

**АКТ**  
**приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным**  
**ремонтom элементов жилого здания**

г. Тюмень  
местонахождение

« 28 » июля 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0245-ОД от « 10 » июля 2025 г. в составе  
дата

Председателя  
представителя Заказчика

Заместитель директора НО «ФКТ ТО» Евдокимов К.Ф.  
должность, фамилия, имя, отчество

Членов комиссии:

представитель Заказчика

Главный специалист отдела  
технического контроля НО «ФКТ ТО» Биро В.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя органа  
исполнительной власти и (или)  
органа местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО  
Заместитель директора Департамента городского хозяйства  
Администрации г. Тобольска Кислицина Е.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Директор ООО «ИСТОРИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ» Егорова А.М.  
должность, фамилия, имя, отчество

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

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 **системы электроснабжения** многоквартирного дома, расположенного  
по адресу:

обл. Тюменская, г. Тобольск, ул. Радищева, д. 1

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «МАРС»

наименование организации

в соответствии с договором № 92П/24 от 07.10.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «МАРС»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора)

07.10.2024 г.

дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025 г.

дата, месяц, год

Фактическое окончание работ  
(дата подписания всеми  
уполномоченными лицами  
завершающего акта о приемке  
выполненных работ по форме КС-2)

23.07.2025 г.

дата, месяц, год



5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту **системы электроснабжения** многоквартирного дома, расположенного по адресу:

**обл. Тюменская, г. Тобольск, ул. Радищева, д. 1**

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 **системы электроснабжения** многоквартирного дома, расположенного по адресу:

**обл. Тюменская, г. Тобольск, ул. Радищева, д. 1**

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**

подпись

**Евдокимов К.Ф.**

расшифровка подписи

**Члены комиссии**

подпись

**Биро В.В.**

расшифровка подписи

подпись

**Кислицина Е.В.**

расшифровка подписи

подпись

**Егорова А.М.**

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

**Согласовано:**

**Представитель  
органа местного  
самоуправления**

Представитель Департамента ЖКХ ТО  
заместитель директора Департамента  
городского хозяйства Администрации г.  
Тобольска

должность

подпись

**Кислицина Е.В.**

расшифровка подписи

От организации-подрядчика  
представитель

**Директор ООО «Марс» Вербицкий В.В.**

должность, фамилия, имя, отчество

Представитель Департамента ЖКХ ТО уведомлен  
о раб. и времени приема выполненных работ. Не явился



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

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс  
Общество с ограниченной ответственностью «Марс», 626150, Рф, Тюменская область, город Тобольск,  
ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7-919-920-77-11

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу:  
обл. Тюменская, г. Тобольск, ул. Радищева, д. 1  
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	31439008
по ОКПО	57411243
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	92П/24
	дата
	07.10.2024
Вид операции	

# СПРАВКА

## О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	23.07.2025	01.06.2025	23.07.2025

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:		2 526 286,41	2 526 286,41	2 526 286,41
1	Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения		2 526 286,41	2 526 286,41	2 526 286,41

Итого	2 526 286,41
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0,5000000020%	12 631,43
Всего с учетом снижения НДС 5%	2 513 654,98
Всего с учетом снижения, в том числе НДС	125 682,75
	2 639 337,73

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 "Марс"



О.М. Буй

В.В. Вербицкий



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

(организация, адрес, телефон, факс)

Форма по ОК/Д

Код

0322005

по ОКПО

31439008

по ОКПО

57411243

Подрядчик  
Общество с ограниченной ответственностью «Марс»,  
626150, РФ, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 26-86-73, +7-919-920-77-11

(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, ул. Радищева, д. 1  
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)

(наименование, адрес)

Объект  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, ул. Радищева, д. 1

(наименование)

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

92П/24

07.10.2024

Вид операции

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по

2

23.07.2025

01.06.2025

23.07.2025

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Пусконаладочные работы

Основание: 92П/24-Р1-ЗОМ

Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

174 437,73 руб.



Номер				Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.				
по позиции	порядку	по смете	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. ПНР															
1	1	ГЭСНп01-11-013-01	Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"	шт	19	1	19					12 447,48			
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			19								
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		цел.-ч	0,5		9,5					6 293,66			
		3-200-03 Инженер III категории		цел.-ч	0,5		9,5					6 153,82			
		Итого прямые затраты										12 447,48			
2	2	ГЭСНп01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабелей и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электроприемникам	шт	44	1	44					9 224,23			
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			14,08								
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		цел.-ч	0,16		7,04					4 663,93			
		3-200-03 Инженер III категории		цел.-ч	0,16		7,04					4 560,30			
		Итого прямые затраты										9 224,23			
3	3	ГЭСНп01-11-010-01	Измерение сопротивления растеканию тока: заземлители	измерение	2	1	2					1 310,26			
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			2								
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		цел.-ч	0,5		1					662,49			
		3-200-03 Инженер III категории		цел.-ч	0,5		1					647,77			
		Итого прямые затраты										1 310,26			
4	4	ГЭСНп01-11-011-01	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземляющими элементами	100 измерений	0,29	1	0,29					2 462,24			
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			3,7564								
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		цел.-ч	6,48		1,8792					662,49			
		3-200-03 Инженер III категории		цел.-ч	6,48		1,8792					1 217,29			
		Итого прямые затраты										2 462,24			
5	5	ГЭСНп01-03-002-18	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: устройством защитного отключения	шт	2	1	2					2 777,16			
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗТ=0,8, ТЗ=0,8		цел.-ч			5,76								
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч											
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		цел.-ч	1,8	0,8	2,88					1 420,39			
		3-100-02 Техник II категории		цел.-ч	1,8	0,8	2,88					1 356,77			
		Итого прямые затраты										2 777,16			
6	6	ГЭСНп01-03-002-04	Выключатель трехполюсный напряжением до 1 кВ с: электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем, номинальный ток до 50 А	шт	70	1	70					2 686,03			
		ОП п.1.1.29 При проверке двухполюсного автоматического выключателя ОЗТ=0,8, ТЗ=0,8		цел.-ч			100,8								
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч											
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		цел.-ч	0,9	0,8	50,4					24 856,78			
		3-100-02 Техник II категории		цел.-ч	0,9	0,8	50,4					23 743,44			
		Итого прямые затраты										48 600,22			
7	7	ГЭСНп01-11-024-01	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	шт	5	1	5					2 686,03			
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			4,1								
		2-100-06 Рабочий 6 разряда		цел.-ч	0,41		2,05					1 358,10			
		3-200-03 Инженер III категории		цел.-ч	0,41		2,05					1 327,93			
		Итого прямые затраты										2 686,03			
		Всего по разделу 1 ПНР										166 966,00			
Итого по акту:															
Всего прямые затраты (справочно)															
79 507,62															



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									79 507,62
			Прочие затраты									166 966,00
			Пусконаладочные работы									166 966,00
			в том числе:									
			оплата труда									79 507,62
			накладные расходы									58 835,64
			Сметная прибыль									28 622,74
			Всего ФОТ (справочно)									79 507,62
			Всего накладные расходы (справочно)									58 835,64
			Всего сметная прибыль (справочно)									28 622,74
			ВСЕГО									166 966,00
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором - 0,50000002%									834,83
			ВСЕГО по акту									166 131,17
			НДС 5%									8 306,56
			ВСЕГО по акту с НДС 5%									174 437,73
			справочно:									
			Затраты труда рабочих									166 966,00
			ГНР "холодную"									
			в том числе:									
			Доли работ не назначены									166 966,00

149,4984



СДАЛ:  
Подразчик:

Общество с ограниченной ответственностью «МАРС»  
Директор

В.В. Вербицкий

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

К.Ф. Евдокимов

М.П.

Начальник отдела технического контроля

А.В. Бытов

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Главный специалист отдела технического контроля

В.В. Биро

Расценки проверил:  
Главный специалист сметного отдела

Д.А. Куликова

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора департамента городского хозяйства Администрации города Тобольска

Е.В. Кислицина

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



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

Подрядчик  
Общество с ограниченной ответственностью «Марс»,  
626150, Рф, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7-919-920-77-11  
(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, ул. Радищева, д. 1  
(Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения)  
(наименование, адрес)

Объект  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, ул. Радищева, д. 1  
(наименование)

Вид деятельности по ОКДП	
номер	92П124
дата	07.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	23.07.2025	01.06.2025	23.07.2025

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ  
АКТ

Смета № 02-01-01, Ремонт внутридомовых инженерных систем электроснабжения  
Основание: 92П124-Р1-ЭОМ  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):  
2 464 900,00 руб.



Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по позиции	по смете				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. Демонтаж

1 ГЭСНМ08-03-572-07 Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм

Приказ от 08.08.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЭГ=0,3, ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3, ТЗМ=0,3  
648/пр п.145 табл.3

1.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	421/пр.	2020	п.75	лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			0,3	37,67
	ГЭСНМ08-03-589-03	Цитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса цитка свыше 16 до 25 кг	шт	25	1	25						
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Итого прямые затраты												3 061,90

Приказ от 08.08.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в лом), без разборки и резки ОЭГ=0,3, ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,3, ТЗМ=0,3  
648/пр п.145 табл.3

1.1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	421/пр.	2020	п.75	лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			0,3	37,67
	ГЭСНМ08-03-589-03	Цитки осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса цитка свыше 16 до 25 кг	шт	25	1	25						
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Итого прямые затраты												3 061,90



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		24.3.01.01-0005	Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм	кг	0,196	0		196,41	1,18		231,76	
		Итого прямые затраты										15 399,01
2.1	421Ipr_2020, л.75, п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										294,08
				%	2	2						0,3
3	ГЭСНр67-01-004-03	Демонтаж: светильников с лампами накаливания										
	1 ОТ(3Т)		100 шт	0,5	1	0,5		3,16			1 267,70	
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		цел.-ч	6,32		3,16		401,17			1 267,70	
	2 ЭМ							0,90			0,90	
	ОТм(3Тм)		цел.-ч	0,015		0,015		6,57			6,57	
	91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,03		0,015		37,32	1,6		59,71	
	4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		цел.-ч	0,03		0,015					6,57	
	Итого прямые затраты										1 275,17	
4	ГЭСНр67-01-004-01	Демонтаж: выключателей, розеток										
	1 ОТ(3Т)		100 шт	0,31	1	0,31		1,8104			726,28	
	1-100-20 Средний разряд работы 2,0		цел.-ч	5,84		1,8104		401,17			726,28	
	Итого прямые затраты										726,28	
5	ГЭСНр67-01-002-01	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: до 6 мм2										
	1 ОТ(3Т)		100 м труб	7,25	1	7,25		16,3125			6 844,40	
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		цел.-ч	2,25		16,3125		419,58			6 844,40	
	999-9900 Строительный мусор		т	0,007		0,05075						
	Итого прямые затраты										6 844,40	
6	ГЭСНр67-01-002-05	Демонтаж стальных труб, проложенных на скобах										
	1 ОТ(3Т)		100 м труб	0,15	1	0,15		2,526			1 059,86	
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		цел.-ч	16,84		2,526		419,58			1 059,86	
	2 ЭМ		цел.-ч					1,94			1,94	
	ОТм(3Тм)		цел.-ч	0,07		0,0105		37,32	1,6		59,71	
	91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,07		0,0105					437,98	
	4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		цел.-ч	0,07		0,0105		4,35	1,36		5,92	
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1,48		0,222					7,53	
	4 М											
	01.3.02.03-0001 Ацетилен газосварный технический		МЗ	0,04		0,006		340,41	1,78		605,93	
	01.3.02.08-0001 Кислород газосварный технический		МЗ	0,29		0,0435		114,64	0,78		89,42	
	999-9900 Строительный мусор		т	0,247		0,03705					3,89	
	Итого прямые затраты										1 073,93	
7	ГЭСНр67-01-002-03	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением: свыше 16 до 35 мм2										
	1 ОТ(3Т)		100 м труб	0,15	1	0,15		0,597			250,49	
	1-100-25 Средний разряд работы 2,5		цел.-ч	3,98		0,597		419,58			250,49	
	2 ЭМ		цел.-ч					0,09			0,09	
	ОТм(3Тм)		цел.-ч	0,0015		0,0015		37,32	1,6		59,71	
	91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01		0,0015					0,09	
	4-100-030 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 3		цел.-ч	0,01		0,0015					0,66	
	999-9900 Строительный мусор		т	0,036		0,0054					0,66	
	Итого прямые затраты										261,24	
8	ГЭСНм08-02-396-01	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм										
			т	0,0752	1	0,0752						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 14.07.2022 № Демонтаж оборудования, не пригодного для дальнейшего использования (предназначено в пом.), с разборкой и разкой на части ОЗП=0,5, ЗМ=0,5 к раск.; ЗПМ=0,5, МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,5, ТЗМ=0,5 57/лр п 84 табл 3												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			2,0304					978,96
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	54	0,5	2,0304					978,96
2 ЗМ												121,09
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,094					54,32
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	1,25	0,5	0,047			1 683,48		79,12
4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	1,25	0,5	0,047			662,49		31,14
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	1,25	0,5	0,047	477,92	1,3	621,30		29,20
4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	1,25	0,5	0,047			493,19		23,18
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	10,48	0,5	0,394048			32,40		12,77
4 М												0,00
01.7.11.07-0227 Энергоуды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13145, 342А, диаметр 4-5 мм				кг	3,36	0		155,63	1	155,63		
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные				кг	2,54	0		174,93	1,2	209,82		
Итого прямые затраты				%	2		2			1 164,37	0,5	19,58
8.1 421/лр_2020_л_75_лп.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы												
9	ГЭСНм067-01-003-01	Демонтаж кабеля	100 м	6	1	6						
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			57,84					23 203,67
1-100-20 Средний разряд работы 2,0				чел.-ч	9,64		57,84			401,17		23 203,67
2 ЗМ										3,58		26,28
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,06			59,71		3,58
91.06.06-048 Подъемники однокопачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				маш.-ч	0,01		0,06	37,32	1,6	437,98		26,28
4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3				чел.-ч	0,01		0,06					26,28
Итого прямые затраты										23 233,53		
10	ГЭСНм067-01-004-06	Демонтаж: электросчетчиков	100 шт	0,46	1	0,46						
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			11,8312					5 181,83
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				чел.-ч	25,72		11,8312			437,98		5 181,83
2 ЗМ										1,92		14,10
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,0322			59,71		1,92
91.06.06-048 Подъемники однокопачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				маш.-ч	0,07		0,0322	37,32	1,6	437,98		14,10
4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3				чел.-ч	0,07		0,0322					14,10
Итого прямые затраты										5 197,85		
11	ГЭСНм06-03-575-01	Прибор или аппарат	шт	136	1	136						
Объем=50+86												
648/лр_2022_л_145_л_3.с Демонтаж оборудования, пригодного для дальнейшего использования, со снятием с места установки, необходимой (частичной) разборкой без необходимости хранения (перемещается на другое место установки и др.) ОЗП=0,6, ЗМ=0,6 к раск.;												
тр_2_свб 3 ЗПМ=0,6, МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,6, ТЗМ=0,6				чел.-ч			84,048					42 688,82
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч	1,03	0,6	84,048			507,91		42 688,82
1-100-42 Средний разряд работы 4,2				чел.-ч						0,00		0,00
4 М												
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные				кг	0,02	0		174,93	1,2	209,82		
Итого прямые затраты				%	2		2			42 688,82	0,6	853,78
11.1 421/лр_2020_л_75_лп.а Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы												
Всего по разделу 1 Демонтаж										245 904,37		
Раздел 2. Монтажные работы												
Монтаж ВРУ												
12	ГЭСНм08-03-572-07	Блок управления шкафового исполнения или распределительный пункт (шкаф), устанавливаемый: на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	шт	3	1	3						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			12,36					6 277,77
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	4,12		12,36					6 277,77
		2 ЗМ		чел.-ч								2 645,78
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			2,22					1 688,66
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,37		1,11					1 282,80
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,37		1,11					735,36
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,37		1,11					689,64
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,37		1,11					547,44
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,9		2,7					87,48
		4 М										12 135,05
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,3		0,9		1			140,07
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	0,06		0,18		1,2			37,79
		07.2.07.04-0007 Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката		т	0,03		0,09		1,26			11 938,62
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунир, сурик железный		кг	0,05		0,15		1,55			18,57
		Итого прямые затраты										22 341,40
	12.1	421/пр. 2020. п.75, пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					125,56
13	13	ТЛ 62.1.02.14.72_72031 Шит ВРУ 1-11-10		шт	1	1	1					62 166,67
О		06516_07.11.2024_01.1. 2 Шит ВРУ-1-11-10 ВРУ-1 (ПЦ2,250А) без ТТ, без счетчика. С/Ф №416 от 23.07.2025г. поз.2 П/П №330 от 23.06.2026г.										62 166,67
14	14	ТЛ 62.1.02.14_72_72031 Шит ВРУ-48-03		шт	1	1	1					48 166,67
О		06516_07.11.2024_01.2. 2 Шит ВРУ-1-48-03 ВРУ-2 С/Ф №416 от 23.07.2025г. поз.3 П/П №330 от 23.06.2026г.										48 166,67
15	15	ТЛ 62.1.02.14_72_72031 Шит ВРУ 1-21-10		шт	1	1	1					66 260,00
О		06516_07.11.2024_01.3. 2 Шит ВРУ-1-21-10 (ПЦ- 2,250А,3х160А,2х32 А) без ТТ, без счетчика С/Ф №416 от 23.07.2025г. поз.1 П/П №330 от 23.06.2026г.										66 260,00
16	16	ГЭСНм08-03-600-02	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные 1 ОТ(3Т) 1-100-42 Средний разряд работы 4.2 2 ЗМ ОТм(3Тм)	шт	3	1	3					1 066,61
			чел.-ч				2,1					1 066,61
			чел.-ч	0,7			2,1					507,91
			чел.-ч									69,14
			чел.-ч				0,06					34,67
			Маш.-ч	0,01			0,03					50,50
			чел.-ч	0,01			0,03					19,87
			Маш.-ч	0,01			0,03					18,64
			чел.-ч	0,01			0,03					14,80
			т	0,00003			0,00009		1,37			15,71
								127 406,00				174 546,22



