

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

г. Тобольск
местонахождение

« 26 » сентября 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области"
наименование организации-заказчика, назначившей рабочую комиссию
в составе

решением (приказом) № 0383/2-ОД от « 18 » сентября 20 25 г.
дата

Председателя
представителя Заказчика Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

Членов комиссии:

представитель Заказчика Главный специалист отдела технического контроля НО «ФКР 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 УК «Профсервис» Шевелев М.А.
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 **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу:

обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15

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 № 148П/24 от 07.11.2024 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) 07.11.2024 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) 15.09.2025 г.
дата, месяц, год

5. На основании осмотра предъявленных к приемке законченных капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15**

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

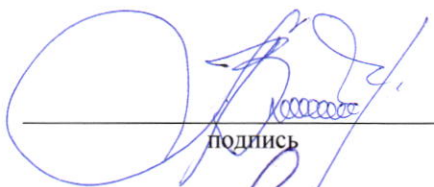
Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом Работы по капитальному ремонту **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу: **обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15**

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

Бытов А.В.

расшифровка подписи

Члены комиссии

подпись

Биро В.В.

расшифровка подписи

подпись

Кислицина Е.В.

расшифровка подписи

подпись

Шевелев М.А.

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

подпись

расшифровка подписи

Согласовано:

**Представитель
органа местного
самоуправления**

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 дате и времени приемки 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 – +7(3452) 393-107
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «МАРС», 626150, Тюменская область, город Тобольск, ул.
Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73
организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл.
Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15 (Ремонт крыши)
наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	148П/24
	дата
	07.11.2024
Вид операции	

СПРАВКА

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	15.09.2025	23.06.2025	15.09.2025

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:		11 451 116,33	11 451 116,33	11 451 116,33
1	Ремонт крыши		11 451 116,33	11 451 116,33	11 451 116,33
Итого			11 451 116,33	11 451 116,33	11 451 116,33
Сумма НДС			-	-	-

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"
М П



О.М. Буй

В.В. Вербицкий



**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

_____ 18.09.2025 № 01-17-25/07489/1
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 6 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 00C92825B54DD6920BF9774199ED9A2640
Владелец: Токарева Ольга Анатольевна
Действителен: с 29.10.2024 по 22.01.2026

Приложение № 5 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15 (ремонт крыши)
Дата, время приемки:	26.09.2025 12 часов 00 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 148П/24 от 07.11.2024
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15

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»
		Биро В.В., главный 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	Департамент городского хозяйства Администрации г. Тобольска (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 «Профсервис», 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 – +7(3452) 393-107 (организация, адрес, телефон, факс)
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «МАРС», 626150, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7-902-850-30-21 (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15 (Ремонт крыши) (наименование, адрес)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15 (наименование)

Форма по ОКУД	Код
	0322005
	по ОКПО
	по ОКПО
по ОКПО	по ОКПО
	по ОКПО
	по ОКПО
	по ОКПО
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	148П/24
Вид операции	дата
	07.11.2024

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	15.09.2025	23.06.2025	15.09.2025

АКТ О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 02-01-01, Ремонт крыши

