA-GN 60х40 Короб с крышкой с направляющими для установки разделителей 01780	20	м	363,28	22%	1 310,19	7 265,60
40	NPAN 60х40 Угол плоский 01739	8	шт.	350,08	22%	505,03	2 800,64
41	GAN 60 Накладка на стык крышки 00885	8	шт.	77,26	22%	111,46	618,08
42	Держатель оцинкованный односторонний, д.8мм с крепежным отверстием 8,5х6 мм 53328	2730	шт.	5,73	22%	2 820,85	15 642,90
43	Металлический дюбель для пустотелых конструкций М5х65 СМ560565	2720	шт.	42,97	22%	21 076,43	116 878,40
44	Табличка маркировочная, белая, 59.9х49.9 2104294	160	шт.	39,65	22%	1 144,00	6 344,00
45	Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм	1	м	260,20	22%	46,92	260,20

Итого: 2 177 634,90
В т.ч. НДС (22%): 392 688,26
Итого с НДС: 2 177 634,90

Всего наименований 45, на сумму 2 177 634,90 руб.

Два миллиона сто семьдесят семь тысяч шестьсот тридцать четыре рубля 90 копеек

Доставка включена в стоимость.

Руководитель _____ подпись **Грязнов Е. Ю.** расшифровка подписи

Бухгалтер _____ подпись **Шевкопляс И. Н.** расшифровка подписи

Менеджер _____ подпись **Зубович Д. А.** расшифровка подписи

Поставщик: ООО "ДЕАН СБ" 625007, г. Тюмень, ул.Пермякова, 82
Юр. адрес: 385008, Республика Адыгея (Адыгея), г Майкоп, ул Пионерская, дом 399
Почтовый адрес: 117587, г. Москва, а/я 61
ИНН/КПП: 0105070781/010501001
Расчетный счет: 40702810301030001218 в "СДМ-Банк" (ПАО)
Корр. счет: 30101810845250000685
БИК: 044525685

Покупатель:

Коммерческое предложение №СВ-7806СД от 05 октября 2026

№	Товары (работы, услуги)	Количество		Цена с НДС	Ставка НДС	Сумма НДС	Сумма
1	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС	1	шт.	36 278,09	22%	6 541,95	36 278,09
2	Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ-С	1	шт.	3 846,05	22%	693,55	3 846,05
3	Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С	2	шт.	10 934,40	22%	3 943,55	21 868,80
4	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20	1	шт.	32 746,08	22%	5 905,03	32 746,08
5	Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С	2	шт.	20 626,44	22%	7 439,04	41 252,88
6	Резервированный источник питания Рип-24 исп.06	1	шт.	12 979,82	22%	2 340,62	12 979,82
7	Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С	2	шт.	16 112,17	22%	5 810,95	32 224,34
8	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485	1	шт.	8 578,67	22%	1 546,97	8 578,67
9	Блок сигнально-пусковой С2000-СП2	7	шт.	2 115,72	22%	2 670,66	14 810,04
10	Блок сигнально-пусковой С2000-СП2 исп.03	4	шт.	3 111,73	22%	2 244,53	12 446,92
11	Устройство коммутационное УК-ВК исп.14	6	шт.	1 243,42	22%	1 345,34	7 460,52
12	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01	2	шт.	4 653,32	22%	1 678,25	9 306,64
13	Адресный расширитель С2000-АР2 исп.02	2	шт.	938,91	22%	338,62	1 877,82
14	Контроллер двухпроводной линии связи с гальванической изоляцией С2000-КДЛ-2И исп.01	1	шт.	5 709,96	22%	1 029,66	5 709,96
15	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485	3	шт.	5 257,59	22%	2 844,27	15 772,77
16	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	46	шт.	716,87	22%	5 946,50	32 976,02
17	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРИЗ ИПР 513-3АМ исп.01	20	шт.	1 145,66	22%	4 131,90	22 913,28
18	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	140	шт.	1 520,97	22%	38 398,26	212 935,80
19	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04	24	шт.	2 014,22	22%	8 717,28	48 341,28
20	Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;	1	шт.	32 980,77	22%	5 947,35	32 980,77
21	Система оповещения LPA-Presta-8.ru	1	шт.	202 948,47	22%	36 597,27	202 948,47
22	Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	1	шт.	16 577,04	22%	2 989,30	16 577,04
23	Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)	2	шт.	20 352,43	22%	7 340,22	40 704,85
24	Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru	113	шт.	2 996,93	22%	61 068,66	338 653,47
25	Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C	26	шт.	2 417,40	22%	11 334,04	62 852,40
26	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход"	27	шт.	552,63	22%	2 690,67	14 921,01
27	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход направо Е03"	4	шт.	471,24	22%	339,91	1 884,96
28	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход налево Е03"	5	шт.	471,24	22%	424,89	2 356,20
29	Оповещатель охранно-пожарный световой Маяк-24-С	3	шт.	304,98	22%	164,99	914,94

