

АКТ

приемки в эксплуатацию рабочей комиссией законченного капитальным ремонт элементов многоквартирного дома

г. Тюмень
местонахождение

« 28 » августа 2025 г.
дата

Рабочая комиссия, назначенная

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

решением (приказом) № 0327/1-ОД от « 20 » августа 2025 г. в составе
дата

Председателя
представителя Заказчика

Начальник отдела технического контроля Бытов А.В.
должность, фамилия, имя, отчество

членов комиссии:
представитель органа исполнительной
власти и органа местного
самоуправления

Представитель Департамента ЖКХ ТО
Заместитель директора МКУ «СТК» Тропин А.С.
должность, фамилия, имя, отчество

представитель Регионального
оператора

Ведущий специалист
отдела технического контроля НО «ФКР ТО» Павлов В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

представителя организации,
осуществляющей управление
многоквартирным домом

Представитель ООО «УК «ВЕКТОР» Черняев В.В.
должность, фамилия, имя, отчество

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

фамилия, имя, отчество

в присутствии представителя
подрядной организации

Директор ООО «ТюменьТехСтрой» Дроздецкий Я.Н.
должность, фамилия, имя, отчество

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

Установила:

1. Предъявлены к приемке законченные капитальным ремонтом:
Работы по капитальному **ремонту крыши** многоквартирного дома, расположенного по адресу:
обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Боровская, д. 9

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

2. Капитальный ремонт осуществлялся ООО «ТюменьТехСтрой»
наименование организации

в соответствии с договором 26П/25 от 16.04.2025 г.
номер договора, дата его заключения

3. Проектная документация на капитальный ремонт разработана

ООО «ТюменьТехСтрой»
наименование проектной организации

4. Работы по капитальному ремонту осуществлены в сроки:

Начало выполнения работ
(дата заключения договора)

16.04.2025
дата, месяц, год

Плановое окончание работ
(дата окончания работ по договору)

01.09.2025
дата, месяц, год

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

28.08.25
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. Боровская, д. 9

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. Боровская, д. 9

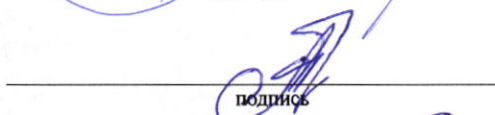
Местонахождение жилого здания и наименование конструктивного элемента в соответствии с региональной программой
капитального ремонта общего имущества в многоквартирных домах

принять в эксплуатацию

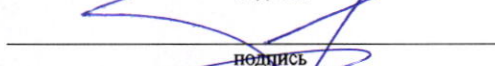
**Председатель
рабочей комиссии**

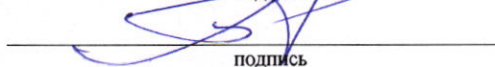

подпись

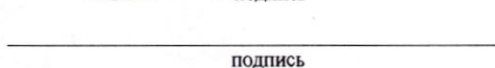
Члены комиссии

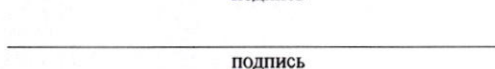

подпись


подпись


подпись


подпись

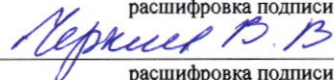

подпись

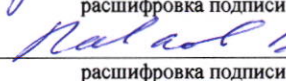

подпись


расшифровка подписи


расшифровка подписи

расшифровка подписи

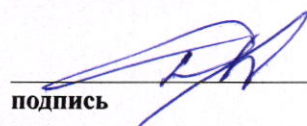

расшифровка подписи


расшифровка подписи

расшифровка подписи

расшифровка подписи

Представитель подрядной организации:


подпись


расшифровка подписи

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

Заказчик:	Некоммерческая организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Новгородская, дом 10, телефон/факс – 39-31-07	Форма по ОКУД	Код 0322001
Подрядчик:	организация, адрес, телефон, факс Общество с ограниченной ответственностью «ТюменьТехСтрой», 625016, Тюменская обл, г.о. город Тюмень, г Тюмень, ул Александра Логанова, 16А, офис 10, 89129208235	по ОКПО	
Стройка:	организация, адрес, телефон, факс капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Боровская, д. 9 (ремонт крыши)	по ОКПО	
	наименование, адрес	по ОКПО	
	Вид деятельности по ОКДП		
	Договор подряда (контракт)	номер	26П/25
		дата	16.04.2025
		Вид операции	

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
2	28.08.2025	02.06.2025	28.08.2025

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:		2939 590,32	2939 590,32	1672 637,17
1	Ремонт крыши		2939 590,32	2939 590,32	1672 637,17
Итого					1672 637,17
Понижающий коэффициент в соответствии с Договором 0,5000000086555%					8 363,19
Всего с учетом снижения					1664 273,98
НДС 5%					83 213,70
Всего с учетом снижения, в том числе НДС					1747 487,68

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 12.12.2024г.)

О.М. Буй

М П

Подрядчик:
Директор Общества с ограниченной ответственностью «ТюменьТехСтрой»

Я.Н. Дроздецкий



Заказчик

Исполнительская организация «Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Тюменской области», 625048, Тюменская область, город Тюмень, ул. Неворова, дом 10, 393-107

Получатель

Общество с ограниченной ответственностью «Тюмень Экспресс», 625016, Тюменская обл., г.о. город Тюмень, г. Тюмень, ул. Александра Ломачева, 16А, офис 10, 89129208235

Строитель

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Боровская, д. 9 (ремонт крыши)

Объект

Капитальный ремонт общего имущества многоквартирного дома, расположенного по адресу: обл. Тюменская, г. Тюмень, ул. Боровская, д. 9

Форма по ОКД

0322005

по ОКПО

по ОКНД

Вид деятельности по ОКДИ

Договор подряда (контракт)

номер
261725
дата
16.04.2025

Вид операции

Код

Формат документа

3

Дата составления

28.08.2025

Отчетный период

с
02.06.2025
по
28.08.2025

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

Смета № ПС-02-01-01, ремонт крыши
Основание: АС-9-2025
Сметная (договорная) стоимость в соответствии с договором подряда (субподряд):

1747 487,68 руб.

