

**АКТ**  
**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным**  
**ремонт элементов многоквартирного дома**

г. Тюмень  
местонахождение

« 30 » сентября 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта  
многоквартирных домов Тюменской области"  
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию

решением (приказом) № от 0394-ОД

« 22 » сентября 2025 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»  
Бытов А.В.

должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:

представителя органа

исполнительной власти и (или)

органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО

Представитель МКУ «СТК»

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации-  
подрядчика

Директор ООО «ЭнергоТехнологии» Беляев А.Н.

должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального  
оператора

Главный специалист

отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.

должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Главный энергетик ООО "УК "Север" Малышев В.А.

должность, фамилия, имя, отчество

уполномоченного представителя от  
собственников помещений (в соответствии с  
решением общего собрания собственников,  
при отсутствии принятого решения-  
представитель ОМС)

фамилия, имя, отчество

руководствуясь правилами приемки в эксплуатацию законченных капитальным ремонтом жилых зданий  
ВСН 42-85 (р)

**Установила:**

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:

Работы по капитальному ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения

многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Спорта, д. 91

местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой  
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «ЭнергоТехнологии»

наименование организации

в соответствии с договором 101П/25 от 04.07.2025 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ЭнергоТехнологии»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ

(дата заключения договора)

04.07.2025

дата, месяц, год

Плановое окончание работ

(дата окончания работ по договору)

14.11.2025

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ

(дата подписания всеми

уполномоченными лицами

завершающего акта о приемке

выполненных работ по форме КС-2)

30.09.25

дата, месяц, год



5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом  
Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения**  
многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Спорта, д. 91**

наименование конструктивного элемента жилого здания в соответствии с региональной программой капитального ремонта общего  
имущества в многоквартирных домах

### Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом


Работы по капитальному **ремонту внутридомовых инженерных систем электроснабжения**  
многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Спорта, д. 91**


Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой капитального  
ремонта общего имущества в многоквартирных домах


принять в эксплуатацию


Председатель  
рабочей комиссии

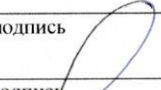
Члены комиссии


  
подпись

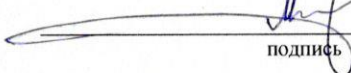
  
подпись

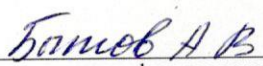
  
подпись

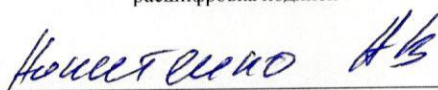
  
подпись

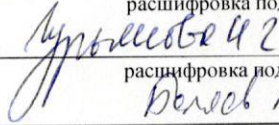
  
подпись

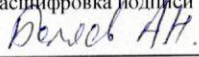
  
подпись

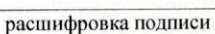
  
подпись

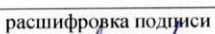
  
расшифровка подписи

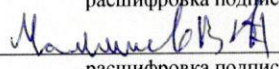
  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

  
расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился





**НЕКОММЕРЧЕСКАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ  
«ФОНД КАПИТАЛЬНОГО РЕМОНТА МНОГОКВАРТИРНЫХ ДОМОВ  
ТЮМЕНСКОЙ ОБЛАСТИ»  
(НО «ФКР ТО»)**

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 39-31-07, e-mail: nofkrto@yandex.ru, сайт: fkr72.ru  
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

22.09.2025 № 01-17-25/07620  
На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Руководителям организаций  
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении  
представителя для участия в комиссии

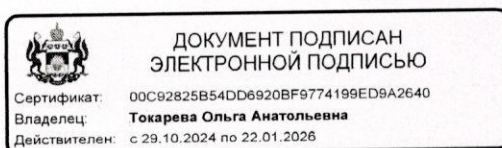
В соответствии с Порядком и сроками подписания акта приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме, а также порядка взаимодействия участников подписания такого акта, в том числе с комиссией, осуществляющей приемку оказанных услуг и (или) выполненных работ, утвержденным постановлением Правительства Тюменской области от 02.03.2023 № 78-п, уведомляем о создании комиссий и проведении комиссионной приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирных домах согласно приложению к настоящему письму.

На основании статьи 182 Жилищного кодекса Российской Федерации просим Вас направить в указанное время представителя для участия в комиссионной приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по месту их выполнения.

Приложение на 10 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева





Приложение 6 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Спорта, д. 91 (ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)
Дата, время приемки:	30.09.2025 10 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 101П/25 от 04.07.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Спорта, д. 91

Состав комиссии по приемке оказанных услуг и (или) выполненных работ по капитальному ремонту общего имущества в многоквартирном доме

№ п/п	Состав	Ф.И.О., должность
1	НО «ФКР ТО»	Бытов А.В., Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
		Сотникова Н.В., ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО»
2	Департамент жилищно-коммунального хозяйства Тюменской области	По согласованию
3	Орган местного самоуправления муниципального образования Тюменской области по месту нахождения многоквартирного дома	МКУ «Служба технического контроля» (по согласованию)
4	Представитель (представители) лица, осуществляющего управление многоквартирным домом, и (или) лица, выполняющего работы по содержанию и ремонту общего имущества в многоквартирном доме (при наличии)	ООО «УК «Север», по согласованию
5	Лицо (лица), которое (которые) уполномочено (уполномочены) действовать от имени собственников помещений в многоквартирном доме (в случае, если капитальный ремонт проводится на основании решения собственников помещений в этом многоквартирном доме)	Отсутствует



Заказчик: Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии», 617762, Пермский край, г.о. Чайковский, г. Чайковский, ул. Промышленная, двлд.10, офис 207, Тел. 8-34241-47-1-47

организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Спорта, д. 91 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	101П/25
	дата
	04.07.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	30.09.2025	04.07.2025	30.09.2025

# СПРАВКА

## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		3 667 910,94	3 667 910,94	3 667 910,94
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		3 667 910,94	3 667 910,94	3 667 910,94
Итого					3 667 910,94
Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%					-
Итого с учетом снижения					3 667 910,94
НДС 5%					183 395,55
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					3 851 306,49

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета

(удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:  
Заместитель директора НО "ФКР-ТО"  
(на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:  
Директор ООО «ЭнергоТехнологии»

М П

О.М. Буй

А.Н.Беляев





Инвестор

Заказчик (Генподрядчик)

Подрядчик (Субподрядчик)

Стройка

Объект

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Код

0322005

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07

Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии», 617762, Пермский край г.о. Чайковский, ул. Промышленная, д.вд. 10, офис 207

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Спорта, д. 91 (Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Спорта, д. 91

Договор подряда (контракт)

Вид деятельности по ОКДП

номер

101П25

дата

04.07.2025

Вид операции

Вид деятельности по ОКДП

номер

101П25

дата

04.07.2025

Вид операции

Номер документа	Дата составления	с	по
1	30.09.2025	04.07.2025	30.09.2025

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01. Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения  
Основание: Проект СИ-О/91-24-ЭС С  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

3 807 533,79 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.			всего в текущем уровне цен	
1	2				на единицу	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	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафаного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3					
571пр_2022_п.84_т.3_стр. 4_стб.3												
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,708					2 056,42
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	4,12	0,3	3,708			554,59		2 056,42
		2 ЭМ										830,16
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч	0,37	0,3	0,666			1 757,57		420,22
		91.05.05-015 Крыны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч			0,333					585,27
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37	0,3	0,333			723,38		240,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,37	0,3	0,333			656,45		218,60
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37	0,3	0,333			538,52		179,33
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,9	0,3	0,81			32,46		26,29
		4 М										0,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3	0		155,63	1,05	163,41		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,06	0		174,93	1,18	206,42		
		07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,03	0		105 278,81	1,29	135 809,66		
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,05	0		79,88	1,65	131,80		
		<b>Итого прямые затраты</b>										
1.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2						0,3	<b>3 306,80</b>
		ФОТ										41,13
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							2 476,64
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							2 402,34
				%								1 263,09
		<b>Всего по позиции</b>										
2	2	ГЭСН08-03-599-03	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	40	1	40			2 337,79		7 013,36
		571/пр_2020_п.84_т.3_стр. 4_сб.3	Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЗП=0,3, ЭМ=0,3 к расх., ТЗ=0,3, ТЗМ=0,3									
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч		0,3	46,32					25 688,61
		2 ЭМ		чел.-ч	3,86		46,32			554,59		25 688,61
		ОТМ(3Тм)										790,28
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч		0,3	0,6			1 757,57		389,66
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,03		0,36					632,73
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,03		0,36			723,38		260,42
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,02		0,24			656,45		157,55
		4 М		чел.-ч	0,02		0,24			538,52		129,24
		0.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	0,0656	0						0,00
		0.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25	0		5,87	0,97	6,76		
		0.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04	0		41,71	1,36	56,73		
		1-4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,2	0		79,88	1,65	131,80		
		2К.1.02.23-0082	Перемычки гибкие тип ПГС-50	10 шт	0,1	0		944,69	1,4	1 322,57		
		2С5.04.09-0002	Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	100 шт	0,04	0		1 991,74	1,73	3 445,71		
		2-3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196	0		196,41	1,24	243,55		
		<b>Итого прямые затраты</b>										
2.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2						0,3	<b>26 868,55</b>
		ФОТ										513,77
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97							26 078,27
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51							25 295,92
				%								13 299,92
		<b>Всего по позиции</b>										
3	3	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,31	1	0,31			1 649,45		65 976,16
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-20	Средний разряд работы 2.0	чел.-ч			1,9592					856,23
		2 ЭМ		чел.-ч	6,32		1,9592			438,05		856,23
		ОТМ(3Тм)										0,57
		1.06.06-048	Подъемники одноштоковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч			0,0093					4,45
				маш.-ч	0,03		0,0093			60,83		0,57



