

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

« 26 » сентября 2025 г.
дата

г. Тобольск
местонахождение

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 «САНТЭЛ» Саитова М.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 **крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 17

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)

17.09.2025 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. 17**

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. 17**

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**

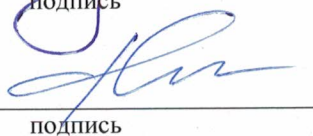

подпись

Бытов А.В.
расшифровка подписи


Члены комиссии


подпись

Биро В.В.
расшифровка подписи


подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи


подпись

Саитова М.М.
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

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

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. Иртышский, д. 17 (Ремонт крыши)

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	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	17.09.2025	07.07.2025	17.09.2025

СПРАВКА
О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ


Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		6 042 226,69	6 042 226,69	6 042 226,69
1	Ремонт крыши		6 042 226,69	6 042 226,69	6 042 226,69
Итого			6 042 226,69	6 042 226,69	6 042 226,69
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» капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области»
(на основании приказа № 0343-ОД от 12.12.2024 г.)
М П

Подрядчик:
Директор ООО «Марс»
М П


О.М. Буй


В.В. Вербицкий

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	17.09.2025	07.07.2025	17.08.2025

Смета № 02-01-01, Ремонт крыши
Основание: 148П-24.АС-77
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда)