Номер позиции по порядку	Описание	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			на единицу измерения в базисном уровне	индекс	Сметная стоимость, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов			на единицу измерения в базисном уровне	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Демонтажные работы											
1	2	ГЭСН12-01-004-09	100 м	0,4196	1	0,4196					
Демонтаж											
Объем: 41,96 / 100											
571пр_2022_л.83_п.2, стр.4, стб.3 Демонтаж (разбора) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЗМ=0,7; раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7											
Прим 12.1 п.3.4 При выполнении работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты											
КС=1+0,005*М, М=14,3 (29,3-15) ОЗП=1,0715; ТЗ=1,0715											
1 ОТ(ОТ)											
1-100-30 Средний разрез работы 3,0											
4 М											
01.7.15.07.4006 Дроблен монтажные стальные											
01.7.17.09-1013 Бур с наконечником из твердого сплава, с жесткими SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общий длина 160 мм, диаметр 10 мм											
08.3.02.01 Ленты стальные											
Итого прямые затраты											
ФОТ											
Пр812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Кровли											
21.12.2020 п.25											
Пр774-012-0, Према № 774/пр от СП Кровли											
11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											
7 331,55											
3 076,32											
Всего по разделу 1 Демонтажные работы											
3 076,32											
Раздел 2. Вентиляция											
2	5	ГЭСН15-04-006-43	100 м2	0,168	1	0,168					
421пр_2020_л.58_гл.6 При применении сметных норм, введенных 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(ОТ)											
1-100-40 Средний разрез работы 4,0											
2 ЗМ											
0,69838											
4,65											
1,15											
0,69838											
536,52											
463,80											
463,80											
1,51											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ОТМ(3тм)	Чел.-ч			0,0042					2,13
			91.06.06-046 Подъемники однокопьевые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0021	37,32	1,63	60,83		0,13
			4-100-030 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 3	Чел.-ч	0,01	1,25	0,0021			478,24		1,00
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,01	1,25	0,0021			656,45		1,38
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,01	1,25	0,0021			538,52		1,13
			4 М									1,40
			01.7.20.08-0051 Ветрольжкопалубочная цепная	кг	0,1		0,0168	56,11	1,48	83,04		1,40
			14.3.01.03 Грнтова	т	0,0103		0,0017304					
			Итого прямые затраты							488,84		
			ФОТ							485,93		
			Пр812-015-0-1, Прмаз № 812/пр от НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			457,34		
			21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65			202,39		
			Пр774-015.0, Прмаз № 774/пр от СП Отделочные работы									
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции	кг	1,7304	1	1,7304	68,29	1,64	128,57		
			Грунтовка укреплений, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая							193,80		
			Всего по позиции	100 м.2	0,168	1	0,168			193,80		
			Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковыми растворами по камню: стн									
			421/пр, 2020, л.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новой строительств, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			1 ОТ(3Т)	Чел.-ч			11,80452			6356,97		
			1-100-40 Средний разряд работы 4.0	Чел.-ч	61,1	1,15	11,80452			538,52		
			2 3М							13,03		
			91.06.03-061 Лифтеры электрические тяговые, усилием до 12,26 кН (1,25 т)	Маш.-ч	0,9	1,25	0,189	8,84	1,56	13,79		
			91.07.07-011 Растворы, прокатываемость 4 м.ж	Маш.-ч	2,4	1,25	0,504	13,69	1,51	20,67		
			4 М							10,42		
			01.7.03.01-0001 Везд	М.3	0,35		0,0588	35,71	1,45	51,78		
			04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100	М.3	1,89		0,31752	3,392,36	1,5	5,088,54		
			Итого прямые затраты							7 988,75		
			ФОТ							6 356,97		
			Пр812-015-0-1, Прмаз № 812/пр от НР Отделочные работы	%	100	0,9	90			5 721,27		
			21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65			2 647,88		
			Пр774-015.0, Прмаз № 774/пр от СП Отделочные работы									
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции	М.3	-0,31752	1	-0,31752	3 392,36	1,5	5 088,54		
			Раствор штукатурный, известковый, М100							16 357,70		
			Всего по позиции	М.3	0,31752	1	0,31752	3 698,62	1,5	5 489,43		
			Раствор готовый клеевой, цементно-известный, М150							1 743,00		
			Всего по позиции	100 м.2	0,25564	1	0,25564			1 743,00		
			Устройство мелких покрытий (брендировки, ластики, свесы в т.ч.) из листовой оцинкованной стали									
			Прил. 12.1 п.3.4 При выполнении работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждой последующий метр высоты	Чел.-ч			30,3520861			14 515,58		
			КЕ=1+0,005*ТМ, М=14,3 (29,3-15) ОЗП=1,0715; Т3=1,0715	Чел.-ч	97,2	1,2215	30,3520861			478,24		
			421/пр, 2020, л.58, п.6 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; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25									
			1-100-30 Средний разряд работы 3.0	Чел.-ч			((1+1,0715-1)*1,15-1))					
			2 3М							75,56		
			ОТМ(3тм)	Чел.-ч			0,0862765			58,26		
			91.06.01-017 Крыш башенные, грузоподъемность 8 т	Маш.-ч	0,2	1,25	0,06391	622,62	1,53	950,61		
			4-100-060 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 6	Чел.-ч	0,2	1,25	0,06391			723,38		
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,07	1,25	0,0223665			666,45		
			4-100-040 ОТМ(3тм) Средний разряд машинистов 4	Чел.-ч	0,07	1,25	0,0223665			538,52		
			4 М							12,05		
			01.7.15.06-0022 Газовые стальные топливные, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм	кг	4		1,02256	72,97	1,36	99,24		
			08.3.03.05-0002 Проволока качественная оцинкованная, диаметр 3 мм	т	0,012		0,0030677	149 930,17	1,03	473,74		
			08.3.05.05-0051 Сталь, листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	т	0,57		0,1457148			12 382,27		
			Итого прямые затраты							27 606,91		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
13	14.1	ФСБЦ-08.1.02.17-0089	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм, размер ячеек 50x50 мм Объем=1,8(м2)*1,1	м.2	1,98	1	1,98	218,09	1,2	261,71		518,19		
			Всего по позиции									518,19		
14	15	ГСН06-03-003-01	Укладка бетона по перекрытию толщиной 100 мм Объем=2,8 / 100 Прим.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты $\delta \leq 14,0, 0,05 \text{ МПа}$, М-14 3 (29,3-19) $\text{О} \geq 1-1,07, 15$, $\text{T} \geq 1-1,07, 15$ 421/пр. 2020, п.58, п.6 При применении сетчатых норок, включенных в сборник ГСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов $\text{О} \geq 1-1,15$, $3 \text{ МПа} = 1,25$, $3 \text{ МПа} = 1,25$, $\text{T} \geq 1-1,15$, $\text{T} \geq 1,25$ 1 ОТ(31) 1-100-27 Средний разряд работы 2,7 2 3М ОТ(31М) 91.05.06-007 Крыши на ровном полу, грузоподъемность 25 т 4-100-060 ОТ(31М) Средний разряд машинистов 6 91.07.04-002 Вибраторы поверхностные 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТ(31М) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.15.06-011 Гидро стропильные 11.1.03.06-007 Доски обрезная валяная порода, естественная влажность, длина 2-4,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III 04.1.02.05 Смесей бетонные тяжелого бетона Итого прямые затраты ФОТ	100 м.2	0,028	1	0,028							
			Чел.-ч	20,2	1,2215	0,6908604	465,18					322,07		
			Чел.-ч	11,15	1,15	0,6908604	322,07					322,07		
			Чел.-ч	0,0525	0,0525	0,0525	109,32					109,32		
			Маш.-ч	1,23	1,25	0,04305	2384,62					36,23		
			Чел.-ч	1,23	1,25	0,04305	723,38					102,66		
			Маш.-ч	1	1,25	0,035	13,07					31,14		
			Маш.-ч	0,27	1,25	0,00945	656,45					0,46		
			Чел.-ч	0,27	1,25	0,00945	538,52					6,20		
			Чел.-ч	0,0012	0,0012	0,000036	95,602,83					5,09		
			М3	0,081	0,081	0,002268	5764,42					25,30		
			М3	10,2	0,2856	0,2856	9741,87					3,21		
			Т	0,0012	0,0012	0,000036	95,602,83					22,09		
			М3	0,081	0,081	0,002268	5764,42							
			М3	10,2	0,2856	0,2856	9741,87							
			Итого				35 660,00					998,48		
			ФОТ				358,30					328,92		
			%	102	0,9	91,8	176,64							
			%	58	0,85	49,3								
15	15.1	ФСБЦ-04.1.02.01-0004	Смесей бетонные мелкозернистого бетона (БСМ), класс В10 (М150) Всего по позиции	м.3	0,2856	1	0,2856	4 116,45	1,64	1 928,08		1 928,08		
16	16	ГСН06-03-004-14	Армирование подстилающих слоев и небетон Объем=1,8(м2)*3,6(м2)*1000 421/пр. 2020, п.58, п.6 При применении сетчатых норок, включенных в сборник ГСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов $\text{О} \geq 1-1,15$, $3 \text{ МПа} = 1,25$, $3 \text{ МПа} = 1,25$, $\text{T} \geq 1-1,15$, $\text{T} \geq 1,25$ 1 ОТ(31) 1-100-33 Средний разряд работы 3,3 2 3М ОТ(31М) 91.05.06-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТ(31М) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТ(31М) Средний разряд машинистов 4 4 М 08.3.03.04-0012 Проволока светлая, диаметр 1,1 мм 08.4.03.03 Диаметр Итого прямые затраты ФОТ	т	0,00648	1	0,00648							
			Чел.-ч	11,6	1,15	0,0864432	496,32					42,90		
			Чел.-ч	0,0525	0,0525	0,0525	109,32					42,90		
			Маш.-ч	1,23	1,25	0,04305	2384,62					42,90		
			Чел.-ч	1,23	1,25	0,04305	723,38					42,90		
			Маш.-ч	1	1,25	0,035	13,07					42,90		
			Маш.-ч	0,27	1,25	0,00945	656,45					42,90		
			Чел.-ч	0,27	1,25	0,00945	538,52					42,90		
			Чел.-ч	0,0012	0,0012	0,000036	95,602,83					42,90		
			М3	0,081	0,081	0,002268	5764,42					42,90		
			М3	10,2	0,2856	0,2856	9741,87					42,90		
			Т	0,0012	0,0012	0,000036	95,602,83					42,90		
			М3	0,081	0,081	0,002268	5764,42					42,90		
			М3	10,2	0,2856	0,2856	9741,87					42,90		
			Итого				35 660,00					998,48		
			ФОТ				358,30					328,92		
			%	102	0,9	91,8	176,64							
			%	58	0,85	49,3								
17	16.1	ФСБЦ-08.1.02.17-0089	Сетка стальная сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4 мм, размер ячеек 50x50 мм Всего по позиции	м.2	2,1	1	2,1	218,09	1,2	261,71		549,89		