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-030 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,03		0,0093			478,24		4,45
<b>Итого прямые затраты</b>												
			ФОТ									<b>863,25</b>
			Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					862,68
			Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					785,04
												414,09
			<b>Всего по позиции</b>							<b>6 652,84</b>		<b>2 062,38</b>
4	4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,05	1	0,05					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,292					127,91
			1-100-20 Средний разряд работы 2.0	чел.-ч	5,84		0,292			438,05		127,91
<b>Итого прямые затраты</b>												
			ФОТ									<b>127,91</b>
			Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					127,91
			Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					116,40
												61,40
			<b>Всего по позиции</b>							<b>6 114,20</b>		<b>305,71</b>
5	5	ГЭСНр67-01-017-02	Демонтаж магистралей: из труб	100 м	0,84	1	0,84					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			22,05					10 279,27
			1-100-27 Средний разряд работы 2.7	чел.-ч	26,25		22,05			466,18		10 279,27
			2 ЭМ									73,54
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0672					36,19
			91.06.05-056 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,08		0,0672		1 094,34			73,54
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,08		0,0672			538,52		36,19
			999-9900 Строительный мусор	т	0,028		0,02352					
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>10 389,00</b>
			ФОТ									10 315,46
			Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					9 387,07
			Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					4 951,42
			<b>Всего по позиции</b>							<b>29 437,49</b>		<b>24 727,49</b>
6	6	ГЭСНр67-01-017-01	Демонтаж магистралей: из каналов/из ниш	100 м	0,797	1	0,797					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			10,43273					4 779,65
			1-100-25 Средний разряд работы 2.5	чел.-ч	13,09		10,43273			458,14		4 779,65
			2 ЭМ									8,72
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00797					4,29
			91.06.05-056 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,1 м3, грузоподъемность 2 т	маш.-ч	0,01		0,00797		1 094,34			8,72
			4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,00797			538,52		4,29
			999-9900 Строительный мусор	т	0,021		0,016737					
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>4 792,66</b>
			ФОТ									4 783,94
			Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	91		91					4 353,39
			Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)	%	48		48					2 296,29
			<b>Всего по позиции</b>							<b>14 356,76</b>		<b>11 442,34</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
7	7	ГЭСНр67-01-010-01	Смена электросчетчиков	100 шт	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3,492					1 890,51
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	87,3		3,492			538,52		1 890,51
		2 ЭМ										0,17
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0028					1,34
		91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,07		0,0028	37,32	1,63	60,83		0,17
		4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,07		0,0028			478,24		1,34
		Итого прямые затраты										1 882,02
		ФОТ		%	91							1 881,85
		Пр812-101.0-1 НР Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%	48							1 712,48
		Пр774-101.0 СП Электромонтажные работы (ремонтно-строительные)		%								903,29
		Всего по позиции								112 444,75		4 497,79
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										116 027,23
Раздел 2. Сети освещения по подвалу												
8	8	ГЭСНм08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,58	1	0,58					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			40,9712					22 722,22
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	70,64		40,9712			554,59		22 722,22
		2 ЭМ										1 228,30
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			1,015					640,95
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,88		0,5104			1 757,57		897,06
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,88		0,5104			723,38		369,21
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,87		0,5046			656,45		331,24
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,87		0,5046			538,52		271,74
		4 М										1 629,74
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	8,5176		4,940208			6,76		33,40
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	25,83		14,9814	5,87	0,97	5,69		85,24
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00306		0,0017748	127 406,00	1,36	173 272,16		307,52
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	4,08		2,3664	41,71	1,36	56,73		134,25
		20.5.04.10-0012 Клеммы пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2		100 шт	1,02		0,5916	1 044,81	1,73	1 807,52		1 069,33
		Итого прямые затраты										26 221,21
8.1	421/пр_2020_п_75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2							454,44
		ФОТ		%	97							23 363,17
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51							22 662,27
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								11 915,22
		Всего по позиции								105 608,86		61 253,14
		Всего по разделу 2								626,00		36 308,00
9	9	УПД №47641 от 20.08.2025	Светильник светодиодный 4000К 300лм круглый пластиковый IP65 белый Navigator 71686	шт	58	1	58					
		Всего по позиции										36 308,00
10	10	ГЭСНм08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	3,5	1	3,5					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ(3Т)									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		66,64			526,46		35 083,29
			2 ЭМ	чел.-ч			66,64					35 083,29
			ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,63					1 005,81
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,315			1 757,57		397,49
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,315			723,38		553,63
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,315			656,45		227,86
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,315			538,52		206,78
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		7,56			32,46		169,63
			4 М									245,40
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,6192		2,1672			6,76		816,94
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		3,36	155,63	1,05	163,41		14,65
			14.1.02.01-0002 Клей марка БМК-5к	кг	0,2		0,7	160,07	2,26	361,76		549,06
			Итого прямые затраты									253,23
10.1	421/лр_2020_л.75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					37 303,53
		ФОТ										701,67
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					35 480,78
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					34 416,36
												18 095,20
		Всего по позиции										90 515,76
11	11	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	357	1	357	16,75	1	16,75		5 979,75
		Всего по позиции										5 979,75
12	12	ГЭСНм09-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,4	1	0,4					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			6,08					3 127,61
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		6,08			514,41		3 127,61
		4 М										66,09
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	5,3376		2,13504			6,76		14,43
		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	1,75		0,7	52,34	1,41	73,80		51,66
		Итого прямые затраты										3 193,70
12.1	421/лр_2020_л.75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					62,55
		ФОТ										3 127,61
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97			3 033,78		1 595,08
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					7 885,11
		Всего по позиции								19 712,78		372,91
13	13	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	40,8	1	40,8	9,14	1	9,14		372,91
		Всего по позиции										372,91



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	14	ГЭСН08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	3,9	1	3,9					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			21,021					11 066,72
		1-100-38 Средний разряд работ 3,8		чел.-ч	5,39		21,021			526,46		11 066,72
		2 ЭМ										188,29
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,156					98,42
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,078			1 757,57		137,09
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,078			723,38		56,42
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,078			856,45		51,20
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,078			538,52		42,00
		4 М										774,92
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		51,987	5,87	0,97	5,89		295,81
		01.7.07.20-3002 Табак молотый, сорт I		т	0,0006		0,00234	43 821,53	1,65	72 305,52		169,19
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,02		0,078	79,88	1,65	131,80		10,28
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,195	696,63	1,23	856,85		167,09
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,04758	1 610,33	1,73	2 785,87		132,55
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>12 128,35</b>
14.1	421нр_2020_л75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					221,33
		ФОТ										
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					11 165,14
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					10 830,19
		<b>Всего по позиции</b>								<b>7 403,61</b>		<b>5 694,22</b>
15	15	ГЭСН08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 (в ВРУ)	100 м	0,02	1	0,02					<b>28 874,09</b>
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,6128					322,61
		1-100-38 Средний разряд работ 3,8		чел.-ч	30,54		0,6128			526,46		322,61
		2 ЭМ										10,93
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0064					4,03
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,16		0,0032			1 757,57		5,62
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,0032			723,38		2,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16		0,0032			656,45		2,10
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,0032			538,52		1,72
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,94		0,0988			32,46		3,21
		4 М										16,38
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А		кг	0,55		0,011	208,43	1,75	361,25		3,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	2,5428		0,050856			6,76		0,34
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	3		0,06	155,63	1,05	163,41		9,80
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00059		0,0000116	127 406,00	1,36	173 272,16		2,01
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный		кг	0,1		0,002	79,88	1,85	131,80		0,26
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>353,95</b>



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15.1	421/лр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
				%	2		2					6.45
ФОТ												
Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					326.64
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					316.84
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					166.59
Всего по позиции										42 181,50		843,83
16	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5к(Н, РЕ)-660										
		1000 м	0,39984	1	0,39984		47 048,63		1,27	59 761,76		23 891,14
Всего по позиции												23 891,14
17	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм										
		10 шт	3,8	1	3,8		351,98		1,23	432,94		1 645,17
Всего по позиции												1 645,17
18	ФСБЦ-20.2.08.07-0044	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм										
		100 шт	9,74	1	9,74		112,80		1,4	157,92		1 538,14
Всего по позиции												1 538,14
19	УПД №47641 от 20.08.2025	Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d16 мм IP40 DKC 54916										
		шт	220	1	220					9,00		1 980,00
Всего по позиции												1 980,00
20	ГЭСИ08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неугорленного типа при открытой проводке										
		100 шт	0,02	1	0,02							
	1 ОТ(3Т)	чел.-ч					0,632					350,50
	1-100-42 Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	31,6				0,632			554,59		350,50
	2 ЭМ											1,31
	ОТм(3Тм)	чел.-ч					0,001			1 757,57		0,65
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03				0,0006					1,05
	4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03				0,0006			723,38		0,43
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02				0,0004			656,45		0,26
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02				0,0004			538,52		0,22
	4 М											4,23
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	2,132				0,04264			6,76		0,29
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0.35 мм	м	9,17				0,1834	5,87	0,97	5,69		1,04
	01.7.15.07-0014 Добели распорные полипропиленовые	100 шт	1,02				0,0204			56,73		1,16
	01.7.15.14-0161 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 2.5 мм, длина 20 мм	т	0,00016				0,0000032	214 135,65	1,36	291 224,48		0,93
	01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,0003				0,000006	99 190,96	1,36	134 899,71		0,81
Итого прямые затраты												356,69
20.1	421/лр_2020_п.75_м.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										
		%	2	2								7,01
ФОТ												
Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах				%	97		97					351,15
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					340,62
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах				%	51		51					179,09
Всего по позиции										44 170,50		883,41
21	ФСБЦ-20.4.01.01-1060	Выключатель открытого монтажа, проходной, одноклавишный, 10 А, цветной, IP54										
		шт	2	1	2		235,13		1,61	378,56		757,12



