

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

г. Тюмень  
местонахождение

« 15 » октября 2025 г.  
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0410-ОД от « 07 » октября 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 (или)  
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-  
подрядчика

Директор ООО «ТОСП-СК» Березовский А.В.  
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,  
осуществляющей управление  
многоквартирным домом

Главный инженер ООО УК «КОНДОМИНИУМ+» Назыров Т.С.  
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

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. Московский тракт, д. 163**

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся

ООО «ТОСП-СК»

наименование организации

в соответствии с договором 107П/24 от 19.10.2024 г.

номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ТОСП-СК»

наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ  
(дата заключения договора)

19.10.2024

дата, месяц, год

Плановое окончание работ  
(дата окончания работ по договору)

31.10.2025

дата, месяц, год

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

07.10.2025

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. Московский тракт, д. 163**

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. Московский тракт, д. 163**

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

Болотов А.В.

расшифровка подписи

Пучков С.С.

расшифровка подписи

Зубов А.А.

расшифровка подписи

Борзовский А.А.

расшифровка подписи

Николаев А.А.

расшифровка подписи

Представитель Департамента ЖКХ ТО не явился. Уведомлен о дате и времени приемки оказанных услуг и (или) выполненных работ.

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

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК», 625002, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Комсомольская, д. 22, офис 310, телефон – 8922-0000-308

организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Московский тракт, д. 163 (Ремонт крыши)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	107П/24
	дата
	19.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	08.07.2025	21.05.2025	08.07.2025

### 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:		8 747 441,94	8 747 441,94	8 747 441,94
1	Ремонт крыши		8 747 441,94	8 747 441,94	8 747 441,94
Итого					8 747 441,94
Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%					-
Итого с учетом снижения					8 747 441,94
НДС 5%					437 372,10
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					9 184 814,04

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета

(удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

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

Подрядчик:  
Директор ООО «ТОСП-СК»

О.М. Буй

А.В. Березовский



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

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК», 625002, г. Тюмень, ул. Комсомольская, 22, офис 310, Тел.: 8-922-0000308

организация, адрес, телефон, факс

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Московский тракт, д. 163 (Ремонт крыши)

наименование, адрес

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	107П/24
	дата
	19.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	31.07.2025	21.05.2025	31.07.2025

### 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:		11 897 845,80	11 897 845,80	3 150 403,86
1	Ремонт крыши		11 897 845,80	11 897 845,80	3 150 403,86
Итого			11 897 845,80	11 897 845,80	3 150 403,86
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0%			-	-	-
Итого с учетом снижения			11 897 845,80	11 897 845,80	3 150 403,86
НДС 5%			594 892,29	594 892,29	157 520,19
Всего с учетом снижения, в том числе НДС			12 492 738,09	12 492 738,09	3 307 924,05

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

Итоговая сумма, подлежащая оплате, с учетом произведенного вычета

(удержания) суммы начисленной неустойки, руб.

Заказчик:

Заместитель директора НО "ФКР ТО" (на основании Приказа №0343-ОД от 12.12.2024 г.)

М П

Подрядчик:

Общество с ограниченной ответственностью «ТОСП-СК»

Директор

М П

О.М. Буй

А.В.Березовский



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

Подрядчик: Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК», 625002, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Комсомольская, д. 22, офис 310, телефон – 8922-0000-308

Стройка: Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Московский тракт, д. 163 (Ремонт крыши)

Форма по ОКУД	Код
	0322001
по ОКПО	
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
Договор подряда (контракт)	номер
	107Г/24
	дата
	19.10.2024
Вид операции	

СПРАВКА

О СТОИМОСТИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
3	07.10.2025	21.05.2025	07.10.2025

Номер по порядку	Наименование пусковых комплексов, этапов, объектов, видов выполненных работ, оборудования, затрат	Код	Стоимость выполненных работ и затрат, руб.		
			с начала проведения работ	с начала года	в том числе за отчетный период
1	2	3	4	5	6
	Всего работ и затрат, включаемых в стоимость работ в том числе:		20 902 476,67	20 902 476,67	9 004 630,87
1	Ремонт крыши		20 902 476,67	20 902 476,67	9 004 630,87
Итого					9 004 630,87
Понижающий коэффициент в соответствии с договором 0%					-
Итого с учетом снижения НДС 5%					9 004 630,87
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					450 231,55
					9 454 862,42

Сумма начисленной неустойки, руб.

Основание

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

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

Подрядчик:  
Директор ООО «ТОСП-СК»

О.М. Буй

А.В. Березовский



Заказчик	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Томень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07		Форма по ОКУД	Код 0322005
	(организация, адрес, телефон, факс)			
Подрядчик	Общество с ограниченной ответственностью «ТоменьОблСтройПроект-Ск», 625002, Томенская область, г. Томень, ул. Комсомольская, д. 22, офис 310, телефон – 8922-0000-308		по ОКПО	
	(организация, адрес, телефон, факс)			
Стройка	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу обл. Томенская, г. Томень, ул. Московский тракт, д. 163 (Ремонт крыши)		по ОКПО	
Объект	(наименование, адрес)			
	Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу обл. Томенская, г. Томень, ул. Московский тракт, д. 163			
	(наименование)			
	Вид деятельности по ОКДП			
	Договор подряда (контракт)			
	номер		107П/24	
	дата		19.10.2024	
			Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
1	08.07.2025	21.05.2025	08.07.2025

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ПСР 02-01-01, Ремонт крыши  
Основание: шифр 873-24-АС  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда): 9 184 814,04 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по позиции по порядку	по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	1	ГЭСН46-04-008-01	Разборка покрытий кровель: из рулонных материалов	100 м2	3,382	1	3,382					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			48,63316					19 510,16
			1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	14,38		48,63316			401,17		19 510,16
			2 ЭМ									359,93
			91.06.03-055 Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	6,22		21,03604			17,11		359,93
			Итого прямые затраты									19 870,09
			ФОТ									19 510,16
			Пр/812-040-2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91					17 754,25
			Пр/774-040-2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52					10 145,28
			Всего по позиции							14 124,67		47 769,62
			Всего по разделу 1 Демонтажные работы									47 769,62



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 2. Строительно-монтажные работы												
Устройство плоской кровли из наплавляемых материалов												
2	5	ГЭСН25-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волоконистых и зернистых материалов насухо	м3	125	1	125					
		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 ОI(ЗТ)		чел.-ч			1520,875					724 879,44
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	10,58	1,15	1520,875			476,52		724 879,44
		2 ЭМ										55 130,70
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			65,9375					42 383,52
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,65	1,25	101,5625			17,11		1 737,73
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,55	1,25	85,9375			621,30		53 392,97
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,55	1,25	85,9375	477,92	1,3			42 383,52
		12.2.05.11 Изделия теплоизоляционные		м3	1,02		127,5			483,19		
		Итого прямые затраты										822 393,66
		ФОТ		%	97	0,9	87,3					767 262,96
		Пр/812-020.0-1, Приказ НР Теплоизоляционные работы № 812/пр от 21.12.2020		%								669 820,56
		п.25										
		Пр/774-020.0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020		%	55	0,85	46,75					358 695,43
		п.16										
3	6	ФСБЦ-12.2.05.09-0044	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 32-45 кг/м3, теплопроводность при +10/+25 °С не более 0,034(0,035 Вт/(м*К), прочность на сжатие при 5/10% деформации не менее 0,45(0,5 МПа, толщина 40-100 мм	м3	127,5	1	127,5	7 872,28	1,42	14 807,28		1 850 909,65
		Всего по позиции								11 176,64		1 425 276,60
4	7	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	25	1	25					1 425 276,60
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 п.1.12.1										
		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									
		1 ОI(ЗТ)		чел.-ч			736,211025					326 509,59
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	24,3	1,21187	736,211025			443,50		326 509,59
		2 ЭМ										89 638,42
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			60,625					36 395,66
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,68	1,25	21,25			1 064,45		22 619,56
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,68	1,25	21,25			662,49		14 077,91
		91.06.05-011 Потрушки одношовые универсальные фронтальные пневмокопальные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	1,26	1,25	39,375			1 664,99		65 558,98
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26	1,25	39,375			566,80		22 317,75
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,29	1,25	71,5625	13,69	1,49	20,40		1 459,88
		4 М										9 368,43
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	3,85		96,25	35,71	1,45	51,78		4 983,83
		12.102.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350		м2	4,4		110	26,93	1,48	39,86		4 384,60
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный цементный		м3	1,53		38,25					461 912,10
		Итого прямые затраты										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Пр/812-012-0-1, Приказ НР Кроveli № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					362 905,25
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кроveli 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					356 010,05
												175 827,59
5	8	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	38,25	1	38,25	3 948,62	1,5			993 749,74
		Всего по позиции										226 552,07
6	9	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 до толщины 70мм ПЗ=55 (ОЗП=55; ЭМ=55; МЛТ=55; ТЗ=55; ТЗМ=55)	100 м2	25	1	25					
		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=1,05375 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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				1666,32125					739 013,47
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	1		66,65285	1666,32125			443,50		739 013,47
		2 ЭМ										75 529,26
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч				51,5625					30 870,30
		91 05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,01		68,75	17,1875			1 064,45		18 295,23
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,01		68,75	17,1875			682,49		11 386,55
		91 06.05-011 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02		68,75	34,375			1 664,99		57 234,03
		4-100-050 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02		68,75	34,375			566,80		19 483,75
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м3	0,102		55	140,25					845 413,03
		Итого прямые затраты										769 883,77
		ФОТ										755 255,98
		Пр/812-012-0-1, Приказ НР Кроveli № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	109		0,9	98,1					
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кроveli 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	57		0,85	48,45					373 006,69
7	10	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	140,25	1	140,25	3 948,62	1,5			1 973 577,70
		Всего по позиции										830 690,93
8	11	ГЭСН05-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	5	1	5					
		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.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				66,7					30 317,82
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6		1,15	66,7			454,54		30 317,82
		2 ЭМ										2 354,89
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч				2,1875			1 237,57		1 578,26
		91 05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15		1,25	0,9375			1 683,48		621,08
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15		1,25	0,9375			682,49		776,63
		91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2		1,25	1,25			621,30		616,49
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2		1,25	1,25			493,19		13 424,12
		4 М										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		08.3.03.04.0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм				0,14					
		08.4.03.03	Арматура	т	0,028		5		88 783,86	1,08	95 886,57	13 424,12
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									47 334,40
		Пр/612-006.0-1, Приказ НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и № 812/пр от 21.12.2020 работы в строительстве		%	102	0,9	91,8					31 555,39
		п.25										28 967,85
		Пр/774-006.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и 774/пр от 11.12.2020 работы в строительстве		%	53	0,85	49,3					15 556,81
		п.16										
		Всего по позиции										91 859,06
9	12	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	5	1	5		94 839,93	0,71	67 407,35	337 036,75
		Всего по позиции										337 036,75
Устройство плоской кровли вставок												
10	18	ГЭСН26-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	0,8295	1	0,8295					
		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			10,0925265					4 810,30
		1-100-37 Средний разряд работы 3,7		чел.-ч	10,58	1,15	10,0925265					4 810,30
		2 ЭМ										365,85
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,5702813					281,26
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19 62 кН (2 т)		маш.-ч	0,65	1,25	0,6799888			17,11		11,53
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,55	1,25	0,5702813		477,92	621,30		354,32
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0,55	1,25	0,5702813			493,19		281,26
		12.2.05.11 Изделия теплоизоляционные		м3	1,02		0,84609					
		Итого прямые затраты										5 457,41
		ФОТ										5 091,56
		Пр/812-020.0-1, Приказ НР Теплоизоляционные работы № 812/пр от 21.12.2020		%	97	0,9	87,3					4 444,93
		п.25										
		Пр/774-020.0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020		%	55	0,85	46,75					2 380,30
		п.16										
		Всего по позиции										12 282,64
11	19	ФСБЦ-12.2.05.09-0044	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 32-45 кг/м3, теплопроводность при +10/+25 °С не более 0,034(0,035 Вт/(м·К), прочность на сжатие при 5/10% деформации не менее 0,45(0,5 МПа, толщина 40-100 мм	м3	0,84609	1	0,84609		7 872,28	1,42	11 178,64	9 458,14
		Всего по позиции										
12	20	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,1659	1	0,1659					9 458,14
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 п.112.1										
		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			4,8854964					2 166,72
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	24,3	1,2187	4,8854964			443,50		2 166,72
		2 ЭМ										594,84
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,4023075					241,52
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,68	1,25	0,141015			1 064,45		150,10



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,68	1,25	0,141015			862,49		93,42
		91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	1,26	1,25	0,2612925			1 664,99		435,05
		4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26	1,25	0,2612925			566,80		148,10
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч 4 М		маш.-ч	2,29	1,25	0,4748898		1,49	20,40		9,69
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	3,85		0,538715		35,71	51,78		62,17
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350		м2	4,4		0,723966		26,93	39,86		33,07
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный		м3	1,53		0,253827					29,10
		Итого прямые затраты										3 065,25
		ФОТ										2 408,24
		Пр812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020		%	109	0,9	98,1					2 362,48
		п.25										
		Пр774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020		%	57	0,85	48,45					1 166,79
		п.16										
13	21	ФСБЦ-04.3.01.09-0015 Раствор готовый кладочный, цементный, М150		м3	0,253827	1	0,253827	3 948,62	1,5	39 749,97		6 594,52
		Всего по позиции								5 922,93		1 503,40
14	22	ГЭСН12-01-017-02 Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 до толщины 70мм ПЗ=55 (ОЗП=55; ЭМ=55 к раск.; ЗПМ=55; МАТ=55 к раск.; ТЗ=55; ТЗМ=55)		100 м2	0,1659	1	0,1659					1 503,40
		Техчасть ГЭСН 81-02-12 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) * 10,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 п.1.12.1										
		421/пр_2020_п.88_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			11,0577078					4 904,09
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	1	66,65285	11,0577078			443,50		4 904,09
		2 ЭМ										501,22
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,3421688					204,85
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01	68,75	0,1140563			1 064,45		121,41
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	68,75	0,1140563			682,49		75,56
		91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,02	68,75	0,2281125			1 664,99		379,81
		4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02	68,75	0,2281125			566,80		129,29
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный		м3	0,102	55	0,930699					
		Итого прямые затраты										5 610,16
		ФОТ										5 108,94
		Пр812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020		%	109	0,9	98,1					5 011,87
		п.25										
		Пр774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020		%	57	0,85	48,45					2 475,28
		п.16										
15	23	ФСБЦ-04.3.01.09-0015 Раствор готовый кладочный, цементный, М150		м3	0,930699	1	0,930699	3 948,62	1,5	78 947,02		13 097,31
		Всего по позиции								5 922,93		5 512,47
16	24	ГЭСН06-03-004-14 Армирование подстилающих слоев и набетон		т	0,0323505	1	0,0323505					5 512,47