30	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5	990	м	72,82	22%	12 999,77	72 089,62
31	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75	1820	м	39,85	22%	13 079,10	72 529,55
32	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1	220	м	50,94	22%	2 020,85	11 206,54
33	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5	270	м	106,39	22%	5 179,78	28 724,22
34	Труба ПЛЛ гибкая гофр. не содержит галогенов, HF, д.20мм, негорючая, ПВ-0, с протяжкой,100м, цвет белый 81820	2370	м	136,00	22%	58 121,83	322 311,94
35	Дюбель металлический для газобетона 5х30 СМ280530	7110	шт.	22,19	22%	28 444,08	157 735,35
36	Саморез с пресс-шайбой острый 4.2х32 СМ275032	7110	шт.	3,56	22%	4 564,13	25 310,18
37	Мини-канал ТМС 25х17 00304	890	м	93,09	22%	14 939,41	82 845,83
38	GM 25х17 Соединение на стык 00591	89	шт.	78,21	22%	1 255,26	6 961,01
39	TA-GN 60х40 Короб с крышкой с направляющими для установки разделителей 01780	20	м	370,55	22%	1 336,39	7 410,91
40	NPAN 60х40 Угол плоский 01739	8	шт.	357,08	22%	515,13	2 856,65
41	GAN 60 Накладка на стык крышки 00885	8	шт.	78,81	22%	113,69	630,44
42	Держатель оцинкованный односторонний, д.8мм с крепежным отверстием 8,5х6 мм 53328	2730	шт.	5,84	22%	2 877,27	15 955,76
43	Металлический дюбель для пустотелых конструкций М5х65 СМ560565	2720	шт.	43,83	22%	21 497,96	119 215,97
44	Табличка маркировочная, белая, 59.9х49.9 2104294	160	шт.	40,44	22%	1 166,88	6 470,88
45	Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм	1	м	265,40	22%	47,86	265,40

Итого: 2 221 640,15
В т.ч. НДС (22%): 400 623,63
Итого с НДС: 2 221 640,15

Всего наименований 45, на сумму 2 221 640,15 руб.

Два миллиона двести двадцать одна тысяча шестьсот сорок рублей 15 копеек

1. Цена и срок товара к отгрузке действительны в течение 1 банковского дня выставления коммерческого предложения.
2. Доставка включена в стоимость.

Руководитель ОП "Варшавское"



/Фокеева И.А., Руководитель ОП "Варшавское", Доверенность № 1-ОП от 23.12.2025 г./

Все инструменты ру
Для тех, кто создает

Звонки принимаются пн.-вс.: 7:00-22:00
+7 (495) 730-35-00
для физических и юридических лиц
8 800 555-83-28
звонок по России бесплатный
Почта для заказов: zakaz@vseinstrumenti.ru
www.vseinstrumenti.ru

Коммерческое предложение № 0510-187273-36150 от 05 октября 2026 года

Поставщик: **ООО «ВсеИнструменты.ру», ИНН 7722753969, КПП 997750001, Адрес: 109451, ГОРОД МОСКВА, УЛИЦА БРАТИСЛАВСКАЯ, ДОМ 16, КОРПУС 1, ПОМ. 3**