Основание: 148П-24.АС-76

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

11 379 139,21 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	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	1	ГЭСН12-01-014-02	Утепление покрытий: керамзитом/Демонтаж загрязненного керамзита в количестве 10%	м3	21,846	1	21,846					
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		571/пр_2022_п.83_т.2_стр.2_стб.3	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			63,9388728					25 650,36
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0		чел.-ч	2,71	1,08	63,9388728			401,17		25 650,36
		2 ЭМ										11 656,03
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			8,0218512					4 817,71
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,12	1,08	2,8312416			1 064,45		3 013,72
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,08	2,8312416			662,49		1 875,67
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,22	1,08	5,1906096			1 664,99		8 642,31
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,22	1,08	5,1906096			566,80		2 942,04
		Итого прямые затраты										42 124,10
		Всего по позиции								3 972,13		86 775,06
2	2	ГЭСНр65-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,0955	1	0,0955					
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			10,9973025					4 776,13
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	85,3	1,35	10,9973025			434,30		4 776,13
		2 ЭМ										2,46
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,041256					18,07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.06-048 Подъемники однокошачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш-ч	0,32	1,35	0,041266		37,32	1,6		2,46
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3		чел-ч	0,32	1,35	0,041266					18,07
		Итого прямые затраты										4 796,66
		Всего по позиции										11 077,06
3	ГЭСН46-04-012-03	Работы по монтажу деревянных конструкций	100 м2	0,0437	1	0,0437						
	421лр_2020, лрп10, т.5, л.7, гр.3	Прокладка и монтаж деревянных конструкций (сборных, монолитных, железобетонных) в помещениях и на открытых пространствах высотой до 1,8 м. ОСП=1,35, ЗМ=1,35, ТЗ=1,35, ТЗМ=1,35										
	571лр_2022, л.83, т.2, стр.2, стб.3	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОСП=0,8, ЗМ=0,8 к раск.; ТЗ=0,8, ТЗМ=0,8										
		1 ОТ(3Т)	чел-ч				4,3019154					1 789,17
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел-ч				4,3019154					1 789,17
		2 ЗМ	чел-ч									21,81
		ОТМ(3Тм)	чел-ч				0,365297					159,99
		91.06.06-048 Подъемники однокошачные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш-ч				0,365297					21,81
		4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел-ч				0,365297					159,99
		Итого прямые затраты										1 970,97
		Всего по позиции										4 758,27
4	ГЭСН09-04-012-01	Демонтаж/установка металлических дверных блоков в готовые проемы (блок выхода на кровлю)	м2	2,8	1	2,8						
	571лр_2022, л.83, т.2, стр.4, стб.3	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОСП=0,7, ЗМ=0,7 к раск.; ТЗ=0,7, ТЗМ=0,7										
		ОП л.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 2,7-15=120,5=6 ОСП=1,06, ТЗ=1,06	чел-ч				4,98624					2 532,56
		1 ОТ(3Т)	чел-ч				4,98624					2 532,56
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел-ч				0,742					507,91
		2 ЗМ	чел-ч									232,42
		ОТМ(3Тм)	чел-ч									164,33
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш-ч				0,17					821,30
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел-ч				0,17					483,19
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш-ч				0,4					25,40
		4 М	чел-ч									0,00
		01.7.03.04-001 Электроэнергия	кВт-ч				0,1384					6,90
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг				0,1					155,63
		08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, пайки, сверления (пробивки) отверстий, поставленные отдельно	т				0,003					115 095,05
		14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт				0,1					377,99
		Итого прямые затраты										1,17
		Всего по позиции										2 929,31
5	ГЭСН46-01-019-17	Работы по монтажу горизонтальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200	м3	1,44	1	1,44						
		1 ОТ(3Т)	чел-ч				41,1552					18 025,15
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел-ч				28,58					18 025,15
		2 ЗМ	чел-ч									2 815,30
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш-ч				2,36					5,92
		91.18.01-012 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, Давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин	маш-ч				12,23					20,12
		91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш-ч				24,46					2 488,46
		4 М	чел-ч									106,72
		01.3.02.03-0001 Ацетилен газосварочный технический	м3				0,26					484,39
		01.3.02.08-0001 Кислород газосварочный технический	м3				2					226,86
		Итого прямые затраты										257,53
		Всего по позиции										21 124,84
		Всего по позиции										45 639,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по разделу 1 Демонтаж												
Раздел 2. Работы в пространстве технического этажа												
Работы, выполняемые в пространстве технического этажа												
6	ГЭСН12-01-014-02	Утепление покрытий: керамзитом (Разравнивание существующего утеплителя)										
421/пр_2020_л_п_т_5_л_7_г_3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОСП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35				МЗ	43,692	1	43,692					
421/пр_2020_л_п_т_5_л_7_г_3 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25				1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		183,824593					
1-100-20 Средний разряд работы 2,0				чел.-ч	2,71	1,5525	183,824593					
2 ЗМ				чел.-ч								
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			25,068285					
91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0,12	1,6875	8,84763	1.064,45				
4-100-080 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,12	1,6875	8,84763	662,49				
91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т				маш.-ч	0,22	1,6875	16,220655	1.664,99				
4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5				чел.-ч	0,22	1,6875	16,220655	566,80				
Итого прямые затраты				чел.-ч				9.193,87				
Всего по позиции				МЗ	115,956	1	115,956	255.361,79				
7	ГЭСН26-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо										
421/пр_2020_л_п_т_5_л_7_г_3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОСП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35				МЗ	115,956	1	115,956	680.838,38				
Прил.26.2 При выполнении работ по изоляции поверхностей только сверху ОСП=0,75; ТЗ=0,75				1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч		1428,4721102	680.838,38				
421/пр_2020_л_п_т_5_л_7_г_3 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25				чел.-ч			1428,4721102	476,62				
1-100-37 Средний разряд работы 3,7				чел.-ч	10,58	1,164375	1428,4721102	17,11				
2 ЗМ				чел.-ч				621,30				
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			107,6216625	53.077,93				
91.06.03-055 Либелды электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)				маш.-ч	0,65	1,6875	127,1892375	66.865,34				
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,55	1,6875	107,6216625	53.077,93				
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,55	1,6875	107,6216625	802.957,86				
Итого прямые затраты				чел.-ч				1.786.772,67				
Всего по позиции				МЗ	118,27512	1	118,27512	375.941,02				
Вата минеральная на основе стекловолокна, теплопроводность 0,037-0,041 Вт/(м·К)				МЗ	118,27512	1	118,27512	375.941,02				
Всего по позиции				МЗ	118,27512	1	118,27512	375.941,02				
9	ГЭСНпр69-01-007-01	Устройство: ходов на чердаке										
421/пр_2020_л_п_т_5_л_7_г_3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОСП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35				100 М2	1,008	1	1,008	10.461,70				
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			25,37892	10.461,70				
1-100-23 Средний разряд работы 2,3				чел.-ч	18,65	1,35	25,37892	118,52				
2 ЗМ				чел.-ч				205,70				
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,449064	17,06				
91.06.06-048 Подъемники однокошковые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 4,5 м				маш.-ч	0,21	1,35	0,285768	80,54				
4-100-030 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3				чел.-ч	0,21	1,35	0,285768	125,16				
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,12	1,35	0,163296	101,46				
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,12	1,35	0,163296	80,54				
4 М				чел.-ч				4.602,10				
01.7.15.06-0111 Площи строительные				т	0,01132	0,0114106	70.286,20	1.098,91				
11.1.03.01-0064 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм,				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