18	19	ГСН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брундури, паркет, сэндвич и т.п.) на листовой оцинкованной стали	100 м.2	0,03652	1	0,03652					549,89		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждой последующей метр высоты КС-1-0.005-М, №14.3 (29.3-15) ОЭП=0.715; Т3=1.0715 4211пр_2020_л.58, л.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1.15; ЗМ=1.25 к раск.; ЗПМ=1.25; Т3=1.15; Т3М=1.25										
		1-100-30 Средний разряд работы 3.0		чел.-ч	97.2	1.2215	4.3516946			478.24		2 081.15
		2 ЗМ		чел.-ч		((1+1.0715-1)*1.15-1)))	4.3516946					2 081.15
		ОТ(ЗТ)		чел.-ч								10.84
		91.05.01-017 Крыша блочная, пропускная способность 8 т		маш.-ч	0.2	1.25	0.009163	622.62	1.53	962.61	8.73	6.63
		4-100-080 ОТ(ЗМ) Средний разряд машиниста 6		чел.-ч	0.2	1.25	0.009163			723.38	6.63	2.11
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, пропускная способность до 5 т		маш.-ч	0.07	1.25	0.0032071			656.45	1.73	1.66
		4-100-040 ОТ(ЗМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0.07	1.25	0.0032071			538.52		1 857.76
		4 М		кг	4		0.146608	72.97	1.36	99.24	14.55	67.92
		01.7.15.06-0022 Гидро ставящие толкание, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		т	0.012		0.0004398	149 930.17	1.03	154 428.06		1 775.29
		08.3.03.05-0002 Прокладка кабелей одиночная, диаметр 3 мм		т	0.57		0.0208916			84 978.03		
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0.5 мм		т								
		Итого прямые затраты										3 958.11
		ФОТ		%	109	0.9						2 089.51
		Пр/812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Косови		%	57	0.85						2 049.81
		21.12.2020 л.25										1 012.37
		Пр/774-012.0, Према № 774/пр от СП Косови										
		11.12.2020 л.16										
		Всего по позиции										7 020.29
Стены и откосы												
19	20	ГЭСН15-04-006-03	Покраска поверхностей грунтовок глубокого проникновения: за 1 раз стены	100 м2	0.0848	1	0.0848					
		4211пр_2020_л.58, л.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1.15; ЗМ=1.25 к раск.; ЗПМ=1.25; Т3=1.15; Т3М=1.25										
		1-100-40 Средний разряд работы 4.0		чел.-ч	4.65	1.15	0.453468			538.52		244.20
		2 ЗМ		чел.-ч			0.453468					244.20
		ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0.00212					1.08
		91.06.06-048 Подъемники однокопьевые, пропускная способность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0.01	1.25	0.00106	37.32	1.53	60.83	0.06	0.51
		4-100-030 ОТ(ЗМ) Средний разряд машиниста 3		чел.-ч	0.01	1.25	0.00106			478.24	0.70	0.57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, пропускная способность до 5 т		маш.-ч	0.01	1.25	0.00106			656.45	0.70	0.57
		4-100-040 ОТ(ЗМ) Средний разряд машиниста 4		чел.-ч	0.01	1.25	0.00106			538.52	0.70	0.57
		4 М		кг	0.1		0.00848	56.11	1.48	83.04	0.70	0.70
		01.7.20.08-0051 Выпаша хлопчатобумажная цветная		т	0.0703		0.008734					
		14.3.01.03 Грунтовка										
		Итого прямые затраты										246.74
		ФОТ		%	100	0.9						246.28
		Пр/812-015-0-1, Према № 812/пр от НР Одигосские работы		%	49	0.85						220.75
		21.12.2020 л.25										102.16
		Пр/774-015.0, Према № 774/пр от СП Одигосские работы										
		11.12.2020 л.16										
		Всего по позиции										569.65
20	20.1	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укреплительно-глубокого проникновения, быстросохнущая, лапаронизованная	кг	0.8734	1	0.8734	68.29	1.64	112.90		97.82
		Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стены										
		Всего по позиции										97.82
21	21	ГЭСН15-02-001-01	4211пр_2020_л.58, л.6 При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1.15; ЗМ=1.25 к раск.; ЗПМ=1.25; Т3=1.15; Т3М=1.25	100 м2	0.0918	1	0.0918					
		Итого прямые затраты										
		1-100-40 Средний разряд работы 4.0		чел.-ч	61.1	1.15	6.450327			538.52		3 473.63
		2 ЗМ		чел.-ч			6.450327					3 473.63
		ОТ(ЗТ)		чел.-ч								7.11
		91.06.03-061 Лифтеры электрические тросовые условия до 12.25 шт (1.25 т)		маш.-ч	0.9	1.25	0.103275	8.84	1.56	13.79	1.42	5.69
		91.07.07-011 Растворозасып, пропускная способность 4 м3/ч		маш.-ч	2.4	1.25	0.2754	13.69	1.51	20.67	5.69	884.53
		4 М		м3	0.35		0.03213	35.71	1.45	51.78	1.66	882.87
		01.7.03.01-0001 Вязка		м3	1.89		0.17502	3 392.36	1.5	5 088.54		
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр/812-015-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Отделочные работы				%	100	0,9	90					3 473,63
21.12.2020 п.25				%	49	0,85	41,65					3 126,27
Пр/774-015-0, Пр/маз № 774/пр от СП Отделочные работы												1 446,77
11.12.2020 п.16												8 938,31
Всего по позиции												12 544,97
22	21.1	04.3.01.07.0025	Распор шпунтурный, клеветочный, М100	м3	-0,173602	1	4,173602	3 392,36	1,5	5 068,54		482,87
Всего по позиции												482,87
23	21.2	ФСБЦ.04.3.01.09.0056	Распор готовый гладкий, цементно-песчаный, М150	м3	0,173602	1	0,173602	3 659,42	1,5	5 489,43		952,43
Всего по позиции												952,43
24	22	ГЭСН15-04-007-01	Освека водо-дисперсионными лаковыми составами уличная: по штукатурке стен	100 м2	0,0848	1	0,0848					2 082,74
421/пр_2020_п.58_п.6 При применении синтетик нори, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), выделенных технологическим процессом в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
Всего по позиции												2 082,74
1 ОТ(3Т)				шт.-ч	43,56	1,15	4,247972					2 082,74
2 3М				шт.-ч			4,247972					10,55
ОТ(3Т)				шт.-ч			0,01862					9,57
91.06.06-046 Подъемники сантехнические, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 25 м				шт.-ч	0,02	1,25	0,00212	30,61	1,63	48,89		0,11
4-100-030 ОТ(3Т) Средний расход материалов 3				шт.-ч	0,02	1,25	0,00212			478,24		1,01
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				шт.-ч	0,15	1,25	0,0159			656,45		10,44
4-100-040 ОТ(3Т) Средний расход материалов 4				шт.-ч	0,15	1,25	0,0159			538,52		8,56
4 М				м2	0,84		0,071232	531,44	1,65	876,86		439,06
01.7.17.11-0011 Шпона шпифальная дубовая с крепностью 40-25				кг	0,31		0,026288	56,11	1,48	83,04		2,18
01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная				т	0,051		0,0043248	52 790,33	1,64	86 576,14		374,42
14.5.11.02-0101 Шпатель водо-дисперсионный				т	0,03		0,002544					
14.3.02.01 Краска акриловая				т	0,03		0,002544					
14.4.01.02 Грунтовка				т	0,02		0,007696					
Итого прямые затраты												2 541,92
ФОТ				%	100	0,9	90					2 082,37
Пр/812-015-0-1, Пр/маз № 812/пр от НР Отделочные работы				%	49	0,85	41,65					1 883,08
21.12.2020 п.25												871,45
Пр/774-015-0, Пр/маз № 774/пр от СП Отделочные работы												
11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												5 296,45
25	22.1	ФСБЦ.14.3.02.01-0111	Краска водо-дисперсионная акриловая ВД-АК-101	т	0,002544	1	0,002544	52 265,82	1,84	96 169,11		244,65
Всего по позиции												244,65
26	22.2	ФСБЦ.14.4.01.02-0012	Грунтовка укрплительная, глубокого проникновения, быстросохнущая, паронепроницаемая	кг	1,696	1	1,696	68,29	1,64	112,00		189,35
Всего по позиции												189,35
ПРОСЫМЫ												
27	24	ГЭСН09-04-012-01	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	1,02	1	1,02					
421/пр_2020_п.58_п.6 При применении синтетик нори, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), выделенных технологическим процессом в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
Всего по позиции												1 561,28
1 ОТ(3Т)				шт.-ч			2,8152					1 561,28
1-100-42 Средний расход работы 4,2				шт.-ч	2,4	1,15	2,8152			554,59		1 561,28
2 3М				шт.-ч						158,84		158,84
ОТ(3Т)				шт.-ч			0,21675			116,72		116,72
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				шт.-ч	0,17	1,25	0,21675			656,45		116,72
4-100-040 ОТ(3Т) Средний расход материалов 4				шт.-ч	0,17	1,25	0,21675			538,52		116,72
91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А				шт.-ч	0,4	1,25	0,51			32,46		16,55
4 М				шт.-ч	0,1384		0,141168	155,63	1,05	163,41		491,96
01.7.03.04-0001 Электроизмерения				шт	0,1		0,102			6,76		0,95
01.7.11.07-0227 Электропривод сварочный для сварки металлов в углеродистых сталях УОНИ Т345, 3А2Д, диаметр 4-5 мм				т	0,003		0,00306	115 095,06	1,21	139 285,01		16,87
08.4.01.02-0011 Двигатели электрические и электродвигатели без применения сварки, мультисварки (пробивки)				шт	0,1		0,102			426,15		426,15
14.5.01.05-0011 Средства перемещения (пневматический, гидравлический, универсальный, общий 850 кг)				шт	0,1		0,102			48,19		48,19
01.7.04.07 Соединительные изделия				кошт	0			377,99	1,25	472,49		
07.1.01.03 Блоки дверные металлические				м2	1		1,02					
Итого прямые затраты												2 328,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
33	28	ГЭСН-01-01-023-01	Укладка ходовых досок	100 м	0,13	1	0,13					
421/пр. 2020, л.5, п.7, п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях и иных ограниченных пространствах высотой до 1,8 м ОЗТ=1,35; 3М=1,35 к риск.; 3ПМ=1,35; Т3=1,35; Т3М=1,35												
421/пр. 2020, л.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗТ=1,15; 3М=1,25 к риск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			0,7043693					331,19
1-100-28 Средний разряд работы 2,8				чел.-ч	3,49		0,7043693					331,19
2 3М				чел.-ч			(1,35*1,15)					36,61
ОТ(3Тм)				чел.-ч			0,026525					30,85
91.05.05-015 Колея на автомобильном ходу, продолжительность 16 т				маш.-ч	0,08		0,01755					12,70
4-100-060 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 6				чел.-ч	0,08		(1,35*1,25)					5,76
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,04		0,008775					4,73
4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,04		(1,35*1,25)					8,20
4 М				чел.-ч			0,008775					8,20
01.7.15.06-011 Грузовые строповочные				т	0,000956		0,0000558					8,20
11.1.03.05 Доска необработанная, пород. естественная влажность, длина 2-8,5 м, ширина 100-250, толщина 30-50 мм				м3	1,2		0,195					8,20
Итого прямые затраты												393,43
ФОТ												348,62
Пр0812-010-0-1, Приказ № 812/пр от НР Деревянные конструкции				%	108		0,9					338,86
21.12.2020 п.25				%	55		0,85					162,98
Пр/774-010.0, Приказ № 774/пр от СП Деревянные конструкции												895,27
11.12.2020 п.16												17 412,50
Всего по позиции												17 412,50
Всего по разделу 4 Технический этаж												17 412,50

