

АКТ
приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным
ремонтom элементов многоквартирного дома

г. Тюмень
местонахождение

« 15 » декабря 2025 г.
дата

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

решением (приказом) № 0528-ОД от « 05 » декабря 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика Заместитель директора НО "ФКР ТО" Евдокимов К.Ф.
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:
представителя органа
исполнительной власти и органа
местного самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Представитель МКУ «СТК» Туницкая О.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Начальник отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Бытов А.В.
Главный специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Гурьянова Н.Г.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК «ЗАПАД»
должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя
подрядной организации

Представитель ООО «УРАЛСТРОЙГРУПП» Андреев И.Н.
должность, фамилия, имя, отчество

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корп. 1

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «УРАЛСТРОЙГРУПП»
наименование организации

в соответствии с договором 24П/25 от 08.04.2025
номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «УРАЛСТРОЙГРУПП»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора) 08.04.2025
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору) 01.09.2025
дата, месяц, год

Фактическое окончание работ
(дата подписания всеми
уполномоченными лицами
завершающего акта о приемке
выполненных работ по форме КС-2) 15.12.2025
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. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корп. 1

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

Решение рабочей комиссии:

Предъявленные к приемке законченные капитальным ремонтом
Работы по капитальному ремонту крыши многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корп. 1

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

принять в эксплуатацию

**Председатель
рабочей комиссии**

Члены комиссии

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

подпись

расшифровка подписи

Батюков И.В.

расшифровка подписи

Михайлов О.В.

расшифровка подписи

Суровиков А.В.

расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Александров А.И.

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:

подпись

расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.
Представитель ООО «УК «ЗАПАД» от подписи отказался, особое мнение не представил.



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

Новгородская ул., д. 10, г. Тюмень, 625048, тел: (3452) 393-107
адрес электронной почты: nofkrto@yandex.ru сайт: fkr72.ru
ОКПО 31439008, ОГРН 1147232010530, ИНН/КПП 7204201389/720301001

05.12.2025 № 01-17-25/10633/1

На № _____

от _____

Руководителям организаций
согласно списку рассылки

Уведомление о направлении
представителя для участия в комиссии

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

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

Приложение на 9 л. в 1 экз.

Заместитель директора

О.А. Токарева



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

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

Приложение 3 к письму от

№

Адрес многоквартирного дома:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корп. 1 (Ремонт внутридомовых инженерных систем теплоснабжения)
Дата, время приемки:	15.12.2025 15 часов 50 минут
Договор на оказание услуг и (или) выполнение работ (дата, №):	№ 24П/25 от 08.04.2025
Место приемки:	обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корп. 1

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

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

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

Подрядчик: Организация, адрес, телефон, факс
Общество с ограниченной ответственностью «УРАЛСТРОЙГРУПП», 640027, Курганская область, г. Курган, ул.
Омская, стр. 144, офис 1, телефон/факс – 8-922-569-72-16

Стройка: Организация, адрес, телефон, факс
Капитальный ремонт общего имущества в многоквартирном доме, расположенном по адресу: обл.
Тюменская, г. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корпус 1 (Ремонт крыши)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	24П/25
	дата
	08.04.2025
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	15.12.2025	21.06.2025	15.12.2025

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:		6 639 213,13	6 639 213,13	6 639 213,13
1	Ремонт крыши		6 639 213,13	6 639 213,13	6 639 213,13
Итого					6 639 213,13
НДС 0%					-
Итого, в том числе НДС					6 639 213,13
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%					-
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					6 639 213,13

Сумма начисленной неустойки, руб. 522 455

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета (удержания) суммы начисленной неустойки, руб. 6 716 758,13

Заказчик:
Заместитель директора НО «ФКР ТО»
(на основании приказа № 0343-ОД от 12.12.2024 г.)
М П

Подрядчик:
Директор ООО «УРАЛСТРОЙГРУПП»
М П



О.М. Буй

Д.К. Горгоц

Форма по ОКУД	Код
	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
номер	№24П/25
дата	06.04.2025
Вид операции	

Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «УРАЛСТРОЙГРУПП», 640027, Курганская область, г. Курган, ул. Омская, стр. 144, офис 1, телефон/факс – 8-922-569-72-16
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корп. 1 (Ремонт крыши)
Объект	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корп. 1

Вид деятельности по ОКДП
Договор подряда (контракт)

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № ЛСР 02-01-01, Ремонт крыши
 Основание: шифр 13-25-АС.1
 Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 6 461 902.35 руб.