сорт IV				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Итого прямые затраты				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
Всего по позиции				МЗ	0,3	0,3024	11.821,04	3.503,19				
В												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
10	10	ФСБЦ-11.1.03.06-0070	Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт II	м3	2,23	1	2,23	10 082,68	1,45	14 619,89		32 602,35
			Всего по позиции									32 602,35
Смена фановых труб												
11	11	ГЭСН46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: свыше 100 до 500 см2	100 отверстий	0,06	1	0,06					
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
			200 мм ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			15,45156					7 535,26
			1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	95,38	2,7	15,45156			487,67		7 535,26
			2 ЭМ									740,59
		91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	26,36	2,7	4,27032	115,43	1,45	167,37		714,72
		91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	52,71	2,7	8,53902			3,03		25,87
			Итого прямые затраты									8 275,85
			Всего по позиции							341 382,83		20 482,97
12	12	ГЭСН16-04-004-02	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,191	1	0,191					
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р	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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			16,5551303					7 982,06
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	55,83	1,5525	16,5551303			482,15		7 982,06
			2 ЭМ									168,03
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1482639					88,40
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,1	1,6875	0,0322313			1 064,45		34,31
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,6875	0,0322313			662,49		21,35
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,18	1,6875	0,0580163			1 683,48		97,67
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	1,6875	0,0580163			662,49		38,44
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,18	1,6875	0,0580163	477,92	1,3	621,30		36,05
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,18	1,6875	0,0580163			493,19		28,61
			4 М									155,74
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,786		0,150126	35,71	1,45	51,78		7,77
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0336		0,0064176			6,90		0,04
		01.7.15.03-0014	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М16, длина болта 25-200 мм	т	0,00266		0,0005081	145 801,49	1,2	174 961,79		88,90
		01.7.19.02-0052	Кольца резиновые уплотнительные для полипропиленовых труб, диаметр 110 мм	100 шт	0,12		0,02292	2 628,13	0,98	2 575,57		59,03
			Итого прямые затраты									8 394,23
			Всего по позиции							115 822,41		22 122,08
13	13	ФСБЦ-24.3.01.04-0025	Труба НПВХ для систем наружного водоотведения, с раструбом и резиновым уплотнительным кольцом, кольцевая жесткость SN4, номинальный диаметр 110 мм, толщина 3,2 мм, длина 1000 мм	шт	4	1	4	266,70	0,99	264,03		1 056,12
			Всего по позиции									1 056,12
14	14	ФСБЦ-24.3.01.04-0026	Труба НПВХ для систем наружного водоотведения, с раструбом и резиновым уплотнительным кольцом, кольцевая жесткость SN4, номинальный диаметр 110 мм, толщина 3,2 мм, длина 2000 мм	шт	8	1	8	502,82	0,99	497,79		3 982,32
			Всего по позиции									3 982,32
15	15	ФСБЦ-24.3.05.08-0202	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	36	1	36	69,52	1,34	93,16		3 353,76
			Всего по позиции									3 353,76
16	16	ФСБЦ-24.3.05.12-0001	Ревизия полипропиленовая с крышкой, номинальный внутренний диаметр 100 мм	шт	6	1	6	116,54	1,34	156,16		936,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
17	17	ФСБЦ-24.1.02.01-0024	Всего по позиции									936,96
		Хомут металлический оцинкованный двуплечный с двумя быстроразъемными замками и резиновым профилем для крепления трубопроводов, галка крепления М10, диаметр от 108 до 116 мм	шт	22	1	22	153,15	1,5				229,73
		Всего по позиции										5 054,06
18	18	ГЭСН46-03-017-01	Заделята отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,03768	1	0,03768					
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				2,0794288					864,42
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	55,16			2,0794288					864,42
		2 ЗМ	чел.-ч									5,79
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч				0,0090432					4,46
		91.06.03.060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,44			0,0165792					10,06
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24			0,0090432					5,62
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24			0,0090432					4,46
		4 М										210,28
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,0032			0,0001206					51,78
		03.1.02.03-0011 Известь строительная неташеная кованная, сорт I	т	0,0011			0,0000414					0,32
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005			0,0000188					95 886,57
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в жгуте, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095			0,000356					23,30
		08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,07			0,0026376					156,50
		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	0,09			0,0033912					8 358,41
		Итого прямые затраты										1 084,95
19	19	ФСБЦ-04.3.02.13-0107	Всего по позиции				66 150,21					2 492,54
		Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В12,5 (М150), F100	т	0,0666182	1	0,0666182	5 740,85	1,61				615,74
20	20	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция из вспененного каучука, вспененного полиизопрена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	1,91	1	1,91					615,74
		421пр_2020_лрп: 10_Т.5_л_7_г_р_3 Проводостроение ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОСП=1,35; ЗМ=1,35; ТЗМ=1,35; ТЗМ=1,25; При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25;										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				6,523605					3 313,40
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,2			6,523605					3 313,40
		2 ЗМ	чел.-ч									539,89
		ОТМ(3Тм)	чел.-ч				0,8057813					397,40
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25			0,8057813					500,63
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,25			0,8057813					397,40
		91.21.22-443 Стены универсальные электромагнитные для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,39			1,2570188					39,26
		4 М										2 717,73
		01.7.06.14-0036 Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15			28,65					1 994,04
		10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД11Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033			0,06303					23,04
		12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3			0,573					180,88
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143			0,27313					465,49
		14.5.09.05-0103 Оксигель клеев	л	0,02			0,0382					54,28
		Итого прямые затраты					830,95	1,71				6 968,42
		Всего по позиции					6 252,75					11 942,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
21	21	ФСБЦ-12.2.07.05-0082	Трубки теплоизоляционные из вспененного полистирола, внутренний диаметр 110 мм, толщина 13 мм	100 м	0,2101	1	0,2101	11 283,45	1,37	15 458,33		3 247,80
			Всего по позиции									3 247,80
Люк противопожарный выхода на тех. этаж												
22	22	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного	м2	4,18	1	4,18					
		421/нр_2020_прил.10_т.5_п.7_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35									
		421/нр_2020_п.58_пп.б к/р	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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			12,6544275					6 334,17
		1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1,95	1,5525	12,6544275			500,55		6 334,17
		2 ЭМ										12,97
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,084645					37,85
		91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,6875	0,0705375	37,32	1,6	59,71		4,21
		4-100-030	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,6875	0,0705375			437,98		30,89
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,002	1,6875	0,0141075	477,92	1,3	621,30		8,76
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,002	1,6875	0,0141075			493,19		6,96
		4 М										1 452,33
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0672		0,280896			6,90		1,94
		01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,00094		0,0039292	89 330,06	1,2	107 196,07		421,19
		14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0,44		1,8392	478,28	1,17	559,59		1 029,20
			Итого прямые затраты									7 837,32
			Всего по позиции							3 954,25		16 528,75
23	23	ФСБЦ-07.1.05.01-0019	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 1000х1000 мм	шт	4	1	4	13 028,43	0,97	12 637,58		50 550,32
			Всего по позиции									50 550,32
			Всего по разделу 2 Работы в пространстве технического этажа									2 622 939,69