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	ГЭСН12-01-014-02	Удаление покрытий, керамзитом,Демонтаж запыренного кормазита в количестве 10%		М3	10,923	1	10,923					
	421/пр_2020_л.т.5_л.7_пр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОГТ=1,35; ЗМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35											
	571/пр_2022_л.83_л.2_стр.2_сб.3 Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОГТ=0,8; ЗМ=0,8 к раск.; ЗПМ=0,8; МТ=0,8 к раск.; Т3=0,8; Т3М=0,8											
	1 ОТ(3Т)											
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0		чел.-ч			31,8694364					12 825,18
	2 ЗМ			чел.-ч	2,71	1,08	31,8694364			401,17		12 825,18
	ОТМ(3ТМ)											
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч			4,0108256					5 828,02
	4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,12	1,08	1,4156208			1 064,45		2 408,85
	91.06.05-011	Подъемники однокошачевые универсальные фронтальные пневматические, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,22	1,08	2,5855048			662,49		1 506,86
	4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,22	1,08	2,5855048			1 664,99		937,83
	Итого прямые затраты											
				чел.-ч			2,5855048			566,80		1 471,02
Всего по позиции												
2	ГЭСН85-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм		100 м	0,191	1	0,191					21 062,05
	421/пр_2020_л.пр.10_л.5_л.7_пр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОГТ=1,35; ЗМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35											
	1 ОТ(3Т)											
	1-100-28	Средний разряд работы 2,9		чел.-ч			21,994605					9 552,26
	2 ЗМ			чел.-ч	85,3	1,35	21,994605			434,30		9 552,26
	ОТМ(3ТМ)											
	91.06.06-048	Подъемники однокошачевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		чел.-ч			0,082512			37,32		4,93
	4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,32	1,35	0,082512			59,71		36,14
	Итого прямые затраты											
				чел.-ч			0,082512			437,98		36,14
												9 593,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	16	ФСБЦ-24.3.05.08-0202	Отвод 45° полипропиленовый для систем водоотведения, диаметр 110 мм	шт	36	1	36	63,52	1,34	93,16		3 363,76
17	17	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		3 363,76
18	18	ФСБЦ-24.1.02.01-0024	Хомут металлический оцинкованный двухлапчатый с двумя быстродействующими замками и резиновым профилем для крепления трубопроводов, галка крепления М10, диаметр от 108 до 116 мм	шт	22	1	22	153,15	1,5	228,73		5 054,06
19	19	ГЭСН46-03-017-01	Заделька отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2	м3	0,03768	1	0,03768					5 054,06
19		1-100-24 Средний разряд работы 2,4 2 ЗМ ОТМ(3Тм)	Чел.-ч	55,16			2,0784288	2,0784288		415,90		864,42
			Чел.-ч				2,0784288					864,42
			Чел.-ч				0,0080432	0,0080432		5,79		5,79
			Маш.-ч	0,44			0,0165792	6,62	1,52	10,06		4,46
			Чел.-ч	0,24			0,0080432	477,92	1,3	621,30		5,62
			Чел.-ч	0,24			0,0080432			493,19		4,46
			М3	0,0032			0,0001206	35,71	1,45	51,78		210,28
			Т	0,0011			0,0000414	5 275,05	1,45	7 648,82		0,01
			Т	0,0005			0,0000188	88 783,86	1,08	96 886,57		0,32
			Т	0,0095			0,000358	60 258,20	1,08	65 078,86		1,80
20		08.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм 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	Т	0,07			0,0026376	64 493,00	0,92	59 333,56		23,30
			М3	0,09			0,0033912	5 764,42	1,45	8 358,41		156,50
			М3									28,35
			Всего по позиции									1 084,95
			Сметен сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В12,5 (М150), F100	т	0,0666182	1	0,0666182	5 740,65	1,61	66 150,21		2 492,54
			F100							9 242,77		615,74
			Всего по позиции									615,74
			Изоляция изопленки из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром до 160 мм	10 м	1,91	1	1,91					
			421/нр_2020_прил_10_т.5_п.7, р.3 При применении осветных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР, аналоговичных технологических процессах в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			1-100-42 Средний разряд работы 4,2 2 ЗМ ОТМ(3Тм)	Чел.-ч	2,2	1,5525	6,523605			507,91		3 313,40
21		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4 91.21.22-443 Станки универсальные электромеханические для изготовления бандажей, дифрактов, пружек, мощность 0,75 кВт 4 М	Чел.-ч				0,8057813	477,92	1,3	621,30		3 313,40
			Маш.-ч	0,25			0,8057813			539,89		397,40
			Чел.-ч	0,25			0,8057813			500,63		397,40
			Маш.-ч	0,39			1,2570188	21,39	1,46	493,19		387,40
			Маш.-ч							31,23		39,26
			М	15			28,65	40,94	1,7	69,60		2 717,73
			10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм	кг	0,033		0,06303	329,28	1,11	365,50		23,04
			12.2.01.01-0021 Клипсы (заклипы)	100 шт	0,3		0,573	237,35	1,33	315,66		180,88
			14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов	л	0,143		0,27313	774,67	2,2	1 704,27		465,49
			14.5.09.05-0103 Очиститель клея	л	0,02		0,0382	830,95	1,71	1 420,92		54,28
22	22	ФСБЦ-12.2.07-05-0082	Трубки теплоизоляционные из вспененного полиэтилена, внутренний диаметр 110 мм, толщина 13 мм	100 м	0,2101	1	0,2101	11 283,45	1,37	6 282,75		11 942,75