Номер документа	Дата составления	с	по
1	15.12.2025	21.06.2025	15.12.2025

Номер по позиции по смете	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб		коэффициенты	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	на единицу измерения в текущем уровне цен	всего в текущем уровне цен
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Раздел 1. Демонтажные работы															
1	ГЭСН12-01-017-01	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2	14,4214	1	14,4214									
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч			207,379732									90 842,69
	2 ЭМ		чел.-ч			207,379732									90 842,69
	91.06.03-055	Побелки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,22		89,701108		11,45	1,56	17,86					1 602,06
		Итого прямые затраты													1 602,06
		ФОТ													92 444,75
	Пр812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91									90 842,69
	Пр774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52									82 666,85
		Всего по позиции													47 238,20
2	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	1,6	1	1,6				15 418,05					222 349,80
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8, ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8													
	Прил.12.1 п.3.4	При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538													
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч			32,7773952									15 873,11
	2 ЭМ		чел.-ч			32,7773952									15 873,11
	ОТм(ЗТм)														3 603,49
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч			2,4832									1 627,79
	4-100-060	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,68	0,8	0,8704									829,15
	91.06.05-011	Получники однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,68	0,8	0,8704									629,63
			маш.-ч	1,26	0,8	1,6128									2 713,75
	4-100-050	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	1,26	0,8	1,6128									998,16
	91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,29	0,8	2,9312									60,59
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	3,85	0										0,00
	12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	4,4	0										51,78
	04.3.01.09	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	1,53	0										64,28
		Итого прямые затраты													21 104,39
	ФОТ														17 500,90
	Пр812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Кровли	%	109		109									19 075,98
	Пр774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Кровли	%	57		57									9 975,51
		Всего по позиции													50 155,88
3	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01	100 м2	1,6	1	1,6				31 347,43					94 716,08
	Приказ от 08.08.2022 № 648/пр	Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных строительных конструкций ОЗП=0,8, ЭМ=0,8 к расх.; ЗПМ=0,8, МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8													94 716,08
	Прил.12.1 п.3.4	При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538 до толщины 160 ПЗ=145 (ОЗП=145; ЭМ=145 к расх.; ЗПМ=145; МАТ=145 к расх.; ТЗ=145; ТЗМ=145)													
	1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч			195,58528									484,27
			чел.-ч			195,58528									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2 ЭМ										
		ОТМ(3ТМ)										
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,01	116	5,568					8 013,96
		4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч				622,62	1,53			3 639,95
		91.06.05-011 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,01	116	1,856			952,61		1 760,04
				маш.-ч	0,02	116	3,712			723,38		1 342,59
										1 682,63		6 245,92
		4-100-050 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02	116	3,712					
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный М3		М3	0,102	0				618,90		2 297,36
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										106 389,99
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	109		109					98 356,03
		п.25										107 208,07
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57		57					56 062,94
		Всего по позиции										
4	4	ГЭСН65-01-002-02 Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм		100 м	0,06	1	0,06			168 525,63		269 641,00
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
		1-100-29 Средний разряд работы 2.9		чел.-ч	85,3		5,118			474,22		2 427,06
		2 ЭМ										2 427,06
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч			0,0192					1,17
		91.06.06-048 Подъемники однокошарные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,32		0,0192	37,32	1,63	60,83		9,18
		4-100-030 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,32		0,0192			478,24		1,17
		999-9899 Строительный мусор и масса возвратных материалов		т	1,34		0,0604					9,18
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										2 437,41
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	87		87					2 436,24
		п.25										2 119,53
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	44		44					1 071,95
		Всего по позиции										
5	5	ГЭСН46-04-001-04 Разборка: кирпичных стен		М3	2,05	1	2,05			93 814,83		5 628,89
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
		1-100-33 Средний разряд работы 3.3		чел.-ч	7,1		14,555			496,32		7 223,94
		2 ЭМ										7 223,94
		91.18.01-508 Компрессоры винтовые передвижные с электродвигателем, давление до 1 МПа (10 атм), производительность до 5 м3/мин		маш.-ч	1,15		2,3575	115,43	1,46	168,53		413,29
		91.21.10-002 Молоты отбойные пневматические при работе от передвижных компрессоров		маш.-ч	2,3		4,715			3,39		397,31
		Итого прямые затраты										15,98
		ФОТ										7 637,23
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	91		91					7 223,94
		п.25										6 573,79
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	52		52					3 756,45
		Всего по позиции										
6	6	ГЭСН09-04-012-01 Установка металлических дверных блоков в готовые проемы		М2	1,96	1	1,96			8 764,62		17 967,47
		648/пр_2022_п.144_2.с										
		Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7										
		тр.4_сб.3										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								1 826,15
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	2,4	0,7	3,2928			554,59		1 826,15
		2 ЭМ										170,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(ЗТМ)									
		91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч			0,23324					125,60
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,17	0,7	0,23324			656,45		153,11
		91.17.04.233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		чел.-ч	0,17	0,7	0,23324			538,52		125,60
		4 М		маш.-ч	0,4	0,7	0,5488			32,46		17,81
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч								0,00
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей		кг	0,1384	0				6,76		
		УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	0,1	0			155,63	163,41		
		08.4.01.02-0011 Детали закладные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно		т	0,003	0			1,21	139 265,01		
		14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1	0			1,25	472,49		
		01.7.04.07 Скобяные изделия		компл	0	0						
		07.1.01.03 Блоки дверные металлические		м2	1	0						
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										2 122,67
		При812-009.0-1, Приказ НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					1 951,75
		№ 812/пр от 21.12.2020		%	62		62					1 815,13
		При774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%								1 210,09
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции								2 626,47		5 147,89
7	7	ГЭСНр58-01-003-01	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов свесов и т.п.	100 м	2,18	1	2,18					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			19,338					8 690,04
		1-100-20 Средний разряд работы 2.0		чел.-ч	9,1		19,338			438,05		8 690,04
		2 ЭМ		маш.-ч	0,12		0,2616		1,56	10,33		2,70
		91.06.03-060 Лебедки электрические тягловым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		шт	0,12		0,2616					2,70
		999-9900 Строительный мусор		м	0,12		0,2616					
		Итого прямые затраты										8 692,74
		ФОТ										8 690,04
		При812-092.0-1 НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	90		90					7 821,04
		При774-092.0 СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					3 997,42
		Всего по позиции								9 408,81		20 511,20
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										591 402,13
Раздел 2. Строительно-монтажные работы												
Устройство плоской кровли из наплавляемых материалов												
8	8	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	10,902	1	10,902					
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005+10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			321,0469038					155 473,38
		1-100-31 Средний разряд работы 3.1		чел.-ч	24,3	1,21187	321,0469038			484,27		155 473,38
		2 ЭМ		чел.-ч								38 364,45
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			26,43735					17 330,27
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,68	1,25	9,2667		1,53	952,61		8 827,55
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,68	1,25	9,2667			723,38		6 703,35
		91.06.05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,5 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	1,26	1,25	17,17065			1 682,63		28 891,85
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26	1,25	17,17065					10 626,92
		91.07.07-011 Растворонесосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,29	1,25	31,206675		1,51	618,90		645,05
		4 М								20,67		5 256,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
H	01.7.03.01-0001 Вода											
	12.1.02.05-0022 Рубероид кровельный РКП-350			м3	3,85		41,9727		35,71	1,45	51,78	2 173,35
	04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный			м2	4,4		47,9688		43,73	1,47	64,28	3 083,43
	Итого прямые затраты			м3	1,53		16,68006					
	ФОТ											216 424,88
	Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли			%	109	0,9	98,1					172 803,65
	№ 812/пр от 21.12.2020											169 520,38
	Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли			%	57	0,85	48,45					83 723,37
774/пр от 11.12.2020 п.16												
9	9	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	16,68006	1	16,68006		3 659,62	1,5	43 080,96	469 668,63
			Всего по позиции								5 489,43	91 564,02
10	10	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 до толщины 60мм ПЗ=45 (ОЗП=45; ЗМ=45 к раск.; ЗПМ=45; МАТ=45 к раск.; ТЗ=45; ТЗМ=45)	100 м2	10,902	1	10,902					91 564,02
Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0.005+10.75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538			421/пр_2020_п.58_пп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			594,5313033					287 913,67
	1-100-31 Средний разряд работы 3,1			чел.-ч	1	54,53415	594,5313033				484,27	287 913,67
	2 ЗМ											26 478,80
	ОТМ(ЗТМ)			чел.-ч			18,357125					12 026,69
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т			маш.-ч	0,01	56,25	6,132375				952,61	5 841,76
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,01	56,25	6,132375		622,62	1,53	723,38	4 436,04
	91.05.05-011 Потручки однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	0,02	56,25	12,26475				1 682,63	20 637,04
	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	0,02	56,25	12,26475				618,90	7 590,65
H	04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный			м3	0,102	45	50,04018					326 419,16
	Итого прямые затраты											299 940,36
	ФОТ			%	109	0,9	98,1					294 241,49
	Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли			%	57	0,85	48,45					145 321,10
№ 812/пр от 21.12.2020												
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли												
774/пр от 11.12.2020 п.16												
11	11	ФСБЦ.04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	50,04018	1	50,04018		3 659,62	1,5	70 260,66	765 961,75
			Всего по позиции								5 489,43	274 692,07
12	12	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	2,1804	1	2,1804					274 692,07
421/пр_2020_п.58_пп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
	1 ОТ(ЗТ)			чел.-ч			29,086536					14 436,23
	1-100-33 Средний разряд работы 3,3			чел.-ч	11,6	1,15	29,086536				496,32	14 436,23
	2 ЗМ											1 076,37
	ОТМ(ЗТМ)			чел.-ч			0,953925					569,29