Раздел 3. Ремонт кровли												
Люк выхода на кровлю												
24	24	ГЭСН09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	2,8	1	2,8					
		421/нр_2020_п.58_пп.б к/р	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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,728					3 925,13
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,4	1,15	7,728			507,91		3 925,13
		2 ЭМ										415,03
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,595					293,45
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	1,25	0,595	477,92	1,3	621,30		369,67
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	1,25	0,595			493,19		293,45
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,4	1,25	1,4			32,40		45,36
		4 М										1 301,23
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1384		0,38752			6,90		2,67
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	0,1		0,28	155,63	1	155,63		43,58
		08.4.01.02-0011	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно	т	0,003		0,0084	115 095,05	1,17	134 661,21		1 131,15
		14.5.01.05-0011	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт	0,1		0,28	377,99	1,17	442,25		123,83
			Итого прямые затраты									5 934,84
			Всего по позиции							4 174,64		11 688,98
25	25	ФСБЦ-08.1.03.01-0002	Дверь стальная для вентиляционных камер неутепленная, размеры 1250х500 мм	шт	4	1	4	8 263,89	1,1	9 090,28		36 361,12
			Всего по позиции									36 361,12
Выравнивание поверхности плит покрытия												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
26	26	ГЭСНр57-01-010-01	Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка: до 0,25 м2	100 мест	2,42	1	2,42					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			98,5666					43 170,20
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	40,73		98,5666			437,98		43 170,20
			2 ЭМ									131,96
		91.18.01-508	Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,32		0,7744	115,43	1,45	167,37		129,61
		91.21.10-002	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	0,32		0,7744			3,03		2,35
		4 М										187,51
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,05		0,121	35,71	1,45	51,78		6,27
		03.2.01.01-0001	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 Д0 (ЦЕМ I 32,5Н)	т	0,01		0,0242	4 800,85	1,56	7 489,33		181,24
			Итого прямые затраты									43 489,67
			Всего по позиции							42 588,66		103 064,55
27	27	ФСБЦ-04.3.02.13-0107	Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В12,5 (М150), F100	т	1,27534	1	1,27534	5 740,85	1,61	9 242,77		11 787,67
			Всего по позиции									11 787,67
Обрамление разрушенных элементов плит покрытия												
28	28	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,15	1	0,15					
			ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06									
		421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р	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 расх.; ЗПМ=1,25;									
			ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			17,77302					7 784,23
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,219	17,77302			437,98		7 784,23
			2 ЭМ									48,07
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,050625					31,31
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,0375			1 064,45		39,92
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,0375			662,49		24,84
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,013125	477,92	1,3	621,30		8,15
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,013125			493,19		6,47
		4 М										8 114,44
		01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		0,6	72,97	1,37	99,97		59,98
		08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0018	149 930,17	1,08	161 924,58		291,46
		08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,0855			90 795,36		7 763,00
			Итого прямые затраты									15 978,05
			Всего по позиции							182 878,13		27 431,72
Обрамление водосточного лотка												
29	29	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,7364	1	0,7364					
			ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06									
		421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р	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 расх.; ЗПМ=1,25;									
			ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			87,2536795					38 215,37
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	97,2	1,219	87,2536795			437,98		38 215,37
			2 ЭМ									236,00
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,248535					153,74
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,2	1,25	0,1841			1 064,45		195,97
		4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,2	1,25	0,1841			662,49		121,96
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,07	1,25	0,064435	477,92	1,3	621,30		40,03
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,064435			493,19		31,78
		4 М										39 836,54
		01.7.15.06-0022	Гвозди стальные толевые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		2,9456	72,97	1,37	99,97		294,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		08.3.03.05-0002	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0086368	149 930,17	1,08			1 430,90
		08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,419748					38 111,17
Итого прямые затраты												
												78 441,65
Всего по позиции												
												182 878,30
Всего по разделу 3 Ремонт кровли												
												328 005,62
Раздел 4. Гидроизоляция кровли												
Устройство скрытых креплений												
30	30	ГЭСН12-01-030-01	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию/устройство скрытых креплений	10 м2	29,772	1	29,772					
ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06												
421/пр_2020_п.58_т.6 к/р 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 расч.; ЗТМ=1,25;												
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			1522,8151733					666 962,59
		1-100-30 Средний разряд работ 3,0		чел.-ч	41,96	1,219	1522,8151733					666 962,59
		4 М		кВт-ч								16 434,14
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	80		2381,76					16 434,14
Итого прямые затраты												
												683 396,73
Всего по позиции												
												1 660 830,40
31	31	ФСБЦ.12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	300,6972	1	300,6972	989,05	0,94			279 561,19
Всего по позиции												
												279 561,19
Устройство кровли												
32	32	ГЭСН12-01-028-02	Устройство плоских однослойных кровель из ПВХ мембран (со сваркой швов) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из бетона	100 м2	14,7734	1	14,7734					
ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06												
421/пр_2020_п.58_т.6 к/р 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 расч.; ЗТМ=1,25;												
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			95,9867686					43 629,83
		1-100-33 Средний разряд работ 3,3		чел.-ч	5,33	1,219	95,9867686					43 629,83
		2 ЗМ										1 560,46
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,9233375					549,17
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,1846675					1 064,45
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	1,25	0,1846675					196,57
		91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,02	1,25	0,369335					122,34
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,02	1,25	0,369335					1 683,48
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,25	0,369335					621,77
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	1,25	0,369335					244,68
		91.17.04-001 Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт		маш.-ч	0,45	1,25	8,3100375	477,92	1,3			229,47
												621,30
												493,19
												182,15
												512,65
		4 М		кВт-ч				42,84	1,44			182,15
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,5876		23,4542498					97 786,02
		01.7.15.07-0013 Дюбели полипропиленовые тарельчатые кровельные, диаметр 50 мм, длина 150 мм		шт	4		59,0936	819,09	1,37			161,83
		01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм		шт	0,4		5,90936	261,09	1,37			66 311,88
		01.7.15.14-0301 Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4,8 мм, длина 70 мм		шт	4		59,0936	341,78	1,37			2 113,72
		14.5.09.07-0022 Распоритель № 646		т	0,0009		0,0132861					468,24
								67 231,42	1,71			27 669,99
Итого прямые затраты												
												114 966,73
Всего по позиции												
												1 528,60
Всего по разделу 4												
												14 097,62
Всего по позиции												
												208 269,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	33	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	1698,941	1	1698,941	989,05	0,94	929,71		1 579 522,44
			Всего по позиции									1 579 522,44
34	34	ФСБЦ-12.1.02.10-0141	Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	8,86404	1	8,86404			1 118,84		9 917,44
