

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

г. Тобольск
местонахождение

« 30 » октября 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) № 0436-ОД от « 20 » октября 20 25 г.
дата

Председателя
представителя Заказчика

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

Членов комиссии:

представитель Заказчика

Ведущий специалист отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Печеркин С.А.
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 «НОРД» Поган А.Д.
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. 7а, д. 16А

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 № 149П/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)

28.10.2025 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. 7а, д. 16А

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. 7а, д. 16А

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

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

подпись

Евдокимов К.Ф.
расшифровка подписи

Члены комиссии

подпись

Печеркин С.А.
расшифровка подписи

подпись

Кислицина Е.В.
расшифровка подписи

подпись

Поган А.Д.
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 ООО «НОРД» уведомлен о дате и времени приемки выполненных работ. Не явился
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 – 39-31-07

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «МАРС», 626150, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7902-850-30-21

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 16А (Ремонт крыши)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	149П/24
	дата
	07.11.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	28.10.2025	04.08.2025	28.10.2025

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:		6 041 680,88	6 041 680,88	6 041 680,88
1	Ремонт крыши		6 041 680,88	6 041 680,88	6 041 680,88
			Итого		6 041 680,88
			Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%		-
			Всего с учетом снижения		6 041 680,88
			НДС		-
			Всего с учетом снижения, в том числе НДС		6 041 680,88

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.)

Подрядчик:
Директор ООО «МАРС»
М П

О.М. Буй

В.В. Вербицкий

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы		%	44		44					2 046,43
		Всего по позиции										
3	ГЭСН46-04-012-03	Разборка деревянных заполнения проемов: дверных и воротных (п/ок выхода на тех. этаж)	100 м2	0,02185	1	0,02185				1 749,04		15 895,14
	421пр_2020_прп.10.т.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	571пр_2022_п.83_т.2_стр.п.7.пр.3	Демонтаж (разборка) сборных деревянных конструкций ОЗП=0,8; ЗМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8										
	2_стр.3											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				2,1509577					894,58
	1-100-24	Средний разряд работы 2,4	чел.-ч	91,15	1,08		2,1509577			415,90		894,58
	2 ЗМ											10,91
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч				0,1826485					80,00
	91.06.06-048	Подъемники однокомнатные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	7,74	1,08		0,1826485		37,32	1,6		10,91
	4-100-030	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	7,74	1,08		0,1826485					80,00
	Итого прямые затраты						0,1826485					80,00
	ФОТ											985,49
	Пр/812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	91		91						974,58
	Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом		%	52		52						886,87
	Всего по позиции											506,78
4	ГЭСН09-04-012-01	Демонтаж/установка металлических дверных блоков в готовые проемы (п/ок выхода на кровлю)	м2	1,4	1	1,4				108 885,13		2 379,14
	571пр_2022_п.83_т.2_стр.4_стр.3	Демонтаж (разборка) металлических, металлополиэтиленых, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7										
	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	чел.-ч			2,49312						1 266,28
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,49312				507,91		1 266,28
	1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч	2,4	0,742							116,21
	2 ЗМ											82,17
	ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч				0,1666					103,51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,17	0,7		0,1666		477,92	1,3		82,17
	4-100-040	ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,17	0,7		0,1666					82,17
	91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,4	0,7		0,392					12,70
	4 М											0,00
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,1384	0					6,90		1 348,45
	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				155,63	1		1 128,65
	08.4.01.02-0011	Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, п/удля, сверления (пробивки) отверстий, поставленные отдельно	т	0,003	0				115 095,05	1,17		134 661,21
	14.5.01.05-0011	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл	шт	0,1	0				377,99	1,17		710,63
	Итого прямые затраты											1 464,66
	ФОТ											1 348,45
	Пр/812-009.0-1. Приказ № НР Строительные металлические конструкции		%	93	0,9	83,7						1 128,65
	812пр от 21.12.2020 п.25											
	Пр/774-009.0. Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62	0,85	52,7						710,63
	774пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									2 359,96		3 303,94
5	ГЭСН46-01-019-17	Разборка горизонтальных поверхностей железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков, бетон марки: 200	м3	0,12	1	0,12						1 502,10
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч				3,4296					1 502,10
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	28,58			3,4296			437,98		1 502,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	2 ЭМ											
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки			маш.-ч	2,36		0,2832	4,35	1,36			217,94
	91.18.01-012 Компрессоры винтовые передаточные с электродвигателями, Давление до 0,6 МПа (6 атм), производительность до 3,5 м³/мин			маш.-ч	12,23		1,4676	99,51	1,42			1,68
												207,37
	91.21.10-002 Молооти отбойные пневматические при работе от передаточных компрессоров			маш.-ч	24,46		2,9352					8,89
	4 М											
	01.3.02.03-0001 Ацетилен газоборозный технический			м3	0,26		0,0312	340,41	1,78			40,37
	01.3.02.08-0001 Кислород газоборозный технический			м3	2		0,24	114,64	0,78			18,91
	Итого прямые затраты											21,46
	ФОТ											1 760,41
	Пр8/12-103-0-1 НР Прочие ремонтно-строительные работы			%	92		92					1 502,10
	Пр7/74-103.0 СП Прочие ремонтно-строительные работы			%	44		44					1 381,93
	Всего по позиции											660,92
	Всего по разделу 1 Демонтаж											31 693,83
												3 803,26
												167 964,94

Раздел 2. Работы в пространстве технического этажа

Работы, выполняемые в пространстве технического этажа

5	6	ГЭСН26-01-055-02	Установка пароконденционного слоя из: пленки полистиленовой (без стекловолоконистых материалов)	100 м2	4,3692	1	4,3692					
	421/пр_2020_лпрп.10_г.5_Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35											
	л.7_пр.3											
	421/пр_2020_л.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; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;											
	ТЗМ=1,25											
	1 ОТ(3Т)			чел.-ч			97,4065079					43 737,47
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2			чел.-ч	14,36		1,5525	97,4065079				43 737,47
	2 ЭМ											449,02
	ОТМ(3ТМ)			чел.-ч								1 145,22
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,25		1,6875	1,8432563	477,92	1,3		909,08
	4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,25		1,6875	1,8432563				1 145,22
	4 М											909,08
	01.7.06.03-0022 Ленты полистиленовые с липким слоем, прозрачные, ширина 50 мм, толщина 0,08 мм			м	1458,35		6371,82282	2,52	1,7			27 271,40
	Итого прямые затраты											73 063,17
	ФОТ											44 646,55
	Пр8/12-020-0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы			%	97		0,9	87,3				38 976,44
	8/12/пр от 21.12.2020 л.25											
	Пр7/74-020.0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы			%	55		0,85	46,75				20 872,26
	7/4/пр от 11.12.2020 л.16											