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												1 186,13
16.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										21,33
				%	2		2					
17	ГЭСНм08-02-406-03	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 70 мм2										4 943,00
17.1	ГЭСНм08-02-406-03	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 70 мм2	100 м	0,275	1	0,275						4 943,00
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			10,252						4 943,00
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	37,28		10,252						354,59
		2 ЗМ										
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			0,2695						155,73
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,49		0,13475					1 683,48	226,85
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,49		0,13475					662,49	89,27
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,49		0,13475		477,92	1,3		621,30	83,72
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,49		0,13475					493,19	66,46
		91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		1,3585					32,40	44,02
		4 М										269,38
		01.7.02-07-0011 Прессшпан листовый, марка А	кг	0,66		0,1815		206,43	1,75		361,25	65,57
		01.7.03-04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5428		0,69927					6,90	4,82
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	3		0,825		155,63	1		155,63	128,39
		01.7.15-04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,0014		0,000385		127 406,00	1,37		174 546,22	67,20
		14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный	кг	0,1		0,0275		79,88	1,55		123,61	3,40
		Итого прямые затраты	%	2		2						5 722,70
17.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										98,86
18	ТЛ_21.2.03.05_78_78422	Провод силовой ПУВнг(А)-LS 1x50	м	28,05	1	28,05						12 203,43
	24734_06.11.2024_01_10	3 Провод силовой ПУВнг(А)-LS 1x506										
		ПРТС (Металлист) С/Ф №526/237781 от 27.06.2025г. поз.4 П/П №332 от 28.06.2025г.										
19	ФСБЦ-20.2.10.04-0007	Наконечники кабельные медные луженые под опрессовку 50-10-11-М УХЛ3	100 шт	0,2	1	0,2		3 796,12	1,26		4 781,86	966,37
Штуклы этажные												
20	ГЭСНм08-03-699-03	Штуклы осветительные, устанавливаемые в нише: распорными дюбелями, масса штuka свыше 15 до 25 кг	шт	25	1	25						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			96,5						49 013,32
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	3,86		96,5					507,91	49 013,32
		2 ЗМ										1 573,26
		ОТм(3Тм)	чел.-ч			1,25					743,47	
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03		0,75					1 683,48	1 262,61
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03		0,75					662,49	496,87
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02		0,5		477,92	1,3		621,30	310,65
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02		0,5					493,19	246,60
		4 М										8 483,28
		01.7.03-04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0656		1,64					6,90	11,32
		01.7.06-05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	3,25		81,25		5,87	0,97		5,69	462,31
		01.7.15-07-0014 Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт	0,04		1		41,71	1,37		57,14	57,14
		14.4.02-04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный	кг	0,2		5		79,88	1,55		123,61	619,05



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,1		2,5		1,14			2 692,38
		20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	0,04		1		1,76			3 505,46
		24.3.01.01-0005 Трубка полихлорвиниловая электроизоляционная, толщина стенки 0,6 мм		кг	0,196		4,9		1,18			1 135,62
		Итого прямые затраты										59 813,33
	20.1	421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					980,27
21	21	ФСБЦ.20.5.04.09-0002 Сжимы типа У731М для магистральных и ответвительных проводов и кабелей		100 шт	-1	1	-1	1 991,74	1,76		3 505,46	-3 505,46
22	22	ТЛ_62.1.02.14.72_72031 Корпус щита этажного 2 кв.		шт	5	1	5				6 458,33	32 291,65
		06516_07.11.2024_01_4.										
		2 Корпус щита этажного 2 кв. ниша 900х900х140 RAL 7035 на изоляторах А 634, замок защёл С/Ф №337 от 24.06.2025г. поз.1 ПЛП №260 от 27.06.2025г. и №277 от 29.06.2025г.										
23	23	ТЛ_62.1.02.14_72_72031 Корпус щита этажного 3 кв.		шт	20	1	20				6 500,00	130 000,00
		06516_07.11.2024_01_5.										
		2 Корпус щита этажного 3 кв. ниша 900х900х140 RAL 7035 на изоляторах А 634, замок защёл С/Ф №337 от 24.06.2025г. поз.2;3;4;5 ПЛП №260 от 27.06.2025г. и №277 от 29.06.2025г.										
24	24	ГЭСНм08-03-575-01 Прибор или аппарат		шт	205	1	205					
		Объем=69+50+86										
		1 ОТ(37)		чел.-ч			211,15					107 245,20
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	1,03		211,15				507,91	107 245,20
		4 М		кг	0,02		4,1				209,92	860,67
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные										860,67
		Итого прямые затраты		%	2		2					108 105,87
	24.1	421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										2 144,90
25	25	ФСБЦ.62.1.01.09-1261 Выключатель автоматический 2Р, 40 А, 6 кВ, характеристика		шт	70	1	70	436,73	1,12		489,14	34 239,80
		Провода по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 35 мм2		100 м	1,45	1	1,45					23 378,49
26	26	ГЭСНм08-02-405-02		чел.-ч			48,488					23 378,49
		1 ОТ(37)		чел.-ч			48,488				482,15	23 378,49
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	33,44							1 000,72
		2 ЗМ		чел.-ч			0,667				385,42	561,44
		ОТм(37м)		чел.-ч	0,23		0,3335				662,49	220,94
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,23		0,3335				621,30	207,20
		4-100-060 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,23		0,3335				164,48	232,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,23		0,3335				32,40	
		4-100-040 ОТм(37м) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,23		0,3335					
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		чел.-ч	4,94		7,163					
		4 М		кг	0,6		0,87	206,43	1,75		361,25	1 386,47
		01.7.02.07-0011 Прессшланг листовой, марка А										314,29



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,5428		3,68706					25,44
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никопленованных и ультрадистых сталеи УОНИ 13А/5, 3А/2А, диаметр 4-5 мм		кг	3		4,35	155,63	1			675,99
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00139		0,0020155	127 406,00	1,37			351,80
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурж железный		кг	0,1		0,145	79,88	1,55			17,95
		<b>Итого прямые затраты</b>		%	2		2					<b>26 151,10</b>
26.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										467,57
27	ГЭСНп08-02-403-02	Провод групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий	100 м		1,8475	1	1,8475					
		1 ОТ(37)	чел.-ч		24,7565							11 936,35
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		13,4		24,7565					11 936,35
		2 ЗМ										85,16
		ОТМ(37м)	чел.-ч				0,0739					42,70
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,02		0,03695					62,20
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,02		0,03695					24,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,02		0,03695	477,92	1,3			22,96
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,02		0,03695					18,22
		4 М										431,75
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурж железный	кг		0,3		0,55425	79,88	1,55			68,62
		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		0,979175	374,60	0,99			363,13
		<b>Итого прямые затраты</b>	%		2		2					<b>12 445,96</b>
27.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										238,73
28	ГЭСНп08-02-412-04	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м		0,3	1	0,3					
		1 ОТ(37)	чел.-ч				2,688					1 296,02
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		8,96		2,688					1 296,02
		2 ЗМ										41,48
		ОТМ(37м)	чел.-ч				0,036					20,80
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,06		0,018					30,30
		4-100-060 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,06		0,018					11,92
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,06		0,018	477,92	1,3			11,18
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,06		0,018					8,88
		4 М										147,10
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м		26,67		8,001	5,87	0,97			45,53
		01.7.07.20-0002 Тарык молотый, сорт I	т		0,00116		0,000348	43 821,53	1,33			20,26
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муния, сурж железный	кг		0,02		0,006	79,88	1,55			0,74
		20.2.01.05-0007 Гильзы кабельные медные 35 мм	100 шт		0,05		0,015	3 141,34	1,26			59,37
		20.2.02.01-0014 Втулки полипропиленовые, диаметр 42 мм	1000 шт		0,0122		0,00366	3 287,80	1,76			21,18
		<b>Итого прямые затраты</b>	%		2		2					<b>1 505,40</b>
28.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										25,92
29	ГЭСНп08-02-412-10	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава каждого последующего одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м		1,2	1	1,2					
		1 ОТ(37)	чел.-ч									2 597,82
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		4,49							2 597,82