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,15	1,25	0,408825				1 757,57	7 18,54
	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,15	1,25	0,408825				723,38	295,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,2	1,25	0,5451				656,45	357,83
	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,2	1,25	0,5451				538,52	293,55
4 М												5 562,97
08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм				т	0,028		0,0610512		88 783,86	1,03	91 447,38	5 562,97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	H			m	t		2,1804					
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-006 0-1, Приказ НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в № 812/пр от 21.12.2020 строительстве п.25				%	102	0,9	91,8					21 684,86
Пр/774-006 0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в 774/пр от 11.12.2020 п.16 строительство				%	58	0,85	49,3					15 025,52
												13 793,43
												7 407,58
Всего по позиции												
13	13	ФЭСЦ-08.4.02.05-1000 тип 4	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	t	2,1804	1	2,1804	94 939,93	0,72			42 885,87
												149 045,06
Всего по позиции												
14	14	ГЭСН12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водонепроницаемый кровельный ковер: готовой эмульсионной битумной	100 м2	10,902	1	10,902					149 045,06
Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538, ТЗ=1,0538												
421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗМ=1,25				1 ОТ(ЗТ)								
				1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч		36,9930589					18 137,33
				2 ЭМ	чел.-ч	2,8	1,21187			490,29		18 137,33
				ОТМ(ЗТм)	чел.-ч							357,83
				91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	0,5451					293,55
				4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	0,5451			656,45		357,83
				01.2.03.07 Эмульсия битумная	т	0,045	0,49059			538,52		293,55
Итого прямые затраты												
				ФОТ								18 788,71
				Пр/812-012 0-1 Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	109	98,1					18 430,88
				Пр/774-012 0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	57	48,45					18 080,69
												8 929,76
Всего по позиции												
15	15	ФЭСЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	381,57	1	381,57	132,19	1,76			45 799,16
										232,65		88 772,26
Всего по позиции												
16	16	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	10,302	1	10,302					88 772,26
Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538, ТЗ=1,0538												
421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расх., ЗПМ=1,25, ТЗМ=1,25				1 ОТ(ЗТ)								
				1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч		189,7215448					99 880,80
				2 ЭМ	чел.-ч	14,35	1,21187			526,46		99 880,80
				ОТМ(ЗТм)	чел.-ч							3 949,93
				91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	2,044125					2 632,05
				4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	2,044125			952,61		1 947,25
				91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	0,681375			723,38		1 478,68
				4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	0,681375			1 757,57		1 197,56
				91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,226475			723,38		492,89
				4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,226475			656,45		805,12
					кг					538,52		660,48
				01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		29,94						20 126,19
										81,66		20 126,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
H	12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя		м2	114		1242,828					
H	12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев		м2	116		1264,632					
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-012-0-1, Приказ НР Кровли												
№ 812/пр от 21.12.2020												
п.25												
Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли												
774/пр от 11.12.2020 п.16												
17	17	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПТ с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиизопр, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплоустойчивость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	1242,828	1	1242,828	275,45	2,18	25 391,81		126 588,97
										600,48		102 512,85
												100 565,11
												49 667,48
Всего по позиции												
18	18	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПТ, наплавляемый, основа полиизопр, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплоустойчивость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	1264,632	1	1264,632	246,93	2,18	538,31		746 821,56
												746 293,36
												680 764,05
Всего по позиции												
Примечание к параметру h=450мм												
19	19	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	0,8253	1	0,8253					680 764,05
		421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0									
		2 ЭМ										
		91.06.03-061	Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т)	чел.-ч	61,1	1,15	57,9897045			538,52		31 228,62
		91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	чел.-ч			57,9897045					31 228,62
		4 М										
		01.7.03.01-0001	Вода	маш.-ч	0,9	1,25	0,9284625	8,84	1,56	13,79		63,98
		04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	маш.-ч	2,4	1,25	2,4759	13,69	1,51	20,67		12,80
				м3	0,35		0,268855	35,71	1,45	51,78		51,18
				м3	1,89		1,559817	3 392,36	1,5	7 952,15		7 952,15
										14,96		14,96
										5 088,54		7 937,19
												39 244,75
		Пр/812-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы		%	100	0,9	90			31 228,62		31 228,62
		№ 812/пр от 21.12.2020										28 105,76
		п.25										
		Пр/774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					13 006,72
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
Итого прямые затраты												
ФОТ												
20	20	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	-1,559817	1	-1,559817	3 392,36	1,5	97 367,30		80 357,23
										5 088,54		-7 937,19
Всего по позиции												
21	21	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,559817	1	1,559817	3 659,62	1,5	5 489,43		-7 937,19
												8 562,51
Всего по позиции												
22	22	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,3968	1	0,3968					8 562,51
		Прил.12.1 п.3.4	При производстве работ на высоте более 15 м ст.уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1-0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538									
		421/пр_2020_п.58_пп.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-31	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч						11 685 1414		5 658,76
				чел.-ч	24,3	1,21187	11,685 1414			484,27		5 658,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2 ЭМ										
		ОТМ(ЗТм)										
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,68	1,25	0,96224					1 396,36
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,68	1,25	0,33728		1,53	952,61		630,77
		91.06.05-011 Потрушки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	1,26	1,25	0,33728			723,38		321,30
				маш.-ч			0,62496			1 682,63		243,98
												1 051,58
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26	1,25	0,62496			618,90		386,79
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,29	1,25	1,13584		1,51	20,67		23,48
		01.7.03.01-0001 Вода										
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350		м3	3,85		1,52768					191,33
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный		м2	4,4		1,74592		1,45	51,78		79,10
				м3	1,53		0,607104		1,47	64,28		112,23
		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					7 877,22
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					6 289,53
												6 170,03
		3 047,28										
		Всего по позиции										
23	23	ФСБЦ.04.3.01.09-0056 Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150		м3	0,607104	1	0,607104		1,5	43 080,97		17 094,53
		Всего по позиции										3 332,65
24	24	ГЭСН12-01-017-02 Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 до толщины 40мм ПЗ=25; ЗМ=25 к раск.; ЗПМ=25; МАТ=25 к раск.; ТЗ=25; ТЗМ=25) Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538, ТЗ=1,0538 421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборник 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		100 м2	0,3968	1	0,3968					3 332,65
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч			12,0217504					5 821,77
		2 ЭМ		чел.-ч	1	30,29675	12,0217504			484,27		5 821,77
		ОТМ(ЗТм)										
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,01	31,25	0,372					535,41
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,01	31,25	0,124		1,53	952,61		243,19
		91.06.05-011 Потрушки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,01	31,25	0,124			723,38		118,12
				маш.-ч	0,02	31,25	0,248			1 682,63		89,70
												417,29
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02	31,25	0,248			618,90		153,49
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный		м3	0,102	25	1,01184					
		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					6 600,37
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					6 064,96
												5 949,73
		2 938,47										
		Всего по позиции										
25	25	ФСБЦ.04.3.01.09-0056 Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150		м3	1,01184	1	1,01184		1,5	39 033,69		15 485,57
		Всего по позиции										5 554,42
26	26	ГЭСН12-01-016-02 Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовый эмульсионный битумный		100 м2	1,3888	1	1,3888					5 554,42
		Тех. часть ГЭСН 81-02-12. При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538, ТЗ=1,0538 2022 п.1.12.1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		421/лр_2020_п.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч			4,7125262					2 310,50
		2 ЭМ		чел.-ч	2,8	1,21187	4,7125262		480,29			2 310,50
		ОТм(ЗТм)										45,58
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч			0,06944					37,39
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,04	1,25	0,06944		656,45			45,58
		01.2.03.07 Эмульсия битумная		чел.-ч	0,04	1,25	0,06944		538,52			37,39
		Итого прямые затраты		т	0,045		0,062496					
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли		%	109	0,9	98,1					2 393,47
		№ 812/лр от 21.12.2020										2 347,89
		п.25										2 303,28
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					1 137,55
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
27	27	ФЭСЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	п	48,608	1	48,608	132,19	1,76	4 200,96		5 634,30
		Всего по позиции								232,65		11 308,65
28	28	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	1,984	1	1,984					11 308,65
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		421/лр_2020_п.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25, ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч			85,3544278			514,41		43 907,17
		2 ЭМ		чел.-ч	35,5	1,21187	85,3544278			43 907,17		2 121,19
		ОТм(ЗТм)										1 474,06
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,61	1,25	2,1328					1 441,11
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,61	1,25	1,5128	622,62	1,53	952,61		1 094,33
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,1	1,25	0,248			723,38		435,88
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,1	1,25	0,248			1 757,57		179,40
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,15	1,25	0,372			723,38		244,20
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,15	1,25	0,372			656,45		200,33
		4 М		чел.-ч						538,52		10 306,40
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	32,49		64,46016	41,38	1,49	61,66		3 974,61
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,51		1,01184			6 257,70		6 331,79
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные наплавляемые		м2	252		499,968					
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли		%	109	0,9	98,1					57 808,82
		№ 812/лр от 21.12.2020										45 381,23
		п.25										44 516,99
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли		%	57	0,85	48,45					21 987,21
		774/лр от 11.12.2020 п.16										
29	29	ФЭСЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	158,3232	1	158,3232	275,45	2,18	62 658,78		124 315,02
		Всего по позиции								600,48		95 069,92