			Всего по позиции							15 458,33		3 247,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч								
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,17	1,25	0,2875					146,72
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,17	1,25	0,2975					184,84
		91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		Маш.-ч	0,4	1,25	0,7					146,72
		4 М										22,68
		01.7.03.04-0001 Электроэлектроника		КБТ.-ч	0,1384		0,19376					650,63
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 3462, диаметр 4,5 мм		кг	0,1		0,14					1,34
		08.4.01.02.0011 Детали запальные и наладные катодовые без применения сварки, пистолет, сверления (пробойки) отверстий, поставленные отдельно		т	0,003		0,0042					21,79
		14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1		0,14					565,58
		Итого прямые затраты					377,99	1,17				61,92
		Всего по позиции										2 967,43
28	28	ФСБЦ-08.1.03.01-0002 Дверь стальная для вентиляционных камер неутепленная, размеры 1250х500 мм		шт	2	1	2	8 283,89	1,1			5 844,49
		Всего по позиции										18 180,56
Выравнивание поверхности плит покрытия												
29	29	ГЭСНр57-01-010-01 Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка: до 0,25 м2		100 мест	1,45	1	1,45					18 180,56
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			59,0585					25 866,44
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		Чел.-ч	40,73		59,0585					437,98
		2 ЗМ										25 866,44
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		Маш.-ч	0,32		0,464	115,43	1,45			167,27
		91.21.10-002 Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		Маш.-ч	0,32		0,464					3,03
		4 М										11,41
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,05		0,0725	35,71	1,45			112,35
		03.2.01.01-0001 Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный М400 ДО (СЕМ 132.5Н)		т	0,01		0,0145	4 800,85	1,56			3,75
		Итого прямые затраты						7 489,33				108,60
		Всего по позиции										26 057,86
30	30	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	0,76415	1	0,76415	5 740,85	1,61			61 753,55
		Всего по позиции										7 062,86
Обработка разрушенных элементов плит покрытия												
31	31	ГЭСН12-01-010-01 Устройство мелких покрытий (бразиллауры, паркетты, свесы и т.п.) из листового оцинкованной стали		100 м2	0,08	1	0,08					7 062,86
		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										
		42/лр_2020_л.58_лб.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										
		1 ОТ(ЗТ)		Чел.-ч			9,478944					4 151,59
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		Чел.-ч	97,2	1,219	9,478944					4 151,59
		2 ЗМ										25,64
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,027					16,70
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,2	1,25	0,02					21,29
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		Чел.-ч	0,2	1,25	0,02					13,25
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,07	1,25	0,007	477,92	1,3			4,35
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,07	1,25	0,007					3,45
		4 М										4,327,71
		01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толевые, диаметр 2,3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		0,32	72,97	1,37			31,99
		08.3.03.05-0002 Проволока внахлест оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,00096	149 930,17	1,08			155,45
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,0456					4 140,27
		Итого прямые затраты										8 521,64
		Всего по позиции										14 630,27
Обрамление водосточного лотка												
32	32	ГЭСН12-01-010-01 Устройство мелких покрытий (бразиллауры, паркетты, свесы и т.п.) из листового оцинкованной стали		100 м2	0,3682	1	0,3682					14 630,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ОП п.1,2,1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27,-15=120,5-6 ОЗПт=1,06 Т3=1,06 421лр_2020 п.58, млб 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 ОЗПт=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25 Т3=1,15; Т3М=1,25 1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч			43,6268398					
		2 ЗМ		чел.-ч	97,2	1,219	43,6268398			437,98		19 107,68
		ОТМ(ЗТМ)										118,00
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,1242675			78,87		78,87
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,2	1,25	0,09205			1 064,45		97,98
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,0322175		477,92	662,49		60,98
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,25	0,0322175			621,30		20,02
		4 М								493,19		15,89
		01.7.15.06-0022 Грузид стальные толновые, диаметр 2,3 мм, длина 20-40 мм		кг	4		1,4728	72,97	1,37	99,97		19 918,28
		08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм		т	0,012		0,004194	149 930,17	1,08	161 924,58		147,24
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		т	0,57		0,209874			90 795,36		715,45
		Итого прямые затраты								19 055,59		19 055,59
		Всего по позиции								39 220,83		39 220,83
		Всего по разделу 3 Ремонт кровли								182 878,27		67 335,78