			Всего по позиции									9 917,44
Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам												
35	35	ГЭСН12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	100 м	4,94	1	4,94					
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
		421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р 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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				101,167248					47 101,45
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	16,8		1,219	101,167248			465,58		47 101,45
		2 ЭМ										588,99
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,18525					112,27
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01		1,25	0,06175			1 064,45		65,73
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		1,25	0,06175			662,49		40,91
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,01		1,25	0,06175			1 683,48		103,95
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		1,25	0,06175			662,49		40,91
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		1,25	0,06175	477,92	1,3	621,30		38,37
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		1,25	0,06175			493,19		30,45
		91.17.04-001 Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт	маш.-ч	1		1,25	6,175	42,84	1,44	61,69		380,94
		4 М										113 539,86
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,4624			12,164256			6,90		83,93
		01.7.15.07-0022 Дюбели полиэтиленовые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,8			3,952	261,09	1,37	357,69		1 413,59
		01.7.15.14-0151 Шурупы самонарезающие стальные с потайной головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	100 шт	8			39,52	274,98	1,37	376,72		14 887,97
		09.2.02.02-0012 Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	105			518,7	67,66	1,41	95,40		49 483,98
		14.5.01.06-0014 Герметик однокомпонентный полиуретановый конструкционный, водостойкий, устойчивый к УФ-излучению и агрессивным средам, для устройства межпанельных, межблочных швов, узлов соединений сборных конструкций, кровельных стыков, стыков строительных конструкций	кг	15			74,1	536,09	1,17	627,23		46 477,74
		14.5.09.07-0022 Растворитель № 646	т	0,0021			0,010374	67 231,42	1,71	114 965,73		1 192,65
		Итого прямые затраты										161 342,57
		Всего по позиции								46 666,86		230 534,28
36	36	ГЭСН12-01-029-03	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: при изменении высоты на 100 мм добавлять или исключать к норме 12-01-029-02	100 м	-4,94	1	-4,94					
		100 мм 100=600-500 к=5 ПЗ=5 (ОЗП=5; ЭМ=0 к расх.; ЗПМ=0; МАТ=5 к расх.; ТЗ=5; ТЗМ=0)										
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06										
		421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р 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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				-31,313672					-14 406,17
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4	чел.-ч	1,04		6,095	-31,313672			460,06		-14 406,17
		Итого прямые затраты										-14 406,17
		Всего по позиции								7 189,96		-35 518,41
37	37	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	142,025	1	142,025	989,05	0,94	929,71		132 042,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
38	38	ФСБЦ-12.1.02.10-0141	Всего по позиции									132 042,06
			Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	2,964	1	2,964					1 118,84
			Всего по позиции									3 316,24
39	39	ГЭСН12-01-031-01	Устройство примыканий к рабрам и железобетонным конструкциям	10 м2	36,024	1	36,024					
			ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120:5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06									
			421/пр_2020_л.58_лт.6 к/р 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									
			1 ОТ(37)	чел.-ч	940,182811							411 781,27
			1-100-30 Средний разраб работы 3,0	чел.-ч	21,41	1,219	940,182811					437,98
			4 М									20 435,01
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,2356		80,5352544					555,69
			14.5.09.07-0022 Растворитель № 646	т	0,0048		0,1729152					19 879,32
			Итого прямые затраты				67 231,42		1,71			114 965,73
			Всего по позиции									432 216,28
40	40	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	360,24	1	360,24					1 035 681,74
			Всего по позиции									28 749,77
			Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	79,97328	1	79,97328					929,71
			Всего по позиции									334 916,73
41	41	ФСБЦ-12.1.02.10-0141	Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г4, В3, толщина 1,5 мм	м2	79,97328	1	79,97328					1 118,84
			Всего по позиции									89 477,30
42	42	ФСБЦ-09.2.02.02-0012	Ремка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	195,6	1	195,6					18 660,24
			Всего по позиции									89 477,30
			Ремка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	195,6	1	195,6					18 660,24
			Всего по позиции									18 660,24
43	43	ГЭСН12-01-030-01	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию	10 м2	19,546	1	19,546					
			ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120:5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06									
			421/пр_2020_л.58_лт.6 к/р 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									
			1 ОТ(37)	чел.-ч	999,763045							437 876,22
			1-100-30 Средний разраб работы 3,0	чел.-ч	41,96	1,219	999,763045					437 876,22
			4 М									10 789,39
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	80		1563,68					10 789,39
			Итого прямые затраты									448 665,61
			Всего по позиции									1 090 973,21
44	44	ФСБЦ-12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	197,4146	1	197,4146					55 784,98
			Всего по позиции									929,71
			Мембрана кровельная гидроизоляционная из ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожарно-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	197,4146	1	197,4146					183 536,33
			Всего по позиции									183 536,33
			Всего по разделу 4 Гидроизоляция кровли									6 821 125,00
Раздел 5. Ограждение кровли, шахты вентиляционные.												
Ограждение кровли												
45	45	ГЭСН46-08-012-04	Установка анкеров в отверстия глубиной 100 мм с применением составов на цементно-эпоксидной основе, диаметр анкера - 16 мм	100 шт	1,96	1	1,96					9 666,04
			1 ОТ(37)	чел.-ч			22,0696					9 666,04
			1-100-30 Средний разраб работы 3,0	чел.-ч	11,26		22,0696					437,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			2 ЭМ									113,55
			91.18.01-012 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин	маш.-ч	0,41		0,8036	99,51	1,42	141,30		113,55
			4 М									10,39
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,768		1,50528			6,90		10,39
			Итого прямые затраты									9 789,98
			Всего по позиции							12 984,16		25 448,96
46	46	ГЭСН46-08-012-09	На каждые 10 мм изменения глубины отверстия добавлять (уменьшать) к норме: 46-08-012-04 200 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10)	100 шт	1,96	1	1,96					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			20,972					9 185,32
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	1,07	10	20,972			437,98		9 185,32
			2 ЭМ									110,78
			91.18.01-012 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м3/мин	маш.-ч	0,04	10	0,784	99,51	1,42	141,30		110,78
			4 М									9,09
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0672	10	1,31712			6,90		9,09
			Итого прямые затраты									9 305,19
			Всего по позиции							12 339,49		24 185,41
47	47	ФСБЦ-14.1.06.06-1028	Состав клеевой двухкомпонентный инъекционный на основе полиэфирной смолы без стирола для легкого и тяжелого бетона, температура эксплуатации от -5 °С до +30 °С, объем 300 мл	шт	30	1	30	554,85	1,04	577,04		17 311,20
			Всего по позиции									17 311,20
48	48	ГЭСН09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	т	1,0384	1	1,0384					
		421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р	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 расх.; ЗПМ=1,25;									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			103,29484					46 951,64
			1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	86,5	1,15	103,29484			454,54		46 951,64
			2 ЭМ									532,66
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,40238					224,82
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,15576			1 683,48		262,22
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,15576			662,49		103,19
			91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,42	1,25	5,73716	13,44	1,52	20,43		117,21
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,25	0,24662	477,92	1,3	621,30		153,23
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,25	0,24662			493,19		121,63
			4 М									3 942,94
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,118		1,1609312			6,90		8,01