Раздел 5. Ремонт замков плит покрытия												
34	30	ГЭСН-02-01-018-01	Устройство антикоррозийной защиты арматуры перекрытий	10 м2	3,52	1	3,52					
421/пр. 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 ОЗТ=1,15; 3М=1,25 к риск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			24,288					12 933,12
1-100-39 Средний разряд работы 3,9				чел.-ч	6		24,288					12 933,12
2 3М				чел.-ч			1,15					86,65
ОТ(3Тм)				чел.-ч			0,132					71,08
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,03		0,132					86,65
4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,03		1,25					71,08
4 М				чел.-ч			0,132					107 396,71
01.7.03.01-0001 Вода				м3	0,008		0,02816					1,46
04.3.02.09-0038 Смеси сухие цементные для антикоррозийной защиты арматуры железобетонных конструкций				кг	27,75		97,68					107 396,25
Итого прямые затраты												120 487,56
ФОТ												13 004,20
Пр0812-086.0-1 НР Фундаменты (рамонто-строительные)				%	93		53					12 093,91
Пр/774-086.0 СП Фундаменты (рамонто-строительные)				%	55		55					7 152,31
Всего по позиции												139 733,78
Всего по разделу 5												139 733,78
35	31	ГЭСН-02-01-018-02	Восстановление бетонной поверхности перекрытий	10 м2	3,52	1	3,52					
421/пр. 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 ОЗТ=1,15; 3М=1,25 к риск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(3Т)				чел.-ч			111,18656					51 391,53
1-100-26 Средний разряд работы 2,6				чел.-ч	27,47		111,18656					51 391,53
2 3М				чел.-ч			1,15					779,86
ОТ(3Тм)				чел.-ч			1,188					639,76
91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т				маш.-ч	0,27		1,188					639,76
4-100-040 ОТ(3Тм) Средний разряд машинистов 4				чел.-ч	0,27		1,25					538,52
4 М				чел.-ч			1,188					33 038,15
01.7.03.01-0001 Вода				м3	0,022		0,07744					4,01
01.7.03.04-0001 Электроэнергия				кВт-ч	12,65		44,528					301,01
04.3.02.13-0104 Смеси сухие цементно-песчаные для приготовления гидравлических с полимерными добавками для внутренних и наружных работ, ручного и механизированного нанесения, класс В12,5 (М150)				т	0,05		0,176					1 993,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				п	10,56		36,544		428,77	1,86		30 759,23
H		14.2.06.03-0510 Жидкая смесь, асфальтовые полимеры и модифицирующие компоненты для цементных смесей					0,2816					
		01.7.17.06 Котлы отопительные					757,5744					
H		04.3.02.09 Смески на цементной основе с полимерными добавками для раствора бетонных и железобетонных конструкций		кг	215,22							
		Итого прямые затраты										85 849,30
		ФОТ		%	93		93					52 031,29
		Пр/612-086.0-1 НР фундаменты (реконто-строительные)		%	55		55					46 389,10
		Пр/774-086.0 СЛ фундаменты (реконто-строительные)		%	55		55					28 617,21
36	31.1	ФСБЦ-04.3.01.09-00956		м.3	0,88	1	0,88	3 659,62	1,5	5 489,43		4 830,70
		Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150										4 830,70
37	32	ГСН12-01-016-02		100 м.2	1,6	1	1,6					
		Опирутова оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый										
		зачумленный битумной										
		Объем=160 / 100										
		Прим. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты										
		Ж-1+0,005 ТК, М=14,3 (23,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715										
		421/пр. 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25										
		1-100-32 Средний расход работы 3,2		цен.-ч	2,8	1,2215	5,47232			490,29		2 683,02
		1 ОТ(31)				((1+((0,0715-1)*1,15-)))						2 683,02
		2 ЗМ		цен.-ч			0,08					52,52
		ОТМ(31м)		маш.-ч	0,04	1,25	0,08			656,45		43,08
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		цен.-ч	0,04	1,25	0,08			536,52		52,52
		4-100-040 ОТМ(31м) Средний расход машиниста 4		т	0,045		0,072					43,08
		01.2.03.07 Замуровки битумные										
		Итого прямые затраты										2 778,62
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					2 726,10
		Пр/812-012.0-1, Према № 812/пр от НР Кровли		%	57	0,85	48,45					2 674,30
		21.12.2020 п.25										1 320,90
		Пр/774-012.0, Према № 774/пр от СЛ Кровли										
		11.12.2020 п.16										
38	32.1	ФСБЦ-01.2.03.05-0011		п	48	1	48	132,19	1,76	232,65		11 667,20
		Мастинга (прямые) 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										6 773,72
		Объем=1,6*100*0,3										
		Всего по позиции										4 231,58
39	33	ГСН12-01-002-09		100 м.2	0,9	1	0,9					
		Устройство кровель, плоских из наплавляемых материалов: в два слоя										
		Объем=90 / 100										
		Прим. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты										
		Ж-1+0,005 ТК, М=14,3 (23,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715										
		421/пр. 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; Т3=1,15; ТЗМ=1,25										
		1-100-38 Средний расход работы 3,8		цен.-ч	14,36	1,2215	15,786666			526,46		8 311,06
		1 ОТ(31)		цен.-ч		((1+((0,0715-1)*1,15-)))						8 311,06
		2 ЗМ		цен.-ч			0,32625					326,08
		ОТМ(31м)		маш.-ч	0,15	1,25	0,18875			622,62		160,75
		91.06.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т		цен.-ч	0,15	1,25	0,18875			962,61		122,07
		4-100-060 ОТМ(31м) Средний расход машиниста 6		маш.-ч	0,05	1,25	0,05625			1 757,57		98,86
		91.06.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		цен.-ч	0,05	1,25	0,05625			723,38		40,69
		4-100-060 ОТМ(31м) Средний расход машиниста 6		маш.-ч	0,05	1,25	0,05625			723,38		66,47
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		цен.-ч	0,08	1,25	0,10125			656,45		54,53
		4-100-040 ОТМ(31м) Средний расход машиниста 4		цен.-ч	0,08	1,25	0,10125			536,52		1 661,49
		4 М		т								1 661,49
		01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь, техническая		кг	29,94		26,946			41,38		1 661,49
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя		м.2	714		702,6					
		12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев		м.2	716		704,4					
		Итого прямые затраты										10 515,91