Раздел 4. Гидроизоляция кровли

Устройство скрытых креплений

33	ГЭСН.12.01-030-01	Устройство принятый на ПВХ мембран на трубах по готовому основанию:устройство скрытых креплений	10 м2	14,981	1	14,981			
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=12/0,5=6 ОСП=1,06; Т3=1,06 421/др_20_д 58, дп 6 к/р При применении сметных норм, введенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР, аналогичных технологиями процесса в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(37)							
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			766,2667644			
		4 м	чел.-ч	41,96	1,219	766,2667644		335 609,52	
		Электромергия	кВт-ч	80		1198,48		335 609,52	
		Итого прямые затраты						8 269,51	
		Всего по позиции						6,90	
34	ФЭСЦ.12.1.02.10-1040	Мембрана кровельная гидроизоляционная на ПВХ, армированная сеткой из полиэстера, пожаро-технические характеристики РП1, Г2, В2, гибкость при пониженной температуре от -40 до -30 °С, толщина 1,2 мм	м2	151,3081	1	151,3081		55 784,98	
								835 714,78	
								928,71	
								140 572,65	
		Всего по позиции						343 873,03	

Устройство кровли

35	Устройство плоских односкатных кровель из ПВХ мембран (со старой кровлей) с укладкой в два слоя	100 м2	7,5092	1	7,5092
35	ГЭЖИ2-01-028-02				

Утеплителю, несущее основание из: бетона

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; Т3=1,06
421/лр_2020_п.58_т.6 б/р При применении сметных норм, введенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР, алгоритмы), учитывающих условия

T3M=1,25
4 OT/ST)

1-100-33 Средний разряд работы 3,3

23M

 $OT_M(3T_M)$

91.05.01-017 Краны бал

4-100-060 OTM(3TM)

91.05.05-015 Краны на э

4-100-060 OTM(3TM)

91.14.02-001 Автомобили

4-100-040 OTM(3TM)

91.17.04-001 Автоматы

4 M

703040004

91 VI

715 07-0013 Любимы по

mm, длина

7.15.07-0022 Дюбени по.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
41	41	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	75,71025	1	75,71025	989,05	0,94	7189,97	929,71	-18 934,05
Всего по позиции												
42	42	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	1,58004	1	1,58004	1118,84				70 388,58
Всего по позиции												
Устройство примыканий к вентштамтам, ребрам и ж/бетонным конструкциям												
43	43	ГЭСН12-01-031-01	Устройство покрытия из ПВХ мембран к паряющей стойке со сваркой стыков выносятся по готовому основанию/устройство примыканий к вентштамтам, ребрам и ж/бетонным конструкциям	10 М2	18,505	1	18,505					1 767,81
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; Г3=1,06; Т3=1,06												
42/лр_2020_п.58_лп.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.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15;												
1 ОТ(37)												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
14.5.09.07-0022 Растворитель № 646												
Итого прямые затраты												
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	185,05	1	185,05	989,05	0,94	28 749,77	929,71	532 014,50
Всего по позиции												
45	45	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	41,0811	1	41,0811	1118,84				172 042,84
Всего по позиции												
46	46	ФСБЦ-09.2.02.02-0012	Решка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	М	195,6	1	195,6	67,66	1,41			45 963,18
Всего по позиции												
строительство примыканий к трубам												
47	47	ГЭСН12-01-030-01	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию	10 М2	9,773	1	9,773					18 660,24
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; Г3=1,06; Т3=1,06												
42/лр_2020_п.58_лп.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.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15;												
1 ОТ(37)												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
4 М												
01.7.03.04-0001 Электроэнергия												
Итого прямые затраты												
48	48	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	98,7073	1	98,7073	989,05	0,94	55 784,98	929,71	645 186,61
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по разделу 4 Гидроизоляция кровли												
Раздел 5. Ограждение кровли, шахты вентиляционные.												
49	49	ГЭСН46-08-012-04	Установка анкеров в отверстия глубиной 100 мм с применением состава на цементно-эпоксидной основе, диаметр анкера: 16 мм	100 шт	1,09	1	1,09					91 769,16
1 ОТ(37)												
1-100-30 Средний разряд работы 3,0												
2 ЗМ												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												
Всего по позиции												