1	2	3	4				5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции															
30	30	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиаэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	161,1008	1	161,1008	246,93	2,18	538,31					95 069,92 86 722,17
Всего по позиции															
31	31	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандашуэры, парапеты, свесы и т.п.) из листового оцинкованной стали	100 м2	1,01184	1	1,01184								86 722,17
Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538 421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; 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															
4-100-060 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															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16															
Итого прямые затраты															
ФОТ															
Прил.12-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25															
Пр/774-01															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
34	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой	100 м2	0,8928	1	0,8928						
Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005+10,75=1,0538 ОЗП=1,0538 ТЗ=1,0538 421пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР) аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч., ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25												
		1 ОТ(ЗТ)					9,1317216					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч				9,1317216					4 807,49
		2 ЭМ	чел.-ч	8,44		12,187				526,46		4 807,49
		ОТм(ЗТм)										180,52
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	0,08		1,25	0,17856					118,85
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,08		1,25	0,08928		622,62	1,53		85,05
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч	0,03		1,25	0,08928				952,61	723,38
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,03		1,25	0,03348				1 757,57	64,58
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,05		1,25	0,03348				723,38	58,84
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,05		1,25	0,0558				656,45	24,22
		4 М	чел.-ч	0,05		1,25	0,0558				538,52	36,63
		01.3.02.09-0022 Пролан-бутан смесь техническая	кг	15,02								30,05
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	116			13,408656	41,38	1,49			826,85
		Итого прямые затраты					103,5648			61,66		826,85
		ФОТ										5 933,71
		Пр812-012-0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	109		0,9	98,1					4 926,34
		Пр774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	57		0,65	48,45					4 832,74
		Всего по позиции										2 386,81
35	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная поперечная нагрузка не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	103,5643	1	103,5648		246,93	2,18	14 732,59		13 153,26
		Всего по позиции								538,31		55 749,37
Приложение к параллелю №750мм												
36	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасада цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	0,0798	1	0,0798						55 749,97
421пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР) аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15, ЭМ=1,25 к расч., ТЗ=1,15, ТЗМ=1,25												
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0	чел.-ч				5,607147					3 019,55
		2 ЭМ	чел.-ч	51,1		1,15	5,607147			538,52		3 019,55
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые урюлим до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9		1,25	0,069775	8,84	1,56		6,19	
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4		1,25	0,2394	13,69	1,51		1,24	
		4 М									4,95	
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,35			0,02793	35,71	1,45	51,78		768,91
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89			0,150822	3 392,36	1,5	5 088,54		1,45
		Итого прямые затраты										767,46
		ФОТ										3 794,66
		Пр812-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	100		0,9	90					3 019,56
		Пр774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	49		0,85	41,65					2 717,60
		Всего по позиции								87 367,29		1 257,65
		Всего по позиции										7 769,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	37	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор шпукатурный, известковый, М100	м3	-0,150822	1	-0,150822		3 392,36	1,5	5 088,54	-767,46
38	38	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	0,150822	1	0,150822		3 659,62	1,5	5 489,43	-767,46
39	39	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,0456	1	0,0456					827,33
		Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1-0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 краск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,3428489					550,30
		2 ЭМ		чел.-ч	24,3	1,21187	1,3428489				484,27	550,30
		ОТМ(ЗТМ)										160,47
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч			0,11058					72,49
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,68	1,25	0,03876		622,62	1,53	952,61	36,92
		91.06.05-011 Полуэлектрические однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,68	1,25	0,03876				723,38	28,04
				маш.-ч	1,26	1,25	0,07182				1 682,93	120,85
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26	1,25	0,07182				618,90	44,45
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,29	1,25	0,13053		13,69	1,51	20,57	2,70
		4 М										21,99
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	3,85		0,17556		35,71	1,45	51,78	9,09
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350		м2	4,4		0,20064		43,73	1,47	64,28	12,90
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный		м3	1,53		0,069768					
		Итого прямые затраты										905,25
		ФОТ		%	1,09	0,9	98,1					722,79
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Крали		%	57	0,85	48,45					709,06
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		п.25										
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Крали										
		774/пр от 11.12.2020 п.16										350,19
40	40	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	0,069768	1	0,069768		3 653,62	1,5	43 081,14	1 954,50
41	41	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 м изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 до толщины 40мм ПЗ=25 (ОЗП=25; ЗМ=25 к раск.; ЗПМ=25; ТЗ=25; ТЗМ=25)	100 м2	0,0456	1	0,0456					332,99
		Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1-0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 краск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1 381 5318					669,03
		2 ЭМ		чел.-ч	1	30 29675	1 381 5318				484,27	669,03
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,04275					61,52
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01	31,25	0,01425		622,62	1,53	952,61	27,95
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	31,25	0,01425				13,57	13,57
		91.06.05-011 Полуэлектрические однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,02	31,25	0,0285				723,38	10,31
											1 682,63	47,95
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02	31,25	0,0285				618,90	17,64
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный		м3	0,102	25	0,11628					
		Итого прямые затраты										758,50
		ФОТ										696,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр812-012-0-1, Приказ НР Крыльи № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					5 215,18 5 116,09
		Пр774-012-0, Приказ № СП Крыльи 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					2 526,75
		Всего по позиции										
46	46	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикоррозийными добавками, наплавляемый, основа полиизопр, продольная/поперечная нагрузка не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м², толщина 4,2 мм	м2	24,8924	1	24,8924	275,45	2,18	62 658,73		14 286,19 14 827,29
		Всего по позиции										
47	47	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиизопр, продольная/поперечная нагрузка не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м², толщина 4 мм	м2	25,1256	1	25,1256	246,93	2,18	538,31		14 827,29 13 525,36
		Всего по позиции										
48	48	ГЭСН08-01-008-06	Установка прижимной планки	100 м	0,228	1	0,228					13 525,36
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 крас.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-39 Средний разряд работы 3,9		чел.-ч			2,199858					1 171,40
		2 ЭМ		чел.-ч	8,39	1,15	2,199858			532,49		1 171,40
		ОТМ(ЗТМ)										
		51.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч			0,01995					13,10
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,07	1,25	0,01995			656,45		10,74
		4 М		чел.-ч	0,07	1,25	0,01995			538,52		10,74
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт.-ч	1,2688		0,2892864			6,76		413,36
		01.7.15.07-0006 Добыли монтажные стальные		10 шт	40		9,12			45,11		1,96
		01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0				33,17	1,36		411,40
		08.3.02.01 Ленты стальные		кг	6,343		1,46204					
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										1 608,60
		Пр812-008-0-1, Приказ НР Конструкции из кирпича и блоков		%	110	0,9	99					1 182,14
		№ 812/пр от 21.12.2020 п.25										1 170,32
		Пр774-008-0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков		%	69	0,85	58,65					693,33
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
49	49	ФСБЦ-06.2.02.02-0012	Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	25,08	1	25,08	67,66	1,41	15 229,17		3 472,25 2 392,63
		Всего по позиции										
50	51	ГЭСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандамузы, параллель, свесы и т.п.) из листового оцинкованной стали	100 м2	0,17764	1	0,17764					2 392,63
		Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0.005+10.75=1.0538 ОЗП=1.0538; ТЗ=1.0538										
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 крас.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч			20,948443					10 018,36
		2 ЭМ		чел.-ч	97,2	1,21187	20,948443			478,24		10 018,36
		ОТМ(ЗТМ)										
		91.05.01-017 Крача башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч			0,050021			52,57		40,54
				маш.-ч	0,2	1,25	0,04446			952,61		42,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,61	1,25	0,7259		622,62		952,61	691,50
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,61	1,25	0,7259				723,38	525,10
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1	1,25	0,119				1 757,57	209,15
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,25	0,119				723,38	86,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,1785				656,45	117,18
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,1785				538,52	96,13
		01.3.02.06-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	32,49		30,93048		41,38		61,66	1 907,17
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,51		0,48552				6 257,70	3 038,24
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные наплавляемые		м2	252		239,904					
		Итого прямые затраты										27 738,91
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					21 775,67
		Приказ НР Кровли		%	57	0,85	48,45					10 550,31
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		Пр774-012.0. Приказ № СП Кровли										
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
59	60	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиизостер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	65,1168	1	65,1168		275,45	2,18	600,48	59 651,15
		Всего по позиции										39 101,34
60	61	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиизостер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	60,7376	1	60,7376		246,93	2,18	538,31	32 695,66
		Всего по позиции										
61	62	ГЭСН08-01-008-06 42/пр_2020_n.58_п.6 При применении сметных норм включенных в сборник 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	Установка прижимной планки	100 м	0,952	1	0,952					4 891,12
		1-100-39 Средний разряд работы 3.9		чел.-ч			9,185372				532,49	4 891,12
		2 ЭМ		чел.-ч	8,39	1,15	9,185372					54,68
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0833					44,86
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,07	1,25	0,0833				656,45	54,68
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,07	1,25	0,0833				538,52	44,86
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,2688		1,2078976				6,76	8,17
		01.7.15.07-0006 Добели монтажные стальные		10 шт	40		38,08		33,17	1,36	45,11	1 717,79
		01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0							
		08.3.02.01 Ленты стальные		кг	6,343		6,038536					
		Итого прямые затраты										6 716,62
		ФОТ		%	110	0,9	99					4 935,98
		Приказ НР Конструкции из кирпича и блоков		%	69	0,85	58,65					4 886,62
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		Пр774-008.0. Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков										2 894,95
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
62	63	ФСБЦ-09.2.02.02-0012	Рейка алюминиевая прижимная кровельная краевая, размеры 32х3 мм	м	104,72	1	104,72		67,86	1,41	15 229,19	14 498,19
		Всего по позиции										9 990,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
63	64	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполнимера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %	кг	17,14	1	17,14	146,78	1,25	183,48		9 990,29
												3 144,85
Всего по позиции												3 144,85
64	65	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой	100 м2	0,232	1	0,232					
Прил. 12.1 п.3.4. При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) +0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538												