[illegible]

Розділ 6. Ремонт ліній водопостачання

	ЗСН	Восстановление бетонной поверхности перекрытия	10 М2	2824	1	2824
42	ЗОН-62-01-01-02	42/Пр_2020 п.59 ст.6 При применении цементных норм, включенных в сборники ЗСН (сер. ТЕР), выполненных технологическим процессом в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОДП=1;5; ЗМ=1;25 к расс.; ШТМ=1;25; ТЭ=1;15; ТЗМ=1;25				
		1 ОТ(Ш)	Чел.-ч		89,211572	41 220,02
		1-100-26 Средний расход работы 2,6	Чел.-ч	27,47		41 230,02
		2 ЗМ	Чел.-ч		89,211572	625,66
		ОТМ(З)м	Чел.-ч		0,9531	513,26
		91;14;02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Маш.-ч	0,27	0,9531	656,45
		4-100-040 ОТМ(З)м Средний расход машинистов 4	Чел.-ч	0,27	0,9531	513,26
		4 М				26 505,60
		017.03.01-0001 Вода	M3	0,022	0,062128	3,22
		017.03.04-0001 Электроэнергия	kBt·ч	12,65	35,7236	241,49
H		04.3.02.13-0104 Смесью сухие цветные-песчаные штукатурные гидроизоляционные с полимерными добавками для внутренних и наружных работ, грунтово и механизированного нанесения, гипсов БГ(2,5 (M150))	T	0,05	0,1412	6 329,05
N		14.2.06.03-0510 Жидкая смесь акриловых полиуретанов и модифицирующих компонентов для цементных смесей	L	10,95	30,9228	1 599,65
		017.717.06 Кирки отрезные	шт	0,08	0,22592	797,51
N		04.3.02.09 Смесью на цементном основании с полимерными добавками для ремонта бетонных и железобетонных поверхностей	Kг	275,22	607,78128	24 661,24
		Итого прямые затраты			68 874,54	
		ФЛОТ	%	93	93	41 743,26
		Пр/612,086 0 -1 Пр Фундаменты (ремонтно-строительные)	%	55	55	38 821,25
		Пр/774,066 0 СТ Фундаменты (ремонтно-строительные)	%	55	55	22 958,90