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			91.18.01-012 Компрессоры винтовые перекачивающие с электродвигателями, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м³/мин		маш.-ч	0,41		0,4469		99,51	1,42	141,30	63,15
			4 М										
			01.7.03.04-0001 Энергосервис		кВт-ч	0,768		0,83712			6,90	5,78	
			Итого прямые затраты									5,78	
			Всего по позиции									5,78	
50	ГЭСН46-08-012-09		На каждые 10 мм изменения глубины отверстия добывать (уменьшать) к норме: 46-08-012-04 200 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЗМ=10 к рас.; ЗПМ=10; МАТ=10 к рас.; ТЗ=10; ТЗМ=10) 1 ОТ(ЗТ)	100 шт	1,09		1	1,09			12 864,17	14 152,75	5 444,43
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	шт									
			2 ЗМ	шт	1,07		10	11,663			437,98	5 108,16	
			91.18.01-012 Компрессоры винтовые перекачивающие с электродвигателем, давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м³/мин	маш.-ч	0,04		10	0,436		99,51	1,42	141,30	61,61
			4 М										
			01.7.03.04-0001 Энергосервис	кВт-ч	0,0672		10	0,73248			5,05	5,05	
			Итого прямые затраты									5,05	
			Всего по позиции									5,05	
51	ФСБЛ-14.1.06.06-1028		Состав клеевой двухкомпонентной инъекционной на основе полиэфирной смолы без стирола для легкого и тяжелого бетона, температура эксплуатации от -5 °С до +30 °С, объем 300 мл	шт	17		1	17		554,85	1,04	12 339,48	13 450,03
			Всего по позиции									577,04	9 809,68
52	ГЭСН09-03-040-01		Монтаж защитных ограждений оборудования	т	0,57198		1	0,57198				9 809,68	
			421/лр_2020_п.58_мл.б.ф. 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 рас.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	шт								25 862,29	25 862,29
			1-100-33 Средний разряд работы 3,3	шт	86,5		1,15	56 897,705			454,54	25 862,29	
			2 ЗМ	шт								25 862,29	
			ОТМ(ЗТМ)	шт								293,40	123,94
			91.05.05-015 Крапы на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	шт	0,12		1,25	0,086797			1 683,48	144,44	56,84
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	шт	0,12		1,25	0,086797			662,49	56,84	64,56
			91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усиленные до 31,39 кН (3,2 т)	шт	4,42		1,25	3,1601895		13,44	20,43	64,56	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт	0,19		1,25	0,1358453		477,92	1,3	621,30	84,40
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	шт	0,19		1,25	0,1358453			493,19	67,00	84,40
			4 М									67,00	
			01.7.03.04-0001 Энергосервис	кВт-ч	1,118			0,6394736			6,90	2 171,88	4,41
			01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	16			9,15168		174,93	1,2	208,92	1 921,12
			01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	шт	0,00001			0,0000057		70 296,20	1,37	96 305,79	0,55
			01.7.20.08-0071 Канат плетковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001			0,0000572		231 787,35	1,48	343 045,28	19,62
			08.2.02.11-0007 Канат дальнобойный ТК, конструкции 6х9(1+6+12)+1 о.с., марка В из оцинкованной по группе Х проволоки, маркировочная группа 1570-1770 НХМ2, диаметр 5,5 мм	т	0,0187			0,010686		307,84	1	307,84	3,29
			08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003			0,0000172		60 256,20	1,08	65 078,86	1,12
			08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗсп, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194			0,0011096		136 760,00	0,92	125 919,20	139,61
			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			0,0005891		16 496,03	0,98	16 166,11	9,52
			14.4.01.01-0003 Грунтовая ГР-021	т	0,00031			0,0001773		51 280,15	1,63	83 596,64	14,82
			14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,0006			0,0003432		98 526,45	1,71	168 480,23	57,82
			Итого прямые затраты									168 480,23	
			Всего по позиции									168 480,23	
53	ФСБЛ-07.2.07.04-0007		Конструкция стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,57198		1	0,57198		106 278,81	1,26	111 711,06	63 896,49
			Всего по позиции									132 651,30	75 873,89
54	ГЭСН13-03-002-04		Органика металлических поверхностей за один раз: прутковая ГФ-021	100 м²	0,4424		1	0,4424				75 873,89	