№	Товары (работы, услуги)	Количество		Цена с НДС	Ставка НДС	Сумма НДС	Сумма
1	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС	1	шт.	36 989,42	22%	6 670,22	36 989,42
2	Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ-С	1	шт.	3 934,32	22%	709,47	3 934,32
3	Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С	2	шт.	11 148,80	22%	4 020,88	22 297,60
4	Шкаф с резервированным источником питания для монтажа средств пожарной автоматики ШПС-24 исп.20	1	шт.	33 388,16	22%	6 020,82	33 388,16
5	Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С	2	шт.	21 030,88	22%	7 584,91	42 061,76
6	Резервированный источник питания Рип-24 исп.06	1	шт.	13 277,72	22%	2 394,34	13 277,72
7	Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С	2	шт.	16 481,96	22%	5 944,31	32 963,92
8	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485	1	шт.	8 775,56	22%	1 582,48	8 775,56
9	Блок сигнально-пусковой С2000-СП2	7	шт.	2 164,28	22%	2 731,96	15 149,97
10	Блок сигнально-пусковой С2000-СП2 исп.03	4	шт.	3 183,15	22%	2 296,04	12 732,60
11	Устройство коммутационное УК-ВК исп.14	6	шт.	1 271,96	22%	1 376,22	7 631,77
12	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01	2	шт.	4 760,12	22%	1 716,77	9 520,24
13	Адресный расширитель С2000-АР2 исп.02	2	шт.	960,46	22%	346,40	1 920,92
14	Контроллер двухпроводной линии связи с гальванической изоляцией С2000-КДЛ-2И исп.01	1	шт.	5 821,92	22%	1 049,85	5 821,92
15	Блок контрольно-пусковой С2000-КПБ 2RS485	3	шт.	5 360,68	22%	2 900,04	16 082,04
16	Блок разветвительно-изолирующий БРИЗ	46	шт.	733,32	22%	6 082,99	33 732,94
17	Извещатель пожарный ручной адресный со встроенным БРИЗ ИПР 513-3АМ исп.01	20	шт.	1 168,13	22%	4 212,92	23 362,56
18	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	140	шт.	1 555,88	22%	39 279,63	217 823,42
19	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04	24	шт.	2 060,45	22%	8 917,35	49 450,75
20	Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;	1	шт.	32 911,84	22%	5 934,92	32 911,84
21	Система оповещения LPA-Presta-8.ru	1	шт.	204 957,86	22%	36 959,61	204 957,86
22	Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	1	шт.	16 902,08	22%	3 047,92	16 902,08
23	Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)	2	шт.	20 751,49	22%	7 484,15	41 502,99
24	Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru	113	шт.	3 055,70	22%	62 266,08	345 293,74
25	Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C	26	шт.	2 464,80	22%	11 556,28	64 084,80
26	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход"	27	шт.	447,72	22%	2 179,88	12 088,44
27	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход направо Е03"	4	шт.	480,48	22%	346,58	1 921,92
28	Оповещатель охранно-пожарный световой (табло) соотн. 3х2 СТ 12/24 "Выход налево Е03"	5	шт.	480,48	22%	433,22	2 402,40
29	Оповещатель охранно-пожарный световой Маяк-24-С	3	шт.	310,96	22%	168,22	932,88
30	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1,5	990	м	74,25	22%	13 254,67	73 503,14
31	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75	1820	м	40,63	22%	13 335,55	73 951,70
32	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1	220	м	51,94	22%	2 060,48	11 426,27

33	Кабель ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1,5	270	м	108,47	22%	5 281,34	29 287,44
34	Труба ПЛЛ гибкая гофр. не содержит галогенов, HF, д.20мм, негорючая, ПВ-0, с протяжкой,100м, цвет белый 81820	2370	м	138,66	22%	59 261,47	328 631,78
35	Дюбель металлический для газобетона 5х30 СМ280530	7110	шт.	22,62	22%	29 001,81	160 828,20
36	Саморез с пресс-шайбой острый 4.2х32 СМ275032	7110	шт.	3,63	22%	4 653,62	25 806,46
37	Мини-канал ТМС 25х17 00304	890	м	94,91	22%	15 232,34	84 470,26
38	GM 25х17 Соединение на стык 00591	89	шт.	79,75	22%	1 279,88	7 097,50
39	TA-GN 60х40 Короб с крышкой с направляющими для установки разделителей 01780	20	м	377,81	22%	1 362,60	7 556,22
40	NPAN 60х40 Угол плоский 01739	8	шт.	364,08	22%	525,23	2 912,67
41	GAN 60 Накладка на стык крышки 00885	8	шт.	80,35	22%	115,92	642,80
42	Держатель оцинкованный односторонний, д.8мм с крепежным отверстием 8,5х6 мм 53328	2730	шт.	5,96	22%	2 933,68	16 268,62
43	Металлический дюбель для пустотелых конструкций М5х65 СМ560565	2720	шт.	44,69	22%	21 919,49	121 553,54
44	Табличка маркировочная, белая, 59.9х49.9 2104294	160	шт.	41,24	22%	1 189,76	6 597,76
45	Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм	1	м	270,61	22%	48,80	270,61

Итого: 2 260 721,51
В т.ч. НДС (22%): 407 671,09
Итого с НДС: 2 260 721,51

Всего наименований 45, на сумму 2 260 721,51 руб.
Два миллиона двести шестьдесят тысяч семьсот двадцать один рубль 51 копейка
Доставка включена в стоимость.