43	34.1	ФЭБ-04.3.02.09-0770	Всего по позиции Смеси сухие ремонтные быстротвердеющие, класс В20 (М250)	кг	607,78128	1	607,78128	11,76	1,53	46 265,79	130 804,09
			Всего по позиции							17,89	10 933,99
44	35	ГЭСН11-01-039-02 галтель	Устройство плитусов: цементных	100 м	0,314	1	0,314				
		421111р_2020_л.58, л.6	При применении цементных плит, выполненных в сборном ГЭСН (ФЕР, ГЕР), аналогичных технологическим процессам в кейсах строительства, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗН=1,15, 3М=1,25 г.рис., 3ТМ=1,25								
		1 ОТ(3Т)		шт.-ч			3,865436			2 092,38	
		1-100-40 Средний расход раствора 4,0		шт.-ч	10,76	1,15	3,865436			538,52	
		2 3М									12,46
		ОТ(3Тм)		шт.-ч			0,051025			25,34	
		91.06.06-048 Подъемные механизмы, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,09	1,25	0,035325	37,32	1,63	60,83	2,15
		4-100-030 ОТ(3м) Средний расход машинистов 3		шт.-ч	0,09	1,25	0,035325	478,24		16,89	10,31
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,04	1,25	0,0167	666,45		10,31	8,45
		4-100-040 ОТ(3м) Средний расход машинистов 4		шт.-ч	0,04	1,25	0,0167	558,52		303,97	2 434,15
		4 М									2 117,72
		04.3.01.09-0016 Распор готовый клеевой, цементный, М200		м3	0,16		0,05024	4 033,62	1,5	6 050,43	2 134,66
		Итого прямые затраты									
		ФОТ		%	112	0,9				100,8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр/774-0110, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16		%	65	0,85	55,25					1 170,04
45	35.1	04.3.01.09-0016	Всего по позиции	м3	-0,05024	1	-0,05024	4 033,62	1,5	18 276,59		5 738,85
			Распор готовый кладочный, цементный, М200					6 050,43				-303,97
46	35.2	ФСОБЦ-04.3.01.09-0015	Всего по позиции	м3	0,05024	1	0,05024	6 705,80				336,90
			Распор готовый кладочный, цементный, М150									336,90
47	36	ГЭСН12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек, цементно-песчаных толщиной 15 мм	100 м2	0,2824	1	0,2824					
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты К=1+0,005*М, М=14,3 (29,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715 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 ОЭП=1,15, 3М=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25 1 ОТ(3Т) 1-100-31 Средний расход работ 3,1	Чел.-ч	24,3	1,2215	8,3823239	484,27				4 059,31	
			Чел.-ч		((1+(1,0715-1)*(1,15-1)))	8,3823239					4 059,31	
		2 3М	ОТ(М3ТМ)	Чел.-ч	0,68	1,25	0,68482				993,77	
		91.05.01-017 Крыша б/шпатель, пропускная 8 т	Маш.-ч	0,68	1,25	0,24004	622,62	1,53			448,91	
		4-100-050 ОТ(М3ТМ) Средний расход машинистов 6	Чел.-ч	0,68	1,25	0,24004				228,66		
		91.06.05-011 Петрулини односторонние универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,5 м3, пропускная 5 т	Маш.-ч	1,26	1,25	0,44478	723,36			173,64		
		4-100-050 ОТ(М3ТМ) Средний расход машинистов 5	Чел.-ч	1,26	1,25	0,44478				1 662,63		
		91.07.07-011 Раскочкеры, пропускная 4 м3М	Маш.-ч	1,26	1,25	0,44478	618,90	1,51		275,27		
		4 М		2,29	1,25	0,80637	13,69			20,67		
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	3,85		1,08724	35,71	1,45		51,78		
		12.1.02.06-0022 Рубероид кровельный РПТ-350	м2	4,4		1,24256	43,73	1,47		79,67		
		04.3.01.09 Распор готовый кладочный цементный	м3	1,53		0,432072				64,28		
		Итого прямые затраты										5 638,16
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					4 506,22
		Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли 21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45					4 422,56
		Пр/774-0120, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16										2 184,23
48	36.1	ФСОБЦ-04.3.01.09-0056	Всего по позиции	м3	0,432072	1	0,432072	3 659,62	1,5	43 360,30		12 244,95
			Распор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150							5 489,43		2 371,83
49	37	ГЭСН12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к норме 12-01-017-01 добавлять до толщины 20мм П3=5 (ОЭП=5, 3М=5 к раск.; ЗПМ=5, МАТ=5 к раск.; Т3=5, Т3М=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 ОЭП=1,15, 3М=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25 Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты К=1+0,005*М, М=14,3 (29,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715 1 ОТ(3Т) 1-100-31 Средний расход работ 3,1	100 м2	0,2824	1	0,2824					
			Чел.-ч	1	5,518225	1,5553467	754,66			454,27		754,66
			Чел.-ч		((1+(5-1)*(1,15-1)))	1,5553467						754,66
		2 3М	ОТ(М3ТМ)	Чел.-ч	0,01	5,25	0,044478				64,01	
		91.05.01-017 Крыша б/шпатель, пропускная 8 т	Маш.-ч	0,01	5,25	0,014826	622,62	1,53		952,61		14,12
		4-100-050 ОТ(М3ТМ) Средний расход машинистов 6	Чел.-ч	0,01	5,25	0,014826				723,36		10,72
		91.06.05-011 Петрулини односторонние универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,5 м3, пропускная 5 т	Маш.-ч	0,02	5,25	0,029652				1 662,63		49,89
		4-100-050 ОТ(М3ТМ) Средний расход машинистов 5	Чел.-ч	0,02	5,25	0,029652				618,90		18,35
		04.3.01.09 Распор готовый кладочный цементный	м3	0,102		0,144024						841,74
		Итого прямые затраты										763,73
		ФОТ		%	109	0,9	98,1					768,84
		Пр/812-012-0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли 21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45					379,72
		Пр/774-0120, Приказ № 774/пр от СП Кровли 11.12.2020 п.16										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
50	37.1	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Всего по позиции	м3	0.144024	1	0.144024	3 659.62	1.5	5 489.43	790.61	1 996.30
			Распор готовый гликолевый, цементно-песчаный, М150									790.61
			Всего по позиции									790.61
51	38	ГСЧН12-01-016-02	Отрутова оснований из бетона или раствора под водозащитный кровельный ковер: готовый замученный битумом	100 м2	0.5423	1	0.5423					
			Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты									
			КС-14.0.05 МЛ, М=14.3 (29.3-15) ОЗН=1.0715, Т3=1.0715									
			421/пр. 2020, л.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСЧН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗН=1.15, ЗМ=1.25 к раск., ЗТМ=1.25, Т3=1.15, Т3М=1.25									
			1 ОТ(ЗТ)	шт.-ч			1.8547745					909.38
			1-100-32 Средний расход работы 3.2	шт.-ч	2.8	1.2215	1.8547745				490.29	909.38
			2 ЗМ	шт.-ч								17.80
			ОТМ(ЗТМ)	шт.-ч								14.60
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт.-ч	0.04	1.25	0.027115				656.45	17.80
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний расход машинистов 4	шт.-ч	0.04	1.25	0.027115				538.52	14.60
			01.2.03.07 Замурсы бетонная	м	0.045		0.0244035					
			Итого прямые затраты									941.78
			ФОТ									923.98
			Прил.12.012-0-1, Према № 812/пр от НР Кровли	%	109	0.9	98.1					906.42
			21.12.2020 п.25	%	57	0.85	48.45					447.67
			Пр/774-012.0, Према № 774/пр от СП Кровли									
			11.12.2020 п.16									
52	38.1	ФСБЦ-012.03.05-0011	Мастера (прямые) 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	16,269	1	16,269	132.19	1,76	223.65		2 295.87
			Всего по позиции									3 784.98
53	39	ГСЧН12-01-002-09	Устройство кровель, плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	0.5423	1	0.5423					
			Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты									
			КС-14.0.05 МЛ, М=14.3 (29.3-15) ОЗН=1.0715, Т3=1.0715									
			421/пр. 2020, л.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСЧН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗН=1.15, ЗМ=1.25 к раск., ЗТМ=1.25, Т3=1.15, Т3М=1.25									
			1 ОТ(ЗТ)	шт.-ч	14.36	1.2215	9.5123433				526.46	5 007.87
			1-100-38 Средний расход работы 3.6	шт.-ч		((1+1.0715-1)*(1.15-1)))	9.5123433				5 007.87	
			2 ЗМ	шт.-ч								196.48
			ОТМ(ЗТМ)	шт.-ч								130.82
			91.06.01-017 Крыши башенные, грузоподъемность 8 т	шт.-ч	0.15	1.25	0.1866399				952.61	96.86
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний расход машинистов 6	шт.-ч	0.15	1.25	0.1016813				723.38	73.55
			91.06.05-015 Крыши на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	шт.-ч	0.05	1.25	0.0338938				1 757.57	59.57
			4-100-060 ОТМ(ЗТМ) Средний расход машинистов 6	шт.-ч	0.05	1.25	0.0338938				723.38	24.52
			91.14.02.001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт.-ч	0.09	1.25	0.0610088				656.45	40.05
			4-100-040 ОТМ(ЗТМ) Средний расход машинистов 4	шт.-ч	0.09	1.25	0.0610088				538.52	32.65
			4 М	шт.-ч								1 001.14
			01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь технологическая	кг	29.94		16,236462				41.38	1 001.14
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	714		67,8222					5 138.79
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	716		62,9068					5 041.15
			Итого прямые затраты									2 480.74
			ФОТ									6 336.41
			Прил.12.012-0-1, Према № 812/пр от НР Кровли	%	109	0.9	98.1					5 138.79
			21.12.2020 п.25	%	57	0.85	48.45					5 041.15
			Пр/774-012.0, Према № 774/пр от СП Кровли									
			11.12.2020 п.16									
54	39.1	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиэфир, продольная поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	61,8222	1	61,8222	262.08	2,18	571.33		35 320.88
			Всего по позиции									35 320.88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
55	39.2	ФСБЦ-12.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный ФСБ-полидиизопреновый ЭПД, наплавленный, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, типостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	62,9068	1	62,9068	246,33	2,18	538,31		33 863,36
			Всего по позиции									33 863,36
			Всего по разделу 5 Ремонт плит покрытия									253 896,44
Раздел 7. Покрытие пола												