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			0,4315557					196,16
		1-100-33 Средний разряд работы 3.3		чел.-ч	11,6	1,15	0,4315557			454,54		196,16
		2 ЗМ										15,23
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			0,0141533					8,01
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,0060657			1 663,48		10,21
		4-100-060 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15	1,25	0,0060657			662,48		4,02
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,0080376	477,92	1,3	621,30		5,02
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2	1,25	0,0080376			493,19		3,99
		4 М										86,85
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т	0,028		0,0009558	88 783,88	1,08	95 886,57		86,85
		08.4.03.03 Арматура		м	1		0,0323505					86,85
		Итого прямые затраты										306,25
		ФОТ										204,17
		Пр812-006 0-1, Приказ НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и № 812/пр от 21.12.2020 работы в строительстве		%	102	0,9	91,8					187,43
		п.25										
		Пр774-006 0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и 774/пр от 11.12.2020 работы в строительстве		%	58	0,85	49,3					100,66
		п.16										
		Всего по позиции										594,34
17	25	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,0323505	1	0,0323505	94 939,93	0,71	57 407,35		2 180,66
		Всего по позиции										2 180,66
Устройство плоской кровли буди выхода												
18	83	ГЭСН26-01-039-01	Изоляция покрытия и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	6	1	6					
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			73,002					34 794,21
		1-100-37 Средний разряд работы 3.7		чел.-ч	10,58	1,15	73,002	476,62				34 794,21
		2 ЗМ										2 646,27
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			4,125					2 034,41
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,65	1,25	4,875			17,11		83,41
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,55	1,25	4,125	477,92	1,3	621,30		2 562,86
		4-100-040 ОТм(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,55	1,25	4,125			493,19		2 034,41
		12.2.05.11 Изделия теплоизоляционные		м3	1,02		6,12					
		Итого прямые затраты										39 474,89
		ФОТ										36 828,62
		Пр812-020 0-1, Приказ НР Теплоизоляционные работы № 812/пр от 21.12.2020		%	97	0,9	87,3					32 151,39
		п.25										
		Пр774-020 0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы 774/пр от 11.12.2020		%	55	0,85	46,75					17 217,38
		п.16										
		Всего по позиции										88 843,66
19	84	ФСБЦ-12.2.05.09-0044	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 32-45 кг/м3, теплопроводность при +10/+25 °С не более 0,034/0,035 Вт/(м·К), прочность на сжатие при 5/10% деформации не менее 0,45/0,5 МПа, толщина 40-100 мм	м3	6,12	1	6,12	7 872,28	1,42	11 176,64		68 413,28



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20	85	ГЭСН12-01-017-01	Всего по позиции	100 м2	1,2	1	1,2					68 413,28
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 п.1.12.1										
		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									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	35,3381292								15 672,46
		2 ЭМ	чел.-ч	35,3381292								15 672,46
		ОТм(ЗТм)								443,50		4 302,64
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	2,91								1 746,99
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	1,25	0,68	1,25						1 085,74
		91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	1,02	0,68	1,25				1 064,45		662,49
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	1,89	1,26	1,25				1 664,99		3 146,33
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	чел.-ч	1,26	1,26	1,25						566,80
		4 М	маш.-ч	2,29	2,29	1,25				20,40		1 071,25
		01.7.03.01-0001 Вода							13,69	1,48		70,07
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350	м3	3,85								448,68
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м2	4,4					35,71	1,45		239,22
		Итого прямые затраты	м3	1,53					26,93	1,48		210,46
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020	%	109		0,9						22 171,77
		п.25										17 419,45
		Пр/774-012.0, Приказ № ОП Кровли 774/пр от 11.12.2020	%	57		0,85						17 088,48
		п.16										8 439,72
21	86	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Всего по позиции	м3	1,836	1	1,836					
		Раствор готовый кладочный, цементный, М150										
22	87	ГЭСН12-01-017-02	Всего по позиции	100 м2	1,2	1	1,2			39 749,98		47 699,97
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538								5 922,93		10 874,50
		2022 п.1.12.1										
		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									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	50,89854								22 573,50
		2 ЭМ	чел.-ч	50,89854								22 573,50
		ОТм(ЗТм)								443,50		2 307,08
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	1,575								942,95
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,525	0,01	43,75						558,84
		91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,525	0,01	43,75				1 064,45		347,81
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	1,05	0,02	43,75				662,49		1 748,24
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	чел.-ч	1,26	1,26	1,25				1 664,99		595,14
		4 М	маш.-ч	2,29	2,29	1,25				20,40		1 071,25
		01.7.03.01-0001 Вода										
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350	м3	3,85								
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м2	4,4								
		Итого прямые затраты	м3	1,53								
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020	%	109		0,9						22 171,77
		п.25										17 419,45
		Пр/774-012.0, Приказ № ОП Кровли 774/пр от 11.12.2020	%	57		0,85						17 088,48
		п.16										8 439,72
21	86	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Всего по позиции	м3	1,836	1	1,836					
		Раствор готовый кладочный, цементный, М150										
22	87	ГЭСН12-01-017-02	Всего по позиции	100 м2	1,2	1	1,2			39 749,98		47 699,97
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538								5 922,93		10 874,50
		2022 п.1.12.1										
		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									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	50,89854								22 573,50
		2 ЭМ	чел.-ч	50,89854								22 573,50
		ОТм(ЗТм)								443,50		2 307,08
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	1,575								942,95
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,525	0,01	43,75						558,84
		91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,525	0,01	43,75				1 064,45		347,81
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	1,05	0,02	43,75				662,49		1 748,24
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	чел.-ч	1,26	1,26	1,25				1 664,99		595,14
		4 М	маш.-ч	2,29	2,29	1,25				20,40		1 071,25
		01.7.03.01-0001 Вода										
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350	м3	3,85								
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м2	4,4								
		Итого прямые затраты	м3	1,53								
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020	%	109		0,9						22 171,77
		п.25										17 419,45
		Пр/774-012.0, Приказ № ОП Кровли 774/пр от 11.12.2020	%	57		0,85						17 088,48
		п.16										8 439,72
21	86	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Всего по позиции	м3	1,836	1	1,836					
		Раствор готовый кладочный, цементный, М150										
22	87	ГЭСН12-01-017-02	Всего по позиции	100 м2	1,2	1	1,2			39 749,98		47 699,97
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538								5 922,93		10 874,50
		2022 п.1.12.1										
		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									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	50,89854								22 573,50
		2 ЭМ	чел.-ч	50,89854								22 573,50
		ОТм(ЗТм)								443,50		2 307,08
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	1,575								942,95
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,525	0,01	43,75						558,84
		91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,525	0,01	43,75				1 064,45		347,81
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	1,05	0,02	43,75				662,49		1 748,24
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	чел.-ч	1,26	1,26	1,25				1 664,99		595,14
		4 М	маш.-ч	2,29	2,29	1,25				20,40		1 071,25
		01.7.03.01-0001 Вода										
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350	м3	3,85								
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м2	4,4								
		Итого прямые затраты	м3	1,53								
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020	%	109		0,9						22 171,77
		п.25										17 419,45
		Пр/774-012.0, Приказ № ОП Кровли 774/пр от 11.12.2020	%	57		0,85						17 088,48
		п.16										8 439,72
21	86	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Всего по позиции	м3	1,836	1	1,836					
		Раствор готовый кладочный, цементный, М150										
22	87	ГЭСН12-01-017-02	Всего по позиции	100 м2	1,2	1	1,2			39 749,98		47 699,97
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538								5 922,93		10 874,50
		2022 п.1.12.1										
		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									
		1 ОТ(ЗТ)										
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	50,89854								22 573,50
		2 ЭМ	чел.-ч	50,89854								22 573,50
		ОТм(ЗТм)								443,50		2 307,08
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	чел.-ч	1,575								942,95
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,525	0,01	43,75						558,84
		91.06.05-011 Погрузчики однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	чел.-ч	0,525	0,01	43,75				1 064,45		347,81
		4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	маш.-ч	1,05	0,02	43,75				662,49		1 748,24
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	чел.-ч	1,26	1,26	1,25				1 664,99		595,14
		4 М	маш.-ч	2,29	2,29	1,25				20,40		1 071,25
		01.7.03.01-0001 Вода										
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКП-350	м3	3,85								
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный	м2	4,4								
		Итого прямые затраты	м3	1,53								
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020	%	109		0,9						22 171,77
		п.25										17 419,45
		Пр/774-012.0, Приказ № ОП Кровли 774/пр от 11.12.2020	%	5								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									
		Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					23 516,45
		Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					23 069,64
												11 393,72
23	88	ФСБЦ-04.3.01.09.0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	4,284	1	4,284	3 948,62	1,5	5 922,93		60 286,89
			Всего по позиции									25 373,83
24	89	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,24	1	0,24					
		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	чел.-ч			3,2016					1 455,25
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	11,6	1,15	3,2016	454,54				1 455,25
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3										113,04
		2 ЭМ										59,40
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,105					75,76
		91 05 05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,045	1 683,48				29,81
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15	1,25	0,045	682,49				37,28
		91 14 02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,06	477,92	1,3			29,59
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2	1,25	0,06	493,19				644,36
		4 М										644,36
		08 3 03 04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		т	0,028		0,00672	88 783,86	1,08	95 886,57		2 272,06
		08 4 03 03 Арматура		м	1		0,24					1 514,66
		Итого прямые затраты										1 390,46
		ФОТ		%	102	0,9	91,8					746,73
		Приказ НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и № 812/пр от 21.12.2020 работы в строительстве п.25		%	58	0,85	49,3					4 409,25
		Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и 774/пр от 11.12.2020 работы в строительстве п.16										16 177,76
25	90	ФСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,24	1	0,24	94 939,93	0,71	67 407,35		16 177,76
			Всего по позиции									8 103 055,12
			Всего по разделу 2 Строительно-монтажные работы									
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										5 260 154,99
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										1 926 803,18
		Эксплуатация машин										233 859,37
		Оплата труда машинистов (Отм)										116 406,44
		Материалы										2 983 086,00
		Строительные работы										8 150 824,74
		в том числе:										
		оплата труда										1 926 803,18
		эксплуатация машин и механизмов										233 859,37
		оплата труда машинистов (Отм)										116 406,44
		материалы										2 983 086,00



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			накладные расходы сметная прибыль									
			Всего ФОТ (справочно)									1 913 515,37
			Всего накладные расходы (справочно)									977 154,38
			Всего сметная прибыль (справочно)									2 043 209,62
			Компенсация НДС при УСН									1 913 515,37
			Всего с учетом доп. работ и затрат									977 154,38
			НДС 5%									596 617,20
			ВСЕГО по акту									8 747 441,94
			справочно:									437 372,10
			Затраты труда рабочих									9 184 814,04
			Затраты труда машинистов									
							4227 6479906					
							210.3564109					

СДАЛ:  
Подрядчик

ПРИНЯЛ:  
Заказчик

Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»  
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

Расценки проверил:  
Начальник сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:  
Заместитель директора муниципального казенного учреждения «Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства»

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

М.П. А.В. Березовский

М.П. К.Ф. Евдокимов

А.В. Бытов

А.И. Паздерин

Г.З. Майгадарова

А.С. Тропин



Заказчик

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томенской области», 625048, Томенская область, город Томень, ул. Новоторжская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07

Подрядчик

Общество с ограниченной ответственностью «ТомениОблСтройПроект-СК», 625002, г. Томень, ул. Комсомольская, 22, офис 310, тел.: 8-922-0000308

Стройка

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Московский тракт, д. 163 (Ремонт крыши)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Московский тракт, д. 163

Формы по ОКПД

0322005

по ОКТО

по ОКТО

по ОКТО

Вид деятельности по ОКДП

107Т/24

Вид операции

19.10.2024

Номер документа

31.07.2025

Дата составления

21.05.2025

Отчетный период

31.07.2025

О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ПСР 02-01-01, Ремонт крыши  
Основание: шифр 873-24-АС  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

3 307 924,05 руб.