Всего по позиции												
7	7	ФСБЛ-12.1.02.11-0018	Материал рулонный двухслойный на основе полипропиленового нетканого полотна и полипропиленовой пленки, с клеевыми лентами, пароконденционный, группа горючести Г4, водоупорность не менее 1200 мм вод. ст., максимальная сила растяжения в продольном/поперечном направлении 130/100 Н/50 мм	м2	502,458	1	502,458	28,40	1,22	30 420,18	34,65	132 911,87
												17 410,17

Всего по позиции											

421/пр_2020_лпрп.10_г.5_Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЭМ=1,35 к раск.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35	л.7_пр.3											

421/пр_2020_л.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; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;	ТЗМ=1,25											

1-100-37 Средний разряд работы 3,7	2 ЭМ			чел.-ч	10,58	1,164375	1076,4911421			476,62	513 077,21
											52 029,44
	ОТМ(3ТМ)			чел.-ч							39 999,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.03-055	Легкие электрические тросовый усилител 19,62 кН (2 т)	Маш-ч	0,65	1,6875	95,849325					1 639,98
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш-ч	0,55	1,6875	81,103275					50 389,46
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разрад машинистов 4	чел-ч	0,55	1,6875	81,103275					39 999,32
		Итого прямые затраты										605 105,97
		ФОТ										553 076,53
		Пр812-020-0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3					482 835,81
		812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-020-0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы		%	55	0,85	46,75					298 563,28
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
9	ФСБЦ-12.2.03.02-0031	Вата минеральная на основе стекловолокна, теплопроводность 0,037-0,041 Вт/(м·К)	МЗ	89,13168	1	89,13168	2 207,31	1,44		15 409,06	1 346 505,06	
		Всего по позиции										283 307,72
10	ГЭСНр68-01-007-01	Устройство: ходов на чердаке	100 М2	0,504	1	0,504						283 307,72
	421/пр_2020_пр.п.10.т.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	п.7_гр.3	1 ОТ(ЗТ)	чел-ч			12,68946						
		1-100-23 Средний разрад работы 2,3	чел-ч	18,65	1,35	12,68946						412,22
		2 ЗМ	чел-ч									5 230,85
		ОТМ(ЗТм)	чел-ч			0,224532						59,26
	91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45	Маш-ч	0,21	1,35	0,142884	37,32	1,6		59,71	102,85	8,53
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разрад машинистов 3	чел-ч	0,21	1,35	0,142884						62,58
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш-ч	0,12	1,35	0,081648	477,92	1,3		621,30	50,73	40,27
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разрад машинистов 4	чел-ч	0,12	1,35	0,081648				493,19	2 301,04	549,45
	4 М											1 751,59
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	Т	0,01132		0,0057053	70 296,20	1,37		96 305,79		
	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, сорт IV	МЗ	0,3		0,1512	11 821,04	0,98		11 584,62		
	Итого прямые затраты											7 694,00
	ФОТ											5 333,70
	Пр812-103-0-1 НР	Прочие ремонтно-строительные работы	%	92		92				4 907,00		2 346,83
	Пр774-103-0 СП	Прочие ремонтно-строительные работы	%	44		44						14 947,83
	Всего по позиции											24 561,42
11	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	МЗ	1,68	1	1,68	10 082,68	1,45		29 658,39	14 947,83	
	Всего по позиции											24 561,42
	Люк противопожарный выхода на тех. этаж											
12	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж люка противопожарного	М2	2,09	1	2,09						24 561,42
	421/пр_2020_пр.п.10.т.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗП=1,35; ЗМ=1,35 к расх.; ЗПМ=1,35; ТЗ=1,35; ТЗМ=1,35										
	п.7_гр.3	1 ОТ(ЗТ)	чел-ч			6,3272138						
	421/пр_2020_п.58_п.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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	чел-ч	1,95	1,5525	6,3272138				500,55	3 167,09	6,49
	1-100-41	Средний разрад работы 4,1	чел-ч									18,93
	2 ЗМ		чел-ч									2,11
		ОТМ(ЗТм)	чел-ч			0,0423226	37,32	1,6		59,71	15,45	4,38
	91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45	Маш-ч	0,01	1,6875	0,0352688						726,17
	4-100-030	ОТМ(Зтм) Средний разрад машинистов 3	чел-ч	0,01	1,6875	0,0352688						437,98
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш-ч	0,002	1,6875	0,0070538	477,92	1,3		621,30	4,38	
	4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разрад машинистов 4	чел-ч	0,002	1,6875	0,0070538				493,19	3,48	
	4 М											
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0672		0,140448				6,90		
	01.7.15.02-0051	Болты анкерные	Т	0,00094		0,0019646	89 330,06	1,2		107 196,07		210,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0,44		0,9196					514,50
Итого прямые затраты ФОТ												
		Пр8/12-009-0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции 8/12/пр от 21.12.2020 п.25		%	93	0,9	83,7					3 918,58
		Пр774-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	62	0,85	52,7					3 186,02
												2 666,70
												1 579,03
13	13	ФСБЦ.07.1.05.01-0019	Дюк металлический противопожарный ЛПМ, стена, огнестойкости EI 60, размеры 1000х1000 мм	шт	2	1	2	13 028,43	0,97			8 264,41
			Всего по позиции									25 275,16
			Всего по разделу 2 Работы в пространстве технического этажа									25 275,16
												1 853 183,64
Раздел 3. Ремонт кровли												
Дюк выхода на кровлю												
14	14	ГЭСН9-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	1,4	1	1,4					
		421/пр. 2020, п.58, пп.б к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			3 864					1 962,56
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			3 864					1 962,56
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,4	1,15						207,52
		2 ЗМ										507,91
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,2975					146,72
		91.14.02-001 Автообили бортовое, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17	1,25	0,2975	477,92	1,3			621,30
		4-100-040 ОТМ(3М) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17	1,25	0,2975					184,84
		91.17.04-233 Алпараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,4	1,25	0,7					493,19
		4 М										32,40