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
Всего по разделу 2 Сети освещения по подвалу												
<b>Раздел 3. Сети освещения подъездов</b>												
22	22	ГЭСН08-03-593-06	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,48	1	0,48					757,12
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			33,9072					18 804,59
		1-100-42 Средний разряд работ 4 2		чел.-ч	70,64		33,9072			564,59		18 804,59
		2 ЭМ										1 016,53
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,84					530,45
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 15 т		маш.-ч	0,88		0,4224			1 757,57		742,40
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,88		0,4224			723,38		305,56
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,87		0,4176			656,45		274,13
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,87		0,4176			536,52		224,89
		4 М										1 348,75
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	8,5176		4,088448			6,76		27,54
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электроустановок и ремонтных работ, Цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	25,83		12,3984	5,87	0,97	5,89		70,55
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00306		0,0014688	127 406,00	1,36	173 272,16		254,50
		01.7.15.07-0014 Добелки распорные полипропиленовые		100 шт	4,08		1,9584	41,71	1,36	56,73		111,10
		20.5.04.10-0012 Клеммы пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2		100 шт	1,02		0,4896	1 044,81	1,73	1 807,52		884,96
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>21 700,32</b>
22.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные некорректируемые материальные ресурсы		%	2		2					376,09
		ФОТ										19 335,04
		Пр812-049 3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					18 754,99
		Пр774-049 3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					9 860,87
Всего по позиции												
23	23	УПД №47641 от 20.08.2025	Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83 ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики	шт	48	1	48			105 608,90		50 692,27
										1 327,06		63 698,88
Всего по позиции												
24	24	ГЭСН08-02-409-01	Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	1,22	1	1,22					63 698,88
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			23,2288					12 229,03
		1-100-38 Средний разряд работ 3 8		чел.-ч	19,04		23,2288			526,46		12 229,03
		2 ЭМ										350,60
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,2196			1 757,57		138,56
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09		0,1098					192,98
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09		0,1098			723,38		79,43
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,1098			656,45		72,08
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,1098			538,52		59,13
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,16		2,6362			32,46		85,54
		4 М										284,77
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,6192		0,755424			6,76		5,11



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,1712	155,63	1,05	163,41		181,39
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,244	160,07	2,26	361,76		88,27
		Итого прямые затраты										
24.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					13 002,96
		ФОТ		%	97		97					244,58
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					12 367,59
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					11 996,56
												6 307,47
25	25	ФСОЦ-24.3.01.03-0011	Всего по позиции	м	124,44	1	124,44	16,75	1	25 861,94		31 551,57
		Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм		м						16,75		2 084,37
		Всего по позиции										
26	26	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,26	1	0,26					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,952					2 032,95
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2		3,952			514,41		2 032,95
		4 М										42,96
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		1,387776			6,76		9,38
		01.7.15.07-0152 Добыли пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,465		1,41	73,80		33,58
												2 075,91
		Итого прямые затраты										
26.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					40,66
		ФОТ		%	97		97					2 032,95
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 971,96
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 036,80
												5 125,33
27	27	ФСОЦ-24.3.01.02-0021	Всего по позиции	м	26,52	1	26,52	9,14	1	19 712,81		242,39
		Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм		м						9,14		
		Всего по позиции										
28	28	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,48	1	1,48					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,9772					4 199,68
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		7,9772			526,46		4 199,68
		2 ЭМ										71,45
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч	0,02		0,0592			1 757,57		37,35
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,0296		0,0296					52,02
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,0296			723,38		21,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,0296			656,45		19,43
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,0296			538,52		15,94
		4 М										294,07



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0.35 мм	м	13.33		19.7284	5.87	0.97	5.69		112.25
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый сорт I	т	0.0006		0.000888	43 821.53	1.65	72 305.52		64.21
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья сурик железный	кг	0.02		0.0296	79.88	1.65	131.80		3.90
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0.05		0.074	696.63	1.23	856.85		63.41
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0.0122		0.018056	1 610.33	1.73	2 785.87		50.30
		Итого прямые затраты										
28.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					4 602.55
		ФОТ										83.99
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					4 237.03
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					4 109.92
												2 160.89
29	ГЭСН08-02-403-02	Всего по позиции										
		Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0.72	1	0.72				7 403.61		10 957.35
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				9.648					5 079.29
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	13.4			9.648			526.46		5 079.29
		2 ЭМ										34.76
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0.0288			1 757.57		18.17
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.02			0.0144					25.31
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.02			0.0144			723.38		10.42
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02			0.0144			656.45		9.45
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02			0.0144			538.52		7.75
		4 м										171.42
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья сурик железный	кг	0.3			0.216	79.88	1.65	131.80		28.47
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0.50-9.00 мм	кг	0.53			0.3816	374.60	1	374.60		142.95
		Итого прямые затраты										
29.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					5 303.64
		ФОТ										101.59
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97			5 087.46		4 944.54
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51			2 599.70		
30	ГЭСН08-02-403-03	Всего по позиции										
		Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0.1	1	0.1				17 985.38		12 949.47
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				1.65					868.65
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	16.5			1.65			526.46		868.65
		2 ЭМ										4.83
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0.004			1 757.57		2.53
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0.02			0.002					3.52
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0.02			0.002			723.38		1.45
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0.02			0.002			656.45		1.31
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0.02			0.002			538.52		1.08
		4 м										30.61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3		T	0,01		0,001	4 338,27	1,57	6 811,08		6,81
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,3		0,03	79,88	1,65	131,80		3,95
		21.2.03.02-1200 Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм		кг	0,53		0,053	374,60	1	374,60		19,85
<b>Итого прямые затраты</b>												
30.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					<b>906,63</b>
		ФОТ		%	97		97					17,37
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					871,19
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					845,05
				%	51		51					444,31
<b>Всего по позиции</b>												
31	ГЭСН08-02-406-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм <sup>2</sup> (в ВРУ)	100 м		0,4	1	0,4			22 133,60		<b>2 213,36</b>
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				12,256					6 452,29
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		30,64		12,256			526,46		6 452,29
		2 ЭМ										218,63
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,128					80,77
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,16		0,064			1 757,57		112,48
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,16		0,064			723,38		46,30
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,16		0,064			656,45		42,01
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,16		0,064			538,52		34,47
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки сварочный ток до 350 А	маш.-ч		4,94		1,976			32,46		64,14
		4 М										327,92
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовой, марка А	кг		0,55		0,22	206,43	1,75	361,25		79,48
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч		2,5428		1,01712			6,76		6,88
		01.7.11.07-0027 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3,45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг		3		1,2	155,63	1,05	183,41		196,09
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т		0,00059		0,000232	127 406,00	1,36	173 272,16		40,20
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг		0,1		0,04	79,88	1,65	131,80		5,27
<b>Итого прямые затраты</b>												
31.1	421/лр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					<b>7 079,61</b>
		ФОТ	%		97		97					129,05
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%		97		97					6 533,06
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%		51		51					6 337,07
			%		51		51					3 331,86
<b>Всего по позиции</b>												
32	ФСБЦ-21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(Н, РЕ)-660	1000 м		0,2764	1	0,2764	47 048,63	1,27	59 761,76		<b>16 455,63</b>
<b>Всего по позиции</b>												
33	ФСБЦ-20.5.02.06-0001	Коробки ответвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт		4,4	1	4,4	351,98	1,23	432,94		<b>1 904,94</b>
<b>Всего по позиции</b>												
34	ФСБЦ-20.5.02.06-0034	Коробки ответвительные У195 М УХЛ2	10 шт		0,8	1	0,8	80,95	1,23	99,57		<b>79,66</b>
<b>Всего по позиции</b>												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
35	ФСБЦ-20.2.08.07-0044		Сюбы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм	100 шт	3,7	1	3,7		112,80			584,30
Всего по позиции												
36	УПД №47641 от 20.08.2025		Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d16 мм IP40 DKC 54916	шт	75	1	75			9,00		675,00
Всего по позиции												
Всего по разделу 3 Сети освещения подъездов												
Раздел 4. Сети освещения входных групп												
37	ГЭСНм08-03-593-06		Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый	100 шт	0,16	1	0,16					216 092,11
1 ОТ(3Т)												
1-100-42 Средний разряд работы 4.2												
2 ЭМ												
ОТм(3Тм)												
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т												
4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4												
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, Цвет:черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм												
01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм												
01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые												
20.5.04.10-0012 Клеммы пластиковые с латунными контактами, сечение проводников 0,5-2,5 мм2												
Итого прямые затраты												
37.1	421/лр_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2					7 233,44
ФОТ												
Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах												
Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах												
Всего по позиции												
38	УПД №47641 от 20.08.2025		Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 83 ДФА1 ДРАЙВ фото и акустический датчики	шт	8	1	8			105 608,88		16 897,42
Всего по позиции												
39	УПД №47641 от 20.08.2025		Светильник светодиодный ЛУЧ-220-С 64Ф ДРАЙВ фотодатчик бвт 800Лм 4000К IP54	шт	8	1	8			1 327,06		10 616,48
Всего по позиции												
40	ГЭСНм08-02-409-01		Труба винипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	1,48	1	1,48			1 149,60		9 196,80
1 ОТ(3Т)												
1-100-38 Средний разряд работ 3.8												
2 ЭМ												
ОТм(3Тм)												
Всего по позиции												
Всего по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												
Итого по разделу 4												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09		0,1332			1 757,57		234,11
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,1332			723,38		96,35
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,1332			656,45		87,44
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,1332			538,52		71,73
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,1968			32,46		103,77
		4 М										345,44
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,6192		0,916416			6,76		6,19
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,4208	155,63	1,05	163,41		232,17
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,296	160,07	2,26	361,76		107,08
		<b>Итого прямые затраты</b>										
40.1	421/лр_2020_п.75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							15 774,06
		ФОТ										296,70
	Пр/612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97							15 003,30
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51							14 553,20
												7 651,68
		<b>Всего по позиции</b>								25 861,92		38 275,64
41	41	ФСБЦ-24.3.01.03-0011	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 16 мм	м	150,96	1	150,96	16,75	1	16,75		2 528,58
		<b>Всего по позиции</b>										2 528,58
42	42	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			4,56					2 345,71
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		4,56			514,41		2 345,71
		4 М								49,57		
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,60128			6,76		10,82
		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	1,75		0,525	52,34	1,41	73,90		38,75
		<b>Итого прямые затраты</b>										
42.1	421/лр_2020_п.75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							46,91
		ФОТ										2 345,71
	Пр/612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97	97					2 275,34		2 275,34
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51	51					1 196,31		1 196,31
		<b>Всего по позиции</b>								19 712,80		6 913,84
43	43	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м	30,6	1	30,6	9,14	1	9,14		279,68
		<b>Всего по позиции</b>										279,68
44	44	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однопольного или многополюсного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,78	1	1,78					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			9,5942					5 050,96
		1-100-36	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	5,39		9,5942			526,46		5 050,96
		2 ЭМ										85,94