Руководитель направления **Зазерский Иван Николаевич**

Документ	Ведомость объемов работ
Версия	3_01
Наименование стройки	«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень)по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»
Наименование объекта капитального строительства	«Капитальный ремонт сетей связи нежилого здания ГАУЗ ТО «Областная больница №19» (г. Тюмень)по адресу: Тюменская область, Тюменский район, пос. Боровский, ул. Островского, д. 21, строение 1»
Ведомость объемов работ №	01-01
Основание((наименование раздела (подраздела) ПД))	365-26-ПБ
Дата составления	30.10.2026
Составил ФИО	ООО СК "КРОНОС"
Составил должность	Бостанджиев А.Н.
Проверил ФИО	ООО МПБПРОЕКТ
Проверил должность	Зеленин П.В.

№ п.п.	Наименование работ, ресурсов, затрат по проекту	Ед. изм.	Объем работ / Количество	Формула расчета объемов работ и расхода материалов, потребности ресурсов	Ссылка на чертежи, спецификации в проектной документации	Наименование файла	Номер страниц (через пробел)	Дополнительная информация (комментарий)
1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
Раздел 1. Система пожарной сигнализации								
Оборудование								
1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
2	Прибор приемно-контрольный и управления пожарный СИРИУС	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
3	Устройства промежуточные на количество лучей: 5	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
4	Контроллер двухпроводной линии связи, марка "С2000-КДЛ"-С	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
5	Прибор или аппарат	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
6	Батарея аккумуляторная 17 А/ч АБ 1217С	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
7	Шкаф или панель коммутации связи и сигнализации на стене или в нише, количество пар: 100	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
8	Шкаф пожарной сигнализации с резервированным источником питания ШПС-24 исп.20	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
9	Прибор или аппарат	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
10	Батарея аккумуляторная 40 А/ч АБ 1240С	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
11	Отдельно устанавливаемый: преобразователь или блок питания	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
12	Резервированный источник питания Рип-24 исп.06	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
13	Прибор или аппарат	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
14	Батарея аккумуляторная 26 А/ч АБ 1226С	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
15	Табло сигнальное студийное или коридорное	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
16	Блок индикации с клавиатурой С2000-БКИ 2RS485	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
17	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	11		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
18	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2"	шт	7		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
19	Блок сигнально-пусковой (релейный блок), марка "С2000-СП2" исп.3	шт	4		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
20	Устройства промежуточные на количество лучей: 1	шт	6		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
21	Устройство коммутационное УК-ВК	шт	6		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
22	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
23	Блок сигнально-пусковой адресный С2000-СП4/220 исп.01	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
24	Устройства промежуточные на количество лучей: 5	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
25	Расширитель адресный ("адресная метка"), марка "С2000-АР2"	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
26	Устройства промежуточные на количество лучей: 5	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
27	Контроллер двухпроводной линии связи, марка С2000-КДЛ-2И исп.01	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
28	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор: блок базовый на 10 лучей	шт	3		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
29	Блок контрольно-пусковой, марка "С2000-КПБ"	шт	3		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
30	Устройство сигнально-блокировочное	шт	46		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
31	Блок разветвительно-изолирующий, марка "БРИЗ", размер 50х30х25 мм	шт	46		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
32	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2: однопроволочного провода (жил кабеля)	100 шт	0,2	20 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
33	Извещатель пожарный ручной электроконтактный адресный с встроенным изолятором короткого замыкания, ток потребления от адресной линии связи не более 0,7 мА, в системе занимает один адрес, IP41	шт	20		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
34	Извещатель ПС автоматический: дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	шт	164		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
35	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-03	шт	140		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
36	Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34А-04	шт	24		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
37	Шкаф управления и регулирования	шкаф	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
38	Панель питания электрооборудования сисемы противопожарной защиты ЩУ-П НИКОМ 230(С40)-IP31-1[18/230/6-2/230/10]+АВР;	комп	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
Материалы и кабельная продукция								
39	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	10,7	1070 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
40	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х0,75	м.п.	1102,1	1070*1,03	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
41	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	4,9	(220+270) / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
42	КПСнг(А)-FRLSLTx 1х2х1	м.п.	226,6	220*1,03	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
43	ВВГнг(А)-FRLSLTx 3х1.5	м.п.	278,1	270*1,03	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
44	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	10	1000 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
45	Труба ПЛЛ гибкая гофр. не содержит галогенов, HF, д.20мм, негорючая, ПВ-0, с протяжкой,100м, цвет белый	м.п.	1000		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
46	Скобы стальные монтажные однолапковые (СО), закрепляемый диаметр 10-20 мм	100 шт	30	3000 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
47	Дюбели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	30	3000 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
48	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	5,5	550 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
49	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25х16 мм	100 м	5,5	550 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
50	Накладки на стык для кабель-канала, размеры 25х17 мм	100 шт	0,55	55 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
51	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,1	10 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
52	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, с направляющими, размеры 60х40 мм	100 м	0,1	10 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
53	Углы внешние изменяемые для кабель-канала, размеры 60х40 мм	100 шт	0,04	4 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
54	Накладки на стык для кабель-канала, размеры 60х40 мм	100 шт	0,04	4 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
55	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,56	56 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
56	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 10, 20, 35, наружный диаметр 25 мм, толщина стенки 3 мм	м	56		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
57	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,01	1 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
58	Труба стальная, øн48 мм ВГП 48х3,0 мм	м.п.	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
59	Отдельно устанавливаемый: усилитель дуплексный или абонентский	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
60	Система оповещения LPA-Presta-8.ru	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
61	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
62	Настенный бокс для размещения АКБ LPA-Presta-BOX	шт	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
63	Прибор или аппарат	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
64	Аккумуляторная батарея Delta DTM 1265 L (12V / 65Ah)	шт	2		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
65	Громкоговоритель или звуковая колонка: в помещении	шт	139		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
66	Громкоговоритель настенный, белый, 100 В, 6/3/1.5 Вт, с конденсатором LPA-6W.ru	шт	113		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
67	Громкоговоритель потолочный, белый, 6/3/1.5 Вт, 80...20000 Гц, 94 дБ, 100 В LPA-6C	шт	26		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
68	Световые настенные указатели	100 шт	0,39	(27+4+5+3) / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
69	Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, надпись «ВЫХОД», фон зеленый, надпись белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41	шт	27		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	