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	16		16,6144	174,93	1,2	209,92		3 487,69
			01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001		0,0000104	70 296,20	1,37	96 305,79		1,00
			01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0001038	231 787,35	1,48	343 045,28		35,61
			08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0194181	307,84	1	307,84		5,98
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000312	60 258,20	1,08	65 078,86		2,03
			08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0020145	136 760,00	0,92	125 819,20		253,46
			11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,0010696	16 496,03	0,98	16 166,11		17,29
			14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0003219	51 280,15	1,63	83 586,64		26,91
			14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006		0,000623	98 526,45	1,71	168 480,23		104,96
			Итого прямые затраты									51 652,06
			Всего по позиции							111 711,05		116 000,75
49	49	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	1,0384	1	1,0384	105 278,81	1,26	132 651,30		137 745,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
137 745,11												
ЛКП мк ограждения кровли												
50	50	ГСНН3-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью	100 м2	0,8046	1	0,8046					
ПО-115 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2, ЗМ=2 к расх.: ЗПМ=2, МАТ=2 к расх.: ТЗ=2, ТЗМ=2) ОП п.1,13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 421/пр_2020_л.58, лт.б к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-35 Средний разряд работы 3,5				чел.-ч	2,13	2,53	4,3359089				465,58	2 018,71
2 ЗМ				чел.-ч			4,3359089				55,20	
ОТ(37м)				чел.-ч			0,04023				21,32	
91.06.03.060 Лебедки электрические тросовым усилием до 5,79 кН (0,59 т)				маш.-ч	0,01	2,5	0,020115	6,62	1,52		10,06	0,20
91.06.05-011 Покрощники одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т				маш.-ч	0,01	2,5	0,020115				1 664,99	33,49
4-100-050 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 5				чел.-ч	0,01	2,5	0,020115				566,80	11,40
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,01	2,5	0,020115	477,92	1,3		621,30	12,50
4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,01	2,5	0,020115				483,19	9,92
91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт				маш.-ч	0,65	2,5	1,307475				6,89	9,01
4 М												
14.4.04.08-001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый				т	0,009	2	0,0144828	60 045,35	1,83		109 882,99	1 824,88
14.5.09.11-0102 Уайт-спирит				кг	1,4	2	2,25288	60,60	1,71		1 591,41	1 591,41
Итого прямые затраты											233,47	3 920,11
Всего по позиции											8 116,24	6 530,33
Ремонт зонтов шахт вентиляционных												
51	51	ГСНН9-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	т	0,0584	1	0,0584					
421/пр_2020_л.58, лт.б к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расх.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)				чел.-ч			5,908815				2 685,79	
1-100-33 Средний разряд работы 3,3				чел.-ч	86,5	1,15	5,908815				454,54	2 685,79
2 ЗМ				чел.-ч							30,46	
ОТ(37м)				чел.-ч			0,0230175				12,86	
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,12	1,25	0,00891				1 683,48	15,00
4-100-060 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,12	1,25	0,00891				662,49	5,90
91.06.03-062 Лебедки электрические тросовым усилием до 31,39 кН (3,2 т)				маш.-ч	4,42	1,25	0,328185	13,44	1,52		20,43	6,70
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,19	1,25	0,0141075	477,92	1,3		621,30	8,76
4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,19	1,25	0,0141075				493,19	6,96
4 М												
01.7.03.04-001 Электроэнергия				кВт-ч	1,118		0,0664092				6,90	225,53
01.7.15.03-0042 Ботлы с гайками и шайбами строительные				кг	16		0,9504	174,93	1,2		209,92	0,46
01.7.15.06-0111 Гвозди строительные				т	0,00001		0,0000006	70 296,20	1,37		96 304,5	199,51
01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой савки, пропитанный, диаметр 26 мм				т	0,0001		0,0000059	231 787,35	1,48		343 045,28	0,06
08.2.02.11-0007 Канат дельной савки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из одностальной по группе Ж проволоки, маркировка группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм				10 м	0,0187		0,0011108	307,84	1		307,84	2,02
08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, Диаметр 6,3-6,5 мм				т	0,00003		0,0000018	60 258,20	1,08		65 078,86	0,34
08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40х, № 40П				т	0,00194		0,0001152	136 760,00	0,92		125 819,20	0,12
11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I				м3	0,00103		0,0000612	16 496,03	0,98		16 166,11	14,49
14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021				т	0,00031		0,0000184	51 280,15	1,63		83 586,64	0,99
14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4				т	0,0006		0,0000356	98 526,45	1,71		168 480,23	1,54
Итого прямые затраты											2 954,64	6,00
											2 954,64	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции							111 710,44		6 635,60
52	52	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,0594	1	0,0594	105 278,81	1,26	132 651,30		7 879,49
			Всего по позиции									7 879,49
53	53	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	100 м2	0,18	1	0,18					
			ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты ОЗП=1,06; ТЗ=1,06									
			421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р 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 расх.; ЗПМ=1,25;									
			ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			7,109208					3 192,18
			1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	32,4	1,219	7,109208			449,02		3 192,18
			2 ЭМ									78,40
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,072					41,99
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,01125			1 064,45		11,98
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,01125			662,49		7,45
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,027			1 683,48		45,45
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,25	0,027			662,49		17,89
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,03375	477,92	1,3	621,30		20,97
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,15	1,25	0,03375			493,19		16,65
			4 М									108,98
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	3,7856		0,681408			6,90		4,70
			01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005		0,00009	199 827,16	1,37	273 763,21		24,64
			01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0015		0,00027	215 311,97	1,37	294 977,40		79,64
			Итого прямые затраты									3 421,55
			Всего по позиции							45 340,17		8 161,23
54	54	ФСБЦ-08.3.09.01-0089	Профнастил оцинкованный МП20-1100-0,55	м2	19,44	1	19,44			506,49		9 846,17
			Всего по позиции									9 846,17
55	55	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м	100 м2	0,18	1	0,18					
			421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р 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 расх.; ЗПМ=1,25;									
			ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			9,3564					4 356,15
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	45,2	1,15	9,3564			465,58		4 356,15
			2 ЭМ									3 729,03
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1,6515					1 089,23
			91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч	2,21	1,25	0,49725	1 803,79	1,43	2 579,42		1 282,62
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	2,21	1,25	0,49725			662,49		329,42
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,69	1,25	0,15525			1 683,48		261,36
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,69	1,25	0,15525			662,49		102,85
			91.05.06-009 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 50 т	маш.-ч	3,42	1,25	0,7695			2 529,72		1 946,62
			4-100-070 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 7	чел.-ч	3,42	1,25	0,7695			706,66		543,77
			91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т	маш.-ч	0,22	1,25	0,0495	1,75	1,61	2,82		0,14
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	1,02	1,25	0,2295	477,92	1,3	621,30		142,59
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	1,02	1,25	0,2295			493,19		113,19
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,12	1,25	0,252	4,35	1,36	5,92		1,49
			91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А	маш.-ч	5,56	1,25	1,251			75,31		94,21
			4 М									430,53
			01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический	м3	0,9		0,162	114,64	0,78	89,42		14,49
			01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	0,27		0,0486	41,38	1,49	61,66		3,00
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	2,349		0,42282			6,90		2,92
			01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм	кг	1,1		0,198	142,68	1	142,68		28,25