Номер		Основание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
по позиции	порядку по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			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. Демонтажные работы												
1	2	ГЭСН85-01-002-02	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,135	1	0,135					
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			11,5155					5 001,16
		1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч			85,3			434,30		5 001,16
		2 ЗМ		чел.-ч			11,5155					2,58
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0432					18,92
		91.06.06.048 Подземными однокомовые, грунтозащитность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч			0,0432			59,71		2,58
		4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч			0,0432			437,88		18,92
		Итого прямые затраты										5 022,68
		ФОТ										5 020,10
		Пр812-098, 1-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)										4 367,49
		Пр774-098, 1 СП Внутренние санитарно-технические работы: демонтаж и разборка (ремонтно-строительные)										2 208,84
2	4	ГЭСН09-05-001-01	Облицовка ворот стальным профилированным листом	100 м2	0,2916	1	0,2916					
		Демонтаж зонтов										



[illegible]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т			маш.-ч	0,68	1,25	5,049935			5 375,40		
4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,68	1,25	5,049935			1 064,45		
91.06.05-011	Получники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	1,26	1,25	9,3572325			662,49		
4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	1,26	1,25	9,3572325			1 664,99		
91.07.07-011	Растворносорос, производительность 4 м3/ч			маш.-ч	2,29	1,25	17,0063986			556,80		
4 М										20,40		
01.7.03.01-0001	Вода			м3	3,65		22,873235			346,93		
12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РПТ-350			м2	4,4		28,14084			2 226,35		
	Итого прямые затраты						28,14084			1 184,38		
	ФОТ									1 041,97		
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Кровли			%	109	0,9	98,1			86 242,25		
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	п.25 СЛ Кровли			%	57	0,85	48,45			84 603,65		
6	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150		м3	9,089883	1	9,089883	3 948,62	1,5	5 922,93		
7	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 м изменения толщины добывать или исчислять к норме 12-01-017-01		100 м2	5,9411	1	5,9411			53 838,74		
9	ГЭСН12-01-017-02	Текст: ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добывать 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 СЗП=1,0538, Т3=1,0538										
	до толщины 70мм ПЗ=95 (СЗП=55; ЗМ=55 к раск.: ЗТМ=55; МАТ=55 к раск.: Т3=55; Т3М=55)											
421/пр_2020_п.58_м.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 СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.: ЗТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25											
1-100-31	Средний разряд работы 3,1			чел.-ч	1		395,9912471			175 622,12		
2 ЗМ				чел.-ч			55*1,0538*1,15			443,50		
ОТМ(3тм)				чел.-ч						175 622,12		
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т			маш.-ч	0,01		12,2535188			17 949,07		
4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,01		4,0845063			7 336,14		
91.06.05-011	Получники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т			маш.-ч	0,02		4,0845063			1 064,45		
4-100-050	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 5			чел.-ч	0,02		4,0845063			4 347,75		
				маш.-ч	0,02		8,1690125			662,49		
				чел.-ч	0,02		8,1690125			2 705,94		
				чел.-ч	0,02		8,1690125			1 664,99		
				чел.-ч	0,02		8,1690125			13 601,32		
										566,80		
										4 630,20		
	Итого прямые затраты											
	ФОТ											
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Кровли			%	109	0,9	98,1			200 907,23		
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020	п.25 СЛ Кровли			%	57	0,85	48,45			182 958,26		
8	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150		м3	33,329571	1	33,329571	3 948,62	1,5	5 922,93		
10	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 м изменения толщины добывать или исчислять к норме 12-01-017-01		100 м2	5,9411	1	5,9411			53 838,74		
11	ГЭСН12-01-017-02	Текст: ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добывать 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 СЗП=1,0538, Т3=1,0538										
	до толщины 70мм ПЗ=95 (СЗП=55; ЗМ=55 к раск.: ЗТМ=55; МАТ=55 к раск.: Т3=55; Т3М=55)											
421/пр_2020_п.58_м.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 СЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.: ЗТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25											
1-100-33	Средний разряд работы 3,3			чел.-ч	11,6		13,8770834			6 266,78		
2 ЗМ				чел.-ч			13,8770834			6 266,78		
ОТМ(3тм)				чел.-ч						454,54		
91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т			маш.-ч	0,15		0,4521626			486,76		
4-100-060	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6			чел.-ч	0,15		0,193784			256,81		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т			маш.-ч	0,2		0,193784			1 683,48		
4-100-040	ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4			чел.-ч	0,2		0,2583786			326,23		
4 М				чел.-ч	0,2		0,2583786			128,38		
08.3.03-04-0012	Проволока светлая, диаметр 1,1 мм			т	0,028		0,2583786			621,30		
										160,53		
										493,19		
										127,43		
										2 774,80		
										2 774,80		
	Итого прямые затраты						0,0289384			95 886,57		
										9 784,16		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Пр8/12-006-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве												
Пр/774-006-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве												
10	12	ФСБ/48.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	%	102	0,9	91,8					5 522,55
				%	58	0,85	49,3					5 987,7
11	13	ГСН12-01-016-02	Отрутовое оснований на бетоне или раствора под водонепроницаемый кровельный ковер: готовой залившейся битумной	т	1,0335145	1	1,0335145	94 939,93	0,71	67 407,35		3 215,64
Тех.часть ГСН 81-02-12-2022 п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005+10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
42/лпр_2020_п.58_м.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
2 ЗМ												
ОТ(МЗТМ)												
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТ(МЗТМ) Средний разряд машинистов 4												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр8/12-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли												
п.25												
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли												
12	14	ФСБ/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	928,233	1	928,233	132,19	1,64	216,79		201 231,63
Устройство плоской кровли вставок												
13	26	ГСН12-01-016-02	Отрутовое оснований из бетона или раствора под водонепроницаемый кровельный ковер: готовой залившейся битумной	100 м2	0,1659	1	0,1659					
Тех.часть ГСН 81-02-12-2022 п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005+10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
42/лпр_2020_п.58_м.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
2 ЗМ												
ОТ(МЗТМ)												
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТ(МЗТМ) Средний разряд машинистов 4												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр8/12-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли												
п.25												
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли												
14	27	ФСБ/40.2.03.05-0011	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	4,977	1	4,977	132,19	1,64	216,79		1 078,96
Пр8/12-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли												
п.25												
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли												
15	38	ГСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камням стен	100 м2	2,5	1	2,5					
42/лпр_2020_п.58_м.б При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(ЗТ)												
1-100-40 Средний разряд работы 4,0												
2 ЗМ												
91.06.03-061 Лобзобан электрические тягловые усилители до 12,26 кН (1,25 т)												
маш.-ч												
0,9												
1,25												
2,8125												
8,84												
1,52												
13,44												
37,80												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.07.07-011	Растворнонасос, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4	1,25	7,5	13,69	1,49	20,40		153,00
		4 М	01.7.03.01-0001 Вода	М3	0,35		0,875	35,71	1,45	51,78		24.088,66
		04.3.01.07-0025	Раствор шпательный, известковый, М100	М3	1,89		4,725	3.392,36	1,5	5.088,54		45,31
		Итого прямые затраты	ФОТ									24.043,35
		Пр812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Оздоровческие работы п.25	Пр774-015-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Оздоровческие работы									110.914,45
16	37	ФСБД.04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	М3	4,725	1	4,725	3.392,36	1,5	5.088,54		36.083,47
17	38	ФСБД.04.3.01.08-0056	Раствор гипсовый, цементно-песчаный, М150	М3	4,725	1	4,725	3.559,52	1,5	5.489,43		24.043,35
18	39	ГСОН12-01-017-01	Устройство выравнивающей стяжки: цементно-песчаная толщиной 15 мм	100 м2	2,4872	1	2,4872					28.937,56
		Текст: ГСОН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) +10.005-10,75=1,05375 ОДГ=1,0538; Т3=1,0538	421/пр, 2020 г. 58, м.б. При применении сметных норм, включенных в сборник ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОДГ=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									32.483,79
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч									32.483,79
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	Чел.-ч	24,3	1.21187	73,241625						32.483,79
		2 3М	Чел.-ч		(1.0538*1,15)							443,50
		ОТ(3Т м)	Чел.-ч									8.917,95
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,68		6,03146						3.620,93
		4-100-060 ОТ(3тм) Средний разряд машиниста 6	Чел.-ч	1,25		2,11412						1.054,45
		91.06.05-011 Покраски одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Маш.-ч	1,26		2,11412						2.250,38
		4-100-050 ОТ(3тм) Средний разряд машиниста 5	Маш.-ч	1,25		3,91734						1.400,58
		91.07.07-011 Растворнонасос, производительность 4 м3/ч	Чел.-ч	1,26		3,91734						1.664,99
		4 М	Чел.-ч	1,25		3,91734						6.522,33
		01.7.03.01-0001 Вода	Маш.-ч	2,29		7,11961						566,80
		12.1.02.05-0022 Рубероид кровельный РКП-350	М2	4,4		10,9458						20,40
		Итого прямые затраты	ФОТ									145,24
		Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли п.25	Пр774-012-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли									932,05
19	40	ФСБД.04.3.01.08-0056	Раствор гипсовый, цементно-песчаный, М150	М3	3,805416	1	3,805416	3.659,62	1,5	5.489,43		45.954,72
20	41	ГСОН12-01-017-02	Устройство выравнивающей стяжки: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к нормам 12.01-017-01 до толщины 35мм ПЗ=20; СЗП=20; 3М=20 к раск.; Т3=20; Т3М=20	100 м2	2,4872	1	2,4872					36.104,72
		Текст: ГСОН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) +10.005-10,75=1,05375 ОДГ=1,0538; Т3=1,0538	421/пр, 2020 г. 58, м.б. При применении сметных норм, включенных в сборник ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОДГ=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									35.418,73
		1 ОТ(3Т)	Чел.-ч									26.735,63
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1	Чел.-ч	1	24.2374	60.2832613						443,50
		2 3М	Чел.-ч		(20*1,0538*1,15)							26.735,63
		ОТ(3Т м)	Чел.-ч									2.732,46
		91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,01		1,8654						1.116,81
		4-100-060 ОТ(3тм) Средний разряд машиниста 6	Чел.-ч	0,01		25						1.054,45
		91.06.05-011 Покраски одноколесные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	Чел.-ч	0,01		25						662,49
		4-100-050 ОТ(3тм) Средний разряд машинистов 5	Маш.-ч	0,02		(20*1,25)						411,94
			Чел.-ч	0,02		(20*1,25)						1.664,99
				0,02		25						2.070,58
						(20*1,25)						566,80
												704,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли												
п.25												
Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли												
21	42	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый пладоочный, цементно-песчаный, М150	м3	5,073888	1	5,073888	3 659,62	1,5	5 489,43		13 494,51
22	43	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	2,4872	1	2,4872					27 852,75
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
ОТ(37 м)												
91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТ(37м) Средний разряд машиниста 4												
Чел.-ч												
Чел.-ч												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли												
п.25												
Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли												
23	44	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	74,616	1	74,616	132,19	1,64	216,79		1 865,76
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли												
п.25												
Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли												
24	58	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковыми растворами по камню: стен	100 м2	0,783	1	0,783					16 176,00
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-40 Средний разряд работы 4,0												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
91.06.03-061 Лифты электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)												
91.07.07-011 Растворносы, производительность 4 м3/ч												
4 М												
01.7.03.01-0001 Вода												
04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100												
Чел.-ч												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
25	59	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
26	60	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
27	61	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
28	62	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
29	63	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
30	64	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
31	65	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
32	66	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
33	67	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
34	68	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
35	69	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
36	70	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
37	71	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
38	72	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
39	73	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
40	74	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
41	75	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
42	76	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
43	77	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
44	78	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
45	79	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
46	80	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
47	81	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
48	82	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
49	83	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
50	84	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
51	85	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
52	86	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
53	87	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
54	88	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
55	89	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,47987	1	1,47987	3 392,36	1,5	5 088,54		11 301,34
56	90	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	1,47987	1	1,47987	3 659,62	1,5	5 489,43		7 530,38
57	91	ГЭСН12-01-016-02	Осуществление оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замесный битумный	100 м2	0,783	1	0,783					8 123,64
Тек. часть ГЭСН 81-02-12-2022 п.1,12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538												
421/пр_2020_п.56_м.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологиям процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-32 Средний разряд работы 3,2												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Осажденные работы												
п.25												
Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Осажденные работы												
58	92	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			0,03915					19,31
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,04	1,25	0,03915			621,30		24,32
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,04	1,25	0,03915		1,3	493,19		19,31
			Итого прямые затраты									1 236,63
			ФОТ									1 212,31
			Пр812-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли	%	109	0,9	98,1					1 189,28
			Пр774-012-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли	%	57	0,85	48,45					587,36
28	62	ФСБЛ-01.2.03.05-0011	Мастака (правый) 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	23,49	1	23,49	132,19	1,64	216,79		5 092,40
Устройство водооттока кровли												
29	71	ГСЧНр65-01-006-23	Смена водооточных воронок	100 шт	0,09	1	0,09					
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			44,226					20 590,74
			1-100-35 Средний разряд работы 3.5	Чел.-ч	491,4		44,226					20 590,74
			2 ЗМ							465,58		33,71
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			0,089			59,71		46,09
			91.06.05-048 Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,55		0,0485	37,32	1,6	437,98		2,96
			4-100-030 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,55		0,0485			621,30		21,68
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,55		0,0485	477,92	1,3	493,19		30,75
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,55		0,0485			24,41		156,25
			4 М							116,67		116,67
			01.7.07.29-0031 Кабелы	т	0,0061		0,000549	160 056,60	1,33	212 875,28		39,38
			03.2.02.08-0002 Цемент расширяющийся	т	0,016		0,00144	14 625,05	1,87	27 348,84		
			Итого прямые затраты									20 826,79
			ФОТ									20 636,83
			Пр812-099.2-1 НР Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, сангиробора, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	103		103			21 255,93		21 255,93
			Пр774-099.2 СП Внутренние санитарно-технические работы: смена труб, сангиробора, запорной арматуры и другое (ремонтно-строительные)	%	52		52			10 731,15		10 731,15
30	72	ФСБЛ-08.1.02.01-0004	Воронки кровельная чугунная, диаметр 100 мм	шт	9	1	9	2 421,00	1,07	2 590,47		23 314,23
31	73	ГСЧНр6-02-005-06	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения на стальных электросварных трубах диаметром: 100 мм	100 м	0,06	1	0,06					
			421/пр_2020_л.58,гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСЧН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по введению новых конструктивных элементов ООП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	Чел.-ч			5,0025			500,55		2 504,00
			1-100-41 Средний разряд работы 4.1	Чел.-ч	72,5		5,0025					114,83
			2 ЗМ									70,17
			ОТМ(3Тм)	Чел.-ч			0,13275			1 064,45		21,56
			91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,27		0,02025			662,49		13,42
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,27		0,02025			12,63		4,97
			91.05.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	Маш.-ч	0,1		0,0075			621,30		51,78
			4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,1		0,0075			493,19		15,50
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	1,4		0,105	477,92	1,3	51,78		71,54
			4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	1,4		0,105			89,42		3,59
			91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки	Маш.-ч	34,92		2,619	4,35	1,36	5,92		34,14
			4 М									3,12
			01.3.02.03-0001 Асфальт газобитумный технический	м3	0,61		0,0366	340,41	1,78	605,83		22,18
			01.3.02.08-0001 Кислород, газобитумный технический	м3	0,67		0,0402	114,64	0,78	89,42		3,59
			01.7.03.01-0001 Вода	м3	10,99		0,6594	35,71	1,45	51,78		3,12
			01.7.11.04-0072 Проволока сварочная без покрытия СВ-087С, диаметр 4 мм	т	0,0005		0,00003	97 282,68	1,07	104 092,68		3,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
03.1.02.03-0015	Известь строительства неташелана хлорана, марка А	кг	0,0333				0,002358			86,14		0,20
04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	0,021				0,00126		59,41	1,45		
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-016-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, л.25 отопление, газообогревание, вентиляция и кондиционирование вода/ух)												
Пр/774-016-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 л.16 СП Сантехнические работы - внутреннее (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газообогревание, вентиляция и кондиционирование вода/ух)												
32	ФОСБ-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	443,21	1,01				1 575,39
74	ГЭСН-12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой	м2	0,09	1	0,09						2 719,26
33	Техзащ ГЭСН 81-02-12-2022 л.1, 12.1	При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,00510,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538										
75	42/лр_2020 л.58, л.6	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25 Т3=1,15; Т3М=1,25										
1 ОТ(37)												
1-100-38 Средний разряд работы 3,8												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
ОТ(МЗТМ)												
91.05.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
91.05.05-015 Крыши на автомобильный ход, грузоподъемность 16 т												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
4-100-060 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 6												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
01.3.02.09-0022 Протан-бутан смесь, техническая												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Кровли												
л.25												
Пр/774-012-0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 л.16 СП Кровли												
34	ФОСБ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭПД, наплавленный, основа полиэфир, продольнонаправленная 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	10,44	1	10,44	430,51					4 494,52
Устройство плоской кровли бумажной войлоком												
83	ГЭСН-86-01-039-01	Изоляция покрытий и перекрытий изолоном на войлоках и армистиках	м3	2,1585	1	2,1585						
Материалов нету												
42/лр_2020 л.58, л.6												
При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25 Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(37)												
1-100-37 Средний разряд работы 3,7												
Чел.-ч												
2 ЗМ												
ОТ(МЗТМ)												
91.06.03-055 Лестницы электрические тросовые усиленные 19,62 кН (2 т)												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
4-100-040 ОТ(ЗТМ) Средний разряд машиниста 4												
Маш.-ч												
Чел.-ч												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-020-0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 НР Теплоизоляционные работы												
л.25												
%												
97												
0,9												
87,3												
11 566,46												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-020.0, Примаз № 774лр от 11.12.2020 п.16 СП Тепломонтажные работы		%	55	0,85	46,75					
36	84	ФСБЛ-12.05.09-0044	Плиты теплоизоляционные из экструдированного пенополистирола, показавшие пожарную опасность ГЛ, В2, Д3, Т2, плотность 32-45 кг/м³, теплопроводность при +10+25 °С не более 0,034/0,033 Вт/м·К, прочность на сжатие при 510%, деформации не менее 0,45/0,5 мм, толщина 40-100 мм	м3	2,20167	1	2,20167	7 872,28	1,42	11 178,64		6 193,95
37	85	ГСОН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,4317	1	0,4317					
		Тех. часть ГСОН 81-02-12-2022 п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) +0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538										
		421лр_2020_п.58_т.6 При применении сметных норм, включенные в сборники ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	1,21187		12,712892					
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	24,3	(1,0538*1,15)	12,712892					
		2 ЗМ										
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч	0,68		1,0468725					1 547,87
		91.05-01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,68	1,25	0,366945					628,48
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,68	1,25	0,366945					1 064,45
		91.06-05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	1,26	1,25	0,6799275					390,59
		4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26	1,25	0,6799275					662,49
		91.07-07-011 Растворонасосы, производительность 4 м³/ч		маш.-ч	2,29	1,25	0,6739275					243,10
		4 М					1,2357413					1 132,07
		01.7.03-01-0001 Вездя		м3	3,85		1,652045	13,69	1,49	566,80		385,38
		12.1.02-06-0022 Рубероид кровельный РКП-350		м2	4,4		1,89948	35,71	1,45	20,40		25,21
		Итого прямые затраты						26,93	1,48	51,78		161,77
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					86,06
		Пр/812-012-0-1, Примаз № 812лр от 21.12.2020 НР Кровли		%	57	0,85	48,45					75,71
		п.25										
		Пр/774-012.0, Примаз № 774лр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли										
38	86	ФСБЛ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый гладкощный, цементный, М150	м3	0,660501	1	0,660501	3 948,62	1,5	5 922,93		3 036,19
39	87	ГСОН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм увеличения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 до толщины 50 мм ПЗ-35; ЗМ=35 к расч.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расч.; Т3=35; Т3М=35	100 м2	0,4317	1	0,4317					3 912,10
		Тех. часть ГСОН 81-02-12-2022 п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) +0,005*10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; Т3=1,0538										
		421лр_2020_п.58_т.6 При применении сметных норм, включенные в сборники ГСОН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч	1		18,3107488					8 120,82
		1-100-31 Средний разряд работы 3,1		чел.-ч	42,41545	(35*1,0538*1,15)	18,3107488					443,50
		2 ЗМ										
		ОТМ(3ТМ)		чел.-ч	0,01		0,566063					829,97
		91.05-01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01		0,188868					339,22
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01		0,188868					201,04
		91.06-05-011 Поручники однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного коша 2,6 м³, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,02		0,3777375					125,12
		4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02		0,3777375					628,93
		Итого прямые затраты										214,10
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					9 290,01
		Пр/812-012-0-1, Примаз № 812лр от 21.12.2020 НР Кровли		%	57	0,85	48,45					8 460,04
		п.25										8 299,30
		Пр/774-012.0, Примаз № 774лр от 11.12.2020 п.16 СП Кровли										4 098,89
40	88	ФСБЛ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый гладкощный, цементный, М150	м3	1,541169	1	1,541169	3 948,62	1,5	5 922,93		9 128,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
41	89	ГЭСН05-03-004-14	Амортирование подстилающих слоев и оснований	т	0,0781815	1	0,0781815					
		421пр.2020, л.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;ТЗ=1,15;ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				1,0429412					
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,15		1,0429412			454,54		474,06
		2 ЗМ										
		ОТ(М(ЗТМ))	чел.-ч				0,0342044			36,82		36,82
		91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,15	1,25		0,014659			19,35		19,35
		4-100-060 ОТ(М(ЗТМ)) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25		0,014659			662,49		24,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,2	1,25		0,0195454			621,30		9,71
		4-100-040 ОТ(М(ЗТМ)) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,2	1,25		0,0195454			12,14		12,14
		4 М								9,64		9,64
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм	т	0,028			0,0021891	88 793,86	1,08			209,91
		Итого прямые затраты										740,14
		ФОТ								493,41		493,41
		Пр812-006-0-1, Прмаз № 812пр от 21.12.2020 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0,9		91,8			452,95		452,95
		л.25										
		Пр8774-006.0, Прмаз № 774пр от 11.12.2020 л.16 СЛ Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85		49,3			243,25		243,25
42	90	ФЭСН-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сверевая легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тм 4	т	0,0781815	1	0,0781815	94 339,33	0,71	67 407,35		5 270,01
43	91	ГЭСН12-016-02	Отрубка оснований из бетона или раствора под водоэрозионный проволочный ковер: готовая заливка бетоном	100 м2	1,6317	1	1,6317					
		Тех.чест. ГЭСН 81-02-12-2022 п.1.12.1 При выполнении работ на высоте более 15 м, на каждый последующий метр высоты добавлять 0,5% (25,75 м) 1+0,005+10,75=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		421пр.2020, л.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;ТЗ=1,15;ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(3Т)	чел.-ч				5,5367432			2 486,11		2 486,11
		1-100-32 Средний разряд работы 3,2	чел.-ч	2,8	1,21187		5,5367432			449,02		2 486,11
		2 ЗМ										
		ОТ(М(ЗТМ))	чел.-ч				0,081585			50,89		50,89
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,04	1,25		0,081585			40,24		40,24
		4-100-040 ОТ(М(ЗТМ)) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,04	1,25		0,081585			621,30		50,89
		Итого прямые затраты								493,19		40,24
		ФОТ										2 577,04
		Пр812-012-0-1, Прмаз № 812пр от 21.12.2020 НР Кровли	%	109	0,9		98,1			2 526,35		2 526,35
		л.25								2 478,35		2 478,35
		Пр8774-012.0, Прмаз № 774пр от 11.12.2020 л.16 СЛ Кровли	%	57	0,85		48,45			1 224,02		1 224,02
44	92	ФЭСН-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	48,351	1	48,351	132,19	1,64	216,79		10 612,09
		Итого по разделу 2 Строительно-монтажные работы										2 820 226,78
		Всего прямые затраты (справочно)										1 877 705,00
		в том числе:										717 662,11
		Оплата труда рабочих										69 460,89
		Эксплуатация машин										33 839,49
		Оплата труда машинистов (Отм)										1 056 742,51
		Материалы										2 839 055,36
		Строительные работы										717 662,11
		в том числе:										69 460,89
		оплата труда										33 839,49
		эксплуатация машин и механизмов										
		оплата труда машинистов (Отм)										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			материалы									13
			накладные расходы									1 056 742,51
			сметная прибыль									707 031,33
			Всего ФОТ (справочно)									354 319,03
			Всего накладные расходы (справочно)									751 501,60
			Всего сметная прибыль (справочно)									707 031,33
			Компенсация НДС при УСН									354 319,03
			Всего с учетом доп. работ и затрат									211 348,50
			НДС 5%									3 150 403,86
			ВСЕГО по ягу									157 520,19
			справочно:									3 307 924,05
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