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(3Тм)									
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0.02		0.0712					44.92
		4-100-060	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч			0.0356			1 757,57		62,57
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0.02		0.0356			723,38		25,75
		4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0.02		0.0356			656,45		23,37
		4 М		чел.-ч	0.02		0.0356			538,52		19,17
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		23,7274	5,87	0,97	5,69		353,68
		01.7.07.20-0002	Тальки молотый, сорт I	т	0,0006		0,001068	43,821,53	1,65	72 305,52		77,22
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,0356	79,88	1,65	131,80		4,89
		20.2.01.05-0003	Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05		0,089	696,63	1,23	856,85		76,26
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,021716	1 610,33	1,73	2 785,87		60,50
		Итого прямые затраты										5 635,50
44.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2							101,02
		ФОТ										5 095,88
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97							4 943,00
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							2 598,90
45	ГЭСНм08-02-403-03	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: под штукатурку по стенам или в бороздах	100 м	0,48	1		0,48			7 403,61		13 176,42
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч			7,92					4 169,56
		2 ЭМ		чел.-ч	16,5		7,92			526,46		4 169,56
		ОТМ(3Тм)										23,17
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,02		0,0192			1 757,57		12,11
		4-100-060	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч			0,0096			16,87		6,94
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,02		0,0096			723,38		6,30
		4-100-040	ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,02		0,0096			656,45		5,17
		4 М		чел.-ч	0,02		0,0096			538,52		146,97
		03.1.01.01-0002	Гипс строительный Г-3	т	0,01		0,0048	4 338,27	1,57	6 811,08		32,69
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,3		0,144	79,88	1,65	131,80		18,98
		21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, Высший и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53		0,2544	374,60	1	374,60		95,30
		Итого прямые затраты										4 351,81
45.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2								83,39
		ФОТ										4 161,67
		Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97					4 056,22		2 132,85
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							10 624,07
46	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2 (в ВРУ)	100 м	0,02	1		0,02			22 133,48		
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч						526,46		322,61
				чел.-ч	30,64							322,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2 ЭМ										
		ОТМ(ЗТМ)										
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,16		0,0064			1 757,57		10,53
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч			0,0032					4,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,16		0,0032			723,38		5,62
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,16		0,0032			696,45		2,31
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки		чел.-ч	0,16		0,0032			538,52		2,10
		сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,94		0,0988			32,45		1,72
		4 М										3,21
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листов, марка А		кг	0,55		0,011	206,43	1,75	361,25		16,38
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	2,5428		0,050856			6,76		3,97
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	3		0,06	155,63	1,05	163,41		0,34
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,0000116	127 406,00	1,36	173 272,16		9,80
		14.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,1		0,002	79,88	1,65	131,80		2,01
		Итого прямые затраты										0,26
46.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					353,96
		ФОТ										6,45
		Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					326,64
		Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					316,84
		Всего по позиции								42 191,50		166,59
47	47	ФСБЦ-21.1.06.09-0151 Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660		1000 м	0,23256	1	0,23256	47 048,63	1,27	59 751,76		843,83
		Всего по позиции										13 895,87
48	48	ФСБЦ-20.5.02.06-0001 Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм		10 шт	0,8	1	0,8	351,98	1,23	432,94		13 895,87
		Всего по позиции										346,35
49	49	ФСБЦ-20.5.02.06-0034 Коробки ответвительные У195 М УХЛ2		10 шт	0,8	1	0,8	80,95	1,23	99,57		346,35
		Всего по позиции										79,66
50	50	УПД №47641 от 20.08.2025 Муфта соединительная труба-труба с огран. для жестких труб d16 мм IP40 DKC 54916		шт	105	1	105			9,00		79,66
		Всего по позиции										945,00
51	51	ФСБЦ-20.2.08.07-0044 Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 16-17 мм		100 шт	4,44	1	4,44	112,80	1,4	157,92		701,16
		Всего по позиции										945,00
		Всего по разделу 4 Сети освещения входных групп										701,16
		Всего по разделу 4 Сети освещения входных групп										124 322,80
Раздел 5. Сварочный пост												
52	52	ГЭСНм08-03-573-04 Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм		шт	2	1	2					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,12					2 284,91
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	2,06		4,12			554,59		2 284,91
		2 ЭМ										486,06
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,62					356,07
		91.04.01-041 Молотки бурльные легкие при работе от передвижных компрессорных установок		маш.-ч	0,19		0,38	10,23	1,51	15,45		5,87
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,06		0,12			1 757,57		210,91



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,06		0,12			723,38		86,81
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,06		0,12			656,45		78,77
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,06		0,12			538,52		64,62
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,61		1,22			32,46		39,60
		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		0,38			397,14		150,91
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19		0,38			538,52		204,64
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,2	155,63	1,05	163,41		32,68
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,1		0,2	174,93	1,18	206,42		41,28
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,02		0,04	79,88	1,65	131,80		5,27
			<b>Итого прямые затраты</b>	%	2		2			<b>3 206,27</b>		<b>45,70</b>
52.1	421/лр_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы									
			ФОТ	%	97		97					
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
53	ФСБЦ-20.4.04.02-0022		<b>Шит распределительный навесной ЦРН-12, IP31, размеры 220х300х120 мм</b>	шт	2	1	2	834,70	1,4	<b>3 580,31</b>		<b>7 160,62</b>
			<b>Всего по позиции</b>							<b>1 168,58</b>		<b>2 337,16</b>
54	ГЭСН08-01-080-02		<b>Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов: до 6</b>	шт	2	1	2					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,06			538,52		1 109,35
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	1,03		2,06					1 109,35
		2 ЭМ		чел.-ч			0,28			1757,57		337,96
		ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,07		0,14			246,06		176,66
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч			0,14			101,27		246,06
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,07		0,14			723,38		101,27
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07		0,14			656,45		91,90
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07		0,14			538,52		75,39
		01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,04		0,08	174,93	1,18	206,42		16,51
			<b>Итого прямые затраты</b>	%	2		2			<b>1 640,48</b>		<b>16,51</b>
54.1	421/лр_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы									
			ФОТ	%	97		97					
		Пр812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
		Пр774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					
55	ФСБЦ-62.1.05.03-1638		<b>Устройство защитного отключения 2Р, 16 А, 30 мА</b>	шт	2	1	2	863,54	1,16	<b>1 782,99</b>		<b>3 565,97</b>
			<b>Всего по позиции</b>							<b>1 001,71</b>		<b>2 003,42</b>
56	ГЭСН08-03-575-01		<b>Прибор или аппарат</b>	шт	2	1	2					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,06					1 142,46
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	1,03		2,06			554,59		1 142,46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,02		0,04	174,93	1,18	206,42		8,28
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>1 150,72</b>
56.1	421/пр_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							22,85
			ФОТ									
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					1 142,46
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 108,19
												562,65
			<b>Всего по позиции</b>							<b>1 432,21</b>		<b>2 864,41</b>
57	ФСБЦ-20.4.03.07-0023		Розетки шитовые для монтажа на DIN-рейку на 3 модуля с заземлением, ток 16 А, напряжение 250 В	100 шт	0,02	1	0,02	20 851,33	1,23	25 647,14		512,94
			<b>Всего по позиции</b>									<b>512,94</b>
58	ГЭСН08-02-409-01		Труба виниловая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 25 мм	100 м	0,35	1	0,35					3 508,33
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6 664					3 508,33
			1-100-36 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	19,04		6 664			526,46		100,58
			2 ЭМ	чел.-ч			0,053			1 757,57		39,75
			ОТм(3Тм)	маш.-ч	0,09		0,0315					55,36
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,09		0,0315			723,38		22,79
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09		0,0315			656,45		20,68
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0315			538,52		16,96
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0315			32,46		24,54
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		0,756					81,70
			4 М	кВт.-ч	0,6192		0,21672			6,76		1,47
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кг	0,96		0,336	155,63	1,05	163,41		54,91
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг				160,07	2,26	361,76		25,32
			14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5к	кг	0,2		0,07					3 730,36
			<b>Итого прямые затраты</b>									<b>70,17</b>
58.1	421/пр_2020_п.75_п.а		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2							3 548,08
			ФОТ									
			Пр812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97					3 441,64
			Пр774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 809,52
			<b>Всего по позиции</b>							<b>25 861,97</b>		<b>9 051,69</b>
59	ФСБЦ-24.3.01.03-0012		Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм	м	35,7	1	35,7	22,43	1	22,43		800,75
			<b>Всего по позиции</b>									<b>800,75</b>
60	ГЭСН08-02-409-09		Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,08	1	0,08					625,52
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			1,216			514,41		625,52
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	15,2		1,216					13,22
			4 М	кВт.-ч	5,3376		0,427008			6,76		2,89
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.07-0152	Дюбели пластмассовые шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,14	52,34	1,41	73,80		10,33
60.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Итого прямые затраты		%	2		2					638,74
		Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										12,51
	ФОТ			%	97		97					625,52
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					608,75
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					319,02
		Всего по позиции			8,16	1	8,16	12,10	1	12,10		98,74
61	ФСБЦ-24.3.01.02-0022	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 20 мм		м	8,16	1	8,16					98,74
62	ГЭСН08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2		100 м	0,43	1	0,43					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	4,49		1,9307			526,46		1 016,44
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч			1,9307					1 016,44
		2 ЭМ		чел.-ч			0,0516			1 757,57		62,29
		ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,06		0,0258					32,55
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			чел.-ч			0,0258					45,35
	4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,06		0,0258			723,38		18,66
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,06		0,0258			686,45		16,94
	4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,06		0,0258			538,52		13,89
	4 М			м	26,67		11,4681	5,87	0,97	5,69		132,29
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм			т	0,00116		0,0004988	43 821,53	1,55	72 305,52		65,25
	01.7.07.20-0002 Талык молотый, сорт I			кг	0,02		0,0086	79,88	1,55	131,80		36,07
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный			1000 шт	0,0122		0,005245	3 287,80	1,73	5 687,89		1,13
	20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм			%	2		2					29,84
	Итого прямые затраты											1 243,57
62.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										20,33
	ФОТ			%	97		97					1 048,99
	Пр/812-049.3-1 НР	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					1 017,52
	Пр/774-049.3 СП	Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					534,98
		Всего по позиции			0,02	1	0,02			6 549,77		2 816,40
63	ГЭСН08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 15 мм2 (в ВРУ)		100 м	0,02	1	0,02					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,6128			526,46		322,61
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8			чел.-ч	30,64		0,6128					322,61
	2 ЭМ			чел.-ч			0,0064			1 757,57		10,93
	ОТм(3Тм)			маш.-ч	0,16		0,0032					4,03
	91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			чел.-ч			0,0032			723,38		5,62
	4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,16		0,0032			656,45		2,31
	91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,16		0,0032					2,10