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 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм	кг	2,14		0,3852	155,63	1	155,63		59,95	
		01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,00054		0,0000972	231 787,35	1,48	343 045,28		33,34	
		08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,055		0,0099	307,84	1	307,84		3,05	
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00013		0,0000234	60 258,20	1,08	65 078,86		1,52	
		08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,0104		0,001872	136 760,00	0,92	125 819,20		235,53	
		11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,005		0,0009	16 496,03	0,98	16 166,11		14,55	
		14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00165		0,000297	51 280,15	1,63	83 586,64		24,83	
		14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0003		0,000054	98 526,45	1,71	168 480,23		9,10	
		Итого прямые затраты										9 604,94	
		Всего по позиции										17 032,44	
56	56	ФСБЦ-11.3.03.05-0011	Сэндвич-панель для откосов, сердцевина из пенополистирола, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	м2	18	1	18	335,17	1,44	482,64		8 687,52	
		Всего по позиции										8 687,52	
Защита от коррозии м/к козырьков ВШ													
57	57	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р 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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2	0,04068	1	0,04068						
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,2192205					102,06	
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	2,53	0,2192205			465,58		102,06	
		2 ЭМ										2,79	
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,002034					1,08	
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	2,5	0,001017	6,62	1,52	10,06		0,01	
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,001017			1 664,99		1,69	
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,5	0,001017			566,80		0,58	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,001017	477,92	1,3	621,30		0,63	
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,5	0,001017			493,19		0,50	
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2,5	0,066105			6,89		0,46	
		4 М										92,26	
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белый		т	0,009	2	0,0007322	60 045,35	1,83	109 882,99		80,46	
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	0,113904	60,60	1,71	103,63		11,80	
		Итого прямые затраты										198,19	
		Всего по позиции										8 116,03	330,16
Устройство примыканий к шахте вентиляционной													
58	58	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,894	1	0,894						
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОЗП=1,06; ТЗ=1,06 421/пр_2020_п.58_пп.6 к/р 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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			105,9271992					46 393,99	
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,219	105,9271992			437,98		46 393,99	
		2 ЭМ										286,50	
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,301725					186,65	
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,2235			1 064,45		237,90	
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,25	0,2235			662,49		148,07	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,078225	477,92	1,3	621,30		48,60	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,07	1,25	0,078225			493,19		38,58
			4 М									48 362,12
			01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		3,576	72,97	1,37	99,97		357,49
			08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,010728	149 930,17	1,08	161 924,58		1 737,13
			08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,50958			90 795,36		46 267,50
			Итого прямые затраты									95 229,26
			Всего по позиции							182 878,29		163 493,19
			Всего по разделу 5 Ограждение кровли, шахты вентиляционные.									549 287,56
Раздел 6. Водосточная система												
Демонтаж и смена замоноличенной в дно лотка водосточной воронки												
59	59	ГЭСН46-03-010-03	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: свыше 100 до 500 см2	100 отверстий	0,12	1	0,12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			11,4456					5 581,68
			1-100-39 Средний разряд работы 3,9	чел.-ч	95,38		11,4456			487,67		5 581,68
			2 ЭМ									548,59
			91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	26,36		3,1632	115,43	1,45	167,37		529,42
			91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	52,71		6,3252			3,03		19,17
			Итого прямые затраты									6 130,27
			Всего по позиции							126 438,25		15 172,59
60	60	ГЭСНр65-01-006-23	Смена: водосточных воронок	100 шт	0,12	1	0,12					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			58,968					27 454,32
			1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	491,4		58,968			465,58		27 454,32
			2 ЭМ									44,95
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,132					61,46
			91.06.06-048 Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,55		0,066	37,32	1,6	59,71		3,94
			4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,55		0,066			437,98		28,91
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,55		0,066	477,92	1,3	621,30		41,01
			4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,55		0,066			493,19		32,55
			4 М									208,33
			01.7.07.29-0031 Каболка	т	0,0061		0,000732	160 056,60	1,33	212 875,28		155,82
			03.2.02.08-0002 Цемент расширяющийся	т	0,016		0,00192	14 625,05	1,87	27 348,84		52,51
			Итого прямые затраты									27 769,06
			Всего по позиции							586 821,00		70 418,52
61	61	ТЦ_08.1.02.01_66_5902240063_18. Воронка водосточная ТП-01.100/6 11.2024_02_3.1 Счет-фактура № 1918-003от28.01.2025, ООО "Первый СтройЦентрСатурн" КА п.3.1		шт	12	1	12			2 516,67		30 200,04
			Всего по позиции									30 200,04
62	62	ФСБЦ-23.8.04.08-0080	Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 133х5-108х4 мм	шт	12	1	12	202,36	1,8	364,25		4 371,00
			Всего по позиции									4 371,00
Заделка отверстий водосточной воронки и стояка К2												
63	63	ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,05892	1	0,05892					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			3,2500272					1 351,69
			1-100-24 Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	55,16		3,2500272			415,90		1 351,69
			2 ЭМ									9,05
			ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,0141408					6,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,44		0,0259248	6,62	1,52	10,06		0,26
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,24		0,0141408	477,92	1,3	621,30		8,79
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,24		0,0141408			493,19		6,97
		4 М										328,80
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,0032		0,0001885	35,71	1,45	51,78		0,01
		03.1.02.03-0011	Известь строительная негашеная комовая, сорт I	т	0,0011		0,0000648	5 275,05	1,45	7 648,82		0,50
		08.3.03.04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,0005		0,0000295	88 783,86	1,08	95 886,57		2,83
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0095		0,0005597	60 258,20	1,08	65 078,86		36,42
		08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,07		0,0041244	64 493,00	0,92	59 333,56		244,72
		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	0,09		0,0053028	5 764,42	1,45	8 358,41		44,32
		Итого прямые затраты										1 696,51
		Всего по позиции										3 897,54
64	64	ФСБЦ-04.3.02.13-0107	Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В12,5 (М150), F100	т	0,1041706	1	0,1041706	5 740,85	1,61	9 242,77		962,82
		Всего по позиции										962,82
65	65	ГЭСН26-01-017-01	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубами	10 м	2,84	1	2,84					
		421/np_2020_n.58_пп.6 к/р 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 расх.; ЗПМ=1,25;										
		ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			7,1852					3 649,43
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,2	1,15	7,1852			507,91		3 649,43
		2 ЭМ										594,64
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,8875					437,71
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,25	1,25	0,8875	477,92	1,3	621,30		551,40
		4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,25	1,25	0,8875			493,19		437,71
		91.21.22-443	Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, диафрагм, пружек, мощность 0,75 кВт	маш.-ч	0,39	1,25	1,3845	21,39	1,46	31,23		43,24
		4 М										4 041,02
		01.7.06.14-0036	Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липким слоем с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм	м	15		42,6	40,94	1,7	69,60		2 964,96
		10.1.02.02-0102	Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		0,09372	329,28	1,11	365,50		34,25
		12.2.01.01-0021	Клипсы (зажимы)	100 шт	0,3		0,852	237,35	1,33	315,68		268,96
		14.1.04.01-0001	Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		0,40612	774,67	2,2	1 704,27		692,14
		14.5.09.05-0103	Очиститель клея	л	0,02		0,0568	830,95	1,71	1 420,92		80,71
		Итого прямые затраты										8 722,80
		Всего по позиции										14 201,61
66	66	ФСБЦ-12.2.07.05-0082	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 13 мм	100 м	0,3124	1	0,3124	11 283,45	1,37	15 458,33		4 829,18
		Всего по позиции										4 829,18
		Всего по разделу 6 Водосточная система										144 053,30
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										6 656 332,75
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										2 692 476,66
		Эксплуатация машин										130 697,56
		Оплата труда машинистов (Отм)										77 251,21
		Материалы										3 755 907,32
		Строительные работы										10 617 268,48
		в том числе:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			оплата труда									2 692 476,66
			эксплуатация машин и механизмов									130 697,56
			оплата труда машинистов (Отм)									77 251,21
			материалы									3 755 907,32
			накладные расходы									2 624 375,25
			сметная прибыль									1 336 560,48
			Всего ФОТ (справочно)									2 769 727,87
			Всего накладные расходы (справочно)									2 624 375,25
			Всего сметная прибыль (справочно)									1 336 560,48
			Возмещение НДС при УСН									761 870,73
			ВСЕГО по акту									11 379 139,21
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН					6016,282664				30 200,04
			Затраты труда рабочих					148,4776239				
			Затраты труда машинистов									