56	43	ГЭСН12-01-016-02	Органовые основания из бетона или раствора под водонепроницаемый кровельный ковер: готовый эмульсионный битумной	100 м2	0,51	1	0,51					
			Прил. 12.1 п.3.4 При показателе работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты Кс=1+0,005*Н, М=14,3 (29,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715									
			421/пр. 2020, л.58, м.6 При применении сметных норм, введенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15, 3М=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25									
			1-100-32 Средний расход работ 3,2	шт.-ч	2,8	1,2215	1,744302	490,29		855,21		
			1 ОТ(3Т)				1,744302			855,21		
			2 3М	шт.-ч						16,74		
			ОТ(М(3Т)М)	маш.-ч	0,04	1,25	0,0255	656,45		13,73		
			91.14.02-001 Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т	шт.-ч	0,04	1,25	0,0255	538,52		13,73		
			4-100-040 ОТ(М(3Т)М) Средний расход машинистов 4	м	0,045		0,02296					
			01.2.03.07 Эмульсия битумная							885,68		
			Итого прямые затраты							885,68		
			ФОТ	%	109	0,9	96,1			869,94		
			Пр812-012-0-1, Прмаз № 812/пр от НР Кровли	%	57	0,85	48,45			852,43		
			21.12.2020 л.25							421,00		
			Пр774-012.0, Прмаз № 774/пр от СТ Кровли							421,00		
			11.12.2020 л.16							2 159,11		
			Всего по позиции							4 233,55		
57	43.1	ФСБЦ-01.2.03.06-0011	Мастика (гравийная) 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	15,3	1	15,3	132,19	1,76	232,65		3 589,55
			Прил. 12.1 п.3.4 При показателе работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты Кс=1+0,005*Н, М=14,3 (29,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715									
			421/пр. 2020, л.58, м.6 При применении сметных норм, введенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15, 3М=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25									
			1 ОТ(3Т)	шт.-ч	14,36	1,2215	8,945774	526,46		4 709,59		
			1-100-38 Средний расход работ 3,8	шт.-ч		((1+1,0715-1)*1,15-1)))				4 709,59		
			2 3М	шт.-ч						184,77		
			ОТ(М(3Т)М)	маш.-ч	0,15	1,25	0,025625	622,62	1,53	952,61		
			81.05.01-017 Крыша биманная, грузоподъемность 8 т	шт.-ч	0,15	1,25	0,025625	723,38		89,17		
			4-100-060 ОТ(М(3Т)М) Средний расход машинистов 6	шт.-ч	0,05	1,25	0,031875	1 757,57		56,02		
			91.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	шт.-ч	0,05	1,25	0,031875	723,38		23,06		
			4-100-060 ОТ(М(3Т)М) Средний расход машинистов 6	маш.-ч	0,09	1,25	0,057375	656,45		37,66		
			91.14.02-001 Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т	шт.-ч	0,09	1,25	0,057375	538,52		30,90		
			4-100-040 ОТ(М(3Т)М) Средний расход машинистов 4	м						941,51		
			4 М	кг	29,94		15,2694	41,38	1,49	61,66		
			01.3.02.09-0022 Прокладка битумно-полимерной кровли	м2	714		58,14			941,51		
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верного слоя	м2	716		59,16					
			Итого прямые затраты							5 593,00		
			ФОТ	%	109	0,9	96,1			4 832,72		
			Пр812-012-0-1, Прмаз № 812/пр от НР Кровли	%	57	0,85	48,45			4 740,90		
			21.12.2020 л.25							2 341,45		
			Пр774-012.0, Прмаз № 774/пр от СТ Кровли							2 341,45		
			11.12.2020 л.16							25 971,27		
			Всего по позиции							13 041,35		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
59	44.1	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПД, наплавленный, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, прочность на разрыв не выше -25 °С, теплопроводность не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	58,14	1	58,14	282,08	2,18	571,33		33 217,13
			Всего по позиции									33 217,13
60	44.2	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПД, наплавленный, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, прочность на разрыв не выше -25 °С, теплопроводность не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	59,16	1	59,16	246,93	2,18	538,31		31 846,42
			Всего по позиции									31 846,42
Всего по разделу 7 Покровные полки												
												83 823,96
Раздел 9, Балконы												
61	52	ГСЧН12-01-016-02	Осуществляю основный из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмulsion битумной	100 м2	0,2744	1	0,2744					
			Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты									
			К=1+0,005*М, М=14,3 (23,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715									
			421/пр. 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, введенных в сборнике ГСЧН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15, 3М=1,25 к раск., 3ТМ=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25									
			1-100-32 Средний расход работ 3,2	шт.-ч	2,8	1,2215	0,9386029			490,29		480,14
			1 ОТ(3Т)									480,14
			2 3М	шт.-ч								9,07
			ОТ(3Тм)	шт.-ч	0,04	1,25	0,01372			656,45		7,38
			81,14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт.-ч	0,04	1,25	0,01372			538,52		9,07
			4-100-040 ОТ(3Тм) Средний расход материалов 4	шт.-ч	0,045		0,01372					7,38
			012.03.07 Эмulsion битумная	т	0,045		0,01372					
			Итого прямые затраты									476,54
			ФОТ	%	109	0,9	98,1			467,53		467,53
			Пр812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Кроули	%	57	0,85	48,45			458,65		458,65
			21.12.2020 п.25							228,52		228,52
			Пр/774-012.0, Према № 774/пр от СИ Кроули									
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции									1 161,71
62	52.1	ФСБЦ-012.03.05-0011	Мастика (применяется с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	8,232	1	8,232	132,19	1,76	232,65		1 915,17
			Всего по позиции									1 915,17
63	53	ГСЧН12-01-002-08	Устройство кровель плоских из наплавленных материалов: в два слоя	100 м2	0,2744	1	0,2744					
			Прил. 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты									
			К=1+0,005*М, М=14,3 (23,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715									
			421/пр. 2020, п.58, п.6 При применении сметных норм, введенных в сборнике ГСЧН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15, 3М=1,25 к раск., 3ТМ=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25									
			1-100-38 Средний расход работ 3,8	шт.-ч	14,36	1,2215	4,8131791			526,46		2 533,95
			1 ОТ(3Т)									2 533,95
			2 3М	шт.-ч								99,41
			ОТ(3Тм)	шт.-ч	0,15	1,25	0,05145			982,61		66,25
			81,05-01-017 Крыши бименные, грузоподъемность 8 т	шт.-ч	0,15	1,25	0,05145			723,38		49,01
			4-100-060 ОТ(3Тм) Средний расход материалов 6	шт.-ч	0,05	1,25	0,01715			1 757,57		37,22
			81,05-06-015 Крыши на автомобильном ладу, грузоподъемность 16 т	шт.-ч	0,05	1,25	0,01715			723,38		30,14
			4-100-060 ОТ(3Тм) Средний расход материалов 6	шт.-ч	0,05	1,25	0,01715			666,45		12,41
			81,14-02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт.-ч	0,09	1,25	0,03087			538,52		20,26
			4-100-040 ОТ(3Тм) Средний расход материалов 4	шт.-ч	0,09	1,25	0,03087			506,57		16,62
			4 М									506,57
			013.02.09-0022 Прокан-бутил смесь, техническая	кг	29,94		8,216586			41,38		61,86
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для верхнего слоя	м2	714		37 2816			1,49		506,57
			12.1.02.15 Материалы рулонные кровельные для нижних слоев	м2	716		37 8304					
			Итого прямые затраты									3 206,18
			ФОТ									2 600,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Пр812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Косови 21.12.2020 г. 25 Пр/774-012.0, Према № 774/пр от СЛ Косови 11.12.2020 г. 16		%	109	0,9	98,1					2 550,80
				%	57	0,85	48,45					1 259,80
		Всего по позиции										7 016,78
64	53.1	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПД, неплавающий, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	31,2816	1	31,2816	262,08	2,18	571,33		17 872,12
65	53.2	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПД, неплавающий, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,6 кг/м2, толщина 4 мм	м2	31,8304	1	31,8304	246,93	2,18	538,31		17 134,62
		Всего по позиции										17 872,12
66	54	ГСОН12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брындажуры, паркетты, сэндвич и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,16786	1	0,16786					17 134,62
		Прил. 12.1 п.3.4 При выполнении работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты КС=1+0,005*М, М=14,3 (29,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715 421/пр_2020_г.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										9 531,32
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	97,2	1,2215	19,8298942			478,24		9 531,32
		1-100-30 Средний расход работы 3,0		Чел.-ч		((1+1,0715-1)*1,15-1))	19,8298942					
		2 ЗМ		Чел.-ч								49,62
		ОТ(3Тм)		Маш.-ч	0,2	1,25	0,0566528		1,53	952,61		39,08
		91.06.01-017 Крыша Бетонные, грузоподъемность 8 т		Чел.-ч	0,2	1,25	0,041966	622,62		723,36		30,36
		4-100-060 ОТ(3Тм) Средний расход машиниста 6		Маш.-ч	0,07	1,25	0,0146878			656,45		9,64
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Чел.-ч	0,07	1,25	0,0146878			538,52		7,91
		4-100-040 ОТ(3Тм) Средний расход машиниста 4		Маш.-ч	0,07	1,25	0,0146878			538,52		7,91
		4 М		Маш.-ч	0,07	1,25	0,0146878			538,52		7,91
		01.7.15.06-0222 Газовые сварочные аппараты, диаметр 2-3 мм, длина 20-40 мм		Маш.-ч	0,07	1,25	0,0146878			538,52		7,91
		08.3.03.06-0002 Проволока электродная, диаметр 3 мм		Маш.-ч	0,07	1,25	0,0146878			538,52		7,91
		08.3.05.05-0051 Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм		Маш.-ч	0,07	1,25	0,0146878			538,52		7,91
		Итого прямые затраты										18 127,42
		ФОТ										9 569,59
		Пр812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Косови 21.12.2020 г. 25										9 569,59