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1384		0,19376					650,63
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т3/45, З42Д, диаметр 4-5 мм		кг	0,1		0,14	155,63	1			1,34
		08.4.01.02-0014 Детали закладные и накладки изготовленные без применения сварки, гнуты, сверления (пробки) отверстий, поставленные отдельно		т	0,0003	0,0042						21,79
		14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1		0,14	115 095,05	1,17			565,58
		Итого прямые затраты						377,99	1,17			61,92
		ФОТ										2 967,43
		Пр8/12-009-0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции 8/12/пр от 21.12.2020 п.25		%	93	0,9	83,7					2 109,28
		Пр774-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	62	0,85	52,7					1 765,47
												1 111,59
15	15	ФСБЦ.08.1.03.01-0002	Дверь, стальная для вентиляционных камер неутепленная, размеры 1250х500 мм	шт	2	1	2	8 263,89	1,1			4 174,64
			Всего по позиции									9 090,28
			Всего по разделу 3									18 180,56
												18 180,56
Обрамление водосточного лотка												
16	16	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (бранамауэр, парапеты, свасы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,3682	1	0,3682					18 180,56
		ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты 27-15=120,5=6 ОСП=1,06; ТЗ=1,06										
		421/пр. 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 ОСП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			43 6268398					19 107,68
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	97,2	1,219	43 6268398					19 107,68
		2 ЗМ										118,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ОТМ(ЗТМ)				Чел.-ч								
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				Маш.-ч	0,2	1,25	0,1242675					76,87
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				Чел.-ч	0,2	1,25	0,09205					97,98
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				Маш.-ч	0,07	1,25	0,09205					60,98
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				Чел.-ч	0,07	1,25	0,0322175	477,92	1,3			20,02
4 М							0,0322175					15,89
01.7.15.06-0022 Грузовые стальные тележки, диаметр 2-3 м, длина 20-40 мм				Кг	4		1,4728	72,97	1,37			19 918,28
08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм				Т	0,012		0,0044184					147,24
08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм				Т	0,57		0,209874	149 930,17	1,08			715,45
Итого прямые затраты												19 055,59
ФОТ												39 220,83
Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли				%	109	0,9	98,1					19 184,55
812/Ир от 21.12.2020 г.25												18 820,04
Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли				%	57	0,85	48,45					9 294,91
774/Ир от 11.12.2020 г.16												
Всего по позиции												
Всего по разделу 3 Ремонт кровли												
Раздел 4. Гидроизоляция кровли												
Устройство скрытых креплений												
17	17	ГЭСН12-01-030-01	Устройство примыканий из ПВХ мембран к трубам по готовому основанию/устройству скрытых креплений	10 м2	15,071	1	15,071					67 335,78
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/Ир_2020_г.58_л.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(ЗТ)				Чел.-ч			770,870196					337 625,73
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				Чел.-ч	41,96	1,219	770,870196					337 625,73
4 М												8 319,19
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	80		1205,68					8 319,19
ФОТ												345 944,92
Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли				%	109	0,9	98,1					337 625,73
812/Ир от 21.12.2020 г.25												331 210,84
Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли				%	57	0,85	48,45					163 579,67
774/Ир от 11.12.2020 г.16												
Всего по позиции												
18	18	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	152,2171	1	152,2171	989,05	0,94			840 735,43
Всего по позиции												141 517,76
Устройство кровли												
19	19	ГЭСН12-01-028-02	Устройство плоских односкатных кровель из ПВХ мембран (со сваркой полотен) с укладкой разделительного слоя по утеплителю, несущее основание из: бетона	100 м2	7,5692	1	7,5692					141 517,76
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/Ир_2020_г.58_л.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(ЗТ)				Чел.-ч			49,1791361					22 353,88
1-100-33 Средний разряд работы 3,3				Чел.-ч	5,33	1,219	49,1791361					22 353,88
2 ЗМ												799,50
ОТМ(ЗТМ)				Чел.-ч			0,473075					281,37
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				Маш.-ч	0,01	1,25	0,094615					100,71
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				Чел.-ч	0,01	1,25	0,094615					62,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,02	1,25	0,18923					318,56
		4-100-060 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,02	1,25	0,18923			1 683,48		
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,02	1,25	0,18923			662,49		123,36
		4-100-040 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,02	1,25	0,18923		477,92	1,3		117,57
		91.17.04-001	Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт	Маш.-ч	0,45	1,25	4,257675		42,84	1,44		93,33
		4 М								61,69		262,66
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,5876		12,0168619					50 100,99
		01.7.15.07-0013	Дробели полипропиленовые тарельчатые кровельные, диаметр 50 мм, длина 150 мм	100 шт	4		30,2768		819,09	1,37		82,92
		01.7.15.07-0022	Дробели полигидриновые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,4		3,02768		261,09	1,37		33 976,11
		01.7.15.14-0301	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4,8 мм, длина 70 мм	100 шт	4		30,2768		341,78	1,37		1 082,97
		14.5.09.07-0022	Растворитель № 646	т	0,0009		0,0068123		67 231,42	1,71		14 176,81
		Итого прямые затраты										783,18
		ФОТ										73 535,74
		Пр812-012-0-1, Приказ № НР Кровли			%	109						22 635,25
		812/пр от 21.12.2020 п.25										22 205,18
		Пр/774-012 0, Приказ № СП Кровли			%	57						10 966,78
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
20	20	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	870,458	1	870,458	989,05	0,94	14 097,62	929,71	106 707,70
		Всего по позиции										809 273,51