421/пр_2020_л.58_лп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			2,3729384					1 249,26
1-100-38 Средний разряд работы 3,8				чел.-ч	8,44	1,21187	2,3729384			526,46		1 249,26
2 ЭМ												46,91
ОТМ(ЗТм)				чел.-ч			0,0464					30,88
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0,08	1,25	0,0232	622,62	1,53	952,61		22,10
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,08	1,25	0,0232			723,38		16,78
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,03	1,25	0,0087			1 757,57		15,29
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,03	1,25	0,0087			723,38		6,29
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,05	1,25	0,0145			656,45		9,52
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,05	1,25	0,0145			538,52		7,81
4 М								41,38	1,49			214,86
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая				кг	15,02		3,48464			61,66		214,86
12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя				м2	116		26,912					1 541,91
Итого прямые затраты												1 280,14
ФОТ				%	109	0,9	98,1					1 255,82
Пр/812-012.0-1. Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25				%	57	0,85	48,45					620,23
Пр/774-012.0. Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции								246,93	2,18	538,31		3 417,96
65	66	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный ССС-модифицированный ЗПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	26,912	1	26,912					14 487,00
Всего по позиции												14 487,00
Узел 4												
66	67	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковыми растворами по камню: стен	100 м2	0,1008	1	0,1008					
421/пр_2020_л.58_лп.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												3 814,18
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			7,082712			538,52		3 814,18
1-100-40 Средний разряд работы 4,0				чел.-ч	61,1	1,15	7,082712					7,81
2 ЭМ								8,84	1,56	13,79		1,56
91.06.03-061 Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т)				маш.-ч	0,9	1,25	0,1134			20,67		6,25
91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч				маш.-ч	2,4	1,25	0,3024					971,26
4 М								35,71	1,45	51,78		1,83
01.7.03.01-0001 Вода				м3	0,35		0,03528					969,43
04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100				м3	1,89		0,190512	3 392,36	1,5	5 088,54		4 793,25
Итого прямые затраты												3 814,18
ФОТ												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		При812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 432,76
		При774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,55					1 588,61
		Всего по позиции										
67	68	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	-0,190512	1	-0,190512	3 392,36	1,5			97 367,26
		Всего по позиции										-969,43
68	69	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	0,190512	1	0,190512	3 659,62	1,5			1 045,80
		Всего по позиции										1 045,80
69	70	ГЭСН12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	0,1008	1	0,1008					
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,3420382					167,70
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	2,8	1,21187	0,3420382				490,29	167,70
		2 ЭМ										3,31
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,00504					2,71
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,00504			656,45		3,31
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,04	1,25	0,00504			538,52		2,71
		01.2.03.07 Эмульсия битумная		т	0,045		0,004535					
		Итого прямые затраты										173,72
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					170,41
		При812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	57	0,85	48,45					167,17
		При774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%								82,56
		Всего по позиции										
70	71	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	3,528	1	3,528	132,19	1,76			423,45
		Всего по позиции										820,79
71	72	ГЭСН12-01-004-04	Устройство примыканий кровель из наплавленных материалов к стенам и парапетах высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,288	1	0,288					
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			12,3901589					6 373,62
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	35,5	1,21187	12,3901589			514,41		6 373,62
		2 ЭМ										307,91
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3096					213,97
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,61	1,25	0,2196		1,53	952,61		209,19
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,61	1,25	0,2196			723,38		158,85
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1	1,25	0,036			1 757,57		63,27
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,25	0,036			723,38		26,04
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,054			656,45		35,45
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,054			538,52		29,08
		Всего по позиции										820,79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 м									
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	32,49		9,35712	41,38	1,49	61,66		1 496,09
		04.3.01.05-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,14688			6 257,70		576,96
H		12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные наплавляемые	м2	252		72,576					919,13
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									8 391,59
		При812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					6 587,59
		При774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					6 462,43
												3 191,69
			Всего по позиции									
72	73	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП с антикорневыми добавками, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	19,6992	1	19,6992	275,45	2,18	600,48		18 045,71
			Всего по позиции									11 828,98
73	74	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	18,3744	1	18,3744	246,93	2,18	538,31		9 891,12
			Всего по позиции									
74	75	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой	100 м2	0,1296	1	0,1296					9 891,12
		Прил. 12.1 п.3.4	При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538									
		421/пр_2020_п.58, п.6	При применении сметных норм, заключенных 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; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,3255725					597,86
		2 ЗМ		чел.-ч			1,3255725					597,86
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8			8,44	1,21187				526,46		26,21
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,02592					17,26
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,08	1,25	0,01296	622,62	1,53	952,61		12,35
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,08	1,25	0,01296			723,38		9,38
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,00486			1 757,57		8,54
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,00486			723,38		3,52
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,0081			696,45		5,32
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,0081			538,52		4,36
		4 м										120,03
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	15,02		1,946592	41,38	1,49	61,66		120,03
H		12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	116		15,0336					
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									861,36
		При812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					715,12
		При774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					701,53
												346,48
			Всего по позиции									
75	76	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	15,0336	1	15,0336	246,93	2,18	538,31		1 909,37
			Всего по позиции									8 092,74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Устройство водостока кровли												
76	77	ГЭСНр65-01-005-23	Смена водосточных воронок	100 шт	0,04	1	0,04					
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			19 656					9 952,72
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	491,4		19 656			508,38		9 952,72
		2 ЗМ										15,78
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,044					22,37
		91.06.06-048 Подъемники одноконтные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 4,5 м		маш.-ч	0,55		0,022	37,32	1,63	60,83		1,34
		4-100-030 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,55		0,022			478,24		10,52
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,55		0,022			656,45		14,44
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,55		0,022			538,52		11,85
		4 М										104,65
		01.7.07.29-0031 Каболка		т	0,0061		0,000244	160 056,60	1,65	264 093,39		64,44
		03.2.02.08-0001 Цемент гипсополиэтиленовый расширяющийся		т	0,016		0,00064	30 350,05	2,07	62 824,60		40,21
		08.1.02.01 Воронки		компл	100		4					
		Итого прямые затраты										10 135,52
		ФОТ										10 015,09
		Пр/812-095.2-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)		%	103		103					10 315,54
		Пр/774-099.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, санприборов, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)		%	52		52					5 207,85
		Всего по позиции								541 472,75		25 658,91
77	78	ФСБЦ-08.1.02.01-0004	Воронка кровельная чугунная диаметр 100 мм	шт	4	1	4	2 421,00	1,07	2 590,47		10 361,88
		Всего по позиции										10 361,88
78	79	ГЭСН12-01-035-03	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	6	1	6					
		Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1-0,005*10,75=1,0538 ОЗГ=1,0538, ТЗ=1,0538										
		421/пр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,8725464					469,88
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	0,12	1,21187	0,8725464			538,52		469,88
		4 М										971,66
		01.7.15.07-0010 Добели пластмассовые с шурупами, диаметр 10 мм, длина 50-60 мм, диаметр шурупа 6 мм, длина шурупа 50-60 мм		100 шт	0,2		1,2	595,38	1,36	809,72		971,66
		08.1.02.07 Труба водосточная		м	1		6					
		08.1.02.22 Изделия для водосточных труб		шт	2		12					
		Итого прямые затраты										1 441,54
		ФОТ										469,88
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					469,88
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.15		%	57	0,85	48,45					460,95
		Всего по позиции								227,66		
79	80	ФСБЦ-23.5.02.02-1022	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 108 мм, толщина стенки 3 мм	м	6	1	6	448,72	1,03	462,18		2 130,15
		Всего по позиции										2 773,08
80	81	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой	100 м2	0,04	1	0,04					
		Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1-0,005*10,75=1,0538 ОЗГ=1,0538, ТЗ=1,0538										
		421/пр_2020_п.58_п.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗГ=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,4091273					215,39
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	8,44	1,21187	0,4091273			526,46		215,39
		2 ЗМ										8,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
84	85	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01	100 м2	0,232	1	0,232					1 948,53
до толщины 50мм ПЗ=35 (ОЗП=15; ЭМ=35 к раск.; ЗПМ=35; МАТ=35 к раск.; ТЗ=35; ТЗМ=35) Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты(25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538 421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			9,8403844					4 765,40
1-100-31 Средний разряд работы 3,1				чел.-ч	1	42,41545	9,8403844			484,27		4 765,40
2 ЭМ												438,26
ОТМ(ЗТм)				чел.-ч			0,3045					199,06
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0,01	43,75	0,1015		1,53	952,61		96,69
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,01	43,75	0,1015			723,38		73,42
91.06.05-011 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т				маш.-ч	0,02	43,75	0,203			1 682,63		341,57
4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5				чел.-ч	0,02	43,75	0,203			618,90		125,64
04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный				м3	0,102	35	0,82824					5 402,72
Итого прямые затраты												4 964,46
ФОТ				%	109	0,9	98,1					4 870,14
При612-012-0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25				%	57	0,85	48,45					2 405,28
При774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции				м3	0,82824	1	0,82824	3 659,62	1,5	5 489,43		12 678,14
85	86	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	0,82824	1	0,82824					4 548,57
Всего по позиции												
86	87	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,0464	1	0,0464					4 548,57
421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			0,618976			307,21		307,21
1-100-33 Средний разряд работы 3,3				чел.-ч	11,6	1,15	0,618976			496,32		307,21
2 ЭМ												22,90
ОТМ(ЗТм)				чел.-ч			0,0203			12,54		12,54
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,15	1,25	0,0087		1 757,57	15,29		15,29
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,15	1,25	0,0087		723,38	6,29		6,29
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,2	1,25	0,0116		656,45	7,61		7,61
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,2	1,25	0,0116		538,52	6,25		6,25
4 М										118,81		118,81
08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм				т	0,028		0,0012992	88 783,86	1,03	91 447,38		118,81
08.4.03.03 Арматура				м	1		0,0464					
Итого прямые затраты												461,46
ФОТ				%	102	0,9	91,8			319,75		319,75
При612-006-0-1, Приказ НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в № 812/пр от 21.12.2020 строительство п.25				%	58	0,85	49,3			293,53		293,53
При774-006-0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в 774/пр от 11.12.2020 п.16 строительство												157,64
Всего по позиции										19 668,75		912,63