СДЛ:  
Подразуч:  
Прийм:  
Заклучк:

Общество с ограниченной ответственностью «ТОСПСК»  
Директор

Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Томской области»  
Заместитель директора

Главный специалист отдела технического контроля

Перечень работ и объемов подтвержден:  
Ведущий специалист отдела технического контроля  
Расчетная проверка:  
Специалист сметного отдела

Представитель органов местного самоуправления:  
Заместитель директора муниципального казенного учреждения «Служба заказчика и технического контроля за строительством (реконструкцией), ремонтом объектов жилищно-коммунального хозяйства»

Уполномоченный представитель от собственников помещений:

М.П. \_\_\_\_\_ А.В. Березовский  
М.П. \_\_\_\_\_ К.Ф. Ефимов  
М.П. \_\_\_\_\_ Н.Г. Гурьева  
\_\_\_\_\_ А.И. Падерин  
\_\_\_\_\_ Е.М. Лазинг  
\_\_\_\_\_ А.С. Тропин



Форма по ОКУД	Код			
	0322005			
по ОКПО				
по ОКПО				
по ОКПО				
по ОКПО				
Вид деятельности по ОКДП				
номер	1071124			
дата	19.10.2024			
Вид операции				
Номер документа	Дата составления	с	по	Отчетный период
4	07.10.2025	21.05.2025	07.10.2025	

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

Подрядчик  
Общество с ограниченной ответственностью «ТоменьОблСтройПроект-СК»,  
625002, г. Томень, ул. Комсомольская, 22, офис 310, Тел.: 8-922-0000308

Стройка  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Московский тракт, д. 163 (Ремонт крыши)

Объект  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томенская, г. Томень, ул. Московский тракт, д. 163 (наименование)

Договор подряда (контракт)

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛСР 09-01-01, Сдача отходов (мусора) на полигон ТБО после демонтажных работ  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):

10 922 24 руб

10 922,24 руб.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1.												
1	1	47-1	Погрузка в автотранспортное средство: мусор строительный с потружкой вручную	т	2,638	1	2,638					
Всего по позиции												
2	2	02-15-1.01-4020	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	2,638	1	2,638			264,90		
Всего по позиции												
3	3	акт № БИм от 24.07.2025 г.	Сдача (отходов) мусора на полигон ТБО после демонтажных работ	т	2,638	1	2,638			2 128,00		
Всего по позиции												
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:												
материалы												
9 279,40												
5 613,66												
3 665,74												
3 665,74												
3 665,74												
5 613,66												
5 613,66												
5 613,66												



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Всего по разделу 1										
			справочно:										
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										9 279,40
			Итого по акту:										5 613,66
			Всего прямые затраты (справочно)										9 279,40
			в том числе:										5 613,66
			Материалы										3 665,74
			Перевозка										3 665,74
			Строительные работы										3 665,74
			Перевозка										3 665,74
			Прочие затраты										5 613,66
			Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость прочих работ										5 613,66
			в том числе:										5 613,66
			материалы										5 613,66
			Всего										5 613,66
			Компенсация НДС при УСН										9 279,40
			Всего с учетом доп. работ и затрат										1 122,73
			НДС 5%										10 402,13
			ВСЕГО по акту										520,11
			справочно:										10 922,24
			Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН										5 613,66

СДАТ:

Рассчитано:

Итого по акту:

5 613,66

Всего с учетом доп. работ и затрат

1 122,73

НДС 5%

10 402,13

ВСЕГО по акту

520,11

справочно:

10 922,24

Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН

5 613,66



форма по ОКУД	Код
	0322005
по ОКПО	
по ОКПО	
Вид деятельности по ОКДП	
номер	107П/24
дата	19.10.2024
Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
3	07.10.2025	21.05.2025	07.10.2025

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

Подрядчик  
Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьОблСтройПроект-СК»,  
625002, г. Тюмень, ул. Комсомольская, 22, офис 310, Тел: 8-922-0000308  
(организация, адрес, телефон, факс)

Стройка  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Тюмень, ул. Московский тракт, д. 163 (Ремонт крыши)  
(наименование, адрес)

Объект  
Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Томская, г. Тюмень, ул. Московский тракт, д. 163  
(наименование)

Договор подряда (контракт)  
Вид деятельности по ОКДП

АКТ  
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ЛСР 02-01-01, Ремонт крыши  
Основание: шифр 873-24-АС  
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряда):  
9 443 940,18 руб.



Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	Сметная стоимость, руб.		
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			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. Демонтажные работы												
1	3	ГЭСН09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	15,93	1	15,93					
		648/пр. 2022, п.144, т.2, с. Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7										
		Тр.4, стб.3										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			26,7624					13 592,89
		1-100-42 Средний разряд работы 4.2		чел.-ч	2,4	0,7	26,7624			507,91		13 592,89
		2 ЭМ										1 322,30
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,89567					934,93
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,17	0,7	1,89567	477,92	1,3	621,30		1 177,78
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,17	0,7	1,89567			493,19		934,93
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,4	0,7	4,4604			32,40		144,52
		4 М										0,00
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,1384	0				6,90		
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей		кг	0,1	0		155,63	1	155,63		
		УОНИ 13/45, Э42А, диаметр 4-5 мм										
		08.4.01.02-0011 Детали запальные и накладные изготовленные без применения сварки, гнутая, сверления (пробивки) отверстий, поставляемые отдельно		т	0,003	0		115 095,05	1,17	134 661,21		
		14.5.01.05-0011 Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) универсальный, объем 850 мл		шт	0,1	0		377,99	1,17	442,25		
	Л,Н	01.7.04.07 Скобяные изделия		компл	0	0						
	Н	07.1.01.03 Блоки дверные металлические		м2	1	0						
		Итого прямые затраты										15 850,12
		ФОТ										14 527,82
		Пр812-009.0-1, Приказ НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					13 510,87
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		п.25										
		Пр774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					9 007,25
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции								2 408,55		38 368,24
		Всего по разделу 1 Демонтажные работы										38 368,24
Раздел 2. Строительно-монтажные работы												
Устройство плоской кровли из наплавленных материалов												
2	5	ГЭСН25-01-039-01	Изоляция кровель и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3	0,4445	1	0,4445					
		42/лр. 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			5,4082315					2 577,67
		1-100-37 Средний разряд работы 3.7		чел.-ч	10,58	1,15	5,4082315	476,62				2 577,67
		2 ЭМ										196,05
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3055938					150,72
		91.06.03-055 Лебедки электрические тяговые усилием 19,62 кН (2 т)		маш.-ч	0,65	1,25	0,3615963	17,11				6,18
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,55	1,25	0,3055938	477,92	1,3	621,30		189,87
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,55	1,25	0,3055938			493,19		150,72
		12.2.05.11 Изделия теплоизоляционные		м3	1,02		0,45339					
Н		Итого прямые затраты										2 924,44
		ФОТ										2 728,39
		Пр812-020.0-1, Приказ НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3					2 381,88
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		п.25										
		Пр774-020.0, Приказ № СП Теплоизоляционные работы		%	55	0,85	46,75					1 275,52
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
3	6	ФСБЦ-12.05.09-0044	Плиты теплоизоляционные из экструзионного пенополистирола, показатели пожарной опасности Г4, В2, Д3, Т2, плотность 32-45 кг/м3, теплопроводность при +10/+25 °С не более 0,034/0,035 Вт/(м·К), прочность на сжатие при 5/10% деформации не менее 0,45/0,5 МПа, толщина 40-100 мм	м3	0,45339	1	0,45339	7 872,28	1,42	14 807,29		6 581,84
		Всего по позиции										5 068,28
4	7	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,0889	1	0,0889					5 068,28
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,15; 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч		1,21187	2,6179664			443,50		1 181,07
		2 ЭМ		чел.-ч			2,6179664					1 181,07
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2155825					318,76
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,68	1,25	0,075565			1 064,45		80,44
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,68	1,25	0,075565			662,49		50,06
		91.06.05-011 Потрушки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	1,26	1,25	0,1400175			1 664,99		233,13
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	1,26	1,25	0,1400175			566,80		79,36
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,29	1,25	0,2544763		13,69	20,40		5,19
		4 М		м3	3,85		0,342265		35,71	51,78		17,72
		01.7.03.01-0001 Вода		м2	4,4		0,39116		26,93	39,86		15,59
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РКТ-350		м3	1,53		0,136017					1 642,56
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный										1 290,49
		Итого прямые затраты										1 265,97
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					625,24
		Пр812-012-0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020		%	57	0,65	48,45					
		п.25										
		Пр774-012-0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
5	8	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,136017	1	0,136017	3 948,62	1,5	39 749,94		3 533,77
		Всего по позиции										805,62
6	9	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 до толщины 70мм ПЗ=55 (ОЗП=55; ЗМ=55 к раск.; ЗПМ=55; ТЗ=55; ТЗМ=55)	100 м2	0,0889	1	0,0889					2 627,93
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,15; 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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										2 627,93
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,1	чел.-ч		1	66,65285			443,50		268,58
		2 ЭМ		чел.-ч			5,9254384					109,77
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,1833563			1 064,45		65,06
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,01	0,01	0,0611188			662,49		40,49
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,01	0,01	0,0611188			1 664,99		203,52
		91.06.05-011 Потрушки однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,02	0,02	0,1222375			566,80		69,23
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,02	0,02	0,1222375					
		04.3.01.09 Раствор готовый кладочный тяжелый цементный		м3	0,102	55	0,498729					3 006,28
		Итого прямые затраты										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ФОТ										
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					2 737,70
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					2 685,68
												1 326,42
												7 018,38
7	10	ФОСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,438729	1	0,498729	3 948,62	1,5	5 922,93		2 953,94
		Всего по позиции										2 953,94
8	11	ГЭСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и набетон	т	0,0173355	1	0,0173355					
		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		чел.-ч			0,2312556					105,11
		1 ОТ(3Т)	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	11,6	1,15	0,2312556			454,54		105,11
		2 ЭМ		чел.-ч			0,0075643					8,16
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,0032504			1 683,48		5,47
		4-100-060 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15	1,25	0,0032504			662,49		2,15
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,2	1,25	0,0043339	477,92	1,3	621,30		2,69
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,2	1,25	0,0043339			483,19		2,14
		4 М		т	0,028		0,0004854	88 783,86	1,08	95 886,57		46,54
		08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм		м	1		0,0173355					46,54
		Итого прямые затраты										164,10
		ФОТ		%	102	0,9	91,8					105,40
		Пр/812-006.0-1, Приказ НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в п.25		%	58	0,85	49,3					100,43
		Пр/774-006.0, Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в 774/пр от 11.12.2020 строительство п.16		%								53,93
												318,46
9	12	ФОСБЦ-08.4.02.05-1000	Сетка арматурная сварная легкая из арматурной проволоки класса Вр-1, тип 4	т	0,0173355	1	0,0173355	94 939,63	0,71	67 407,35		1 168,54
		Всего по позиции										1 168,54
10	13	ГЭСН12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсионной битумной	100 м2	0,0889	1	0,0889					
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538		чел.-ч			0,3016587					135,45
		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		чел.-ч	2,8	1,2187	0,3016587			449,02		135,45
		1 ОТ(3Т)	Средний разряд работы 3,2	чел.-ч			0,004445					2,76
		2 ЭМ		чел.-ч	0,04	1,25	0,004445			621,30		2,19
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,004445	477,92	1,3	483,19		2,19
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,045		0,0040005					140,40
		01.2.03.07 Эмульсия битумная		т								137,64
		Итого прямые затраты		%	109	0,9	98,1					135,02
		ФОТ		%	57	0,85	48,45					66,69
		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		%								



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	14	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Всего по позиции 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	2,657	1	2,657	132,19	1,64	216,79		576,18
12	15	ГЭСН12-01-002-09	Всего по позиции Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	31,03	1	31,03					
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 п.1.12.1										
		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	чел.-ч		1,21187	539,9981228			482,15		260 360,09
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,36		539,9981228					260 360,09
		2 ЭМ										11 626,88
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч	0,15	1,25	11,248375			1 064,45		6 860,93
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,15	1,25	5,818125			662,49		3 854,45
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	1,939375			1 683,48		3 264,90
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,05	1,25	1,939375			682,49		1 284,82
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	1,939375			621,30		2 168,88
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,09	1,25	3,490875	477,92	1,3	493,19		1 721,66
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,09	1,25	3,490875			61,66		57 284,50
		4 М		кг	29,94		929,0382	41,38	1,49			57 284,50
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		м2	114		3537,42					336 132,40
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя		м2	116		3599,48					267 221,02
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев		м2								262 143,82
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					
		Пр812-012.0-1. Приказ НР Кровли		%	57	0,65	48,45					129 468,58
		№ 812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-012.0. Приказ № СП Кровли										727 744,80
		774/пр от 11.12.2020 п.16										1 997 474,95
13	16	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Всего по позиции Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЕС-модифицированный ЭКП с антикоррозийными добавками, наплавляемый, основа полиэфир, 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	3537,42	1	3537,42	275,45	2,05	564,67		
		Всего по позиции										
14	17	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Всего по позиции Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЕС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэфир, 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	3599,48	1	3599,48			430,51		1 549 612,13
		Всего по позиции										
15	28	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,1659	1	0,1659					
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 п.1.12.1										
		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	чел.-ч		1,21187	2,887067			482,15		1 392,00
		1 ОТ(ЗТ)	Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,36		2,887067					62,17
		2 ЭМ		чел.-ч								36,68
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,0601389					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,031063			1 064,45		33,11
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,031063			862,49		20,61
		91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0103688			1 683,48		17,46
		4-100-060	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,0103688			862,49		6,87
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,0166638		1,3	621,30		11,60
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,0166638			493,19		9,20
		01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая	кг	29,94		4,967046		1,49	61,66		306,27
		12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	114		18,9126					306,27
		12.1.02.15	Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	116		19,2444					306,27
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Приказ НР Кровли		%	109	0,9	98,1					1 797,12
		№ 812/пр от 21.12.2020		%	57	0,85	48,45					1 428,68
		Пр774-012.0. Приказ № СП Кровли		%								1 401,54
		774/пр от 11.12.2020										692,20
		п.16										
		Всего по позиции										
16	29	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП с антикоррозийными добавками, наплавляемый, основа полиэстер, 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	18,9126	1	18,9126		2,05	23 453,04	564,67	3 890,86
		Всего по позиции										
17	30	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиэстер, 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	19,2444	1	19,2444			430,51		8 284,91
		Всего по позиции										
18	31	ГЭСНР8-01-033-04	Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов из листовой стали	100 м	0,054	1	0,054					617,76
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			1,41048			437,98		617,76
		1-100-30	Средний разряд работ 3,0	чел.-ч	26,12		1,41048					1,20
		2 ЗМ		чел.-ч								2,22
		91.06.06-048	Подъемники одномастовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	чел.-ч	0,06		0,00486		1,6	59,71		0,19
		ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч			0,00324			437,98		1,42
		4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,06		0,00324			621,30		1,01
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,00162		1,3	493,19		0,80
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,00162			1 003,26		1 003,26
		01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,002		0,000108		1,37	96 305,79		10,40
		08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,211		0,011394			87 139,24		992,86
		08.3.03.05	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения оцинкованная диаметром 2,5 мм	кг	1		0,054					
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Приказ НР Кровли, кровли (ремонтно-строительные)		%	90		90					619,98
		Пр774-092.0 СП Кровли, кровли (ремонтно-строительные)		%	46		46					557,98
		Всего по позиции										
19	32	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,011394	1	-0,011394			45 696,48		2 467,61
		Всего по позиции										
20	33	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,0073597	1	0,0073597			87 139,24		688,23



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
												666,23
Примечание к параллелю												
21	45	ГЭСН12-01-004-05	Устройство примыкания кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с одним фартуком	100 м	6,218	1	6,218					
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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538												
421/лр_2020_п.58_п.5 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (СЕР, 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(3Т)		чел.-ч			393,4236339					185 341,87
		2 ЭМ		чел.-ч	52,21	1,21187	393,4236339			471,10		185 341,87
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел.-ч	0,54	1,25	6,762075			1 084,45		7 134,50
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,54	1,25	4,19715			692,49		4 216,63
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,13	1,25	1,010425			1 683,48		2 780,57
		4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6		маш.-ч	0,13	1,25	1,010425			669,40		1 701,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,2	1,25	1,5545			662,49		965,81
		4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4		маш.-ч	0,2	1,25	1,5545			621,30		766,66
		4 М		чел.-ч	0,2	1,25	1,5545			483,19		174 245,50
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	24,52		152,46536		41,38	61,66		9 401,01
		01.7.07.10-0001 Патроны для стрельбы-монтажного пистолета, цвет наконечника красный, длина 10-18 мм		1000 шт	0,187		1,162766		3 671,85	5 507,78		6 404,26
		01.7.15.07-0052 Добель-гвозди по бетону для монтажного пистолета, диаметр 3,05 мм, длина 60 мм		т	0,00159		0,0098866		959 875,04	1 315 025,80		13 001,15
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,51		3,17118		3 778,62	5 867,93		17 974,03
		08.3.05.05-0053 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм		т	0,2		1,2436		87 139,24	87 139,24		108 366,36
		08.3.07.01-0052 Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗспс, размеры 50х5 мм		т	0,013		0,080834		70 310,45	63 982,51		5 171,96
		14.5.04.07-0012 Мастика тикополовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения		кг	6,7		41,6606		154,05	334,29		13 926,72
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные наплавляемые		м2	189		1175,202					370 838,50
		Итого прямые затраты										189 558,50
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					185 956,89
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/лр от 21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45					91 841,09
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/лр от 11.12.2020 п.16										648 736,48
		Всего по позиции		т	-1,2436	1	-1,2436			104 332,02		-108 366,36
22	46	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-1,2436	1	-1,2436			87 139,24		-108 366,36
		Всего по позиции		т	-0,080834	1	-0,080834			63 982,51		-5 171,96
23	47	ФСБЦ-08.3.07.01-0052	Прокат стальной горячекатаный полосовой, марки стали СтЗсп, СтЗспс, размеры 50х5 мм	т	-0,080834	1	-0,080834			70 310,45	0,91	-5 171,96
		Всего по позиции		кг	-41,6606	1	-41,6606			154,05	2,17	-13 926,72
24	48	ФСБЦ-14.5.04.07-0012	Мастика тикополовая двухкомпонентная строительного назначения, холодного отверждения	кг	-41,6606	1	-41,6606			154,05	2,17	-13 926,72
		Всего по позиции		м2	608,4313	1	608,4313			275,45	2,05	343 562,90
25	49	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПТ с антикоррозийными 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	608,4313	1	608,4313			275,45	2,05	343 562,90
		Всего по позиции		м2	608,4313	1	608,4313			430,51		261 935,76
26	50	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПТ, наплавляемый, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	608,4313	1	608,4313			430,51		261 935,76