Страница 18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,0032			538,52		1,72
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		0,0988			32,46		3,21
		4 М		кг	0,55		0,011	206,43	1,75	361,25		16,38
		01.7.02.07-0011 Прессшланг листовой, марка А		кгВт.-ч	2,5428		0,050856			6,76		3,97
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кг	3		0,06	155,63	1,05	163,41		0,34
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		т			0,0000116	127 406,00	1,36	173 272,16		9,80
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,002	79,88	1,65	131,80		2,01
		14.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,1							0,26
		Итого прямые затраты		%	2		2					353,95
63.1	421пр_2020_n.75_пт.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%								6,45
		ФОТ		%	97		97					326,64
	Пр/812.049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах			%	51		51					316,84
	Пр/774.049.3 СП Электротехнические установки на других объектах			%								166,59
	Всего по позиции			1000 м	0,0459	1	0,0459	72 551,44	1,27	42 191,50		843,83
64	ФЭСБЦ-21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5ок(Н, РЕ)-560		шт	28	1	28			92 140,33		4 229,24
	Всего по позиции			шт						11,00		4 229,24
65	УПД №47641 от 20.08.2025	Муфта труба-труба 20 мм IP40 GI20G		шт	28	1	28					308,00
	Всего по позиции			100 шт	1,22	1	1,22	119,80	1,4	167,72		204,62
66	ФЭСБЦ-20.2.08.07-0045	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 19-20 мм		шт								38 374,81
	Всего по позиции			шт	3	1	3					
	Всего по разделу 5 Сварочный пост			шт								
Раздел 6. ВРУ												
67	ГЭСН08-03-572-07	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм		шт								6 854,73
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч								6 854,73
	1-100-42 Средний разряд работы 4.2			чел.-ч	4,12							2 767,20
	2 ЭМ			чел.-ч								1 400,71
	ОТМ(3Тм)			чел.-ч								1 950,90
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,37					1 757,57		802,95
	4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,37					723,38		728,66
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,37					558,45		597,76
	4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,37					538,52		87,64
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А			маш.-ч	0,9					32,46		12 428,87
	4 М			кг	0,3			155,63	1,05	163,41		147,07
	01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм			кг	0,06			174,53	1,18	206,42		37,16
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные			т	0,03			105 278,81	1,29	135 809,66		12 222,87
	07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката			т								



[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,26		0,195			723,38		141,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,26		0,195			656,45		128,01
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,26		0,195			538,52		105,01
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки		маш.-ч	2,16		1,62			32,46		52,59
		сварочный ток до 350 А										230,71
		4 М										4,52
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,8912		0,6934			6,76		4,52
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,96		0,72	155,63	1,05	163,41		117,66
		14.1.02.01-0002 Клей, марка БМК-5х		кг	0,4		0,3	160,07	2,26	361,76		108,53
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>11 866,24</b>
71.1	421/пр_2020_п.75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					217,32
		ФОТ	%	97			97					11 112,20
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					10 778,83
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%									5 867,22
		<b>Всего по позиции</b>								<b>38 039,48</b>		<b>28 529,61</b>
72	72	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	76,5	1	76,5	83,28	1	83,28		6 370,92
		<b>Всего по позиции</b>										<b>6 370,92</b>
73	73	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,05	1	0,05					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,76			514,41		390,95
		1-100-36 Средний разряд работы 3.6		чел.-ч	15,2		0,76					390,95
		4 М										8,26
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		0,26688			6,76		1,80
		01.7.15.07-0152 Доски пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,0875	52,34	1,41	73,80		6,46
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>399,21</b>
73.1	421/пр_2020_п.75_пп а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					7,82
		ФОТ	%	97			97					390,95
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					379,22
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%									199,38
		<b>Всего по позиции</b>								<b>19 712,60</b>		<b>985,63</b>
74	74	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм	м	5,1	1	5,1	55,96	1	55,96		285,40
		<b>Всего по позиции</b>										<b>285,40</b>
75	75	ГЭСНм08-02-412-14	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 240 мм2	100 м	0,8	1	0,8					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			11,52					6 064,82
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч	14,4		11,52			526,46		6 064,82
		2 ЭМ										617,99
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,512					323,05



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,32		0,256			1 757,57		449,94
		4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,32		0,256			723,38		185,19
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,32		0,256			856,45		168,05
		4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32		0,256			538,52		137,86
		4 М										385,43
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33		26,664	5,87	0,97	5,69		151,72
		01.7.07.20-0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00157		0,001256	43 821,53	1,65	72 305,52		90,82
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	кг	0,02		0,016	79,88	1,65	131,80		2,11
		20.2.02.01-0017	Втулки полипропиленовые, диаметр 82 мм	1000 шт	0,0122		0,00976	8 337,38	1,73	14 423,67		140,78
		Итого прямые затраты										7 391,29
75.1	421/nr_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					121,30
		Фот		%	97		97					6 387,87
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					6 196,23
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах		%								3 257,81
		Всего по позиции						21 208,29				16 966,63
76	ФСБЦ-21.1.06.10-0415	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х70мс(Н, РЕ)-1000	1000 м	0,08772	1		0,08772	2 839 102,59	1,27	3 605 660,29		316 288,52
		Всего по позиции						422,86	1,4	592,00		1 184,00
77	ФСБЦ-20.2.08.07-0050	Скобы оцинкованные анодированные двухлапковые для крепления кабелей, проводов, труб к различным основаниям, диаметр 48-50 мм	100 шт		2	1	2					
		Всего по позиции										1 184,00
		Всего по разделу 6 Вру										736 772,40
<b>Раздел 7. Щиты этажные</b>												
78	ГЭСН08-03-595-03	Щиты осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса щитка свыше 15 до 25 кг	шт	40	1		40					
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч				154,4					85 628,70
	1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	3,86			154,4					85 628,70
	2 ЭМ		чел.-ч				2					2 634,24
	ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,03			1,2					1 298,88
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,03			1,2					2 109,08
	4-100-060	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,8					868,06
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,8					525,16
	4-100-040	ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,8					430,82
	4 М		кВт.-ч	0,0656			2,824					14 615,46
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	м	3,25			130	5,87	0,97	5,69		17,74
	01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	100 шт	0,04			1,6	41,71	1,36	56,73		739,70
	01.7.15.07-0014	Дюбели распорные полипропиленовые	кг	0,2			8	131,80	1,55	131,80		90,77
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муниа, сурик железный	10 шт	0,1			4	944,69	1,4	1 322,57		1 054,40
	20.1.02.23-0082	Перемычки гибкие тип ПГС-50	100 шт	0,04			1,6	1 991,74	1,73	3 445,71		5 290,28
	20.5.04.09-0002	Схемы типа У73М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей	кг	0,196			7,84	196,41	1,24	243,55		5 513,14
	24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электромонтажная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196			7,84	196,41	1,24	243,55		1 909,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Итого прямые затраты</b>												
78.1	42/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					104 177,28
		ФОТ										1 712,57
	Пр/812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					86 927,58
	Пр/774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					84 319,75
												44 333,07
		<b>Всего по позиции</b>								<b>5 863,57</b>		<b>234 542,67</b>
79	УПД №47710 от 26.08.2025	Шит этажный 3-х квартирный, ШЗ 33-32 размер 980х840х140 (инд. изготовления)		шт	40	1	40			<b>10 693,67</b>		<b>427 746,80</b>
<b>Всего по позиции</b>												
80	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат (ранее демонтированные) 1 ОТ(3Т)		шт	19	1	19					10 853,33
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч			19,57					10 853,33
		4 М		чел.-ч	1,03		19,57					78,44
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		174,93	1,18				78,44
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>10 931,77</b>
	Пр/812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					10 853,33
	Пр/774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					10 527,73
												5 535,20
		<b>Всего по позиции</b>								<b>1 420,77</b>		<b>26 994,70</b>
81	ГЭСНм08-03-575-01	Прибор или аппарат 1 ОТ(3Т)		шт	120	1	120					68 547,32
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч			123,6					68 547,32
		4 М		чел.-ч	1,03		123,6					495,41
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,02		174,93	1,18				495,41
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>69 042,73</b>
81.1	42/лр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					1 370,95
		ФОТ										88 547,32
	Пр/812-049 3-1	НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					86 490,90
	Пр/774-049 3	СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					34 959,13
		<b>Всего по позиции</b>								<b>1 432,20</b>		<b>171 863,71</b>
82	ФСБЦ-62.1.01.09-1105	Выключатель автоматический 1Р, 40 А, 4,5 кА, характеристика С		шт	120	1	120					17 395,20
		<b>Всего по позиции</b>								<b>144,96</b>		<b>17 395,20</b>
83	УПД №47641 от 20.08.2025	Шина N ноль на дин-изоляторе ШНИ-6х9-12-ДС-1ЕК		шт	120	1	120					15 120,00
		<b>Всего по позиции</b>										<b>15 120,00</b>
84	УПД №47641 от 20.08.2025	Шина нулевая с заземлением 6х3 мм 14/1 YNN10-14-100 1ЕК		шт	40	1	40					5 640,00
		<b>Всего по позиции</b>								<b>141,00</b>		<b>5 640,00</b>
85	ГЭСНм08-02-409-02	Труба винтипластовая по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр: до 50 мм 1 ОТ(3Т)		100 м	1,58	1	1,58					22 891,32
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч			43,4816					22 891,32
		2 ЭМ		чел.-ч	27,52		43,4816					1 102,46
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,8216					518,38