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.15.07.0-152	Дробилы пластмассовые с шуршлами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шуршла 3,5 мм, длина шуршла 50 мм	100 шт	1,75		0,525	52,34	1,5			41,22
Итого прямые затраты												
33.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2			2					2 200,49
												42,96
34	ФСБЦ.24.3.01.06-0046	Трубы ПВХ, номинальный диаметр 50 мм	м	30,6	1	30,6	83,38	0,39				2 526,03
35	ФСБЦ.20.2.05.02-1120	Скобы металлические однолапковые для кабеля диаметром 48-50 мм	100 шт	0,6	1	0,6	639,42	1,14				437,36
36	ГЭСНм08-02-405-01	Провода по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	3,8	1	3,8						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				116,432					56 137,69
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				116,432					56 137,69
		2 ЗМ	чел.-ч									2 009,52
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				1,216					702,65
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,608						1 023,56
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,608						402,79
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,608	477,92	1,3				377,75
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,608						299,86
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		18,772						608,21
		4 М										3 027,61
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовый, марка А	кг	0,55		2,09	206,43	1,75				755,01
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5428		9,66264						66,67
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	3		11,4	155,63	1				1 774,18
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,002204	127 406,00	1,37				384,70
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунип, сурж железный	кг	0,1		0,38	79,88	1,55				47,05
		Итого прямые затраты	%	2		2						61 877,47
												1 122,75
37	ТЛ_21.2.03.05_78_79422	Провода силовой ПУВнг(А)-LS 1х6	м	391,4	1	391,4						51,82
	24734_06.11.2024_01_12	3 Провод силовой ПУВнг(А)-LS 1х66 ТРТС (Металлист) С/Ф №6526/237781 от 27.06.2025г. поз.5 П/П №332 от 26.06.2025г.										20 282,36
38	ГЭСНм08-03-600-01	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: однофазные	шт	43	1	43						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				12,04					6 115,24
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	0,28		12,04						6 115,24
		2 ЗМ	чел.-ч									991,06
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,86					496,94
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,43						1 683,48
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,43						284,87
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,43	477,92	1,3				267,16
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,43						212,07
		4 М										225,16
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00003		0,00129	127 406,00	1,37				225,16
		Итого прямые затраты	%	2		2						7 828,40
												122,30
38.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы	%	2		2						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>Кабельный короб</b>												
39	ГЭСНм08-02-396-01	Поток металлических штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 200 мм		т	0,0141	1	0,0141					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				0,7614					367,11
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	54			0,7614					367,11
		2 ЗМ										45,41
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,03525					20,37
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	1,25			0,017625					1 683,48
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	1,25			0,017625					662,49
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,25			0,017625	477,92	1,3			11,68
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,25			0,017625					10,95
		91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	10,48			0,147768					8,69
		4 М										4,79
		01.7.11-07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	3,36			0,047376	155,63	1			14,89
		01.7.15-03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	2,54			0,035814	174,93	1,2			7,37
		<b>Итого прямые затраты</b>	%	2		2						7,52
39 1	421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										447,78
												7,34
40	ФСБЦ-01.7.15-03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	-0,035814	1	-0,035814	174,93	1,2				-7,52
41	ФСБЦ-20.2.07-06-1117	Поток стальной проволочный, диаметр проволоки 4 мм, размеры 100х100х3000 мм	шт	4	1	4	1 216,12	1,12				209,92
42	ГЭСНм08-02-396-09	Короб металлический, подвешиваемый к конструкциям на оттяжках или подвесах, длина: 2 м	100 м	0,64	1	0,64						1 362,05
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				30,6688					14 786,96
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	47,92			30,6688					14 786,96
		2 ЗМ										1 444,18
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				8,5312					4 218,33
		91.05-05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1			0,064					107,74
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1			0,064					662,49
		91.06-06-042 Подъемники гидравлические, высота подъема 10 м	маш.-ч	13,13			8,4032	104,99	1,41			1 244,01
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	13,13			8,4032					4 144,37
		91.14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1			0,064	477,92	1,3			39,76
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,1			0,064					621,30
		91.17-04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	2,54			1,6256					31,56
		4 М										52,67
		01.7.03-04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,264			0,16896					736,20
		01.7.11-07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	6,84			155,63	1				1,17
		01.7.15-03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0,4			0,256	174,93	1,2			681,29
		<b>Итого прямые затраты</b>	%	2		2						53,74
42 1	421/пр_2020_л_75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										21 185,67
												295,74
43	ФСБЦ-20.2.04-04-1052	Короб кабельный прямой горячеоцинкованный в составе лоток, крышка, соединение, толщина стенки 1,2 мм, размеры 50х100х2000 мм	шт	32	1	32	858,16	1,79				49 156,52
44	ФСБЦ-20.2.08-05-0017	Профиль П-образный, толщина 2,5 мм, длина 3000 мм	шт	1	1	1	1 501,31	1,34				2 011,76
45	ФСБЦ-20.2.03-23-0006	Стойки кабельные горячеоцинкованные К-1150ц	1000 шт	0,032	1	0,032	108 646,28	1,14				3 963,42
46	ФСБЦ-20.2.03-13-0006	Полки кабельные К-1161ц из оцинкованной стали	1000 шт	0,032	1	0,032	104 427,23	1,14				3 809,51



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
47	47	ФСБЦ-01.7.15.01-0037	Анкер забивной латунный, диаметр внутренней резьбы М10, диаметр 12 мм, длина 40 мм	шт	64	1	64	16,13	1,5			1 548,80
48	48	ФСБЦ-01.7.15.02-0062	Болты стальные оцинкованные с шестигранной головкой, диаметр резьбы М8 (М10, М12, М14), длина 16-190 мм	т	0,0028864	1	0,0028864	117 165,20	1,2			405,82
49	49	ФСБЦ-01.7.15.11-0044	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М8-10	кг	0,22848	1	0,22848	177,04	1,37			55,42
Сети освещения по подвалу												
50	50	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,53	1	0,53					6 138,62
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		0,0742					368,05
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		12,3914					6 111,31
			2 ЭМ									29,64
			ОТ(М3ТМ)	чел.-ч			0,0477					23,53
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,0477	477,92	1,3			621,30
			4-100-040 ОТ(М3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,0477					23,53
			4 М									421,69
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,32648					6,30
			01.7.15.07-0082 Дробель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		1,6059	178,64	1,37			244,74
			01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,3975	53,58	1,24			26,41
			Итого прямые затраты									6 613,48
50.1	421/пр. 2020. п.75, пп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					122,77
51	51	ТЦ 20.03.07.78.78422 Светильник светодиодный ДБЛ 12 24734_05.11.2024_01_6.	3 Светильник светодиодный ДБЛ-12Вт ОВЛ-РБ-12-4К-ИН-IP65-LED C/O №55/237/584-4 от 13.05.2025г. поз.1 П/П №332 от 26.06.2025г.	шт	53	1	53					170,33
52	52	ГЭСНм10-08-019-01	Коробка ответвительная на стене 1 ОТ(3Т)	шт	22	1	22					5 506,05
			1-100-41 Средний разряд работы 4.1	чел.-ч	0,5		11					5 506,05
			4 М				11					56,83
			01.7.15.14-0165 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и прямым шлицем, остроконечные, диаметр 4 мм, длина 40 мм	т	0,00001		0,00022	99 190,96	1,37			29,90
			03.1.01.01-0002 Гипс строительный Г-3	т	0,00005		0,0011	4 338,27	1,3			6,20
			08.3.03.05-0013 Проволока стальная низкоуглеродистая оцинкованная разного назначения, диаметр 1,6 мм	т	0,00001		0,00022	87 245,70	1,08			20,73
			Итого прямые затраты									5 562,88
52.1	421/пр. 2020. п.75, пп.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					110,12
53	53	ФСБЦ.20.5.02.06-0001	Коробки ответвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	2,2	1	2,2	361,98	1,14			401,26
54	54	ГЭСНм08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола 1 ОТ(3Т)	100 м	2,42	1	2,42					17 328,94
			1-100-36 Средний разряд работы 3.6	чел.-ч	15,2		36,784					17 328,94
			4 М				36,784					421,62



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		КВт-ч	5,3376		12,916992					89,13
		01.7.15.07-0152 Дробилы пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		4,235	52,34	1,5			332,49
		Итого прямые затраты										
54.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					17760,56
												346,58
55	ФСБЦ-24.3.01.02-0021	Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самонадувающего ПВХ, с зондом, номинальный диаметр 16 мм	м		246,84	1	246,84	9,14	0,99			2 233,90
56	ФСБЦ-20.2.05.02-1108	Свои металлические одноплатовые для кабеля диаметром 16-17 мм	100 шт		7,26	1	7,26	148,88	1,14			1 232,17
57	ГЭСНм08-03-591-01	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытом проводе	100 шт		0,02	1	0,02					321,00
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				0,632					321,00
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч		31,6		0,632					1,26
		2 ЗМ	чел.-ч									0,60
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,001					1,01
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,03		0,0006					0,40
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,03		0,0006					0,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,02		0,0004	477,92	1,3			0,20
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,02		0,0004					4,26
		4 М										0,29
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	КВт-ч		2,132		0,04264					1,04
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезиненные для электроустановок и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м		9,17		0,1834	5,87	0,97			
		01.7.15.07-0014 Дробилы распорные полипропиленовые	100 шт		1,02		0,0204	41,71	1,37			1,17
		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		0,000032	214 135,65	1,37			0,94
		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	1,37			0,82
		Итого прямые затраты										
57.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					327,12
												6,42
58	ФСБЦ-20.4.01.01-1043	Выключатель открытого монтажа, одноклавишный, с индикатором, 10 А, цвет белый, IP54	шт		2	1	2	137,40	1,53			420,44
59	ФСБЦ-20.2.01-06-0004	Гильзы кабельные медные луженые под опрессовку для соединения встык проводов и кабелей с медными жилами сечением 16 мм², внутренний диаметр 6 мм	100 шт		0,88	1	0,88	1 925,80	1,26			2 135,33
60	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм²	100 м		2,42	1	2,42					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				13,0438					6 289,07
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		5,39		13,0438					6 289,07
		2 ЗМ	чел.-ч									111,55
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,0968					55,93
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,02		0,0484					81,48
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,02		0,0484					32,06
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,02		0,0484	477,92	1,3			30,07
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,02		0,0484					23,87
		4 М										464,06