Всего по позиции

21	21	ФСБЦ-12.1.02.10-0141	Мембрана гидроизоляционная из ПВХ, неармированная, со специальным сигнальным слоем толщиной 0,2-0,5 мм, пожарно-технические характеристики Г2, В3, толщина 1,5 мм	М2	4,54152	1	4,54152			1 118,84		809 273,51
		Всего по позиции										5 081,23

22	22	ГЭСН12-01-029-02	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетам: высотой до 600 мм без фартука	100 м	2,8334	1	2,8334					5 081,23
----	----	------------------	--	-------	--------	---	--------	--	--	--	--	----------

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; Т3=1,06
421/пр_2020_1-58, тп.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;
ТЗМ=1,25

1-100-35	Средний разряд работы 3,5	Чел.-ч	16,8	1,219	58,0257653							27 015,64
2 ЗМ		Чел.-ч			58,0257653							27 015,64
ОТМ(Зтм)		Чел.-ч			0,1062525							337,81
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0354175					1 064,45		64,39
4-100-060 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,01	1,25	0,0354175					662,49		37,70
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0354175					1 683,48		23,46
4-100-060 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,01	1,25	0,0354175					662,49		59,62
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0354175					621,30		22,00
4-100-040 ОТМ(Зтм)	Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01	1,25	0,0354175					493,19		17,47
91.17.04-001	Автоматы сварочные для полимерных покрытий, мощность 4,6 кВт	Маш.-ч	1	1,25	3,54175				42,84	1,44		218,49
4 М												65 122,24
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,4624		6,976942							46,14
01.7.15.07-0022	Дробели полигидриновые распорные, диаметр 6 мм, длина 40 мм	1000 шт	0,8		2,26672				261,09	1,37		810,78
01.7.15.14-0151	Шурупы самонарезающие стальные с полукруглой головкой и крестообразным шлицем, остроконечные, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм	100 шт	8		22,6672				274,98	1,37		8 539,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		09.2.02.02-0012	Ремка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	М	105		297,507	67,66	1,41	95,40		28 382,17
		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		42,501	536,09	1,17	627,23		26 657,90
		14.5.09.07-0022	Растворитель № 646	т	0,0021		0,0059501	67 231,42	1,71	114 965,73		684,06
		ФОТ	Итого прямые затраты									92 540,08
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	109	0,9	98,1					27 080,03
		812/пр от 21.12.2020 п.25										26 565,51
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					13 120,27
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
23	23	ГЭСН12-01-029-03	Устройство примыканий из ПВХ мембран к стенам и парапетах: при изменении высоты на 100 мм добавлять или исключать к норме 12-01-029-02	100 м	-2,8334	1	-2,8334			46 666,85		132 225,86
		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										
		421/пр_2020_п.58_гл.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										
		1-100-34 Средний разряд работы 3,4		цел.-ч			-17 9603559					-8 262,84
		ФОТ		цел.-ч	1,04	6,095	-17 9603559			460,06		-8 262,84
		Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли		%	109	0,9	98,1					-8 262,84
		812/пр от 21.12.2020 п.25										-8 105,85
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					-4 003,35
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
24	24	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	81,46025	1	81,46025	989,05	0,94	7 189,96		-20 372,04
		Всего по позиции										75 734,41
25	25	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	1,70004	1	1,70004			1 118,84		75 734,41
		Всего по позиции										1 902,07
		Устройство примыканий к ребрам и ж/бетонным конструкциям										
26	26	ГЭСН12-01-031-01	Устройство покрытия из ПВХ мембран к парапетной стойке со сваркой стыков внахлест по готовому основанию/устройству примыканий к вентилятам, ребрам и ж/бетонным конструкциям	10 м2	11,4731	1	11,4731					1 902,07
		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_гл.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										
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		цел.-ч			299 4340275					131 146,12
		ФОТ		цел.-ч	21,41	1,219	299 4340275			437,98		131 146,12
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,2356		25 6492624			6,90		6 508,25
		14.5.09.07-0022 Растворитель № 646		т	0,0048		0,0050709	67 231,42	1,71	114 965,73		176,98
		Итого прямые затраты										6 331,27
		ФОТ										137 654,37
												131 146,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25				%	109	0,9	98,1					128 654,34
Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16				%	57	0,85	48,45					63 540,30
27	27	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	114,731	1	114,731	989,05	0,94	28 749,77		329 849,01
										929,71		106 666,56
Всего по позиции												
28	28	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	25,470282	1	25,470282			1 118,84		106 666,56
Всего по позиции												28 497,17
29	29	ФСБЦ-09.2.02.02-0012	Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	195,6	1	195,6	67,66	1,41	95,40		28 497,17
Всего по позиции												18 660,24
Устройство прижиманий к трубам												
30	30	ГСОН12-01-030-01	Устройство прижиманий 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=12/0,5=6 ОЗП=1,06, Т3=1,06												
421/пр_2020_п.58_п.6 к/р При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (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;												
ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			499,8815225					218 938,11
1-100-30 Средний разраб. работы 3,0				чел.-ч	41,96	1,219	499,8815225				437,98	218 938,11
4 М												5 394,70
01.7.03.04-0001 Электромергия				кВт-ч	80		781,84			6,90		5 394,70
ФОТ												224 332,81
Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли 812/пр от 21.12.2020 п.25				%	109	0,9	98,1					218 938,11
Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16				%	57	0,85	48,45					214 778,29
Всего по позиции												106 075,51
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	98,7073	1	98,7073	989,05	0,94	55 784,98		545 186,61
Всего по позиции										929,71		91 769,16
Всего по разделу 4 Гидроизоляция кровли												91 769,16
Раздел 5. Ограждение кровли, шахты вентиляционные.												
Ограждение кровли												3 213 434,68
32	32	ГСОН46-08-012-04	Установка анкеров в отверстия глубиной 100 мм с применением составов на цементно-эпоксидной основе, диаметр анкера: 16 мм	100 шт	1,09	1	1,09					
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			12,2734					5 375,50
1-100-30 Средний разраб. работы 3,0				чел.-ч	11,26		12,2734			437,98		5 375,50
2 ЗМ												63,15
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		0,4469	99,51	1,42	141,30		63,15
4 М												5,78
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	0,768		0,83712			6,90		5,78
ФОТ												5 444,43
Итого прямые затраты												5 444,43
												5 375,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					5 536,77
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					3 171,55