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,26		0,4108			1 757,57		722,01
		4-100-060	ОТМ(3т) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,26		0,4108			723,38		297,16
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,26		0,4108			656,45		269,67
		4-100-040	ОТМ(3т) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,26		0,4108			538,52		221,22
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,16		3,4128			32,46		110,78
		4 М										486,01
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,8912		1,408096			6,76		9,52
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0,96		1,5168	1,05		163,41		247,86
		14.1.02.01-0002	Клей, марка БМК-5к	кг	0,4		0,632	160,07	2,26	361,76		228,63
		Итого прямые затраты										24 998,17
85.1	421/пр_2020_п_75_пм.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					457,83
		ФОТ		%	97		97					23 409,70
		Пр/612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					22 707,41
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%						38 039,47		11 938,95
		Всего по позиции		М	161,16	1	161,16	83,28	1			60 102,36
86	ФСБЦ-24.3.01.03-0016	Трубы гладкие жесткие, легкие, из самозатухающего ПВХ, номинальный диаметр 50 мм		М						83,28		13 421,40
		Всего по позиции		М	0,26	1	0,26					2 032,95
87	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола		чел.-ч			3,952			514,41		2 032,95
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	15,2		3,952					42,96
		1-100-36	Средний разряд работы 3,6							6,76		9,38
		4 М		кВт-ч	5,3376		1,387776			73,80		33,58
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	100 шт	1,75		0,455	52,34	1,41			2 075,91
		01.7.15.07-0152	Дробели пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм									40,66
		Итого прямые затраты		%	2		2					2 032,95
87.1	421/пр_2020_п_75_пм.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	97		97					1 971,96
		ФОТ		%	51		51					1 036,80
		Пр/612-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%						19 712,81		5 125,33
		Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%						55,96		1 484,06
		Всего по позиции		М	26,52	1	26,52	55,96	1			1 484,06
88	ФСБЦ-24.3.01.02-0026	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 50 мм		М								
		Всего по позиции		М	1,84	1	1,84					
89	ГЭСНм08-02-412-06	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого одностороннего или многостороннего в общей оплетке, суммарное сечение до 120 мм2		100 м								
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								13 949,08
		1-100-38	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,4					526,46		13 949,08
		2 ЗМ										888,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,736					464,38
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,2		0,368			1 757,57		546,79
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2		0,368			723,38		266,20
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		0,368			656,45		241,57
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		0,368			538,52		198,18
		01.7.06.05.0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черн., ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	33,33		61,3272	5,87	0,97	5,69		348,95
		01.7.07.20.0002	Тальк молотый, сорт I	т	0,00137		0,0025208	43 821,53	1,65	72 305,52		182,27
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,02		0,0368	79,88	1,85	131,80		4,85
		20.2.01.05-0011	Гильзы кабельные медные 120 мм	100 шт	0,05		0,052	11 574,95	1,23	14 237,19		1 309,82
		20.2.02.01-0016	Втулки полипропиленовые, диаметр 69 мм	1000 шт	0,0122		0,022448	6 904,76	1,73	11 945,23		268,15
		<b>Итого прямые затраты</b>										
89.1	421/nr_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					278,98
		ФОТ										14 413,46
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					13 981,06
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					7 350,86
		<b>Всего по позиции</b>										
90	ГЭСНм08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный, в готовых каналах стен и перекрытий	100 м	0,72	1		0,72					39 026,76
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	чел.-ч				9,648					5 079,29
	1-100-38	Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	13,4			9,648			526,46		5 079,29
	2 ЭМ	чел.-ч	чел.-ч				0,0288					34,76
	ОТМ(ЗТМ)	маш.-ч	маш.-ч	0,02			0,0144			1 757,57		18,17
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,02			0,0144			723,38		25,31
	4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02			0,0144			10,42		10,42
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02			0,0144			656,45		9,45
	4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02			0,0144			538,52		7,75
	4 М	кг	кг	0,3			0,216	79,88	1,65	131,80		171,42
	14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муния, сурик железный	кг	0,53			0,3816	374,60	1	374,60		28,47
	21.2.03.02-1200	Трубки из поливинилхлоридного пластика ТВ-40, выходящий и первый сорт, внутренний диаметр 0,50-9,00 мм	кг	0,53			0,3816					142,96
	<b>Итого прямые затраты</b>											
90.1	421/nr_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2			2					5 303,64
		ФОТ										101,56
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97			97					5 097,46
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51			51					4 944,54
		<b>Всего по позиции</b>										
91	ГЭСНм08-02-405-04	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 120 мм2	100 м	0,4	1		0,4					12 949,47
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч	чел.-ч				16,448			526,46		8 659,21
	1-100-38	Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	41,12			16,448					8 659,21
	2 ЭМ	чел.-ч	чел.-ч				0,616					807,66
	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч	чел.-ч									386,66



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91.1	421/пр_2020_п.75_п.а	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,77		0,308			1 757,57		541,33
		4-100-060 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,77		0,308			723,38		222,80
		91.14.02.001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,77		0,308			656,45		202,19
		4-100-040 ОТМ(3тм)	Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,77		0,308			538,52		185,86
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		1,976			32,46		84,14
		4 М										458,73
		01.7.02.07-0011	Прессшпан листовый, марка А	кг	0,99		0,396	206,43	1,75	361,25		143,06
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,5428		1,01712			6,76		6,88
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3		1,2	155,63	1,05	163,41		196,09
		01.7.15.04-0011	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00155		0,00062	127 406,00	1,36	173 272,16		107,43
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный	кг	0,1		0,04	79,88	1,65	131,80		5,27
		Итого прямые затраты										10 314,26
91.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					173,18
		ФОТ		%	97		97					9 047,87
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					8 776,43
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%								4 614,41
92	ФСБЦ-21.1.06.09-0180	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 5х16мм-660		1000 м	0,30192	1	0,30192	692 486,02	1,27	59 695,70		23 878,28
92	ГЭСНМ08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2		100 м	4,8	1	4,8			526,46		77 427,53
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	30,64		147,072			2 623,65		969,14
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч			1,536			1 757,57		1 349,81
		2 3М		чел.-ч			0,768					555,56
		ОТМ(3Тм)		маш.-ч	0,16		0,768			723,38		504,15
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,16		0,768			656,45		413,58
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,16		0,768			538,52		769,69
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,16		0,768			32,46		3 934,96
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	4,94		23,712			361,25		953,70
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		кг	0,55		2,64	206,43	1,75	6,76		82,51
		4 М		кВт-ч	2,5428		12,20544			163,41		2 353,10
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовый, марка А		кг	3		1,4	155,63	1,05			482,39
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		т	0,00058		0,002784	127 406,00	1,36	173 272,16		63,26
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг			0,48	79,88	1,65	131,80		34 955,28
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		%	2		2					1 548,55
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		%	97		97					78 396,67
93.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%								76 044,77
		ФОТ		%								
		Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51							39 982,30
			Всего по позиции									202 530,90
94	94	ФСБЦ-21.2.03.05.0053	Провод силовой установочный с медными жилами ПУВ 1х10-450	1000 м	0,4896	1	0,4896	78 573,89	1,47	42 193,94		56 550,43
			Всего по позиции							115 503,32		56 550,43
95	95	ФСБЦ-20.2.05.02-1078	Скобы металлические двуплаковые для кабеля диаметром 48-50 мм	100 шт	5,28	1	5,28	594,83	1,4	832,76		4 396,97
			Всего по позиции									4 396,97
96	96	ФСБЦ-20.2.09.05.0006	Муфты соединительные «труба-труба» для гофрированных или жестких гладких труб диаметром 50 мм, класс защиты IP65	10 шт	11,5	1	11,5	3 966,14	1,73	6 861,42		78 906,33
			Всего по позиции									78 906,33
			Всего по разделу 7 Шиты эластичные									1 663 193,43
Раздел 8. Общестроительные работы												
97	97	ГЭСН46-03-014-45	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,48	1	0,48					1 737,73
		1 ОТ(3Т)		цел.-ч								1 737,73
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		цел.-ч	7,57					478,24		28,77
		4 М		кВт-ч	8,865					6,76		28,77
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0							1 766,50
		01.7.17.09 Сверла, буры										1 737,73
		Итого прямые затраты										1 789,86
		ФОТ		%	103							1 025,26
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59							
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%								
		Всего по позиции								9 545,04		4 581,62
98	98	ГЭСН46-03-014-58	На каждые 10 мм изменения глубины сверления отверстий	100 отверстий	0,48	1	0,48					711,62
		поправка на глубину 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расч.; ТЗ=10; ТЗМ=10)		цел.-ч						478,24		711,62
		1 ОТ(3Т)		цел.-ч	0,31	10						14,11
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		цел.-ч						5,76		14,11
		4 М		кВт-ч	0,435	10						
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0	10						725,73
		01.7.17.09 Сверла, буры										711,62
		Итого прямые затраты										732,97
		ФОТ		%	103							419,86
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59							
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%								
		Всего по позиции								3 913,67		1 876,56
99	99	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	0,08	1	0,08					261,89
		1 ОТ(3Т)		цел.-ч						478,24		261,89
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		цел.-ч	6,84							