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черные, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		32,2586	5,87	0,97			183,55
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I		т	0,0006		0,001452	43 821,53	1,33			84,63
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный		кг	0,02		0,0484	79,88	1,55			5,99
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,121	696,63	1,26			106,21
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм		1000 шт	0,0122		0,029524	1 610,33	1,76			83,68
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>6 920,61</b>
60.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы		%	2		2					125,78
61	ГЭСНм08-02-405-01	Провода по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2		100 м	0,2325	1	0,2325					3 434,74
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			7,1238					3 434,74
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	30,64		7,1238					122,95
		2 ЗМ		чел.-ч			0,0744					42,99
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0372					62,63
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,16		0,0372					24,64
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,16		0,0372					23,11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,16		0,0372	477,92	1,3			18,35
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,16		0,0372					37,21
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	4,94		1,14855					185,25
		4 М		кг	0,55		0,127875	206,43	1,75			46,19
		01.7.02.07-0011 Прессшланг листовой, марка А		кг-ч	2,5428		0,591201					4,08
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кг	3		0,6975	155,63	1			108,55
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никопрированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, 34/2А, диаметр 4-5 мм		т	0,00058		0,0001349	127 406,00	1,37			23,55
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		кг	0,1		0,02325	79,88	1,55			2,88
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный		кг	0,1							3 785,93
		<b>Итого прямые затраты</b>		%	2		2					68,69
61.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										
62	ГЭСНм08-02-398-01	Провода в лотках, сечением: до 6 мм2		100 м	0,91	1	0,91					451,92
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	0,9373		0,9373					451,92
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	1,03		0,9373					20,97
		2 ЗМ		чел.-ч			0,0182					10,52
		ОТм(3Тм)		маш.-ч	0,01		0,0091					15,32
		91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,01		0,0091					6,03
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,01		0,0091	477,92	1,3			5,65
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,01		0,0091					4,49
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0091					103,82
		4 М		М	13,33		12,1303	5,87	0,97			5,69
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черные, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		10 м	0,5		0,455	37,71	1,7			29,17
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные на пластмассе для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		кг	0,05		0,0455	79,88	1,55			5,63
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, муниа, сурж железный										5,63
		<b>Итого прямые затраты</b>		%	2		2					5,63
62.1	421/пр_2020_п.75_гл.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										9,04
63	ФСБЦ.21.1.06.09-0161	Кабель, силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,5ок(Н, РЕ)-680		1000 м	0,363375	1	0,363375	47 048,63	1,19			65 987,87
		<b>Итого прямые затраты</b>										20 344,59

Сети освещения подъездов



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	64	ГЭСН08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок) 1 ОТ(3Т)	100 шт	0,5	1	0,5					
			2-100-01 Рабочий 1 разряда	чел.-ч	0,14		11,76					5 791,15
			2-100-04 Рабочий 4 разряда	чел.-ч	23,38		0,07					25,76
			2 ЗМ	чел.-ч			11,69					5 765,39
			ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,045					27,96
			91,14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09		0,045					22,19
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09		0,045					27,96
			4 М	чел.-ч			0,045					22,19
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,616		0,308					2,13
			01.7.15.07-0082 Любитель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт	3,03		1,515					370,78
			01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм	шт	0,75		0,375					24,92
			Итого прямые затраты	%	2		2					6 239,13
64.1	421лр_2020_л_75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										115,82
65	65	ТЛ_20.3.03.07_78_78422 Светильник светодиодный СА-7008У 24734_06.11.2024_01_8. 3 Светильник светодиодный Персей 8Вт, 800 Лм, 220В с оптико-акустическим датчиком, многорежимный, регулировка акуст. датчика и времени свечения, защита от краж, активандальный СА-7008У С/Ф №526/237/584-2 от 26.04.2025г. поз.2 ПЛП №332 от 26.06.2025г.		шт	25	1	25					961,00
												24 025,00
66	66	ТЛ_20.3.03.07_78_78422 Светильник аварийный ДПА 2101 24734_06.11.2024_01_7. 3 Светильник аварийный ДПА 2101 4ч IP20 ЛЕК С/Ф №526/237/584-2 от 26.04.2025г. поз.1 ПЛП №332 от 26.06.2025г.		шт	25	1	25					1 933,47
												48 336,75
67	67	ФСБЦ_20.5.02.06-0001	Коробки ответвительные для открытой проводки, размеры 80х80х40 мм	10 шт	2,5	1	2,5					1 003,16
68	68	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола 1 ОТ(3Т) 1-100-36 Средний разряд работы 3,6 4 М	100 м	0,3	1	0,3					401,26
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	5,3376		1,60128					6,90
			01.7.15.07-0152 Любитель пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм	100 шт	1,75		0,525					41,22
			Итого прямые затраты									2 200,49



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
68.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					42,96
69	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	0,99			276,93
70	ФСБЦ-20.2.01.06-0004	Гильзы кабельные медные луженые под опрессовку для соединения встык проводов и кабелей с медными жилами сечением 16 мм2, внутренний диаметр 6 мм		100 шт	0,75	1	0,75	1 925,80	1,26			1 819,88
71	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2		100 м	0,3	1	0,3					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				1,617					779,64
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		5,39		1,617				482,15	779,64
		2 ЗМ									13,83	6,93
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч				0,012					10,10
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,02		0,006				662,49	3,97
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,02		0,006				621,30	3,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,02		0,006	477,92	1,3		493,19	2,96
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,02		0,006				57,52	22,75
		4 М	м		13,33		3,999	5,87	0,97		5,69	10,49
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	т		0,0006		0,00018	43 821,53	1,33		123,81	0,74
		01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	кг		0,02		0,006	79,88	1,55		877,75	13,17
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, мушья, сурж железный	100 шт		0,05		0,015	696,63	1,26		2 894,18	10,37
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	1000 шт		0,0122		0,00366	1 610,33	1,76			867,92
		20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм										15,59
71.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					
72	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2		100 м	1,13	1	1,13					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				34,6232					16 693,58
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		30,64		34,6232				482,15	16 693,58
		2 ЗМ									597,56	208,95
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч				0,3616				304,37	119,78
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,16		0,1808				621,30	89,17
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,16		0,1808				180,86	900,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,16		0,1808	477,92	1,3		224,52	19,83
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,16		0,1808				527,59	114,40
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		4,94		5,5822				174 546,22	13,99
		4 М	кг		0,55		0,6215	206,43	1,75		361,25	6,90
		01.7.02.07-0011 Прессшпан листовый, марка А	кг		2,5428		2,873364	155,63	1		155,63	13,99
		01.7.11.07-0227 Электрода сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4-5 мм	т		0,00058		0,0006554	127 406,00	1,37		174 546,22	13,99
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	кг		0,1		0,113	79,88	1,55		123,81	13,99
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, мушья, сурж железный										
		Итого прямые затраты										18 400,42
72.1	421пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					333,87
73	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2		100 м	0,67	1	0,67					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				0,6901					332,73