33	33	ГЭСН46-08-012-09	На каждые 10 мм изменения глубины отверстия добавлять (уменьшать) к норме: 46-08-012-04 200 мм ПЗ=10 (ОСП=10, ЗПМ=10, МАТ=10 к раск.; ТЗ=10, ТЗМ=10) 1 ОТ(3Т)	100 шт	1,09	1	1,09					14 152,75
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч				11,663					5 108,16
		2 ЗМ	чел.-ч	1,07		10	11,663					5 108,16
		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	0,436	99,51	1,42			61,61
		4 М										61,61
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	0,0672		10	0,73248					5,05
		Итого прямые затраты										5,05
		ФОТ										5 174,82
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103					5 108,16
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59					5 261,40
		Всего по позиции										3 013,81
34	34	ФСБЦ.14.1.06.06-1028	Состав клеевой двухкомпонентный инъекционный на основе полиэфирной смолы без стирала для легкого и тяжелого бетона, температура эксплуатации от -5 °С до +30 °С, объем 300 мл	шт	17	1	17	554,85	1,04			13 450,03
		Всего по позиции										9 809,68
35	35	ГЭСН09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	т	0,58141	1	0,58141					9 809,68
		421Пр_2020_п.56_п.6 кпр 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч		86,5	1,15	57,8357598					26 288,67
		2 ЗМ	чел.-ч				57,8357598					26 288,67
		ОТМ(3ТМ)	чел.-ч				0,2252964					298,24
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12		1,25	0,0872115					125,88
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12		1,25	0,0872115					146,82
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,42		1,25	3,2122903	13,44	1,52			65,63
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19		1,25	0,1380849	477,92	1,3			85,79
		4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19		1,25	0,1380849					68,10
		4 М										2 207,67
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт-ч	1,118			0,6500164					4,49
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	16			9,30256	174,93	1,2			1,13
		01.7.15.06-0111 Гвозди строительные	т	0,00001			0,0000068	70 296,20	1,37			1 962,79
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой связки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001			0,0000581	231 787,35	1,48			0,56
		08.2.02.11-0007 Канат двойной связки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н1мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187			0,0106724	307,84	1			19,93
		08.3.03.06-0002 Проволока горючестойкая в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003			0,0000174	60 258,20	1,08			3,35
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П	т	0,00184			0,0011279	136 760,00	0,92			1,13
		11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-30 мм, сорт I	м3	0,00103			0,0005989	16 496,03	0,98			141,91
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021	т	0,00031			0,0001802	51 280,15	1,63			9,68
												83 586,64
												15,06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0003488	98 526,45	1,71	168 480,23		58,77
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-009-0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции				%	93	0,9	83,7					28 920,46
812/пр от 21.12.2020 п.25												26 414,55
Пр/774-009 0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции				%	62	0,85	52,7					22 108,98
774/пр от 11.12.2020 п.16												13 920,47
Всего по позиции												
36	36	ФСБЦ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуальные изготовления из сортового проката	т	0,58141	1	0,58141	105 278,81	1,26	111 711,03	132 651,30	64 949,91
Всего по позиции												77 124,79
ЛКП м/к ограждения кровли												
37	37	ГЭСН13-03-002-04	Отрутовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,4503	1	0,4503					77 124,79
ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1												
421/пр_2020_п.58_п.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.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;												
ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)				чел.-ч			3,0247326					1 647,60
1-100-47 Средний разряд работы 4,7				чел.-ч	5,31	1,265	3,0247326				544,71	1 647,60
2 ЗМ												17,27
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,0112576					5,97
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)				маш.-ч	0,01	1,25	0,0056288	6,62	1,52		10,06	0,06
Поручками однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,0056288				1 664,99	9,37
4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5				чел.-ч	0,01	1,25	0,0056288				566,80	3,19
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,0056288	477,92	1,3		621,30	3,50
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,01	1,25	0,0056288				493,19	2,78
91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт				маш.-ч	1,12	1,25	0,63042				6,89	4,34
4 М												
14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021				т	0,009		0,0040527	51 280,15	1,63	83 586,64	428,41	338,75
14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А				т	0,0015		0,0006755	75 885,63	1,71	129 764,43	87,66	2 097,25
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии				%	94	0,9	84,6					1 653,57
812/пр от 21.12.2020 п.25												1 398,92
Пр/774-013 0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии				%	51	0,85	43,35					716,82
774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
38	38	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических отрутованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,4503	1	0,4503			9 355,96		4 212,99
ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1												
421/пр_2020_п.58_п.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.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15;												
ТЗМ=1,25												
1 ОТ(37)				чел.-ч			2,4266217					1 129,79
1-100-35 Средний разряд работы 3,5				чел.-ч	2,13	2,53	2,4266217				465,58	30,88
2 ЗМ												11,83
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,022515				10,06	0,11
91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)				маш.-ч	0,01	2,5	0,0112575	6,62	1,52		164,99	18,74
Поручками однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т				маш.-ч	0,01	2,5	0,0112575				566,80	6,38
4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5				чел.-ч	0,01	2,5	0,0112575					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,01	2,5	0,012575					6,39
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Чел.-ч	0,01	2,5	0,012575		477,92	1,3		493,19
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		Маш.-ч	0,65	2,5	0,7317375					5,55
		4 М										5,04
		14.04.08-0001 Эмаль ПФ-115, цветная, белая		т	0,009	2	0,0081054	60 045,35	1,83	109 882,99		1 021,31
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	1,26094	60,60	1,71	103,63		890,65
		Итого прямые затраты										130,66
		ФОТ										2 193,91
		Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					1 141,72
		812/пр от 21.12.2020 п.25										965,90
		Пр/774-013-0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35					494,94
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
		Ремонт зонтов шахт вентиляционных										
		39 ГЭСН09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	т	0,00495	1	0,00495				8 116,26	3 554,75