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	7,8		0,624					4,22
		01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0					6,76		4,22
П.Н		Итого прямые затраты										265,91
		ФОТ		%	103		103					261,69
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					269,54
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					154,40
		Итого прямые затраты					8 623,13					689,85
		Всего по позиции				1	0,08					
100	100	ГЭСН46-03-014-14 На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норие 46-03-014-01	100 отверстий									51,65
		поправка на глубину 250 мм ПЗ=5 (ОЗП=5, ЗМ=5 к расх., ЗПМ=5, МАТ=5 к расх., ТЗ=5, ТЗМ=5)	чел.-ч			5	0,108			478,24		51,65
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				0,108					1,01
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0								6,76		1,01
		4 М	кВт-ч		0,375	5	0,15					
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	шт		0	5						52,66
		01.7.17.09 Сверла, буры										51,65
П.Н		Итого прямые затраты										53,20
		ФОТ	%		103		103					
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%		59		59					30,47
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%		59		59					
		Итого прямые затраты					1 704,13					136,33
		Всего по позиции				1	0,58					
101	101	ГЭСН46-03-015-05 Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием шпательной площадки сечения: до 20 см2	100 м									3 556,00
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				7,4356			478,24		3 556,00
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		12,82		7,4356					3 556,00
		Итого прямые затраты										3 662,68
		ФОТ	%		103		103					
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%		59		59					2 096,04
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%		59		59					
		Итого прямые затраты					16 063,31					9 316,72
		Всего по позиции				1	0,15					
102	102	ГЭСН46-03-017-07 Заделка кирпичом гнезд, борозд и концов балок	м3									1 984,66
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				4,332			458,14		1 984,66
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч		28,88		4,332					17,31
		2 ЭМ	чел.-ч							10,33		13,73
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,37		0,0255		1,56			0,57
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч		0,17		0,0255			656,45		16,74
		91.14.02-001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч		0,17		0,0255			538,52		13,73
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,17		0,0255					199,91
		4 М	м3		0,24					5 553,18		199,91
		04.3.01.12-0002 Раствор кладочный, цементно-известковый, М25										

Страница 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	H		06.1.01.05 Кирпич керамический	1000 шт	0,388		0,0582					
<b>Итого прямые затраты</b>												
			ФОТ									2 215,61
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					1 998,39
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					2 058,34
			Всего по позиции									1 179,05
			Всего по позиции									5 453,00
103	103	ФСБЦ-04.3.01.12-0002	Раствор кладочный, цементно-известковый, М25	м3	-0,036	1	-0,036	3 702,12	1,5			-199,91
<b>Всего по позиции</b>												
104	104	ФСБЦ-04.3.02.05-0002	Смеси сухие гипсовые штукатурные с легким заполнителем и полимерными добавками, класс В3,5 (М50)	кг	120	1	120	12,31	1,62	19,94		2 392,80
<b>Всего по позиции</b>												
105	105	ГЭСН28-02-041-01	Заделка кабельных, трубных проходов и проходок воздуховодов противопожарной терморасширяющейся двухкомпонентной пеной, предел огнестойкости до 120 минут	м3	0,08	1	0,08					
		421лр_2020_п.58_п.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			5 83556					3 142,57
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	63,43	1,15	5 83556			538,52		3 142,57
		2 ЭМ										9,19
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,014					7,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,14	1,25	0,014			668,45		9,19
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,14	1,25	0,014			538,52		7,54
		14.5.01.10 Пены полиуретановые двухкомпонентные терморасширяющиеся противопожарные		шт	0							
<b>Итого прямые затраты</b>												
		ФОТ										3 159,30
		Пр/812-020.0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3					3 150,11
		812лр от 21.12.2020 п.25										2 750,05
		Пр/774-020.0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы		%	55	0,85	46,75					1 472,68
		774лр от 11.12.2020 п.16										
<b>Всего по позиции</b>												
106	106	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	4	1	4	478,28	1,25	597,85		2 391,40
<b>Всего по позиции</b>												
107	107	ГЭСНр62-01-002-02	Простая масляная окраска ранее окрашенных стен: с подготовкой и расчисткой старой краски до 10%	100 м2	0,6	1	0,6					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			11,16					5 404,45
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	18,6		11,16			484,27		5 404,45
		2 ЭМ										31,22
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,102					51,31
		91.06.06-048 Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,1		0,06			60,63		3,65
		4-100-030 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,1		0,06			478,24		28,69
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07		0,042			656,45		27,57