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 421/лр_2020_п.58_мл.б.ф. 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 рас.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		08.2.02.11-0007	Канат двояной свивки ТК, конструкция 6х19Г+6х12Г+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировкой группы 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0004628	307,84	1	307,84		0,14
		08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000007	60.258.20	1,08	66.078.86		0,05
		08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40Т	т	0,00194		0,0000048	136.760.00	0,92	125.819.20		6,04
		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		0,0000255	16.496.03	0,98	16.166.11		0,41
		14.4.01.01-0003	Грунтова ГФ-021	т	0,00031		0,0000077	51.280.15	1,63	83.596.64		0,64
		14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0000149	98.526.45	1,71	168.480.23		2,51
		Итого прямые затраты										
		Всего по позиции										
57	57	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкция стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,02475	1	0,02475	105.278,81	1,26	111.711,52	2.764,86	3.283,12
		Всего по позиции										
58	58	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж провали из профилированного листа для объектов непромышленного назначения: простой	100 м2	0,075	1	0,075					3.283,12
		ОТ п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты СЗП=1,06; ТЗ=1,06										
		421Ир_2020_п.58_м.б.Ир	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗПМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Чел.-ч	2,96217					1.330,07		1.330,07
		1-100-32	Средний разряд работы 3,2	Чел.-ч	32,4	1.219	2,96217			449,02		1.330,07
		2 ЗМ		Чел.-ч								32,67
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,03					17,50
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,05	1,25	0,0046875	1.064,45		1.064,45	4,99	17,50
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,05	1,25	0,0046875	662,49	3,11	662,49	3,11	17,50
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,12	1,25	0,01125	1.863,48		1.863,48	18,94	18,94
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,12	1,25	0,01125	662,49	7,45	662,49	7,45	18,94
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,15	1,25	0,0140625	621,30	8,74	621,30	8,74	18,94
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,15	1,25	0,0140625	493,19	6,94	493,19	6,94	18,94
		4 М		Чел.-ч								49,07
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт.-ч	3,7856		0,28392	6,90	1,96	6,90	1,96	49,07
		01.7.15.08-0011	Запчасти комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,0005		0,0000375	199.827,16	1,37	273.763,21		10,27
		01.7.15.14-0083	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные провальные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	т	0,0015		0,0001125	239.032,39	1,37	327.474,37		36,84
		Итого прямые затраты										
		Всего по позиции										
59	59	ФСБЦ-08.3.09.01-0089	Профилистол оцинкованный МП20-1100-0,55	м2	8,1	1	8,1			45.589,07	3.404,18	1.429,31
		Всего по позиции										
60	60	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м	100 м2	0,075	1	0,075					4.102,57
		421Ир_2020_п.58_м.б.Ир При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЗП=1,15; ЗПМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	Чел.-ч	45,2	1,15	3.898,5					1.815,06
		2 ЗМ		Чел.-ч			3.898,5			465,58		1.815,06
		ОТМ(ЗТМ)		Чел.-ч			0,688125					1.553,76
		91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	Маш.-ч	2,21	1,25	0,2071875	1.803,79	1,43	2.579,42	534,42	453,84
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	2,21	1,25	0,2071875	662,49		662,49	137,26	137,26
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,69	1,25	0,0646875	1.683,48		1.683,48	108,90	108,90
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,69	1,25	0,0646875	662,49	42,85	662,49	42,85	108,90
		91.05.06-009	Краны на русенном ходу, грузоподъемность 50 т	Маш.-ч	3,42	1,25	0,320625	2.529,72		2.529,72	811,09	811,09
		4-100-070	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 7	Чел.-ч	3,42	1,25	0,320625	706,66	226,57	706,66	226,57	706,66
		91.06.01-003	Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63,100 т	Маш.-ч	0,22	1,25	0,020625	1,75	1,61	1,75	0,6	0,6
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Чел.-ч	1,02	1,25	0,095625	477,92	1,3	477,92	59,41	59,41