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
87	88	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,0464	1	0,0464	94 939,93	0,72	68 356,75		3 171,75
Всего по позиции												
88	89	ГЭСН12-01-016-02	Орунговка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	0,232	1	0,232					3 171,75
Прил. 12 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			0,7872308					385,97
2 ЭМ				чел.-ч	2,8	1,21187	0,7872308			490,29		385,97
ОТМ(ЗТм)				чел.-ч			0,0116					7,61
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,04	1,25	0,0116			655,45		6,25
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,04	1,25	0,0116			538,52		7,61
01.2.03.07 Эмульсия битумная				т	0,045		0,01044					6,25
Итого прямые затраты												399,83
ФОТ				%	109	0,9	98,1					392,22
Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25												384,77
Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16				%	57	0,85	48,45					190,03
Всего по позиции												
89	90	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (граймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	8,12	1	8,12	132,19	1,76	4 200,99		974,63
Всего по позиции												
90	91	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	0,232	1	0,232					1 889,12
Прил. 12 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538 421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			4,0373691					2 125,51
2 ЭМ				чел.-ч	14,36	1,21187	4,0373691			528,46		2 125,51
ОТМ(ЗТм)				чел.-ч			0,0841					84,05
91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т				маш.-ч	0,15	1,25	0,0435			952,61		56,02
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,15	1,25	0,0435	622,62	1,53	41,44		41,44
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,05	1,25	0,0145			723,38		31,47
4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,05	1,25	0,0145			1 757,57		25,48
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,09	1,25	0,0261			723,38		10,49
4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,09	1,25	0,0261			856,45		17,13
4 М										538,52		14,06
01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая				кг	29,94			41,38	1,49			428,30
12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя				м2	114		26,448			61,66		428,30
12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев				м2	116		26,912					
Итого прямые затраты												2 693,88
ФОТ				%	109	0,9	98,1					2 181,53
Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25												2 140,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					1 056,95
		Всего по позиции										
91	92	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП с антикоррозийными добавками, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже 100 °С, масса 5,2-5,35 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	25,448	1	26,448	275,45	2,18	600,48	25 391,85	5 890,91 15 881,50
		Всего по позиции										
92	93	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	25,912	1	26,912	246,83	2,18	538,31	15 881,50	14 487,00
		Всего по позиции										
Веншакты ВШ1												
93	95	ГЭСН08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м	м3	3,1848	1	3,1848					
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			16,6278408					7 751,57
		2 ЭМ		чел.-ч	4,54	1,15	16,6278408			466,18		7 751,57 1 516,94
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,5924					1 151,91
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,4	1,25	1,5924	622,62	1,53	952,61		1 516,94
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,4	1,25	1,5924			723,38		1 151,91
		4 М		м3	0,44		1,401312	35,71	1,45	51,78		72,56
		017.03.01-0001 Вода		м3	0,0005		0,0015924	11 821,04	0,96	11 343,20		18,07
		11.1.03.01-0064 Брусковые хвойные породы (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт IV		м3	0,24		0,764352					
		04.3.01.12 Растворы цементно-известковые		1000 шт	0,38		1,210224					
		06.1.01.05 Кирпич керамический или силикатный										10 511,05
		Итого прямые затраты										8 903,48
		ФОТ		%	110	0,9	99					8 814,45
		Пр/812-008 0-1, Приказ НР Конструкции из кирпича и блоков № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	69	0,85	58,65					5 221,89
		Пр/774-008 0, Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										24 547,39
94	96	ФСБЦ-06.1.01.05-0037	Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М150	1000 шт	1,210224	1	1,210224	17 018,56	1,21	20 592,46	24 921,49	24 921,49
		Всего по позиции										
95	97	ФСБЦ-04.3.01.09-0054	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М100	м3	0,764352	1	0,764352	3 404,62	1,5	5 106,93	3 903,49	3 903,49
		Всего по позиции										
Заполнение проемов												
96	98	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж лака противопожарного	м2	1,96	1	1,96					
		421/пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,3953					2 402,30
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1		чел.-ч	1,95	1,15	4,3953			546,56		2 402,30
		2 ЭМ		чел.-ч			0,0294					4,71
		ОТм(ЗТм)										14,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,0245	37,32	1,63	60,83		1,49
		4-100-030	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,0245			478,24		11,72
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,002	1,25	0,0049			656,45		3,22
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,002	1,25	0,0049			538,52		2,64
		4 М										710,69
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0672		0,131712			6,76		0,89
		01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,00094		0,0018424	89 330,06	1,18	105 409,47		194,21
		14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0,44		0,8624	478,28	1,25	597,85		515,59
		07.1.05.01	Люки металлические противопожарные (EI60)	м2	1		1,96					
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр/812-009.0-1, Приказ	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7					3 132,06
		№ 812/пр от 21.12.2020										2 416,66
		п.25										2 022,74
		Пр/774-009.0, Приказ №	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7					1 273,58
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
97	99	ФСБЦ.07.1.05.01-0009	Люк металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 700х700 мм	шт	4	1	4	10 586,05	0,99	3 273,79		6 428,38
		Всего по позиции										
		Ограждение кровель перилами Ог-1										
98	102	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	1,834	1	1,834					41 920,76
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты 25,75 м) 1-0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538, ТЗ=1,0538										
		421/пр_2020_п.58_п.6	При применении сметных норм включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			13,1131605					5 508,32
		1-100-33	Средний разряд работы 3.3	чел.-ч	5,9	1,21187	13,1131605	496,32				5 508,32
		2 ЗМ										1 109,97
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,939925					624,62
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,41265					393,09
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	1,25	0,41265	622,62	1,53	952,61		298,50
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,22925			723,38		402,92
		4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,22925			1 757,57		165,83
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,298025			723,38		195,64
		4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,25	0,298025			656,45		160,49
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,59	1,25	3,645075			538,52		118,32
		4 М								32,46		354,03
		01.7.11.07-0054	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей	т	0,0005		0,000917	148 198,02	1,05	155 607,92		142,69
		АНО-6, 342, диаметр 6 мм		кг	0,52		0,95368					211,34
		01.7.19.04-0031	Просадки резиновые (пластина техническая прессованная)	м	0,3		0,5502	138,50	1,6	221,60		
		07.2.07.13	Конструкции стальные перил									
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					8 597,14
		№ 812/пр от 21.12.2020										7 133,14
		п.25										6 997,61
		Пр/774-012.0, Приказ №	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					3 456,01
		774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции										
		10 387,55										
		19 050,76										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
99	103	ФСБЦ-07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т	0,6294984	1	0,6294984	105 278,81	1,29	135 809,66		85 491,96
Всего по позиции												
100	104	ФСБЦ-01.7.15.11-0048	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М16-24	кг	2,013	1	2,013	177,04	1,36	240,77		85 491,96
Всего по позиции												
101	106	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей эмалью ПФ-115	100 м2	0,235	1	0,235					484,67
Проект за 2 раза ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; МАТ=2 к расх.; ЗПМ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2) Прил.13.2 п.17 Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 421/пр_2020_п_58_п_6 При применении сметных норм включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,2563915					643,81