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-040 ОТМ(ЗМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07		0,042			538,52		22,62
		01.7.10.17-01.41 Пемза	4 М	кг	0,24		0,144	2 507,62	1,65	4 137,57		1 117,15
		01.7.17.11-0011 Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25		м2	0,8		0,48	531,44	1,65	876,88		595,81
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,16		0,096	56,11	1,48	83,04		7,97
		14.5.05.01-0012 Опила комбинированная для разведения масляных		т	0,0009		0,00054	60 697,21	1,23	74 657,57		40,32
		густотертых красок и для внешних работ по деревянным										
		поверхностям										
		14.5.11.01-0001 Шпатлевка клеваая		т	0,0021		0,00126	25 237,94	1,64	41 390,22		52,15
		14.4.02.04 Краски для внутренних работ масляные готовые к		м	0,0139		0,00834					
		применению										
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	90		90					6 604,13
		Пр812-036.0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)		%	46		46					5 455,76
		Пр774-096.0 СП Малярные работы (ремонтно-строительные)										4 910,18
		Всего по позиции		т	0,00834	1	0,00834			23 373,27		14 023,96
		Эмаль ПФ-115								130 116,78		1 085,17
		Всего по позиции										1 085,17
		Всего по разделу 8 Общестроительные работы										49 131,53
Раздел 9. Заземление												
109	109	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,03	1	0,03					2 327,36
		42/нр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25;										2 327,36
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			5,313			438,05		2 327,36
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	154	1,15	5,313					2 327,36
		1-100-20 Средний разряд работы 2.0										2 327,36
		Итого прямые затраты										2 327,36
		ФОТ		%	89	0,9	80,1					2 327,36
		Пр812-001 2-1, Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34					1 864,22
		812/нр от 21.12.2020 п.25										791,30
		Пр774-001 2, Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом										
		774/нр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции		100 м	0,25	1	0,25			166 096,00		4 982,88
Заземление												
110	110	ГЭСН08-02-472-02	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	чел.-ч						526,46		1 895,26
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	14,4							1 895,26
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8										142,61
		2 ЭМ		чел.-ч			0,1					63,10
		ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч	0,2		0,05			1 757,57		87,88
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,2		0,05			723,38		36,17
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,2		0,05			656,45		32,82
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,2		0,05			538,52		26,93
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2		0,05			32,46		21,91
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,7		0,675					1 099,20
		4 М		кг	0,9		0,225			163,41		36,77
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
110.1	421/np_2020_п.75_п.а	14.4.01.09-0427	Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0.20-0.39 кг/м2	кг	3.7		0.925	911.56	1.26	1 148.57		1 062.43
<b>Итого прямые затраты</b>					2							<b>3 200.17</b>
			ФОТ	%	97		97					37.91
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 958.36
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 899.61
												996.76
												<b>5 136.45</b>
												<b>1 856.56</b>
			<b>Всего по позиции</b>	т	0.0314	1	0.0314	67 961.14	0.87	59 126.19		<b>1 856.56</b>
111	111	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 40х4 мм	т	0.3	1	0.3					1 464.09
112	112	ГЭСНм08-02-471-01	Засемятель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0.3	1	0.3					1 464.09
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч			2,781			526.48		137.82
			1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	9.27		2,781					64.35
			2 ЭМ	чел.-ч			0.102			1 757.57		89.64
			ОТм(3Тм)	маш.-ч	0.17		0.051					36.89
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0.17		0.051			723.38		33.48
			4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	0.17		0.051			656.45		27.45
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0.17		0.051			538.52		14.70
			4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1.51		0.453			32.46		721.00
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч			0.195	155.63	1.05	163.41		31.86
			4 М	кг	0.65							689.14
			01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	2		0.6	911.56	1.26	1 148.57		
			14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0.20-0.39 кг/м2	кг	2							<b>2 387.26</b>
			<b>Итого прямые затраты</b>	%	2		2					29.28
			ФОТ	%	97		97					1 528.44
			Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					1 482.59
			Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					779.50
												<b>4 678.63</b>
												<b>1 673.02</b>
			<b>Всего по позиции</b>	т	0.03393	1	0.03393	15 595.43		49 307.84		<b>1 673.02</b>
113	113	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полки 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм	100 м	0.9	1	0.9					1 673.02
114	114	ГЭСНм08-02-472-06	Проводник заземляющий открытого по строительным основаниям: из полусовой стали сечением 100 мм2	чел.-ч			14.85			526.46		7 817.93
			1 ОТ(3Т)	чел.-ч	16.5		14.85					454.07
			1-100-38 Средний разряд работы 3.8	чел.-ч			0.306			1 757.57		193.07
			2 ЭМ	маш.-ч	0.17		0.153					268.91
			ОТм(3Тм)									
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,17		0,153			723,38		110,58
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17		0,153			656,45		100,44
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17		0,153			538,52		82,39
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	2,9		2,61			32,46		84,72
		4 М										2 368,54
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм		кг	0,55		0,495	155,63	1,05	163,41		80,89
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм		т	0,004		0,0036	71 131,50	0,86	61 173,09		220,22
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2		кг	2		1,8	911,56	1,26	1 148,57		2 067,43
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>10 833,61</b>
114.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					156,36
		ФОТ										8 011,00
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					7 770,67
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					4 085,61
		<b>Всего по позиции</b>								<b>25 384,72</b>		<b>22 846,25</b>
115	ФСБЦ.08.3.07.01.0033	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗпс, размеры 20х4 мм		т	0,05652	1	0,05652	72 683,36	0,87	63 234,52		3 574,02
		<b>Всего по позиции</b>										<b>3 574,02</b>
116	ГЭСНм08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям		100 м	0,08	1	0,08					1 354,48
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,5728					1 354,48
		1-100-38 Средний разряд работы 3.8		чел.-ч	32,16		2,5728			526,46		5,80
		2 ЭМ										3,03
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0048			1 757,57		4,22
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03		0,0024					1,74
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03		0,0024			723,38		1,58
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,03		0,0024			656,45		1,29
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,03		0,0024			538,52		16,97
		4 М										3,60
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	6,658		0,53248			6,76		9,26
		01.7.15.07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые		100 шт	2,04		0,1632	41,71	1,36	56,73		4,11
		01.7.15.14-0043 Шурупы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем		100 шт	2,04		0,1632	18,54	1,36	25,21		
		осторожечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм										
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>1 380,28</b>
116.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					27,09
		ФОТ										1 357,51
		Пр/612-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97					1 316,78
		Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51					692,33
		<b>Всего по позиции</b>								<b>42 706,00</b>		<b>3 416,48</b>
117	ФСБЦ.21.2.03.05-1078	Провод силовой установочный с медными жилами ПугВ 1х6-450		1000 м	0,00816	1	0,00816	48 053,51	1,47	70 638,66		576,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
118	118	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пауз котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,03	1	0,03					576,41
		421/нр_2020_п.39_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25;									1 282,24
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										1 282,24
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,05325			419,96		1 282,24
		1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,15	3,05325					1 282,24
			Итого прямые затраты									1 027,07
		ФОТ		%	89	0,9	80,1					435,96
		Приказ № 1-П Земляные работы, выполняемые ручным способом										
		812/нр от 21.12.2020 п.25										
		Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным способом		%	40	0,85	34					
		774/нр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							91 509,00		2 745,27
			Всего по разделу 9 Заемление							52 485,97		
			Итого по акту:									1 638 711,46
			Всего прямые затраты (справочно)									565 179,64
			в том числе:									20 810,99
			Оплата труда рабочих									9 994,02
			Эксплуатация машин									1 042 726,81
			Оплата труда машинистов (Отм)									99 895,39
			Материалы									38 385,54
			Строительные работы									140,72
			в том числе:									118,85
			оплата труда									7 034,63
			эксплуатация машин и механизмов									35 472,49
			оплата труда машинистов (Отм)									18 743,16
			материалы									2 387 302,21
			накладные расходы									526 794,10
			сметная прибыль									20 670,27
			Монтажные работы									9 875,17
			в том числе:									1 035 692,18
			оплата труда									520 569,18
			эксплуатация машин и механизмов									273 701,31
			оплата труда машинистов (Отм)									771 931,25
			материалы									771 931,25
			накладные расходы									3 259 128,85
			сметная прибыль									575 173,66
			Оборудование									556 041,67
			Инженерное оборудование									292 444,47
			Всего									
			Всего ФОТ (справочно)									
			Всего накладные расходы (справочно)									
			Всего сметная прибыль (справочно)									









1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		3										
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%										
				%	36							1 174,81
		Всего по позиции										
										15 575,09		6 853,04
3	3	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	8	1	8					
		571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0.8, ТЗ=0.8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,4					4 578,21
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,5	0,8	3,2			723,38		2 314,82
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,5	0,8	3,2			707,31		2 263,39
		Итого прямые затраты										4 578,21
		ФОТ										4 578,21
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					3 387,88
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					1 648,16
		Всего по позиции										
										1 201,78		9 614,25
4	4	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	шт	16	1	16					
		571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0.8, ТЗ=0.8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,096					2 930,05
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		чел.-ч	0,16	0,8	2,048			723,38		1 481,48
		3-200-03 Инженер III категории		чел.-ч	0,16	0,8	2,048			707,31		1 448,57
		Итого прямые затраты										2 930,05
		ФОТ										2 930,05
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					2 168,24
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					1 054,82
		Всего по позиции										
										384,57		6 153,11
5	5	ГЭСНп01-03-001-01	Выключатель однополюсный напряжением до 1 кВ: с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем	шт	10	1	10					
		571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0.8, ТЗ=0.8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			10,4					5 475,23
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	0,65	0,8	5,2			538,52		2 800,30
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	0,65	0,8	5,2			514,41		2 674,93
		Итого прямые затраты										5 475,23
		ФОТ										5 475,23
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					4 051,67
		Пр/774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					1 971,08
		Всего по позиции										
										1 145,80		11 497,98
6	6	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с устройством защитного отключения	шт	2	1	2					
		571/пр_2022_п.76	Для определения затрат на выполнение пусконаладочных работ звеном (бригадой), которое выполнило монтаж этого же оборудования ОЗП=0.8, ТЗ=0.8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			5,76					3 032,44
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	1,8	0,8	2,88			538,52		1 550,94
		3-100-02 Техник II категории		чел.-ч	1,8	0,8	2,88			514,41		1 481,50
		Итого прямые затраты										3 032,44
		ФОТ										3 032,44
		Пр/812-083.0-1 НР Пусконаладочные работы: 'вхолостую' - 80%, 'под нагрузкой' - 20%		%	74		74					2 244,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр 774-083.0 СП Пусконаладочные работы: 'холостую' - 80%; 'под нагрузкой' - 20%		%	36		36					1 091,68
<b>Всего по позиции</b>												
<b>Всего по разделу 1 ПНР</b>												
<b>Итого по акту:</b>												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												
Прочие затраты												
Пусконаладочные работы												
в том числе:												
оплата труда												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
Всего сметная прибыль (справочно)												
НДС 5%												
<b>ВСЕГО по акту</b>												
справочно:												
Затраты труда рабочих												
ПНР "холостую"												
в том числе:												
Электротехнические устройства												
421/пр_2020_прил 8_п.1_гр 6							32,01792					33 350,62
в том числе:												
ПНР "под нагрузкой"												
в том числе:												
Электротехнические устройства												
421/пр_2020_прил 8_п.1_гр 7							80					33 350,62
в том числе:												
Электротехнические устройства												
421/пр_2020_прил 8_п.1_гр 7							20					8 337,66
<b>ВСЕГО по акту</b>												
<b>ВСЕГО по разделу 1 ПНР</b>												
<b>Итого по акту:</b>												
<b>Всего прямые затраты (справочно)</b>												
<b>в том числе:</b>												
<b>Оплата труда рабочих</b>												
<b>Прочие затраты</b>												
<b>Пусконаладочные работы</b>												
<b>в том числе:</b>												
<b>оплата труда</b>												
<b>накладные расходы</b>												
<b>сметная прибыль</b>												
<b>Всего ФОТ (справочно)</b>												
<b>Всего накладные расходы (справочно)</b>												
<b>Всего сметная прибыль (справочно)</b>												
<b>НДС 5%</b>												
<b>ВСЕГО по акту</b>												
<b>справочно:</b>												
<b>Затраты труда рабочих</b>												
<b>ПНР "холостую"</b>												
<b>в том числе:</b>												
<b>Электротехнические устройства</b>												
421/пр_2020_прил 8_п.1_гр 6							32,01792					33 350,62
<b>в том числе:</b>												
<b>ПНР "под нагрузкой"</b>												
<b>в том числе:</b>												
<b>Электротехнические устройства</b>												
421/пр_2020_прил 8_п.1_гр 7							80					33 350,62
<b>в том числе:</b>												
<b>ПНР "под нагрузкой"</b>												
<b>в том числе:</b>												
<b>Электротехнические устройства</b>												
421/пр_2020_прил 8_п.1_гр 7							20					8 337,66
<b>в том числе:</b>												
<b>ПНР "под нагрузкой"</b>												
<b>в том числе:</b>												
<b>Электротехнические устройства</b>												
421/пр_2020_прил 8_п.1_гр 7							20					8 337,66

СДАЛ:

Подрядчик:

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «ЭнергоТехнологии»  
Директор

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"  
Заместитель директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценил проверил на соответствие сметно-нормативной базе:  
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

А.Н. Беляев

К.Ф. Евдокимов

А.В. Быгов

Н.В. Сотникова

С.Л. Борочичева

Е.Н. Бобченко