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
27	51	ФСБЦ.08.3.05.05-0051	Всего по позиции Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	1,5733999	1	1,5733999			90 795,36		261 935,76
28	52	ФСБЦ.08.3.05.05-0051	Всего по позиции Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,2824837	1	0,2824837			90 795,36		142 857,41
29	53	ГЭСН12-01-002-10	Всего по позиции Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в один слой	100 м2	2,7981	1	2,7981					142 857,41
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										25 648,21
		2022 п.1.12.1										
		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 раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15;									
		ТЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	8,44	1,21187	28,6194783			482,15		13 798,88
		1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч			28,6194783					13 798,88
		2 ЭМ										583,14
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч	0,08	1,25	0,5596201			1 064,45		341,13
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,08	1,25	0,27981			185,37		297,84
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,27981			682,49		176,65
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,03	1,25	0,1049288			1 693,48		69,51
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,03	1,25	0,1049288			682,49		108,65
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел.-ч	0,05	1,25	0,1748813		477,92	621,30		86,25
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,05	1,25	0,1748813			493,19		2 591,41
		4 м		кг	15,02		42,027462		41,38	61,66		2 591,41
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		м2	116		324,5796					17 314,56
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя										14 140,01
		Итого прямые затраты		%	109	0,9	98,1					13 871,35
		ФОТ		%	57	0,85	48,45					6 850,83
		Пр812-012.0-1, Приказ НР Кроули № 812/пр от 21.12.2020 п.25										
		Пр774-012.0, Приказ № СП Кроули 774/пр от 11.12.2020 п.16										
30	54	ФСБЦ.12.1.02.03-0195	Всего по позиции Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	324,5796	1	324,5796			13 593,77		38 036,74
		Всего по позиции								430,51		139 734,76
31	55	ФСБЦ.14.5.01.06-0019	Всего по позиции Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиолита (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполнера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %	кг	111,924	1	111,924		146,78	171,73		19 220,71
		Всего по позиции										19 220,71
		Примыкание к стенам, вентштам										
32	63	ГЭСН12-01-004-04	Всего по позиции Устройство примыканий кровель из наплавляемых материалов к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	2,237	1	2,237					45 338,12
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538										45 338,12
		2022 п.1.12.1										2 546,99
		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;									1 522,13
		ТЗМ=1,25		чел.-ч	35,5	1,21187	96,2388382			471,10		1 815,65
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			96,2388382					
		1-100-38 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	0,61	1,25	2,404775			1 064,45		
		2 ЭМ		маш.-ч			1,7057125					
		ОТМ(ЗТм)										
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т										







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
37	68	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиолола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполмера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %	кг	40,266	1	40,266	146,78	1,17	171,73		6 914,88
38	69	ГЭСН12-01-002-10	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в один слой	100 м2	1,0067	1	1,0067					6 514,88
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538; ТЗ=1,15;										
		421пр_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;									
		1 ОТ(ЗТ)	1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	8,44	1,2187	10,2967116			482,15		4 964,56
		2 ЭМ	2 ЭМ	чел.-ч			10,2967116					4 964,56
		ОТМ(ЗТМ)	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,2013401			1 064,45		107,16
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,08	1,25	0,10067			662,49		66,69
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,08	1,25	0,10067			662,49		66,69
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,03	1,25	0,0377513			1 683,48		25,01
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,03	1,25	0,0377513			662,49		39,09
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,0629188		477,92	621,30		31,03
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,05	1,25	0,0629188			493,19		932,34
		4 М	4 М	чел.-ч			15,120634		41,38	61,66		932,34
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая	кг	15,02		116,7772					6 225,43
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	116		116,7772					5 087,29
		Итого прямые затраты	Итого прямые затраты									4 990,63
		ФОТ	ФОТ	%	109	0,9	98,1					2 464,79
		Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли	Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли	%	57	0,85	48,45					
		№ 612/пр от 21.12.2020	№ 612/пр от 21.12.2020									
		п.25	п.25									
		Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли	Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли									
		774/пр от 11.12.2020	774/пр от 11.12.2020									
		п.16	п.16									
		Всего по позиции	Всего по позиции	м2	116,7772	1	116,7772			13 593,77		13 684,85
		421пр_2020_п.58_п.6	421пр_2020_п.58_п.6							430,51		50 273,75
39	70	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавленный, 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								50 273,75
		Всего по позиции	Всего по позиции									
40	77	ГЭСН13-03-002-04	Осрубка металлических поверхностей за один раз: грунтовой (Ф-021)	100 м2	0,106	9	0,954					
		421пр_2020_п.58_п.6	421пр_2020_п.58_п.6									
		ТЗМ=1,25	ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)	1-100-47 Средний разряд работы 4,7	чел.-ч	5,31	1,15	5,825601			544,71		3 173,26
		2 ЭМ	2 ЭМ	чел.-ч			5,825601					36,59
		ОТМ(ЗТМ)	ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,02385			10,06		12,64
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,25	0,011925			1 664,89		0,12
		91.06.05-011 Потурочки универсальные фронтальные пневматические, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	91.06.05-011 Потурочки универсальные фронтальные пневматические, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,011925					19,66
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	1,25	0,011925			566,80		6,76
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,011925			621,30		7,41
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,011925			493,19		5,88
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	1,3356			6,89		9,20
		4 М	4 М									903,36



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		14.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,006586	51 280,15	1,63	83 596,64		717,67	
		14.05.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,001431	75 885,63	1,71	129 784,43		185,69	
		Итого прямые затраты											
		ФОТ										4 125,85	
		Пр/812-013.0-1, Приказ НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии № 812/пр от 21.12.2020		%	94	0,9	84,6					3 185,90	
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774/пр от 11.12.2020		%	51	0,85	43,35					2 695,27	
		Итого прямые затраты											
		Всего по позиции											
41	78	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических ограждающих поверхностей: эмалью ГР-115 за 2 раза ПЗ=2, ЗМ=2 к расх.; ЗТМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2, ТЗМ=2) 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 расх.; ЗТМ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2	0,954	1	0,954				8 597,70		8 202,21
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,673646					2 175,96	
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,13	2,3	4,673646			465,58		2 175,96	
		2 ЗМ										65,45	
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,0477					25,28	
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	2,5	0,02385	6,62	1,52	10,06		0,24	
		91.06.05-011 Поперечные одношаровые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,02385			1 664,99		39,71	
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,5	0,02385			566,80		13,52	
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,02385	477,92	1,3	621,30		14,82	
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,5	0,02385			493,19		11,76	
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2,5	1,55025			6,89		10,68	
		4 М										2 163,73	
		14.04.08-0001 Эмаль ГР-115, цветная, белый		т	0,009	2	0,017172	60 045,35	1,83	109 882,99		1 865,91	
		14.05.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	2,6712	60,60	1,71	103,63		276,82	
		Итого прямые затраты											
		ФОТ										4 430,42	
		Пр/812-013.0-1, Приказ НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии № 812/пр от 21.12.2020		%	94	0,9	84,6					2 201,24	
		Пр/774-013.0, Приказ № СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 774/пр от 11.12.2020		%	51	0,85	43,35					1 862,25	
		Итого прямые затраты											
		Всего по позиции											
		7 596,34											
		7 246,91											
Окраска лестниц будки выхода на кровлю	42	79	ГЭСНр62-03-008-02	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических решеток и огражд. без рельефа за 2 раза	100 м2	0,306	1	0,306					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч								10 015,47	
			1-100-31 Средний разряд работы 3,1	чел.-ч	73,8					443,50		10 015,47	
			2 ЗМ									1,90	
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,00306					1,51	
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01		0,00306	477,92	1,3	621,30		1,90	
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01		0,00306			493,19		1,51	
			4 М	кг	0,1		0,0306	56,11	1,48	83,04		2,54	
			01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная	т	0,0068		0,0020808	60 697,21	1,22	74 050,60		154,08	
			14.05.01-0012 Олифа комбинированная для разведения масляных густотертых красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т									
			14.4.02.04 Краски масляные готовые к применению для наружных работ	т	0,0113		0,0034578						
		Итого прямые затраты											
			ФОТ									10 175,50	
			Пр/812-096.0-1 НР Малярные работы (ремонтно-строительные)	%	90		90					10 016,98	
												9 015,28	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Пр/774-096.0 СП Малерные работы (ремонтно-строительные)									
			Всего по позиции	%	46		46					
43	80	ФСБЦ-14.5.05.01-0012	Опика комбинированная для разведения масляных густотерных красок и для внешних работ по деревянным поверхностям	т	-0,0020808	1	-0,0020808	60 697,21	1,22		77 773,17	23 798,59
												-154,08
44	81	ФСБЦ-14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,0020808	1	0,0020808	51 280,15	1,63		83 586,64	-154,08
			Всего по позиции									173,93
45	82	ФСБЦ-14.4.04.08-0001	Земля ПБ-115, цветная, белый	т	0,0034578	1	0,0034578	60 045,35	1,83		109 882,99	379,95
			Всего по позиции									379,95
46	93	ГЭСН12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	1,6317	1	1,6317					
			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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538									
			421/пр_2020_п.58_п.6									
			ТЗМ=1,25									
			1 ОТ(ЗТ)									
			1-100-38 Средний разряд работы 3,8	чел.-ч	14,36	1,21187	28,3955829				482,15	13 690,93
			2 ЗМ	чел.-ч			28,3955829					13 690,93
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,5914914					611,39
			91.05.01.017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,3059438				1 064,45	360,77
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,3059438				662,49	325,66
			91.05.05.015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,05	1,25	0,1019813				1 683,48	202,68
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,05	1,25	0,1019813				662,49	171,68
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,1835663				621,30	67,56
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,09	1,25	0,1835663				493,19	114,05
			4 М									90,53
			01.3.02.09-0022 Пролан-буган смесь техническая	кг	29,94		48,853098				3 012,28	3 012,28
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	114		186,0138				61,66	
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	116		189,2772					
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
			Пр/812-012.0-1, Приказ НР Кровли	%	109	0,9	98,1					17 675,37
			№ 812/пр от 21.12.2020									14 051,70
			п.25									13 784,72
			Пр/774-012.0, Приказ № СП Кровли	%	57	0,85	48,45					6 808,05
			774/пр от 11.12.2020									
			п.16									
47	94	ФСБЦ-12.1.02.03-0164	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭКП 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	186,0138	1	186,0138	275,45	2,05	23 452,93	38 258,14	105 036,41
			Всего по позиции									
48	95	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС-модифицированный ЭПТ, 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	189,2772	1	189,2772	430,51			105 036,41	81 485,73
			Всего по позиции									
49	96	ГЭСНр58-01-033-04	Устройство поисков, сандриков, подоконных отливов из листового стали	100 м	1,548	1	1,548					
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			40,43376					17 709,18
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	26,12		40,43376					17 709,18
			2 ЗМ									34,40



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч			0,13932					63,58
		91.06.06-048	Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,06		0,09288	37,32	1,6	59,71		5,55
		4-100-030	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,06		0,09288			437,98		40,68
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03		0,04644	477,92	1,3	621,30		28,85
		4-100-040	ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,03		0,04644			483,19		22,90
		01.7.15.06-0111	Газоды строительно	Т	0,002		0,003096	70 296,20	1,37	96 305,79		28 760,28
		08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	Т	0,211		0,326628			87 139,24		298,16
		08.3.03.05	Проволока стальная низкоуглеродистая различного назначения оцинкованная диаметром 2,5 мм	кг	1		1,548					28 462,12
			Итого прямые затраты									
			ФОТ									
		Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	90		90					46 567,44
		Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли (ремонтно-строительные)	%	46		46					17 772,76
			Всего по позиции									15 995,48
50	97	ФСБЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	Т	-0,326628	1	-0,326628			45 696,63		8 175,47
			Всего по позиции							87 139,24		70 738,39
51	98	ФСБЦ-08.3.05.05-0051	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	Т	0,2109769	1	0,2109769					-28 462,12
			Всего по позиции							90 796,36		-28 462,12
			Будка выхода на кровлю									
52	101	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	1,3587	1	1,3587					19 155,72
		421пр_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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-40	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	61,1	1,15	95,4690555			483,19		47 084,38
		2 ЗМ		чел.-ч			95,4690555					47 084,38
		91.05.03-061	Лебедки электрические тяговые усилием до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,9	1,25	1,5285375	8,84	1,52	13,44		103,69
		91.07.07-011	Растворонасосы, производительность 4 м3/ч	маш.-ч	2,4	1,25	4,0761	13,69	1,49	20,40		20,54
		4 М								83,15		83,15
		01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,35		0,475545	35,71	1,45	51,78		13 091,70
		04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	1,89		2,567943	3 392,36	1,5	5 088,54		24,62
			Итого прямые затраты									13 067,08
			ФОТ									
		Пр/812-015.0-1, Приказ	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					60 275,77
		№ 812/пр от 21.12.2020	п.25									47 084,38
		Пр/774-015.0, Приказ	№ СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			42 375,94		42 375,94
		774/пр от 11.12.2020	п.16									19 610,64
			Всего по позиции							89 897,75		122 266,35
53	102	ФСБЦ-04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	-2,567943	1	-2,567943	3 392,36	1,5	5 088,54		-13 067,08
			Всего по позиции									
54	103	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	2,567943	1	2,567943	3 659,62	1,5	5 489,43		14 096,54
			Всего по позиции									
55	104	ГЭСН09-04-003-01	Монтаж лопы противополжарного	м2	17,74	1	17,74					14 096,54
		421пр_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; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1-100-41	Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1,95	1,15	39,78195					19 912,86
		2 ЗМ		чел.-ч			39,78195			500,55		19 912,86
		ОТМ(ЗТМ)		чел.-ч			0,2661					40,79
												118,99