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	1,03		0,6901				482,15	332,73
		2 ЭМ										15,44
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0134					7,74
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,0067				1 683,48	11,28
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,0067				662,49	4,44
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,0067	477,92	1,3		621,30	4,16
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0067				493,19	3,30
		4 М									76,45	50,82
		01.7.06.05-004 Ленты изоляционные хлопчатобумажные порезиненные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		М	13,33		8,9311	5,87	0,97		5,69	21,48
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,5		0,335	37,71	1,7		64,11	
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, муниа, сурик железный		кг	0,05		0,0335	79,88	1,55		123,81	4,15
		Итого прямые затраты		%	2		2					432,36
73.1	421лр_2020_л_75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										6,65
74	ГЭСНм08-02-403-02	Провода групповой в защитной оболочке или кабель трех-пятижильный: в готовых каналах стен и перекрытий		100 м	0,7675	1	0,7675					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			10,2845				482,15	4 958,67
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	13,4		10,2845					35,38
		2 ЭМ										17,74
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0307				1 683,48	25,84
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,01535				662,49	10,17
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,01535				621,30	9,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,01535	477,92	1,3		493,19	7,57
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,01535				179,36	28,51
		4 М										150,85
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МЛ-0115, муниа, сурик железный		кг	0,3		0,23025	79,88	1,55		123,81	
		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		0,406775	374,60	0,99		370,85	
		Итого прямые затраты		%	2		2					5 191,16
74.1	421лр_2020_л_75_лп а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										99,17
75	ФСБУ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50кВ, РЕ-660		1000 м	0,292485	1	0,292485	47 048,53	1,19		56 987,87	16 375,61
Сети освещения входных групп, тамбуров и мусорокамер												
76	ГЭСНм08-03-609-04	Светильник светодиодный накладной и подвесной одиночный с креплением на: бетонное основание (стена, потолок)		100 шт	0,15	1	0,15					1 737,35
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			3,528				368,05	7,73
		2-100-01 Рабочий 1 разряда		чел.-ч	0,14		0,021				493,19	1 729,62
		2-100-04 Рабочий 4 разряда		чел.-ч	23,38		3,507				8,39	6,66
		2 ЭМ										8,39
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0135				621,30	8,39
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09		0,0135	477,92	1,3		493,19	6,66
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09		0,0135				119,34	0,64
		4 М										111,23
		01.7.03.04.0001 Энергозащелка		КВт-ч	0,616		0,0924				6,90	
		01.7.15.07-0082 Дюбель-гвозди полипропиленовые анкерные с бортом, диаметр 6 мм, длина 40 мм		100 шт	3,03		0,4545	178,64	1,37		244,74	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.17.09-1455 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 6 мм		шт	0,75		0,1125		53,58	1,24		7,47
		Итого прямые затраты		%	2		2					1 871,74
76	1	421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										34,75
77	77	ТЛ_20.3.03.07_78_78422 Светильник светодиодный СА-7008У		шт	5	1	5					4 805,00
		24734_05.11.2024_01_8.										
		3 Светильник										
		светодиодный Персей										
		8Вт., 800 Лм, 220В с										
		оптико-акустическим										
		датчиком,										
		многорежимный,										
		регулировка акуст.										
		датчика и времени										
		свечения, защита от										
		краж, активандальный										
		СА-7008У С/Ф										
		№56/237584-2 от										
		25.04.2025г. поз.1 П/П										
		№332 от 26.06.2025г.										
78	78	ТЛ_20.3.03.07_78_78422 Светильник светодиодный СА-7108Ф		шт	5	1	5					4 185,00
		24734_05.11.2024_01_9.										
		3 Светильник										
		светодиодный ДБУ-8ВТ										
		IP65 4000К, 800Лм СА-										
		7108Ф С/Ф №56/2375828										
		1 от 13.05.2025г. поз.1										
		П/П №332 от										
		26.06.2025г.										
79	79	ТЛ_20.3.03.07_78_78422 Светильник аварийный ДПА 2101		шт	5	1	5					9 667,35
		24734_05.11.2024_01_7.										
		3 Светильник										
		аварийный ДПА 2101										
		4ч IP20 ЕК С/Ф										
		№56/237584-2 от										
		26.04.2025г. поз.1 П/П										
		№332 от 26.06.2025г.										
80	80	ФСБЦ_20.5.02.06-0002		10 шт	1	1	1		671,87	1,14		765,93
		Коробки разветвительные для открытой проводки, размеры 100х100х50 мм										
81	81	ГЭСН08-02-409-09		100 м	1	1	1					
		Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола										
		1 ОТ(37)		чел.-ч			15,2					7 160,72
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч			15,2					7 160,72
		4 М										174,22
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	5,3376		5,3376		6,90			36,83
		01.7.15.07-0152 Любелы пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм,		100 шт	1,75		1,75		78,51			137,39
		диаметр шурупа 3,5 мм, Длина шурупа 50 мм										
		Итого прямые затраты										7 334,94
		81.1 421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					143,21
82	82	ФСБЦ_24.3.03.05-0011		м	102	1	102		10,74	1,1		1 204,62
		Трубы полиэтиленовые гибкие гофрированные легкие с протекторной, номинальный внутренний диаметр 16 мм										
83	83	ФСБЦ_20.2.05.02-1108		100 шт	3	1	3		148,88	1,14		509,16
		Скобы металлические однолапковые для кабеля диаметром 16-17 мм										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
84	84	ФСБЦ.20.2.01.06-0004	Гильзы кабельные медные луженые под опрессовку для соединения встык проводов и кабелей с медными жилами сечением 16 мм2, внутренний диаметр 6 мм	100 шт	0,45	1	0,45	1 925,80	1,26		2 426,61	1 091,93
85	85	ГЭСНм08-02-407-01	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 26 мм	100 м	0,1	1	0,1					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			2,464					1 188,02
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	24,64		2,464				482,15	1 188,02
		2 ЗМ		чел.-ч							104,23	
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,076					43,91
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,38		0,038				1 683,48	63,97
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,38		0,038				662,49	25,17
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,38		0,038	477,92	1,3		621,30	23,61
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,38		0,038				493,19	18,74
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	5,14		0,514				32,40	16,65
		4 М									216,00	
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,7904		0,07904				6,90	0,55
		01.7.06.11-0021 Ленты герметизирующие на основе фторопласта-4Д, антикоррозионной стойкие, с липким слоем с одной стороны для уплотнения неподвижных разъемных соединений трубопроводов, ширина 10 мм, толщина 0,1 мм		кг	0,03		0,003	911,59	1,89		1 722,91	5,17
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42Д, диаметр 4-5 мм		кг	1,05		0,105	155,63	1		155,63	16,34
		01.7.15.07-0014 Дробели распырные полипропиленовые		100 шт	0,82		0,082	41,71	1,37		57,14	4,69
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	1,9		0,19	79,88	1,55		123,81	23,52
		20.1.02.23-0082 Перемычки гибкие, тип ПГС-50		10 шт	0,8		0,08	944,69	1,14		1 076,95	86,16
		20.2.02.02-0011 Заглушки		10 шт	1,02		0,102	7,10	1,14		8,09	0,83
		22.2.02.11-0051 Гайки установочные заземляющие		100 шт	0,65		0,065	884,19	1,37		1 211,34	78,74
		Итого прямые затраты									1 552,16	
85.1	421/пр.	2020, л.75, лп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2		2				23,76	
86	86	ФСБЦ.23.3.06.01-1006	Трубы стальные сварные оцинкованные водопроводные без резьбы, легкие, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,35 мм	м	10,3	1	10,3	139,25	0,97		135,07	1 391,22
87	87	ФСБЦ.20.2.05.02-1070	Скобы металлические двухлапковые для кабеля диаметром 21-22 мм	100 шт	0,3	1	0,3	195,74	1,14		223,14	66,94
88	88	ГЭСНм08-02-412-02	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого однокильного или многокильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	1,1	1	1,1					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			5,929					2 856,67
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39		5,929				482,15	2 856,67
		2 ЗМ		чел.-ч							50,71	25,42
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,044				1 683,48	37,04
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02		0,022				662,49	14,57
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02		0,022	477,92	1,3		621,30	13,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02		0,022				493,19	10,85
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02		0,022				210,93	83,43
		4 М									5,69	
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		14,663	5,87	0,97			38,47
		01.7.07.20-0002 Талы молотый, сорт I		т	0,0006		0,00066	43 821,53	1,33		58 282,63	2,72
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мушья, сурик железный		кг	0,02		0,022	79,88	1,55		123,81	48,28
		20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм		100 шт	0,05		0,055	696,63	1,26		877,75	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		20.2.02.01-0012	Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122		0,01342					36,03
		Итого прямые затраты										3 146,73
88.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										57,17
				%	2		2					
89	ГЭСНм08-02-405-01	Провод по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2										3 323,94
		1-100-38	Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	30,64		6,894					3 323,94
		2 ЗМ		чел.-ч			6,894					118,99
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,072					41,60
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16		0,036					60,61
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16		0,036					23,85
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16		0,036	477,92	1,3			621,30
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16		0,036					22,37
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94		1,1115					17,75
		4 М		чел.-ч								36,01
		01.7.02.07-001.1	Прессшпан листовый, марка А	кг	0,55		0,12375	206,43	1,75			179,27
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,5428		0,57213					44,70
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/45, 34/2Д, диаметр 4-5 мм	кг	3		0,675	155,63	1			3,95
		01.7.15.04-001.1	Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм	т	0,00058		0,0001305	127 406,00	1,37			105,05
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муни, сурж железный	кг	0,1		0,0225	79,88	1,55			22,78
		Итого прямые затраты										2,79
89.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										123,81
				%	2		2					3 663,80
90	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2										66,48
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	0,6901		0,6901					332,73
		1-100-38	Средний разряд работы 3.8	чел.-ч	1,03		0,6901					332,73
		2 ЗМ		чел.-ч								15,44
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0134					7,74
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		0,0067					11,28
		4-100-060	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		0,0067					4,44
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,0067	477,92	1,3			4,16
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,0067					3,30
		4 М		чел.-ч								76,45
		01.7.06.05-0041	Ленты изоляционные хлопчатобумажные прозрачные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черн., ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	м	13,33		8,9311	5,87	0,97			50,82
		01.7.06.07-0002	Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм	10 м	0,5		0,335	37,71	1,7			5,69
		14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, муни, сурж железный	кг	0,05		0,0335	79,88	1,55			64,11
		Итого прямые затраты										123,81
90.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы										4,15
				%	2		2					432,36
91	ФСОЦ.21.1.06.09-0151	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х1,50к(Н, РЕ)-660										6,65
				1000 м	0,20349		1	0,20349				11 392,97
								47 048,63	1,19			55 987,87
Электрооснащение подвала												
92	ГЭСНм08-03-673-04	Шкаф (глуб.т) управления навесной, высота, ширина и глубина: до 600х600х350 мм										2 092,59
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,12					2 092,59
		1-100-42	Средний разряд работы 4.2	чел.-ч	2,06		4,12					465,23
		2 ЗМ		чел.-ч								326,09
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,62					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91.04.01-041	Молоты бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных установок	Маш.-ч	0.19	0.38	10.23	1.46	14.94	5.68				
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0.06	0.12			1 683.48	202.02				
4-100-060 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 6	Маш.-ч	0.06	0.12			662.49	79.50				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0.06	0.12	477.92	1.3	621.30	74.56				
4-100-040 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 4	Маш.-ч	0.06	0.12			493.19	59.18				
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	0.61	1.22			32.40	39.53				
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			377.48	143.44				
4-100-040 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 4	Маш.-ч	0.19	0.38			493.19	78.06				
4 М		Маш.-ч	0.1	0.2	155.63	1	155.63	31.13				
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	0.1	0.2								
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.1	0.2	174.93	1.2	209.92	41.98				
14.4.02.04-0142	Краска масляная МА-0115, кумия, сурж железный	кг	0.02	0.04	79.88	1.55	123.81	4.95				
Итого прямые затраты							2 961.97					
92.1	421/пр_2020_п_75, пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			41.85					
93	ФСБЦ-20.4.04.02-0043 Штг распределительный наружный установки ЦРН-12з-1, с зажимом, IP31, размеры 265х310х120 мм	шт	2	2	1 158.02	1.14	1 320.14	2 640.28				
94	ГЭСНм08-03-575-01 Прибор или аппарат	шт	2	2								
1 ОТ(3Т)		Маш.-ч	2.06				1 046.29					
1-100-42	Средний разряд работы 4.2	Маш.-ч	1.03	2.06			507.91	8.40				
4 М		Маш.-ч	0.02	0.04	174.93	1.2	209.92	8.40				
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.02	0.04								
Итого прямые затраты							1 054.69					
94.1	421/пр_2020_п_75, пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			20.93					
95	ФСБЦ-62.1.05.03-1638 Устройство защитного отключения ЗР, 16 А, 30 мА	шт	1	1	863.54	1.19	1 027.61	2 055.22				
96	ГЭСНм08-03-591-10 Розетка штепсельная: полугерметическая и герметическая	100 шт	0.02	0.02								
1 ОТ(3Т)		Маш.-ч	1.2176				618.43					
1-100-42	Средний разряд работы 4.2	Маш.-ч	60.88	1.2176			507.91	5.60				
2 ЗМ		Маш.-ч	0.0032				1.85					
ОТМ(Зтм)		Маш.-ч	0.08	0.0016			1 683.48	2.69				
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0.08	0.0016			662.49	1.06				
4-100-060 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 6	Маш.-ч	0.08	0.0016			621.30	0.99				
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0.08	0.0016	477.92	1.3	493.19	0.79				
4-100-040 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 4	Маш.-ч	0.08	0.0016			32.40	1.92				
91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	Маш.-ч	2.97	0.0594				34.85				
4 М		Маш.-ч	0.024	0.00048	155.63	1	155.63	0.07				
01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг	2.73	0.0546	174.93	1.2	209.92	11.46				
01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	0.014	0.00028	70 310.45	0.91	63 982.51	17.92				
08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полтосовой, марки стали Ст3сп, Ст3пс, размеры 50х5 мм	т	0.0027	0.000054	82 698.14	1.21	100 064.75	5.40				
14.4.03.03-0002	Лак битумный БТ-123	т										
Итого прямые затраты							660.73					
96.1	421/пр_2020_п_75, пп.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2			12.37					
97	ФСБЦ-20.4.03.05-1022 Розетка с заземлением на DIN-рейку, 250 В, 16 А, IP20	шт	2	2	306.02	1.14	348.86	697.72				