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	2,53	1,2563915			508,38		643,81
		2 ЭМ										16,31
		ОТм(ЗТм)										6,80
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		чел.-ч	0,01	2,5	0,01175					0,06
		91.06.05-011 Погружки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость осевого ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,005875	6,62	1,56	10,33		9,89
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		маш.-ч			0,005875			1 682,63		3,64
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,01	2,5	0,005875			618,90		3,86
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,5	0,005875			538,52		3,16
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2,5	0,381875	4,52	1,45	6,55		2,50
		14.4.04.08-0001 Эмаль ПФ-115		т	0,009	2	0,00423			130 116,78		622,96
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	0,658	60,60	1,82	110,29		550,39
Итого прямые затраты												
		ФОТ										72,57
		Пр/812-013.0-1, Приказ НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	94	0,9	84,6					1 289,88
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35					650,61
Всего по позиции												
102	107	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	1,83	1	1,83	9 031,23				550,42
Всего по позиции												
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			12,5172					282,04
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	6,84		12,5172	478,24				5 986,23
		4 М										5 986,23
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	7,8		14,274					96,49
		01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0			6,76				96,49
Итого прямые затраты												
		ФОТ										6 082,72
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					5 986,23
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					6 165,82
Всего по позиции												
								8 623,18				15 780,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
103	108	ГЭСН48-03-014-14	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норие 48-03-014-11	100 отверстий	1,83	1	1,83					
			до глубины 300 мм ПЗ=10; ЭМ=10 к раск.; ЗПМ=10; МАТ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			4,941					2 362,98
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,27	10	4,941			478,24		2 362,98
			4 М									46,39
			01.7.03.04-0001 Электроэнергия	кВт.-ч	0,375	10	6,8625			6,76		46,39
			01.7.17.09 Сверла, бурь	шт	0	10						
			Итого прямые затраты									2 409,37
			ФОТ	%	103		103					2 362,98
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%								2 433,87
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59					1 394,16
			Всего по позиции							3 408,42		6 237,40
Ограждение кровель перилами Ог2												
104	109	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель перилами	100 м	0,35	1	0,35					
			Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,0538 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538									
			421.пр_2020_п.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,5025116					1 242,05
			2 ЭМ	чел.-ч	5,9	1,21187	2,5025116			496,32		1 242,05
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,173375					211,83
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,18	1,25	0,07875		1,53	952,61		119,25
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,18	1,25	0,07875			723,38		75,02
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,1	1,25	0,04375			76,89		56,97
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,1	1,25	0,04375			1 757,57		76,89
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,25	0,056875			31,65		31,65
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,13	1,25	0,056875			656,45		37,34
			91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	1,59	1,25	0,695625			538,52		30,63
			4 М							32,46		22,58
			01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, 342, диаметр 5 мм	т	0,0005		0,000175	148 198,02	1,05	155 607,92		67,56
			01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,52		0,182	138,50	1,6	221,60		27,23
			07.2.07.13 Конструкции стальные перил	м	0,3		0,105					40,33
			Итого прямые затраты									1 640,69
			ФОТ	%	109	0,9	98,1					1 361,30
			Пр/812-012-0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%								1 335,44
			Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/по от 11.12.2020 п.16	%	57	0,85	45,45					659,55
			Всего по позиции							10 387,66		3 635,68
105	110	ФСБЦ-07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с преобладанием толстолистовой стали или профильного проката, с отверстиями и без	т	0,10346	1	0,10346	105 278,81	1,29	135 809,66		14 050,87
			Всего по позиции									14 050,87
106	111	ФСБЦ-01.7.15.11-0048	Шайбы стальные оцинкованные крупные, диаметр отверстия М16-24	кг	0,385	1	0,385	177,04	1,36	240,77		92,70
			Всего по позиции									92,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
П/Н	П/Н	01.7.17.09	Сверла, буры	шт	0	10						
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	103		103					460,81
Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					451,94
Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					465,50
Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений, усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов				%	59		59					266,54
Всего по позиции												1 192,35
Всего по позиции												3 408,43
Установка зонтов												
110	116	ГЭСН20-02-010-06	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: 3200 мм	шт	17	1	17					
421/пр_2020_п_58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			33,8215					16 786,29
1-100-33 Средний разряд работы 3,3				чел.-ч	1,73	1,15	33,8215				496,32	16 786,29
2 ЭМ												817,16
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			0,6375					382,59
91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т				маш.-ч	0,01	1,25	0,2125				1 757,57	373,48
4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,01	1,25	0,2125				723,38	153,72
91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием 31,39 кН (3,2 т)				маш.-ч	0,43	1,25	9,1375	2,36	1,56		3,68	33,63
91.06.03-047 Лебедки ручные и рычажные тяговые усилием 31,39 кН (3,2 т)				маш.-ч	0,02	1,25	0,425				656,45	278,99
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				чел.-ч	0,02	1,25	0,425				538,52	228,87
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,02	1,25	0,425				32,46	131,06
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				маш.-ч	0,19	1,25	4,0375					2 935,97
4 М												444,48
01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, Э40А, диаметр 4-5 мм				кг	0,16		2,72	155,63	1,05		163,41	
01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные				кг	0,71		12,07	174,93	1,18		206,42	
19.1.01.11 Крепления				ка	0							
19.2.02.01 Зонты стальные вентиляционных систем				шт	1		17					
Итого прямые затраты												20 922,01
ФОТ												17 168,88
Пр812-016.0-1, Приказ НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, № 812/пр от 21.12.2020 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование п.25 воздуха)				%	121	0,9	108,9					18 696,91
Пр774-016.0, Приказ № СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, 774/пр от 11.12.2020 п.16 канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)				%	72	0,85	61,2					10 507,35
Всего по позиции												50 126,27
111	117	ФСБЦ-07.2.07.12-0001	Металлоконструкции вспомогательного назначения с прокладанием толстолистовой стали или профилированного проката, с отверстиями и без	т	0,6288028	1	0,6288028	105 278,81	1,29		135 809,66	85 397,49
Всего по позиции												85 397,49
Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции:												
112	118	ГЭСН26-01-048-04	Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции из сетки	100 м2	0,1581	1	0,1581					
421/пр_2020_п_58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25												
1 ОТ(ЗТ)				чел.-ч			1,99965					956,46
1-100-30 Средний разряд работы 3,0				чел.-ч	11	1,15	1,99965				478,24	956,46
2 ЭМ												72,65
ОТм(ЗТм)				чел.-ч			0,11067				656,45	59,60
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,56	1,25	0,11067				72,65	72,65
4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,56	1,25	0,11067				538,52	59,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Строительные работы									5 874 137,38
			в том числе:									
			оплата труда									1 099 358,97
			эксплуатация машин и механизмов									95 910,26
			оплата труда машинистов (Отм)									45 415,40
			материалы									2 938 824,83
			накладные расходы									1 124 839,27
			сметная прибыль									569 788,55
			Всего ФОТ (справочно)									1 144 774,37
			Всего накладные расходы (справочно)									1 124 839,27
			Всего сметная прибыль (справочно)									569 788,55
			Компенсация НДС при УСН									587 764,97
			ВСЕГО по акту									6 461 902,35
			справочно:				2250,6233415					
			Затраты труда рабочих				69,218852					
			Затраты труда машинистов									