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.06.06-048	Подъемники одномастные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,01	1,25	0,22175	37,32	1,6	59,71		13
		4-100-030	ОТ м(3тм) Средний разряд машинистов 3	чел.-ч	0,01	1,25	0,22175					13,24
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,002	1,25	0,04435	477,92	1,3	437,98		97,12
		4-100-040	ОТ м(3тм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,002	1,25	0,04435			621,30		27,55
		4 М								493,19		21,87
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,0672		1,192128			6,90		6 163,73
		01.7.15.02-0051	Болты анкерные	т	0,00094		0,0186756	89 330,06	1,2	8,23		8,23
		14.5.01.05-0013	Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) противопожарный для мест с повышенными требованиями пожарной безопасности, объем 880 мл	шт	0,44		7,8056	478,28	1,17	1 787,56		1 787,56
		07.1.05.01	Люки металлические противопожарные (Е60)	м2	1		17,74	559,59		4 367,94		4 367,94
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр/812-008.0-1, Приказ	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			26 236,37		26 236,37
		№ 812/пр от 21.12.2020								20 031,85		20 031,85
		п.25								16 786,66		16 786,66
		Пр/774-009.0, Приказ №	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			112 980,51		112 980,51
		774/пр от 11.12.2020								10 556,78		10 556,78
		п.16										
		Всего по позиции										
56	105	ФСБЦ.07.1.05.01-0017	Лок металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 900х900 мм	шт	9	1	9	12 941,64	0,97	3 019,16		53 559,81
		Всего по позиции										
57	106	ФСБЦ.07.1.05.01-0002	Лок металлический противопожарный ЛПМ, степень огнестойкости EI 60, размеры 800х1000 мм	шт	9	1	9	10 758,58	0,97	10 435,82		112 980,51
		Всего по позиции										
58	107	ГЭСН09.04-012-02	Установка дверного доводчика к металлическим дверям	шт	18	1	18			93 922,38		93 922,38
		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)										
		1-100-42	Средний разряд работы 4,2	чел.-ч		1,15	22,977			11 670,25		11 670,25
		2 ЭМ		чел.-ч	1,11		22,977			11 670,25		11 670,25
		91.17.04-233	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	0,26	1,25	5,85	507,91		32,40		189,54
		4 М								189,54		189,54
		01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,2132		3,8376			461,21		461,21
		01.7.11.07-0227	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 1345, 342А, диаметр 4-5 мм	кг	0,07		1,26			26,48		26,48
		01.7.15.14-1046	Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверла, диаметр 4,8 мм, длина 35 мм	100 шт	0,08		1,44	155,63	1	196,09		196,09
		01.7.04.01	Двухстворчатые дверные	шт	1			120,96	1,37	238,64		238,64
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Пр/812-009.0-1, Приказ	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0,9	83,7			12 321,00		12 321,00
		№ 812/пр от 21.12.2020								11 670,25		11 670,25
		п.25								9 768,00		9 768,00
		Пр/774-009.0, Приказ №	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			6 150,22		6 150,22
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции										
59	108	ФСБЦ.017.04.01-1010	Доводчик дверной рычажный для распашных дверей шириной до 900 мм, масса двери до 50 кг	шт	18	1	18	1 320,67	1,25	1 568,85		28 239,22
		Всего по позиции										
60	109	ГЭСН15.04-007-01	Окраска водо-дисперсионными акриловыми составами улучшения: по штукатурке стен	100 м2	3,85	1	3,85	1 650,84		29 715,12		29 715,12
		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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			192,8619					86 598,85
		1-100-32 Средний разряд работы 3.2		чел.-ч	43,56	1,15	192,8619			449,02		86 598,85
		2 ЭМ										453,21
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,818125					398,16
		91.06.06-046 Подъемники одноконтные, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м		маш.-ч	0,02	1,25	0,09625	30,61	1,6	48,98		4,71
		4-100-030 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,02	1,25	0,09625			437,98		42,16
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,721875	477,92	1,3	621,30		448,50
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,721875			493,19		356,02
		4 М										18 554,96
		01.7.17.11-0011 Шкура шлифовальная деушлиная с зернистостью 40-25		м2	0,84		3,234	531,44	1,33	706,82		2 285,96
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,31		1,1935	56,11	1,48	83,04		98,11
		14.5.11.02-0101 Шпатлевка водно-дисперсионная		т	0,051		0,19635	52 790,33	1,56	82 352,91		16 169,99
	Н	14.3.02.01 Краска акриловая		т	0,03		0,1155					
	Н	14.4.01.02 Грунтовка		т	0,02		0,077					
		Итого прямые затраты										106 005,20
		ФОТ										86 997,03
		Пр812-015-0-1, Приказ НР Отделочные работы		%	100	0,9	90					78 297,33
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		п.25										
		Пр774-015-0, Приказ № СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65					36 234,26
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции										220 536,79
61	110	ФСБЦ-14.4.01.02-0012 Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая		кг	77	1	77	68,29	1,63	111,31		8 570,87
62	111	ФСБЦ-14.3.02.01-0371 Краска водно-дисперсионная акрилатная ВД-АК-111		т	0,1155	1	0,1155	47 961,85	1,83	87 770,19		10 137,46
		Всего по позиции										10 137,46
63	112	ГЭСН12-01-033-01 Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой		100 м2	0,2916	1	0,2916					
		421/пр_2020_л.58_п.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), выполняемых технологическими 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)		чел.-ч			10,865016					4 878,61
		1-100-32 Средний разряд работы 3.2		чел.-ч	32,4	1,15	10,865016			449,02		4 878,61
		2 ЭМ										127,01
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,11664					68,02
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,05	1,25	0,018225			1 064,45		19,40
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,05	1,25	0,018225			662,49		12,07
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,04374			1 683,48		73,64
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	1,25	0,04374			662,49		28,98
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,054675	477,92	1,3	621,30		33,97
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,15	1,25	0,054675			493,19		26,97
		4 М										176,55
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	3,7856		1,103881			6,90		7,62
		01.7.15.08-0011 Заклепка комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей		т	0,0005		0,0001458	199 827,16	1,37	273 763,21		39,91
		01.7.15.14-0083 Шурупы самонарезающие стальные оцинкованные кровельные с шестигранной головкой и шайбой, наконечник сверла, диаметр 4,8 мм, длина 50 мм		т	0,0015		0,0004374	215 311,97	1,37	294 977,40		129,02
Л.Н	08.1.02.07	Дополнительные элементы кровли из профлиста: юнцы, разжелоби и проч.		шт	0							
Л.Н	08.3.09.01	Стальной пугай профиль (профилированный настил)		т	0							
		Итого прямые затраты										5 250,19
		ФОТ										4 946,63



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-012.0-1. Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					4 852,64
		Пр774-012.0. Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					2 396,64
64	113	ФСБЦ-08.3.09.01-0122 Профнастил оцинкованный С21-1000-0,5		м2	32,076	1	32,076			42 865,12		12 499,47
										494,35		15 856,77
65	114	ГЭСН25-01-048-04 Устройство на плоских и криволинейных поверхностях каркаса изоляции: из сетки		100 м2	0,2304	1	0,2304					15 856,77
		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;										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,91456					1 276,52
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	11	1,15	2,91456			437,98		1 276,52
		2 ЭМ										100,20
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,16128					79,54
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,56	1,25	0,16128		477,92	621,30	1,3	100,20
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,56	1,25	0,16128			493,19		79,54
		4 М										78,45
		08.3.03.04-0031 Проволока стальная низкоуглеродистая отожженная, диаметр 0,8 мм		т	0,003		0,0006912		105 095,70	113 503,36	1,08	78,45
		08.1.02.17 Сетка проволока стальная плетеная и крученая		м2	105		24,192					78,45
		Итого прямые затраты										1 534,71
		ФОТ										1 356,06
		Пр812-020.0-1. Приказ НР Теплоизоляционные работы		%	97	0,9	87,3					1 183,84
		№ 812/пр от 21.12.2020										
		Пр774-020.0. Приказ № СП Теплоизоляционные работы		%	55	0,85	46,75					633,96
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
66	115	ФСБЦ-08.1.02.17-0034 Сетка стальная плетеная одинарная из оцинкованной проволоки с квадратными ячейками, диаметр проволоки 1,6 мм, размер ячейки 20х20 мм		м2	24,192	1	24,192		176,99	210,62		3 352,51
												5 095,32
		Всего по позиции										5 095,32
67	116	ГЭСН12-01-012-01 Ограждение кровель перилами		100 м	1,476	1	1,476					
		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=1,05375 ОЗП-1,0538; ТЗ=1,0538										
		2022 п.1.12.1										
		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 раск.; ЗПМ-1,25; ТЗ-1,15;										
		ГЗМ=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			10,5534487					4 796,96
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел.-ч	5,9	1,2187	10,5534487			454,54		4 796,96
		2 ЭМ										908,17
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,75645					460,53
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,18	1,25	0,3321			1 064,45		353,50
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,18	1,25	0,3321			662,49		220,01
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1	1,25	0,1845			1 683,48		310,60
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	1,25	0,1845			662,49		122,23
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,13	1,25	0,23985		477,92	621,30	1,3	149,02
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,13	1,25	0,23985			493,19		118,29
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,59	1,25	2,93355			32,40		95,05
		4 М										258,19
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, 342, диаметр 6 мм		т	0,0005		0,000738		148 198,02	1		109,37
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,52		0,76752		138,50	1,4		148,82
		07.2.07.13 Конструкции стальные перил		м	0,3		0,4428					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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					6 423,85
		Пр/774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					5 257,49
												5 157,60
												2 547,25
68	117	ГЭСН38.01-003-04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборки с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т	0,7694388	1	0,7694388				9 572,29	14 128,70
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			92,332656					45 537,54
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	120		92,332656				493,19	45 537,54
		2 ЭМ										1 774,38
		ОТм(3Тм)		чел.-ч			1,4157674					763,37
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,5		0,3847194			1 683,48		647,67
		4-100-060 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,5		0,3847194			662,49		254,87
		91.06.03-062 Лебедки электрические тросовым усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	1,37		1,0541312		13,44	20,43		21,54
		91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т		маш.-ч	0,5		0,3847194		611,75	795,28		305,96
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,5		0,3847194			493,19		189,74
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	1		0,7694388		4,35	5,92		4,56
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	30,3		23,3139956			32,40		755,37
		91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт		маш.-ч	0,84		0,6463286		44,36	60,77		39,28
		4-100-040 ОТм(3тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,84		0,6463286			493,19		318,76
		4 М										2 783,27
		01.3.02.08-0001 Кислород газобразный технический		м3	2,6		2,0005409		114,64	89,42		178,89
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,5		0,3847194		41,38	61,66		23,72
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	1,146		0,8817769			6,90		6,08
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 134/5, Э42А, диаметр 4-5 мм		кг	21,5		16,5429342		155,63	1		2 571,58
		Итого прямые затраты										
117.1	421/пр_2020_п.75_пп.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	2	2						50 858,56
												910,75
		ФОТ										
		Пр/812-080.0-1 НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз		%	90							46 300,91
		Пр/774-080.0 СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз		%	45							41 670,82
		Всего по позиции										20 835,41
69	118	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 14-50 мм	т	0,2451636	1	0,2451636		66 456,50	0,91	148 518,04	114 275,54
		Всего по позиции									60 475,42	14 826,37
70	119	ФСБЦ-08.3.04.02-0063	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали Ст3сп, Ст3пс, диаметр 8-12 мм	т	0,3242752	1	0,3242752		67 306,50	0,91	61 248,92	32 111,29
		Всего по позиции										32 111,29
71	120	ФСБЦ-01.7.15.11-0048	Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М16-24	кг	1,476	1	1,476		177,04	1,37	242,54	357,99
		Всего по позиции										357,99
72	121	ФСБЦ-14.5.01.06-0019	Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового полиомера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 %	кг	6,15	1	6,15		146,78	1,17	171,73	1 056,14
		Всего по позиции										
73	122	ГЭСН13-03-002-04	Отрутовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,324	1	0,324					1 056,14
		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; ЭМ=1,25; раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(3Т)										
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	5,31	1,15	1,578506			544,71		1 077,71
		2 ЭМ		чел.-ч			1,578506					1 077,71
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0081					12,43
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,25	0,00405		6,62	10,06		4,30
		91.06.05-011 Попрузки однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,00405			1 664,99		0,04
				маш.-ч								6,74
		4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,25	0,00405			566,80		2,30
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,00405		477,92	1,3		2,52
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,00405			493,19		2,00
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	1,12	1,25	0,4536			6,89		3,13
		4 М										
		14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,009		0,002916	51 280,15	1,63	83 586,64		306,81
		14.5.09.02-0002 Ксилол нефтяной, марка А		т	0,0015		0,000486	75 885,63	1,71	243,74		243,74
		Итого прямые затраты								129 764,43		63,07
		ФОТ										1 401,25
		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					1 082,01
		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					915,38
		Всего по позиции										469,05
74	123	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических ограждающих поверхностей: эмалью ГФ-115 за 2 раза ПЗ=2, ЭМ=2, к расх.: ЗПМ=2, МАТ=2, к расх.: ТЗ=2, ТЗМ=2)	100 м2	0,324	1	0,324					2 785,68
		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;										
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч			1,587276					739,00
		2 ЭМ		чел.-ч	2,13	2,3	1,587276			465,58		739,00
		ОТМ(3Тм)		чел.-ч			0,0162					22,23
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	2,5	0,0081		6,62	10,06		8,58
		91.06.05-011 Попрузки однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,0081			1 664,99		0,08
				маш.-ч								13,49
		4-100-050 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,5	0,0081			566,80		4,59
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,5	0,0081		477,92	1,3		5,03
		4-100-040 ОТМ(3Тм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,5	0,0081			493,19		3,99
		91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,65	2,5	0,3265			6,89		3,63
		4 М										
		14.4.04.09-0001 Эмаль ГФ-115, цветная, белый		т	0,009	2	0,005632	60 045,35	1,83	109 882,99		734,85
		14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	1,4	2	0,9072	60,60	1,71	103,63		640,84
		Итого прямые затраты										94,01
		ФОТ										1 504,66
		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					747,58
		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					632,45
		Всего по позиции										324,08
75	124	ГЭСН46-03-014-01	Сверление вертикальных отверстий в железобетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	1,23	1	1,23					2 461,19
		1 ОТ(3Т)		чел.-ч								
		Всего по позиции										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		цел.-ч	6,84		8,4132					3 684,81
		4 М										66,20
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	7,8		9,594					66,20
		01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										3 751,01
		Пр612-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					3 684,81
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					3 795,35
		Всего по позиции										2 174,04
		76 125 ГЭСН46-03-014-14										9 720,40
		На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норме 46-03-014-01		100 отверстий	1,23	1	1,23					
		до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10, ЭМ=10 к расх., ТЗ=10, ТЗМ=10)										
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч	0,27	10	3,321					1 454,53
		4 М		цел.-ч			3,321					1 454,53
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0										31,83
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	0,375	10	4,6125					31,83
		01.7.17.09 Сверла, буры		шт	0	10						
		Итого прямые затраты										1 486,36
		ФОТ										1 454,53
		Пр612-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					1 498,17
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций; возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					858,17
		Всего по позиции										3 124,15
		Всего по позиции										3 842,70
		Ограждение кровель перилами О12										
		77 126 ГЭСН12-01-012-01		100 м	5,362	1	5,362					
		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=1,05375 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; ТЗ=1,15;										
		1 ОТ(ЗТ)		цел.-ч			38,3384769					17 426,37
		2 ЭМ		цел.-ч	5,9	1,21187	38,3384769					17 426,37
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3										3 299,20
		ОТм(ЗТм)		цел.-ч			2,748025					1 673,02
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,18	1,25	1,20645					1 284,21
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		цел.-ч	0,18	1,25	1,20645					799,26
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,1	1,25	0,67025					1 128,35
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		цел.-ч	0,1	1,25	0,67025					444,03
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,13	1,25	0,871325					541,35
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		цел.-ч	0,13	1,25	0,871325					429,73
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	1,59	1,25	10,658975					345,29
		4 М										937,96
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, Диаметр 6 мм		т	0,0005		0,002681					397,32
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)		кг	0,52		2,78824					540,64
		07.2.07.13 Конструкции стальные перил		м	0,3		1,6086					
		Итого прямые затраты										23 336,55
		ФОТ										19 099,39