1	2	3	4	5	6	6.1	6.2	7
70	Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, «ВЫХОД стрелка вправо», фон зеленый, надпись белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41	шт	4		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
71	Оповещатель охранно-пожарный световой адресный, «ВЫХОД стрелка влево», фон зеленый, надпись белая, ток потребления от адресной линии связи не более 2,21 мА, в системе занимает один адрес, IP41	шт	5		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
72	Оповещатели охранно-пожарные световые, размеры 105x84x54, IP 65	10 шт	0,3	3 / 10	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
Материалы и кабельная продукция								
73	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	7,5	750 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
74	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x0,75	м.п.	772,5	750*1,03	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
75	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	9,9	990 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
76	Кабель КПСнг(А)-FRLSLTx 1x2x1,5	м.п.	1019,7		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
77	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	13,7	1370 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
78	Труба ПЛЛ гибкая гофр. не содержит галогенов, HF, д.20мм, негорючая, ПВ-0, с протяжкой,100м, цвет белый	м.п.	1370		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
79	Скобы стальные монтажные однолапковые (СО), закрепляемый диаметр 10-20 мм	100 шт	41	4100 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
80	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	3,4	340 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
81	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, размеры 25x16 мм	100 м	3,4	340 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
82	Накладки на стык для кабель-канала, размеры 25x17 мм	100 шт	0,34	34 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
83	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм	100 м	0,1	10 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
84	Короб кабельный (кабель-канал) ПВХ с крышкой, с направляющими, размеры 60x40 мм	100 м	0,1	10 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
85	Углы внешние изменяемые для кабель-канала, размеры 60x40 мм	100 шт	0,04	4 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
86	Накладки на стык для кабель-канала, размеры 60x40 мм	100 шт	0,04	4 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
87	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 25 мм	100 м	0,45	45 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
88	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 10, 20, 35, наружный диаметр 25 мм, толщина стенки 3 мм	м	45		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
89	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,01	1 / 100	365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	
90	Труба стальная, øн48 мм ВГП 48x3,0 мм	м.п.	1		365-26-ПБ	Локальная смета.gsfx	43	