421/пр_2020_п.58_пп.б/пр	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСГТ=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25	Чел.-ч	0,4924013									223,82
1-100-33 Средний разряд работы 3,3	1 ОТ(3Т)	Чел.-ч	0,4924013									223,82
2 3М	ОТМ(3Тм)	Чел.-ч	454,54									2,54
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,0019181									1,07
4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		Маш.-ч	0,0007425									1,25
91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		Чел.-ч	0,0007425									0,49
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,0273488					13,44	1,52			0,56
4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		Маш.-ч	0,0011756					477,92	1,3			0,73
4 М		Чел.-ч	0,0011756									0,58
01.7.03.04-0001 Электромерия		кВт-ч	1,118				0,0055341					18,81
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	16				0,0792	174,93	1,2			0,04
01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001					70 286,20	1,37			16,63
01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой савки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,0001				0,0000005	231 787,35	1,48			0,17
08.2.02.11-0007 Канат двойной савки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркированная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм		10 м	0,0187				0,0009926	307,84	1			0,03
08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в жгуте, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003				0,0000001	60 258,20	1,08			0,01
08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194				0,0000096	136 760,00	0,92			1,21
11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-30 мм, толщина 20-30 мм, сорт I		м3	0,00103				0,0000051	16 496,03	0,98			0,08
14.4.01.01-0003 Грунтовка ПФ-021		т	0,00031				0,0000015	51 280,15	1,63			0,13
14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006				0,0000003	98 526,45	1,71			0,51
Итого прямые затраты												
ФОТ												246,24
Пр/812-009-0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции		%	93				83,7					224,89
812/пр от 21.12.2020 п.25												188,23
Пр/774-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62				52,7					118,52
774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
40 ФСБЛ-07.2.07.04-0007	Конструкции стальные индивидуального изготовления из сортового проката	т	0,00495	1	0,00495	105 278,81	1,26				111 715,15	552,99
	Всего по позиции											656,62
												656,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41	41	ГЭСН12-01-033-01	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непромышленного назначения: простой	100 м2	0,015	1	0,015					
ОП п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты ОПП=1,06; ТЗ=1,06												
421лр_2020_л.58_лп.6 лр 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 раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1-100-32 Средний разряд работы 3.2				чел.-ч			0,592434					266,01
2 ЗМ				чел.-ч	32,4	1,219	0,592434					266,01
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч			0,006					6,54
91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0,05	1,25	0,0009375					3,50
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,05	1,25	0,0009375					1,00
91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,12	1,25	0,00225					0,62
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,12	1,25	0,00225					3,79
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,15	1,25	0,0028125					1,49
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,15	1,25	0,0028125					1,75
4 М												1,39
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	3,7856		0,056784					9,08
01.7.15.08-0011 Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей				т	0,0005		0,0000075					0,39
01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные прокатные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверло, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм				т	0,0015		0,0000225					2,05
Итого прямые затраты								215 311,97	1,37			6,64
ФОТ												286,13
Пр/812-012-0-1, Приказ № НР Кровли				%	109	0,9	98,1					269,51
812лр от 21.12.2020 л.25												264,39
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли				%	57	0,85	48,45					130,58
774лр от 11.12.2020 л.16												
Всего по позиции												
42	42	ФСБЦ.08.3.09.01-0089	Профнастил оцинкованный МП20-1100-0,55	м2	1,62	1	1,62					45 340,00
Всего по позиции												680,10
43	43	ГЭСН09-04-002-03	Монтаж кровельного покрытия: из многослойных панелей заводской готовности при высоте до 50 м	100 м2	0,015	1	0,015					820,51
421лр_2020_л.58_лп.6 лр 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 раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1-100-35 Средний разряд работы 3.5				чел.-ч			0,7797					363,01
2 ЗМ				чел.-ч	45,2	1,15	0,7797					363,01
ОТМ(ЗТМ)				чел.-ч								310,74
91.05.02-005 Крыши козловые, грузоподъемность 32 т				маш.-ч	2,21	1,25	0,0414375					90,76
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	2,21	1,25	0,0414375					106,88
91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,69	1,25	0,0129375					27,45
4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,69	1,25	0,0129375					1 683,48
91.05.06-009 Крыши на пусечном ходу, грузоподъемность 50 т				маш.-ч	3,42	1,25	0,064125					662,49
4-100-070 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 7				чел.-ч	3,42	1,25	0,064125					2 529,72
91.06.01-003 Домкраты гидравлические, грузоподъемность 63-100 т				маш.-ч	0,22	1,25	0,004125					706,66
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	1,02	1,25	0,019125					45,31
4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	1,02	1,25	0,019125					0,01
91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки				маш.-ч	1,12	1,25	0,021					11,88
91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А				маш.-ч	5,56	1,25	0,10425					9,43
4 М												0,12
01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический				м3	0,9		0,0135					7,85
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь, техническая				кг	0,27		0,00405					35,88
								114,64	0,78			1,21
								41,38	1,49			0,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,349		0,035235					0,24
		01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей 346, диаметр 4 мм		кг	1,1		0,0165	142,68	1		142,68	2,35
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	2,14		0,0321	155,63	1		155,63	5,00
		01.7.20.08-0071 Канат пеньковый просмоленный, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,00054		0,0000081	231 787,35	1,48		343 045,28	2,78
		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		0,000825	307 84	1		307,84	0,25
		08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00013		0,000002	60 258,20	1,08		65 078,86	0,13
		08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3сп, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,0104		0,000156	136 760,00	0,92		125 819,20	19,63
		11.1.03.01-0061 Бруски обрезные двойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I		м3	0,005		0,000075	16 496,03	0,98		16 166,11	1,21
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00165		0,0000248	51 280,15	1,63		83 586,64	2,07
		14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0003		0,0000045	98 526,45	1,71		168 480,23	0,76
		ФОТ										800,39
		Пр/812-009-0-1, Приказ № НР Строительные металлические конструкции		%	93	0,9	83,7					453,77
		812/пр от 21.12.2020 п.25										379,81
		Пр/774-009-0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62	0,85	52,7					239,14
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
44	44	ФОБЦ-11.3.03.05-0011	Сандак-панель, для откосов, сердцевина из пенополипропила, облицовка с двух сторон листами из ПВХ, цвет белый, толщина 10 мм	м2	1,5	1	1,5	335,17	1,44	94 622,67	482,64	1 419,34
		Всего по позиции										723,96
45	45	ГЭСН13-03-002-04	Орунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,00339	1	0,00339					723,96
		ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
		421/пр_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; ЗПМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;										
		ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(37)		чел-ч			0,0227711					12,40
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел-ч	5,31	1,265	0,0227711			544,71		12,40
		2 ЗМ										0,13
		ОТМ(37м)		чел-ч			0,000848					0,13
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш-ч	0,01	1,25	0,0000424	6,62	1,52	10,06		0,04
		номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш-ч	0,01	1,25	0,0000424			1 664,99		0,07
		91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные,		маш-ч								
		номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш-ч								
		4-100-050 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 5		чел-ч	0,01	1,25	0,0000424			566,80		0,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш-ч	0,01	1,25	0,0000424	477,92	1,3	621,30		0,03
		4-100-040 ОТМ(37м) Средний разряд машинистов 4		чел-ч	0,01	1,25	0,0000424			493,19		0,02
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей		маш-ч	1,12	1,25	0,004746			6,89		0,03
		4 М										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,0000305	51 280,15	1,63	83 586,64		3,21
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,0000051	75 895,63	1,71	129 764,43		2,55
		ФОТ										0,66
		Итого прямые затраты										15,78
		Пр/812-013-0-1, Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94	0,9	84,6					12,44
		812/пр от 21.12.2020 п.25										10,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	Пр/774-013.0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии			%	51	0,85	43,35					5,39
	774/пр от 11.12.2020 п.16											