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
98	ГЭСН08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,24	1	0,24						
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	3,648								1 718,57
	1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	15,2			3,648					1 718,57
	4 М											41,81
	01.7.03.04-0001 Электрозащита		кВт-ч	5,3376			1,281024					8,84
	01.7.15.07-0152 Дюбель пластмассовые с шурупами, диаметр 6 мм, длина 35 мм, диаметр шурупа 3,5 мм, длина шурупа 50 мм		100 шт	1,75		0,42	52,34		1,5			32,97
	Итого прямые затраты		%	2		2						1 760,38
98.1	421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											34,37
99	ФСБЦ.24.3.01.02-0001 Трубы гибкие гофрированные, легкие, из самозатухающего ПВХ, с протекжкой, номинальный диаметр 20 мм	М	24,48	1	24,48	12,11	0,99					293,52
100	ФСБЦ.20.2.05.02-1112 Скобы металлические однопалцовые для кабеля диаметром 21-22 мм	100 шт	0,72	1	0,72	195,74	1,14					160,66
101	ГЭСН08-02-412-02 Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одиночного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	0,24	1	0,24							
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	1,2936								623,71
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	5,39			1,2936					623,71
	2 ЭМ											11,06
	ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,0096								5,55
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,02	0,0048								8,08
	4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,02	0,0048								3,18
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,02	0,0048		477,92	1,3					2,98
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,02	0,0048								2,37
	4 М											46,01
	01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм	М	13,33	3,1992		5,87	0,97					18,20
	01.7.07.20-0002 Тальк молотый, сорт I	т	0,0006	0,000144		43 821,53	1,33					8,39
	14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мунип, сурик железный	кг	0,02	0,0048		79,88	1,55					0,59
	20.2.01.05-0003 Гильзы кабельные медные 6 мм	100 шт	0,05	0,012		696,63	1,26					10,53
	20.2.02.01-0012 Втулки полипропиленовые, диаметр 22 мм	1000 шт	0,0122	0,002928		1 610,33	1,76					8,30
	Итого прямые затраты		%	2		2						686,33
101.1	421/пр_2020_п.75_гл.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы											12,47
102	ГЭСН08-02-405-01 Провода по установленным стальным конструкциям и панелям, сечение: до 16 мм2	100 м	0,04	1	0,04							
	1 ОТ(3Т)		чел.-ч	1,2256								590,92
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	30,64			1,2256					590,92
	2 ЭМ											21,15
	ОТм(3Тм)		чел.-ч	0,0128								7,40
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,16	0,0064								10,77
	4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,16	0,0064								4,24
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,16	0,0064		477,92	1,3					3,98
	4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,16	0,0064								3,16
	91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	4,94	0,1976								6,40
	4 М											31,88
	01.7.02.07-0011 Прессшпан листовый, марка А	кг	0,55	0,022		206,43	1,75					7,95
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,5428	0,101712								0,70



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 УОЭИ 1345, 342Д, диаметр 4-5 мм		кг	3		0,12	155,63	1		155,63	18,68
		01.7.15.04-0011 Винты стальные с полукруглой головкой, длина 50 мм		т	0,00058		0,0000232	127 406,00	1,37		174 546,22	4,05
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сурик железный		кг	0,1		0,004	79,88	1,55		123,81	0,50
		<b>Итого прямые затраты</b>		%	2		2					<b>661,35</b>
102.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										11,82
103	ГЭСНм08-02-398-01	Провод в лотках, сечением: до 6 мм2		100 м	0,08	1	0,08					39,73
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,0824					39,73
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	1,03		0,0824				482,15	1,85
		2 ЗМ										0,92
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0016					1,35
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,01		0,0008				1 683,48	0,53
		4-100-080 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,0008				662,49	0,50
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01		0,0008	477,92	1,3		621,30	0,39
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01		0,0008				493,19	9,13
		4 М										6,07
		01.7.06.05-0041 Ленты изоляционные хлопчатобумажные прорезанные для электромонтажных и ремонтных работ, цвет черный, ширина 20 мм, толщина 0,35 мм		м	13,33		1,0664	5,87	0,97		5,69	2,56
		01.7.06.07-0002 Ленты монтажные из пластмассы для бандажирования проводов, скрепляются пластмассовыми кнопками, ширина 10 мм		10 м	0,5		0,04	37,71	1,7		64,11	0,50
		14.4.02.04-0142 Краска масляная МА-0115, мурия, сурик железный		кг	0,05		0,004	79,88	1,55		123,81	0,79
		<b>Итого прямые затраты</b>		%	2		2					<b>51,63</b>
103.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материалы ресурсы										0,79
104	ФЭСЦ.21.1.06.09-0152	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3х2,5кВ(Н, РЕ)-660		1000 м	0,03672	1	0,03672	72 551,44	1,19		86 336,21	3 170,27
<b>Общестроительные работы</b>												
105	ГЭСНр69-01-002-01	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича		100	0,12	1	0,12					281,71
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,6432				437,98	0,65
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	5,36		0,6432				261,71	0,65
		4 М										0,65
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,7904		0,094848				6,90	282,36
		999-9900 Строительный мусор		т	0,006		0,00072					
		<b>Итого прямые затраты</b>										
106	ГЭСНр69-01-002-02	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-01-002-01		100	0,05	1	0,05					462,51
		Толщина стен 640мм ПЗ=4, ЗМ=4 к раск.; ЗТМ=4, МАТ=4 к раск.; ТЗ=4, ТЗМ=4										462,51
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,056				437,98	1,05
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	5,28		1,056				437,98	1,05
		4 М										1,05
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,76		0,152				6,90	463,56
		999-9900 Строительный мусор		т	0,006		0,0012					
		<b>Итого прямые затраты</b>										
107	ГЭСНр69-01-002-02	Сверление отверстий: на каждые 0,5 кирпича толщины стен добавлять к норме 69-01-002-01		100	0,07	1	0,07					323,75
		Толщина стен 400мм ПЗ=2, ЗМ=2 к раск.; ЗТМ=2, МАТ=2 к раск.; ТЗ=2, ТЗМ=2										323,75
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,7392				437,98	323,75
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	5,28		0,7392				437,98	323,75