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	1,02	1,25	0,095625	493,19	0,62	493,19	47,16	47,16
		91.17.04-171	Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	1,12	1,25	0,105	4,35	1,36	4,35	0,62	0,62
		500 А		Маш.-ч	5,56	1,25	0,52125					39,26
		4 М		Маш.-ч								179,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		МЗ	0,9		0,0675	114,64	0,78	88,42		6,04
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,27		0,02025	41,36	1,49	61,66		1,25
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,349		0,176175			6,50		1,22
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Ø46, диаметр 4 мм		кг	1,1		0,0825	142,68	1	142,68		11,77
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки никелированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, Ø42, диаметр 4-5 мм		кг	2,14		0,1605	155,63	1	155,63		24,98
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связи, проплетный, диаметр 26 мм		т	0,00054		0,0000405	231 787,35	1,48	343 045,28		13,89
		08.2.02.11-0007 Канат двойной связи ТК, конструкции бх18(1+6-12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркированной группа 1570-1770 НММ2, диаметр 5,5 мм		10 м	0,055		0,004125	307,84	1	307,84		1,27
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,5-6,5 мм		т	0,00013		0,0000098	60 258,20	1,08	65 078,96		0,64
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40х, № 40П		т	0,0104		0,00078	136 760,00	0,92	125 819,20		98,14
		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		МЗ	0,005		0,000375	16 496,03	0,98	16 166,11		6,06
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00165		0,0001238	51 280,15	1,63	83 586,64		10,35
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0003		0,0000225	98 526,45	1,71	168 480,23		3,79
		Итого прямые затраты										
		Всего по позиции										
61	61	ФСБЦ-11.3.03.05-0011	Сэндвич-панель для откосов, сердцевина из пенополипропила, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	М2	7,875	1	7,875	335,17	1,44	94 624,53	482,64	7 096,34
		Всего по позиции										
62	62	ГЭСН13-03-002-04	Оштукатуривание металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,01695	1	0,01695					3 800,79
		421лр_2020_п.58_п.6 впр При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОШП=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел-ч			0,1138557					62,02
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел-ч	5,31	1,285	0,1138557			544,71		62,02
		2 ЗМ										0,64
		ОТМ(3ТМ)		чел-ч			0,0004238					0,22
		91.06.03-060 Лобзиды электрические тловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш-ч	0,01	1,25	0,0002119	6,62	1,52	10,06		0,35
		91.06.05-011 Потрушки одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел-ч	0,01	1,25	0,0002119			1 664,99		0,12
		4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел-ч	0,01	1,25	0,0002119			66,80		0,13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,01	1,25	0,0002119	477,92	1,3	621,30		0,10
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,01	1,25	0,0002119			493,19		0,16
		91.21.01-012 Аргетки окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш-ч	1,12	1,25	0,02373			6,89		0,10
		4 М										0,16
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,0001526	51 280,15	1,63	83 586,64		16,06
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0000254	75 865,63	1,71	129 764,43		12,76
		Итого прямые затраты										78,94
		Всего по позиции										
63	63	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,01695	1	0,01695			9 355,75		158,58
		421лр_2020_п.58_п.6 впр При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОШП=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел-ч			0,0913419					42,53
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел-ч	2,13	2,53	0,0913419			465,58		42,53
		2 ЗМ										1,16
		ОТМ(3ТМ)		чел-ч			0,0008476					0,45
		91.06.03-060 Лобзиды электрические тловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш-ч	0,01	2,5	0,0004238	6,62	1,52	10,06		0,71
		91.06.05-011 Потрушки одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш-ч	0,01	2,5	0,0004238			1 664,99		0,24
		4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел-ч	0,01	2,5	0,0004238			566,80		0,24