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «МАРС»
Директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
Заместитель директора департамента городского хозяйства Администрации города Тобольска

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.В. Вербицкий

В.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

В.В. Биро

Е.Е. Хикматуллина

Е.В. Кислицина

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – +7(3452) 393-107 (организация, адрес, телефон, факс)
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «МАРС», 626150, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7-902-850-30-21 (организация, адрес, телефон, факс)
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15 (Ремонт крыши) (наименование, адрес)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 15 (наименование)

Форма по ОКУД	Код
	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	15.09.2025	23.06.2025	15.09.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Сдача отходов (строительного мусора) на полигон ТБО после демонтажных работ.
Основание: 148П-24.АС-76
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 71 977,12 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	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. ПРР												
1	1	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с погрузкой вручную	т	15,135	1	15,135			1 124,69		17 022,18
			Всего по позиции									17 022,18
2	2	02-15-2-01-0013	Перевозка грузов II класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным, цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 13 км	т	15,135	1	15,135			266,82		4 038,32
			Всего по позиции									4 038,32
3	3	Выписка из приказа №0214 от 19.12.2023	Захоронение отходов	т	15,135	1	15,135			2 803,47		42 430,52
			Всего по позиции									42 430,52
Всего по разделу 1 ПРР												63 491,02
Итоги по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												63 491,02
в том числе:												
Материалы												42 430,52
Перевозка												21 060,50
Строительные работы												21 060,50
Перевозка												21 060,50
Прочие затраты												42 430,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									42 430,52
			в том числе:									
			материалы									42 430,52
			Всего									63 491,02
			Возмещение НДС при УСН									8 486,10
			ВСЕГО по акту									71 977,12

СДАЛ:

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «МАРС»
Директор

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Главный специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:
Заместитель директора департамента городского хозяйства Администрации города

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



М.П.

М.П.

В.В. Вербицкий

К.Ф. Евадкимов

А.В. Бытов

В.В. Биро

Е.Е. Хикматуллина

Е.В. Кислицина