Всего по позиции

46	ГЭСН12-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью По-115	100 м2	0,00339	1	0,00339	9 348,08					31,69
----	------------------	--	--------	---------	---	---------	----------	--	--	--	--	-------

2 слоя ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2 к раск.; ЗПМ=2; МАТ=2 к раск.; ТЗ=2; ТЗМ=2)

ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; ТЗ=1,1

421/пр_2020_п.58_п.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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ(ЗТ)

1-100-35 Средний разряд работы 3,5

2 ЭМ

ОТМ(ЗТМ)

91.06.03-060 Лебедки электрические тяловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)

91.06.05-011 Потрущики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т

4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5

91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т

4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4

91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт

4 М

14.4.04.08-0001 Эмаль По-115, цветная, белая

14.5.09.11-0102 Уайт-спирит

Итого прямые затраты

ФОТ

Пр/812-013.0-1. Приказ № НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии

812/пр от 21.12.2020 п.25

Пр/774-013.0. Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии

774/пр от 11.12.2020 п.16

Всего по позиции

	Устройство примыканий к шапке вентиляционной						8 117,99					27,52
--	--	--	--	--	--	--	----------	--	--	--	--	-------

47	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брондажуры, паранеты, свесы и т.п.) из листового оцинкованной стали	100 м2	0,2634	1	0,2634						
----	------------------	---	--------	--------	---	--------	--	--	--	--	--	--

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_п.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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1 ОТ(ЗТ)

1-100-30 Средний разряд работы 3,0

2 ЭМ

ОТМ(ЗТМ)

91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т

4-100-080 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6

91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т

4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4

4 М

01.7.15.06-0022 Гвозди стальные толстые, диаметр 2,3 мм, длина 20-40 мм

08.3.03.05-0002 Проволока канатная оцинкованная, диаметр 3 мм

08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм

Итого прямые затраты

ФОТ

Пр/812-012.0-1. Приказ № НР Кровли

812/пр от 21.12.2020 п.25

% 109 0,9 98,1

28 057,47

13 724,09

13 463,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Пр/774-012.0. Приказ № СП Кровли 774пр от 11.12.2020 п.16				%	57	0,85	48,45					6 649,32

Всего по позиции

182 878,21

Раздел 6. Водосточная система

Демонтаж и смена замонтированной в дно лота водосточной воронки

48 ГЭСН46-03-010-03 Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий площадью: свыше 100 до 500 см2

100	0,06	1	0,06									
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			5,7228					2 790,84
1-100-39 Средний разряд, работы 3,9				чел.-ч	95,38		5,7228					2 790,84
2 ЗМ												274,29
91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин				маш.-ч	26,36		1,5816	115,43	1,45			264,71
91.21.10-002 Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров				маш.-ч	52,71		3,1626					9,58
Итого прямые затраты										3,03		3 065,13
ФОТ												2 790,84
Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					2 874,57
Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					1 646,60

Всего по позиции

126 438,33

100 шт	0,06	1	0,06									7 586,30
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			29,484					13 727,16
1-100-35 Средний разряд, работы 3,5				чел.-ч	491,4		29,484					13 727,16
2 ЗМ												465,58
ОТМ(ЗТм)				чел.-ч			0,066					22,47
91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м				маш.-ч	0,55		0,033	37,32	1,6			59,71
4-100-030 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 3				чел.-ч	0,55		0,033					1,97
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,55		0,033					14,45
4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,55		0,033	477,92	1,3			20,50
4 М												16,28
01.7.07.29-0031 Кабелка				т	0,0061		0,000366	160 056,60	1,33			104,16
03.2.02.08-0002 Цемент расширяющийся				т	0,016		0,00096	14 625,05	1,87			77,91
Итого прямые затраты										27 348,84		26,25
ФОТ												13 884,52
Пр/812-089.2-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)				%	103		103					13 757,89
Пр/774-089.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)				%	52		52					14 170,63

Всего по позиции

586 820,83

шт	6	1	6									35 209,25
ТЦ.07.2.07.13.72.720351												2 516,67
3829.10.11.2024_02_1												15 100,02
УПД № 19181003 от 28.01.2025												

Всего по позиции

364,25

шт	6	1	6									15 100,02
ФСОБЦ.23.8.04.08-0080								202,36	1,8			2 185,50
Переход концентрический бесшовный приварной, номинальное давление 16 МПа, наружный диаметр и толщина стенки 133х5-108х4 мм												