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		Пр812-012-0-1, Приказ НР Кровли № 812/пр от 21.12.2020 п.25		%	109	0,9	98,1					18 736,50	
		Пр774-012-0, Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	57	0,85	48,45					9 253,65	
		Всего по позиции								9 572,31		51 326,70	
78	127	ГЭСНм38-01-003-04 Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей) 1 ОТ(ЗТ) 1-100-40 Средний разряд работы 4,0 2 ЗМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6 91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т) 91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки 91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А 91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт 4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.3.02.08-0001 Кислород газосварочный технический 01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая 01.7.03.04-0001 Электроэнергия 01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ Т345, ЗА2А, диаметр 4-5 мм Итого прямые затраты 127.1 421/пр_2020_п.75_п.а Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы	Т	1,384272	1	1,384272							
			цел.-ч									81 925,09	
			цел.-ч	120								81 925,09	
			цел.-ч									3 192,20	
			цел.-ч									1 373,36	
			цел.-ч									1 165,20	
			маш.-ч	0,5								458,53	
			цел.-ч	0,5								38,74	
			маш.-ч	1,37								20,43	
			маш.-ч	0,5								795,28	
			цел.-ч	0,5								493,19	
			цел.-ч	1								5,92	
			маш.-ч	30,3								32,40	
			маш.-ч	0,84								60,77	
			цел.-ч	0,84								493,19	
			м3	2,6								89,42	
			кг	0,5								61,66	
			кВт.-ч	1,146								6,90	
			кг	21,5								155,63	
			%	2								91 497,95	
			%	90								1 638,50	
			%	45								83 298,45	
			%									74 968,61	
			%									37 484,30	
			%									205 589,36	
			%									26 124,22	
79	128	ФСБЦ-08.3.04.02-0095 Прокат стальной горячекатаный крупный, марки стали Ст3сп, Ст3лс, диаметр 14-50 мм Всего по позиции	Т	0,431808	1	0,431808						26 124,22	
			Т	0,9522912	1	0,9522912						58 326,81	
80	129	ФСБЦ-08.3.04.02-0063 Прокат стальной горячекатаный крупный, марки стали Ст3сп, Ст3лс, диаметр 5-12 мм Всего по позиции	Т	0,9522912	1	0,9522912						58 326,81	
			кг	5,364	1	5,364						1 300,98	
81	130	ФСБЦ-01.7.15.11-0048 Шайбы стальные оцинкованные круглые, диаметр отверстия М16-24 Всего по позиции	кг	5,364	1	5,364						1 300,98	
			кг									3 838,17	
82	131	ФСБЦ-14.5.01.06-0019 Герметик полиуретановый двухкомпонентный морозостойкий, состоящий из пасты на основе полиола (компонент А), отвердителя на основе полиуретанового преполнера (компонент В), для герметизации деформационных швов строительных конструкций с деформацией не более 25 % Всего по позиции	кг	22,35	1	22,35						3 838,17	
83	132	ГЭСН13-03-002-04 Оградуголка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021 421/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 ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ(ЗТ) 1-100-47 Средний разряд работы 4,7	100 м2	0,584	1	0,584						1 942,54	
			цел.-ч									1 942,54	
			цел.-ч	5,31	1,15							544,71	



[illegible]



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	7,8		34,866				6,90	
	П.Н	01.7.17.09 Сварка, бурь		шт	0							
		Итого прямые затраты										
		ФОТ		%	103		103					13 631,73
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					13 391,15
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					13 792,88
		Итого прямые затраты								7 902,77		35 325,39
		Всего по позиции		100	4,47	1	4,47					
86	135	ГЭСН46-03-014-14 На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавлять или исключать: к норие 46-03-014-01		отверстий								
		до глубины 300 мм ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к раск.; ТЗ=10; ТЗМ=10)		чел-ч			12,069			437,98		5 285,98
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч	0,27	10	12,069					5 285,98
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел-ч						6,90		115,66
		4 М		кВт-ч	0,375	10	16,7625					115,66
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		шт	0	10						5 401,64
	П.Н	01.7.17.09 Сварка, бурь										5 285,98
		Итого прямые затраты										5 444,56
		ФОТ		%	103		103					3 118,73
		Пр812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					3 118,73
		Пр774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					3 118,73
		Итого прямые затраты								3 124,15		13 964,93
		Всего по позиции		100 м	0,052	1	0,052					
		Ограждение кровель перилами										
87	136	ГЭСН12-01-012-01 Ограждение кровель перилами										169,00
		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=1,05375 ОЗП=1,0538; ТЗ=1,0538; ТЗМ=1,25; ТЗ=1,15;										169,00
		42/лр_2020_n58_пм5 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов		чел-ч			0,3718017			454,54		31,99
		1 ОТ(ЗТ)		чел-ч	5,9	1,2187	0,3718017					16,23
		1-100-33 Средний разряд работы 3,3		чел-ч						1 064,45		12,45
		2 ЭМ		чел-ч	0,18	1,25	0,0117			662,49		7,75
		ОТМ(ЗТМ)		чел-ч	0,18	1,25	0,0117			1 683,48		10,94
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		чел-ч	0,1	1,25	0,0065			662,48		4,31
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш-ч	0,1	1,25	0,0065			621,30		5,25
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел-ч	0,1	1,25	0,0065			483,19		4,17
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		маш-ч	0,13	1,25	0,00845			32,40		3,35
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		чел-ч	0,13	1,25	0,00845					9,09
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		маш-ч	1,59	1,25	0,10335			148 198,02	1	3,85
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А								183,90		5,24
		4 М		т	0,0005		0,000026					
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей		кг	0,52		0,02704					
		АНО-6, Э42, диаметр 6 мм		т	0,3		0,0156					
		01.7.19.04-0031 Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)										
		07.2.07.13 Конструкции стальные перил										226,31
		Итого прямые затраты		%	109	0,9	98,1					185,23
		ФОТ										181,71
		Пр812-012-0-1, Приказ НР Кровли № 812/лр от 21.12.2020 п.25										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				%	57	0,55	48,45					
Пр774-012.0. Приказ № СП Кровли 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
88	137	ГЭСН38-01-003.04	Решетчатые конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.), сборка с помощью: лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	Т	0,0387648	1	0,0387648					497,76
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,651776					2 294,21
		2 ЭМ		чел.-ч	120		4,651776					2 294,21
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч			0,0713272					89,39
		ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч	0,5		0,0193824					38,46
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		чел.-ч	0,5		0,0193824					32,63
		4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,37		0,0531078					12,84
		91.06.03-062 Лебедки электрические тяговые усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	0,5		0,0193824	13,44	1,52			662,49
		91.14.02-002 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 8 т		чел.-ч	0,5		0,0193824	611,75	1,3			20,43
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1		0,0387648	483,19				795,28
		91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	30,3		1,1745734	4,35	1,36			483,19
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А		маш.-ч	0,84		0,0325624	32,40				5,92
		91.21.16-001 Пресс-ножницы комбинированные электрические, номинальное усилие 630 кН, мощность 5 кВт		чел.-ч	0,84		0,0325624	60,77	1,37			38,06
		4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,84		0,0325624	483,19				1,98
		4 М		м3	2,6		0,1007885	114,64	0,78			16,06
		01.3.02.08-0001 Кислород газосварочный технический		кг	0,5		0,0193824	41,38	1,49			9,01
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кгБТ-ч	1,146		0,0444245	6,90				1,20
		01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт	21,5		0,8334432	155,63	1			0,31
		01.7.11.07-0227 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей УОНИ 13/45, 342А, диаметр 4-5 мм		кг	21,5		0,8334432	155,63				125,71
		Итого прямые затраты		%	2		2					2 562,29
		Итого прямые затраты		%	2		2					45,88
137.1	421/пр_2020_п.75_п.а	Вспомогательные ненормируемые материальные ресурсы		%	90		90					2 332,67
		ФОТ		%	45		45					2 099,40
		Пр812-080.0-1 НР Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз		%	45		45					1 049,70
		Пр774-080.0 СП Изготовление технологических металлических конструкций в условиях производственных баз		%	45		45					5 757,27
		Всего по позиции		Т	0,0202944	1	0,0202944	66 456,50	0,91			1 227,31
89	138	ФСБЦ.08.3.04.02-0095 Прокат стальной горячекатаный крупный, марки стали СтЗсп, СтЗспс, диаметр 14-50 мм		Т	0,0202944	1	0,0202944	66 456,50	0,91			1 227,31
		Всего по позиции		Т	0,0184704	1	0,0184704	67 306,50	0,91			1 131,29
90	139	ФСБЦ.08.3.04.02-0063 Прокат стальной горячекатаный крупный, марки стали СтЗсп, СтЗспс, диаметр 5-12 мм		Т	0,0184704	1	0,0184704	67 306,50	0,91			1 131,29
		Всего по позиции		100 шт	0,24	1	0,24	260,03	1,5			83,61
91	140	ФСБЦ.22.2.02.23-0011 Глушари		100 шт	0,24	1	0,24	260,03	1,5			93,61
Всего по позиции												
92	141	ГЭСН13-03-002.04	Ограждение металлических поверхностей для один раз: грунтовок ГФ-021	100 м2	0,0163	1	0,0163					54,22
		421/пр_2020_п.58_п.б	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (БЕР, 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;	чел.-ч			0,099536					54,22
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч	5,31		0,099536	544,71				0,63
		1-100-47 Средний разряд работы 4,7		чел.-ч	1,15		0,099536					0,22
		2 ЭМ		чел.-ч	0,01		0,0004076					0,34
		ОТМ(ЗТМ)		маш.-ч	1,25		0,0002038	10,06	1,52			1 664,99
		91.06.03-060 Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	1,25		0,0002038	10,06				0,12
		91.06.05-011 Погрузчики однокошарные универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		чел.-ч	0,01		0,0002038	566,80				
		4-100-050 ОТМ(ЗТМ) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01		0,0002038					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,0002038	477,92	1,3	621,30		0,13
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,0002038			493,19		0,10
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	1,12	1,25	0,02282			6,89		0,16
		4 М										15,44
		14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,009		0,0001467	51 280,15	1,63	83 586,64		12,26
		14.5.09.02-0002	Копил нефтяной, марка А	т	0,0015		0,0000245	75 885,63	1,71	129 764,43		3,18
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		Приказ НР	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					70,51
		№ 812/пр от 21.12.2020										54,44
		п.25										46,06
		При774-013.0. Приказ №	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					23,60
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции										
93	142	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,0163	1	0,0163			8 599,39		140,17
		за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
		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.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,0798537					37,18
		1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,13	2,3	0,0798537			465,58		37,18
		2 ЭМ										1,11
		ОТМ(ЗТм)		чел.-ч			0,000815					0,43
		91.06.03-060	Лебедки электрические тяговые усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,5	0,0004075	6,62	1,52	10,06		
		91.06.05-011	Ползушки однокосовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,0004075			1 664,99		0,68
		4-100-050	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,5	0,0004075			566,80		0,23
		91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,5	0,0004075	477,92	1,3	621,30		0,25
		4-100-040	ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,5	0,0004075			493,19		0,20
		91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,65	2,5	0,0284875			6,89		0,18
		4 М										36,97
		14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115, цветная, белый	т	0,009	2	0,0002934	60 045,35	1,83	109 882,99		32,24
		14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2	0,04564	60,60	1,71	103,63		4,73
		Итого прямые затраты										
		ФОТ										
		При812-013.0-1. Приказ НР	Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					75,69
		№ 812/пр от 21.12.2020										37,61
		п.25										31,82
		При774-013.0. Приказ №	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					16,30
		774/пр от 11.12.2020										
		п.16										
		Всего по позиции										
		Всего по разделу 2 Строительно-монтажные работы										
		7 834 207,05										
Раздел 3. Испытание кровельного ограждения												
94	143	Акт №81 от 06.10.2025	Испытание ограждения кровли	м	689	1	689			30,47		20 993,83
		Всего по позиции										
		Всего по разделу 3 Испытание кровельного ограждения										
		Итого по акту:										
		Всего прямые затраты (справочно)										
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих										
		Эксплуатация машин										
		6 521 747,42										
		962 867,54										
		35 561,26										



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Оплата труда машинистов (Отм)									20 020,54
			Материалы									5 503 298,08
			Строительные работы									7 434 199,66
			в том числе:									
			оплата труда									833 110,70
			эксплуатация машин и механизмов									30 505,29
			оплата труда машинистов (Отм)									17 845,35
			материалы									5 359 024,86
			накладные расходы									795 107,83
			сметная прибыль									398 605,63
			Монтажные работы									459 369,46
			в том числе:									
			оплата труда									129 756,84
			эксплуатация машин и механизмов									5 055,97
			оплата труда машинистов (Отм)									2 175,19
			материалы									144 273,22
			накладные расходы									118 738,83
			сметная прибыль									59 369,41
			Всего									7 893 569,12
			Всего ФОТ (справочно)									982 888,08
			Всего накладные расходы (справочно)									913 846,66
			Всего сметная прибыль (справочно)									457 975,04
			Компенсация НДС при УСН (МАТ-ОБ)*0,2									1 100 659,62
			Всего с учетом доп. работ и затрат									8 994 228,74
			НДС 5%									449 711,44
			ВСЕГО по акту									9 443 940,18
			справочно:									
			Затраты труда рабочих									
			Затраты труда машинистов									

1979,3970313  
33,8513226

СДАЛ:  
Подрядчик:

ПРИЯЛ:  
Заказчик:

Общество с ограниченной ответственностью «ТОСП-СК»  
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:

Главный специалист сметного отдела

Представитель органа местного самоуправления:

Уполномоченный представитель от собственников помещений:



*А.В. Березовский*