СДАЛ:

Подрядчик:

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью "Уралстройгрупп"

Директор

Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области"

Заместитель Директора

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:

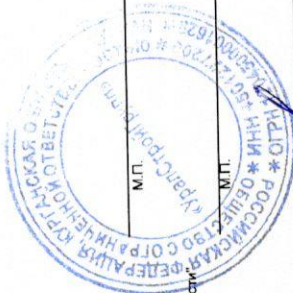
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценки проверил на соответствие сметно-нормативной базе:

Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



В.А. Суров

[Handwritten signature]

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области», 625048, Томская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 393-107

(организация, адрес, телефон, факс)

Общество с ограниченной ответственностью «УРАЛСТРОЙГРУПП»

(организация, адрес, телефон, факс)

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома № 1 по адресу: г. Омск, ул. Омская, стр. 144, офис 1, телефон/факс – 8-922-569-72-16

наименование, адрес)

(наименование, адрес)

(наименование)

г. Тюмень, ул. Ямская, д. 75, корп. 1
(наименование)

Вид договора
Договор подряда (контракт)

Human

down

Дата	
------	--

**АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ**

Смета № ЛСР 09-01-01, Сдача отходов (мусора) на полигон ТБО после демонтажных работ
Основание: шифр 13-25-АС.1

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.												
1	1	47-1	Погрузка в автотранспортное средство. мусор строительный с погрузкой вручную	т	40,74	1	40,74			11		13
Всего по позиции							40,74			1 201,77		48 960,11
2	2	02-15-1-01-0020	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 15 т по дорогам с усовершенствованным (асфальтобетонным цементобетонным, железобетонным, обработанным органическим вяжущим) дорожным покрытием на расстояние 20 км	т	40,74	1	40,74			281,55		48 960,11
Всего по позиции												11 470,35
3	3	Приказ ГБУ ТО "КОМТЕХ" № 50 от 11.11.2024 УЛД.Сч.-Ф №34 от 15.09.25, ПП№110 от 18.09.25 ООО "ЭЦ"	Сдача (отходов) мусора на полигон ТБО после демонтажных работ	т	40,74	1	40,74			2 234,42		11 470,35
Всего по позиции												91 030,27
Итого по разделу 1 :												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Материалы												
Перевозка												
Строительные работы												
Перевозка												
Прочие затраты												
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ в том числе:												
151 460,73												
91 030,27												
60 430,46												
60 430,46												
60 430,46												
91 030,27												
91 030,27												

Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ в том числе:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												
в том числе:												
Оплата труда рабочих												7 644,00
Прочие затраты												7 644,00
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ												7 644,00
в том числе:												7 644,00
оплата труда												7 644,00
Всего ФОТ (справочно)												7 644,00
ВСЕГО по акту												7 644,00

СДАЛ:

Подразчик:

ПРИНЯЛ:

Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью "Уралстройгрупп"
Директор

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

Начальник отдела технического контроля

Перечень работ и объемы подтверждаю:
Ведущий специалист отдела технического контроля

Расценил проверил на соответствие сметно-нормативной базе:
Главный специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

Д.К. Горюнов

М.П.

М.П.

А.В. Бытов

Ю.В. Мусора

Е.Е. Химатуллина

В.А. Серов