Всего по позиции

2 185,50

м3	0,02946	1	0,02946									2 185,50
ГЭСН46-03-017-01												
Заделка отверстий водосточной воронки и стояка К2												
Заделка отверстий, гнезд и борозд: в перекрытиях железобетонных площадью до 0,1 м2												

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
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,6250136					675,84
		1-100-24 Средний разряд работы 2,4		чел.-ч	55,16		1,6250136					675,84
		2 ЗМ										4,52
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч	0,44		0,0070704					3,49
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,24		0,0129624	6,62	1,52	10,06		0,13
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,24		0,0070704	477,92	1,3	621,30		4,39
		4 М					0,0070704			493,19		3,49
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,0032		0,0000943					164,40
		03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,0011		0,0000324	35,71	1,45	51,78		0,25
		06.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т	0,0005		0,0000147	5 275,05	1,45	7 648,82		1,41
		06.3.03.06-0002 Проволока горючегатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,0095		0,0002799	88 783,86	1,08	95 886,57		18,22
		06.4.03.03-0032 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм		т	0,07		0,0020622	60 258,20	1,08	65 078,86		122,36
		11.1.03.06-0075 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2,5-5 м, ширина 100-250 мм, толщина 30-40 мм, сорт III		м3	0,09		0,0026514	64 493,00	0,92	59 333,56		22,16
		Итого прямые затраты						5 764,42	1,45	8 356,41		848,25
		ФОТ										679,33
		Пр/812-040 1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					699,71
		Пр/774-040 1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					400,80
		Всего по позиции										
53	53	ФСЦН-04.3.02.13-0107		т	0,0520853	1	0,0520853	5 740,85	1,61	66 149,36		1 946,76
		Смеси сухие цементно-песчаные монтажно-кладочные, крупность заполнителя не более 3,5 мм, класс В12,5 (М150), F100								9 242,77		481,41
		Объем=0,14 р1*1,7										
		Всего по позиции										
54	54	ГЭСН26-01-017-01		10 м	1,42	1	1,42					481,41
		Изоляция изделиями из вспененного каучука, вспененного полиизопрена трубопроводов наружным диаметром: до 160 мм трубками										
		421/Пр_2020_п.58, п.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.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25		чел.-ч			3,5926					1 824,72
		1-100-42 Средний разряд работы 4,2		чел.-ч	2,2	1,15	3,5926			507,91		1 824,72
		2 ЗМ										297,32
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,44375					218,85
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,25	1,25	0,44375	477,92	1,3	621,30		275,70
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,25	1,25	0,44375			493,19		218,85
		91.21.22-443 Станции универсальные электроомеханические для изготовления бандажей, дисфрагм, пружек, мощность 0,75 кВт		маш.-ч	0,39	1,25	0,69225	21,39	1,46	31,23		21,62
		4 М										
		01.7.06.14-0036 Ленты термоизоляционные на основе вспененного каучука с липкими слоями с одной стороны для герметизации стыков рулонной теплоизоляции, цвет серый, ширина 50 мм, толщина 3 мм		м	15		21,3	40,94	1,7	69,60		2 020,51
		10.1.02.02-0102 Листы из алюминия марки АД1Н, толщина 0,5-2,0 мм		кг	0,033		0,04686	329,28	1,11	365,50		17,13
		12.2.01.01-0021 Клипсы (зажимы)		100 шт	0,3		0,426	237,35	1,33	315,68		134,48
		14.1.04.01-0001 Клей на основе вспененного синтетического каучука для склеивания изоляционных материалов		л	0,143		0,20306	774,67	2,2	1 704,27		346,07
		14.5.09.05-0103 Силикатный клей		л	0,02		0,0284	830,95	1,71	1 420,92		40,35
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										2 043,57
		Пр/812-020 0-1, Приказ № НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3					1 784,04
		812/Пр от 21.12.2020 п.23										

Заказчик (Генподрядчик)
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)

Получатель (Субподрядчик)
Общество с ограниченной ответственностью «МАРС»,
626150, Тюменская область, город Тобольск, ул. Знаменского, д. 79, телефон/факс – 8 (3456) 25-86-73, +7-902-950-30-21
(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 16А (Ремонт крыши)
(наименование, адрес)

Объект
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тобольск, мкр. 7а, д. 16А
(наименование)

Форма по ОКПД
Код
0322005

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

Вид деятельности по ОКПД
номер
149П/24

дата
07.11.2024

Вид операции

Договор подряда (контракт)

Вид документа
2

Дата составления
28.10.2025

Очный период
с
04.08.2025
по
28.10.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № 09-01-01, Сдача отходов (строительного мусора) на полигон ТБО после демонтажных работ
Основание: 149П-24.АС-62
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 9 511,35 руб

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость, руб.					
по позиции	порядку по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
Раздел 1. ПРР														
1	1	47-1	Потрузка в автогазопортное средство: мусор строительный с потрузкой вручную										1 124,69	2 249,38
Всего по позиции														
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										266,82	2 246,38
													533,64	533,64
Всего по позиции														
3	3	Выписка из приказа №0214 от 19.12.2023	Захоронение отходов										2 803,47	533,04
													5 606,94	5 606,94
Всего по позиции														
Всего по разделу 1 ПРР													5 606,94	8 399,96
Итого по акту:														
Всего прямые затраты (справочно) в том числе:														8 389,96
Материалы														5 606,94
Перевозка														2 783,02
Строительные работы														2 783,02
Перевозка														2 783,02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Прочие затраты									5 606,94
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ									5 606,94
			в том числе:									
			Материалы									5 606,94
			Компенсация НДС при УСН									1 121,39
			ВСЕГО по акту									9 511,35

СДАЛ:

Подразчик:

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:
Ведущий специалист отдела технического контроля

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

Представитель органов местного самоуправления:
Заместитель директора Департамента городского хозяйства
Администрации г. Тобольска

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



А.В. Бытов

С.А. Печеркин

С.Л. Бороничева

Е.В. Кислицина