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4 М										0,73
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,76	2	0,1064				6,90	0,73
	Н	999-9900 Строительный мусор		т	0,006	2	0,00084					
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>324,48</b>
108	108	ГЭСН46-03-017-05 Заделка отверстий, гнезд и борозд: в стенах и перегородках бетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,09	1	0,09						
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				6,7698					2 815,56
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	75,22			6,7698				415,90	2 815,56
		2 ЗМ									22,56	
		ОТ(3ТМ)	чел.-ч				0,036				10,06	17,75
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,21			0,0189	6,62	1,52		0,19	22,37
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4			0,036	477,92	1,3		621,30	17,75
		4-100-040 ОТ(3тМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,4			0,036				493,19	548,25
		4 М										0,06
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0137			0,001233	35,71	1,45		51,78	51,14
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,0059			0,000531	70 296,20	1,37		96 305,79	3,37
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0049			0,000441	5 275,05	1,45		7 648,82	55,64
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095			0,000855	60 258,20	1,08		65 078,86	302,63
		11.1.03.01-0063 Брус обрезной хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м3	0,208			0,01872	16 496,03	0,98		16 166,11	135,41
		11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III	м3	0,18			0,0162	5 764,42	1,45		8 358,41	
Н		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	1,04			0,0936					3 404,12
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>1 641,87</b>
109	109	ФСБЦ-04.3.02.05-0004 Смеси сухие гипсовые штукатурные быстротвердеющие, класс В3,5 (М60), ручное нанесение	т	0,0936	1	0,0936	12 024,05	1,37			16 472,95	
110	110	ГЭСН01-02-059-01 Рытье ям вручную глубиной 1,5 м под электрод заземления с обратным засыпкой, группа грунтов: 1	шт	3	1	3						
		421/пр_2020_л.58, лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч				18,7335				7 329,29	
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	5,43		1,15	18,7335				391,24	7 329,29
		1-100-17 Средний разряд работы 1,7	чел.-ч									4 828,52
		4 М										1 647,23
		01.3.05.23-0131 Натрий хлористый технический	т	0,05			0,15	6 421,95	1,71		10 981,53	3 181,29
		16.2.03.02-0001 Газон рулонный стандартный	м2	7			21	119,28	1,27		151,49	
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>12 157,81</b>
111	111	ГЭСН01-02-057-02 Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,0254	1	0,0254						
		421/пр_2020_л.58, лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч				4,49834				1 804,60	
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	154		1,15	4,49834				401,17	1 804,60
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч									1 804,60
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>1 804,60</b>
112	112	ГЭСН01-02-061-01 Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,0254	1	0,0254						
		421/пр_2020_л.58, лп.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; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел.-ч				2,585085				994,25	
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч	88,5		1,15	2,585085				384,61	994,25
		1-100-15 Средний разряд работы 1,5	чел.-ч									994,25
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>994,25</b>
113	113	ГЭСН08-02-155-02 Заделка проходов при прокладке кабелей по стенам и потолкам	100 м трассы	0,24	1	0,24						



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,2424					116,67
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	1,01		0,2424					116,67
		4 М										3,47
		01.1.01.09-0024 Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм		т	0,00003		0,0000072	305 052,55	1,58			3,47
		Итого прямые затраты										120,34
113.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2		2					2,34
114	ФСБЦ-01.1.01.09-0024	Шнур асбестовый общего назначения ШАОН, диаметр 3-6 мм	т		-0,000072	1	-0,0000072	305 052,55	1,58	481 983,03		-3,47
115	ФСБЦ-14.2.02.08-1017	Плита огнезащитная на цементном связующем с легкими минеральным наполнителем, армированная с двух сторон стеклосеткой, с односторонним защитным покрытием, толщина 12,5 мм	м2		1	1	1	2 127,06	1,61	3 424,57		3 424,57
116	ФСБЦ-14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт		3	1	3	478,28	1,17	559,59		1 678,77
Всего по разделу 2 Монтажные работы												1 894 888,06

Раздел 3. Заземление

117	ГЭСНм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм	10 шт		0,6	1	0,6					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				4,326					2 085,78
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		7,21		4,326					2 085,78
		2 ЗМ										222,34
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,156					90,14
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,13		0,078			1 683,48		131,31
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,13		0,078			662,49		51,67
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,13		0,078	477,92	1,3	621,30		48,46
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,13		0,078			493,19		38,47
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		2,19		1,314			32,40		42,57
		4 М										1 440,17
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 34/2А, диаметр 4-5 мм	кг		0,78		0,468	155,63	1	155,63		72,83
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг		2		1,2	911,56	1,25	1 139,45		1 367,34
		Итого прямые затраты										3 838,43
117.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%		2		2					41,72
118	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-60 мм	т		0,02862	1	0,02862	66 456,50	0,91	60 475,42		1 730,81
119	ГЭСНм08-02-472-07	Проводники заземляющий открыто по строителям основаниям: из полосовой стали сечением 160 мм2	100 м		0,4	1	0,4					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				7,4					3 567,91
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		18,5		7,4			482,15		3 567,91
		2 ЗМ										249,62
		ОТм(3Тм)	чел.-ч				0,184			106,32		106,32
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч		0,23		0,092			1 683,48		154,88
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч		0,23		0,092			662,49		60,95
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,23		0,092	477,92	1,3	621,30		57,16
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч		0,23		0,092			493,19		45,37
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч		2,9		1,16			32,40		37,58
		4 М										1 229,37



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 134/5, Э42Д, диаметр 4-5 мм	кг	1,3	0,52	155,63	1	155,63		155,63		80,93
		08.3.05.02-0021 Прокат листовой горячекатаный, марки стали СтЗсп, СтЗспс, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм	т	0,004	0,0016	71 131,50	0,88	62 595,72		100,15		100,15
		14.4.01.09-0427 Грунтовка эпоксидная антикоррозионная с содержанием цинка для защиты металлических поверхностей, расход 0,20-0,39 кг/м2	кг	2,3	0,92	911,56	1,25	1 139,45		1 139,45		1 048,29
		<b>Итого прямые затраты</b>										<b>5 153,22</b>
119 1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							71,36
120	ФСБЦ-08.3.07.01-0042	Прокат стальной горячекатаный полусовой, марки стали СтЗсп, СтЗспс, размеры 40х4 мм	т	0,07536	1	0,07536		67 961,14	0,91	61 844,64		4 660,61
121	ГСНМ08-02-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	100 м	0,2	0,2							
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч			6,432						3 101,19
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	32,16		6,432						3 101,19
		2 ЗМ	чел.-ч									13,83
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч			0,012						6,93
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	0,006	0,006				1 683,48		10,10
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	0,006	0,006				662,49		3,97
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	0,006	0,006		477,92	1,3	621,30		3,73
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03	0,006					493,19		2,96
		4 М										42,86
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	6,656	1,3312			6,90		9,19		23,31
		01.7.15.07-0014 Дробели распорные полипропиленовые	100 шт	2,04	0,408	41,71	1,37	57,14				10,36
		01.7.15.14-0043 Шпурлы самонарезающие стальные оксидированные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 3,5 мм, длина 11 мм	100 шт	2,04	0,408	18,54	1,37	25,40				
		<b>Итого прямые затраты</b>	%	2	2							<b>3 164,81</b>
121 1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	%	2	2							62,02
122	122	ФСБЦ-21.2.03-05-0074 Провода силовой установочный с медными жилами ПУГВ 1х25-450	1000 м	0,0204	1	0,0204		189 714,67	1,38	261 802,10		5 340,76
		<b>Всего по разделу 3 Заемление</b>										<b>37 321,96</b>
		<b>Итого по акту:</b>										
		Всего прямые затраты (справочно)										1 046 740,18
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										505 815,87
		Эксплуатация машин										14 263,43
		Оплата труда машинистов (Отм)										10 064,33
		Материалы										516 596,55
		Строительные работы										130 809,19
		в том числе:										
		оплата труда										52 545,90
		эксплуатация машин и механизмов										30,99
		оплата труда машинистов (Отм)										69,96
		Материалы										6 928,60
		накладные расходы										47 127,13
		сметная прибыль										24 106,61
		Монтажные работы										1 672 135,21
		в том числе:										
		оплата труда										453 269,97
		эксплуатация машин и механизмов										14 232,44



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда машинистов (ОТМ)									9 994,37
			материалы									509 567,95
			накладные расходы									448 980,98
			сметная прибыль									235 989,50
			Оборудование									375 170,01
			Инженерное оборудование									338 874,99
			<b>Всего</b>									<b>2 178 114,41</b>
			Всего ФОТ (справочно)									515 880,20
			Всего накладные расходы (справочно)									496 108,11
			Всего сметная прибыль (справочно)									260 096,11
			Возмещение НДС при УСН (516596,55+375170,01+14263,43)*0,2									181 206,00
			<b>Всего</b>									<b>2 359 320,41</b>
			Понижающий коэффициент в соответствии с договором - 0,50000002%									11 796,60
			<b>ВСЕГО по акту</b>									<b>2 347 523,81</b>
			НДС 5%									117 376,19
			<b>ВСЕГО по акту с НДС 5%</b>									<b>2 464 900,00</b>
			справочно:									310 301,21
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									338 874,99
			Оборудование, отсутствующее в ФРСН									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

СДАЛ:  
Подрядчик:  
ПРИНЯЛ:  
Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «МАРС»  
Директор

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:  
Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил:  
Начальник сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Заместитель директора департамента городского хозяйства Администрации города Тобольска

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.В. Вербицкий

К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

В.В. Биро

Г.З. Майтдарова

Е.В. Кислицина