[illegible]

[illegible]

Всего по позиции

68	ГЭСН-6-02-005-05	Проходка грунтовыми столбами и водообменными из стальных электросварных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,128	1	0,128	15 100,02
----	------------------	--	-------	-------	---	-------	-----------

Приказ от 04.08.2020 № 42/лр Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м. ОЗП=1,35; ЗМ=1,35; раск.: ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35
прил. 10 табл.3 п.8

42. При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов СЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25

[illegible]

Итого прямые затраты

Всего по позиции	7 897,23
------------------	----------

Изготовление эле

трубопроводов диаметром: 100 мм					
	1 ОТ(ЗТ)	Чел.-ч	1,7792		
1-100-4/2 Средний разряд работ 4,2		Чел.-ч	1,39		
2 ЗМ					
91.17.04.04/2 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	0,08		
91.17.04.23/3 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,89		
4 М					
01.3.02.08-00/1 Кислород газоборазный технический	м3	0,0442			
01.3.02.08-00/2 Пропан-бутан смесь, техническая	кг	3,0357			
01.7.03.04-00/1 Электроэнергия	кВт-ч	0,648			
01.7.11.07-00/3 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей 350, диаметр 4 мм	кг	0,0747			
Итого прямые затраты					

Всего по позиции

М	1	2
12,8	49,0	1 693,81
-----	-----	2 168,08

марок СТ2, 10, на

ММ	Сфера по позиции

Отклон. 90° с пачив

1	437,57	551,34	1402,60
2	1,26		
шт			0,000117

mm, толщина стѣны

Всего по позиции

Переход концентр

Параметры	Значения
Внутренний диаметр	1,0
Внешний диаметр	364,25
Толщина	2 185,50

Всего по позиции

Фланцы стальные приварные в комплекте с прокладками	колонн	4	2185,50
---	--------	---	---------

болтами и гайками

номинальный диаметр 100 мм

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
74	ФСБЦ.23.8.04.12-0121	Тройник равнопроходной бесшовный приварной, номинальное давление до 16 МПа, номинальный диаметр 100 мм, наружный диаметр и толщина стенки 108х4,0 мм										
		Всего по позиции										
75	ФСБЦ.24.1.02.01-0024	Хомут металлический оцинкованный двухлапчатый с двумя быстродействующими замками и резиновым профилем для крепления трубопроводов, гайка крепления М10, диаметр от 108 до 116 мм										
		Всего по позиции										
76	ГЭСН46-03-017-01	Заделка отверстий, гнезд и борозд в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2										
		Всего по позиции										
77	ФСБЦ.04.3.02.13-0107	Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В12,5 (М150), F100										
		Всего по позиции										
78	ГЭСН26-01-017-91	Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиэтилена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм										
		Всего по позиции										
79	ФСБЦ.12.2.07.05-0082	Трубы теплоизоляционные из вспененного полистирола, внутренний диаметр 110 мм, толщина 13 мм										
		Всего по позиции										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Всего по позиции									
			Всего по разделу 5 Водосточная система									
			Итого по акту:									
			Всего прямые затраты (справочно)									
			в том числе:									
			Оплата труда рабочих									
			Эксплуатация машин									
			Оплата труда машинистов (ОТМ)									
			Материалы									
			Строительные работы									
			в том числе:									
			оплата труда									
			эксплуатация машин и механизмов									
			оплата труда машинистов (ОТМ)									
			Материалы									
			накладные расходы									
			сметная прибыль									
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									
			в том числе:									
			оплата труда									
			эксплуатация машин и механизмов									
			Материалы									
			накладные расходы									
			сметная прибыль									
			Всего ФОТ (справочно)									
			Всего накладные расходы (справочно)									
			Всего сметная прибыль (справочно)									
			Возмещение НДС при УСН									
			ВСЕГО по акту									
			справочно:									
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

СДАЛ:
Подразчик:
ПРИНЯЛ:
Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «МАРС»
Директор

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемов подтверждён:
Главный специалист отдела технического контроля

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

Представитель органов местного самоуправления:
Председатель комитета жилищного хозяйства Администрации города Тобольска

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.В. Биро

Е.Е. Химатуллина

И.А. Климух

1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			В том числе:									
			Материалы									
			Всего									22 567,93
			Возмещение НДС при УСН									33 769,56
			ВСЕГО по акту									4 513,59
												38 283,17

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 подтверждено:

Главный специалист отдела технического контроля

соответствие сметно-

Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Председатель комитета жилищного хозяйства Администрации города Тюменского

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.В. Дерябин
М.П.
Е.Е. Хижматгулина

И.А. Копыч