		Пр/774-012.0, Према № 774/пр от СЛ Косови 11.12.2020 г. 16										9 569,59
		Всего по позиции										4 636,47
		Всего по позиции										32 151,66
		Всего по разделу 9 Балконы										77 252,06
Раздел 16. Ограждение кровли												
ОТ-1												
67	55	ГСОН12-01-012-01	Ограждение кровли, перилами	100 м	0,1988	1	0,1988					77 252,06
		Прил. 12.1 п.3.4 При выполнении работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты КС=1+0,005*М, М=14,3 (29,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715 421/пр_2020_г.58_гл.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСОН (СЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										77 252,06
		1 ОТ(3Т)		Чел.-ч	5,9	1,2215	1,4327218			486,32		771,09
		1-100-33 Средний расход работы 3,3		Чел.-ч		((1+1,0715-1)*1,15-1))	1,4327218					771,09
		2 ЗМ		Чел.-ч								120,33
		ОТ(3Тм)		Маш.-ч	0,18	1,25	0,04473	622,62	1,53	952,61		42,61
		91.06.01-017 Крыша Бетонные, грузоподъемность 8 т		Маш.-ч	0,18	1,25	0,04473			723,36		32,36
		4-100-060 ОТ(3Тм) Средний расход машиниста 6		Маш.-ч	0,1	1,25	0,02485			1 757,57		43,68
		91.06.05-015 Крыша на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		Маш.-ч	0,1	1,25	0,02485			1 757,57		43,68
		4-100-060 ОТ(3Тм) Средний расход машиниста 6		Маш.-ч	0,1	1,25	0,02485			1 757,57		43,68
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		Маш.-ч	0,13	1,25	0,032305			538,52		7,91
		4-100-040 ОТ(3Тм) Средний расход машиниста 4		Маш.-ч	0,13	1,25	0,032305			538,52		7,91
		91.17.04-233 Алмазные сверла для ручной дрели, сверленный тож до 350 А		Маш.-ч	1,59	1,25	0,396115			32,46		12,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			4 М									38,38
			01.7.11.07.0054 Электроды сварные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-С, ЗНО, диаметр 8 мм	т	0,0005		0,0000994	148 198,02	1,05	155 607,92		15,47
			01.7.19.04.0031 Прокладки резиновые (пластичная техническая прорезиненная)	кг	0,52		0,103376	138,50	1,6	221,60		22,91
			07.2.07.73 Конструкции стальные перим	м	0,3		0,05964					
			Итого прямые затраты									937,54
			ФОТ									778,83
			Пр812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Кролин	%	109		98,1					764,03
			21.12.2020 п.25	%	57		48,45					377,34
			Пр774-012-0, Према № 774/пр от СГ Кролин	%	57		48,45					377,34
			11.12.2020 п.16	%	57		48,45					377,34
			Всего по позиции				10 457,29					2 078,91
68	55.1	ФСБЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,05808	1	0,05808	64 493,00	0,88	56 753,84		3 296,26
			Всего по позиции									3 296,26
69	55.2	ФСБЦ-08.4.03.03-0034	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 16-18 мм	т	0,04171	1	0,04171	60 430,00	0,88	53 178,40		2 216,07
			Всего по позиции									2 216,07
70	56	ГЭСН13-03-004-26	Окраска металлических ограждений: эмалью ПБ-115	100 м2	0,0379	1	0,0379					
			Прим. 13.2 п.13 Окраска и обработка решетчатых поверхностей: ОЗП=1; ЗМ=1; к раск.: ЗМ=1; ТЗ=1; ТЗМ=1									
			421пр, 2020, л.58, м.6 При применении сметных норм, введенных в сборнике ГЭСН (ФЕР, ЕЕР), аналогичных технологическим процессам в новых строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1; ЗМ=1; ТЗ=1; ТЗМ=1; ТЗМ=1,25									
			Прим. 13.2 п.17 Нанесение лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1; ТЗ=1; ТЗМ=1									
			Окраска за 2 раза ГЗ=2; ЗМ=2 к раск.: ЗМ=2; МАТ=2 к раск.: ТЗ=2; ТЗМ=2									
			1 ОТ(ЗТ)	шт.-ч	2,13		0,2219993			508,38		112,86
			1-100-35 Средний расход работ 3,5	шт.-ч	2,13		0,2219993			508,38		112,86
			2 ЗМ	шт.-ч								2,84
			ОТ(ЗТ)	шт.-ч			0,0020466			10,33		1,18
			91.06.03-060 Лифтеры электрические троллейным до 5,79 мН (0,59 т)	шт.-ч	0,01		0,0010233	6,62	1,56	0,01		0,01
			91.06.03-060 Лифтеры электрические троллейным до 5,79 мН (0,59 т)	шт.-ч	0,01		0,0010233	6,62	1,56	0,01		0,01
			91.06.05-011 Печурин однокошковые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	шт.-ч	0,01		0,0010233			1 682,63		1,72
			4-100-060 ОТ(ЗТ) Средний расход машиниста 5	шт.-ч	0,01		0,0010233			618,90		0,63
			91.10.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	шт.-ч	0,01		0,0010233			656,45		0,67
			4-100-040 ОТ(ЗТ) Средний расход машиниста 4	шт.-ч	0,01		0,0010233			538,52		0,55
			91.21.01-012 Агрегаты электрические высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	шт.-ч	0,05		0,0065145	4,52	1,45	6,55		0,44
			4 М	шт.-ч								110,51
			14.04.08-0001 Эмаль ПБ-115	т	0,009		0,0007504			130 116,78		97,64
			14.5.09.11-0102 Уайт-спрей	кг	1,4		0,16732	60,60	1,82	110,29		12,87
			Итого прямые затраты									227,39
			ФОТ									114,04
			Пр812-013-0-1, Према № 812/пр от НР Кролин	%	94		84,6					96,48
			21.12.2020 п.25	%	51		43,35					49,44
			Пр774-013-0, Према № 774/пр от СГ Кролин	%	51		43,35					49,44
			11.12.2020 п.16	%	51		43,35					49,44
			Всего по позиции				9 840,87					373,31
71	56.1	14.04.08-0001	Эмаль ПБ-115	т	-0,0007504	1	-0,0007504			130 116,78		-97,64
			Всего по позиции									-97,64
72	56.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0014	Грунт-эмаль акриловая антикоррозионная пленкообразующая для защиты поверхности металлических, бетонных и железобетонных конструкций от воздействия ультрафиолета и атмосферных осадков, расход 0,20 кг/м2	кг	1,516	1	1,516	298,75	1,6	478,00		724,65
			Всего по позиции									724,65
73	57	ГЭСН12-01-012-01	Ограждение кровель, перилами	100 м	1,1098	1	1,1098					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		14.5.09.11-0102	Уайт-спирит	кг	1,4	2,2 (1,1*2)	0,787248	60,60	1,82	110,29		86,83
			Итого прямые затраты									1 533,61
			ФОТ									769,12
		Пр/812-013.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 n.25	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94	0,9	84,6					650,68
		Пр/774-013.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 n.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35					333,41
			Всего по позиции							9 850,16		2 517,70
77	58.1	14.4.04.08-0001	Эмаль ПФ-115	т	-0,0050609	1	-0,0050609			130 116,78		-658,51
			Всего по позиции									-658,51
78	58.2	ФСБЦ-14.4.01.02-0014	Грунт-эмаль акриловая антикоррозионная пленкообразующая для защиты поверхности металлических, бетонных и железобетонных конструкций от воздействия ультрафиолета и атмосферных осадков, расход 0,20 кг/м2	кг	10,224	1	10,224	298,75	1,6	478,00		4 887,07
			Всего по позиции									4 887,07
Испытание ограждений.												
79	59	ТЦ_102_72_7203393328_28.03.2025_02_1	Испытание ограждений. Ограждение кровли (с каждых 100 погонных метров или одного ограждения менее 100 погонных метров)	шт	2	1	2			2 500,00		5 000,00
		1	Цена=3000,00/1,2									
		КА n.1.1	Всего по позиции									5 000,00
			Всего по разделу 10 Ограждение кровли									70 320,66
Раздел 11. Примыкания												
Примыкания к парапету (h400мм)												
80	60	ГЭСН15-04-006-03	Покрывание поверхностей грунтовой глубокого проникновения: за 1 раз стен	100 м2	0,1	1	0,1					
		421/нр_2020_n_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			0,53475					287,97
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	4,65	1,15	0,53475			538,52		287,97
		2 ЭМ										0,90
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0025					1,27
		91.06.06-048 Подъемники одномотовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м		маш.-ч	0,01	1,25	0,00125	37,32	1,63	60,83		0,08
		4-100-030 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 3		чел.-ч	0,01	1,25	0,00125			478,24		0,60
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,00125			656,45		0,82
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	1,25	0,00125			538,52		0,67
		4 М										0,83
		01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	0,1		0,01	56,11	1,48	83,04		0,83
		14.3.01.03 Грунтовка		т	0,0103		0,00103					
			Итого прямые затраты									290,97
			ФОТ									289,24
		Пр/812-015.0-1, Приказ № 812/нр от 21.12.2020 n.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					260,32
		Пр/774-015.0, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 n.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					120,47
			Всего по позиции							6 717,60		671,76
81	60.1	ФСБЦ-14.4.01.02-0012	Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	кг	1,03	1	1,03	68,29	1,64	112,00		115,36
			Объем=0,00103*1000									
			Всего по позиции									115,36
82	61	ГЭСН15-02-001-01	Улучшенная штукатурка фасадов цементно-известковым раствором по камню: стен	100 м2	0,1	1	0,1					
		421/нр_2020_n_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			7,0265					3 783,91
		1-100-40 Средний разряд работы 4,0		чел.-ч	61,1	1,15	7,0265			538,52		3 783,91
		2 ЭМ										7,75
		91.06.03-061 Лебедки электрические тяговым усилием до 12,26 кН (1,25 т)		маш.-ч	0,9	1,25	0,1125	8,84	1,56	13,79		1,55
		91.07.07-011 Растворонасосы, производительность 4 м3/ч		маш.-ч	2,4	1,25	0,3	13,69	1,51	20,67		6,20
		4 М										963,54
		01.7.03.01-0001 Вода		м3	0,35		0,035	35,71	1,45	51,78		1,81
		04.3.01.07-0025 Раствор штукатурный, известковый, М100		м3	1,89		0,189	3 392,36	1,5	5 088,54		961,73
			Итого прямые затраты									4 755,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ									3 783,91
		При/812-015.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Отделочные работы	%	100	0,9	90					3 405,52
		При/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65					1 576,00
			Всего по позиции							97 367,20		9 736,72
83	61.1	04.3.01.07-0025	Раствор штукатурный, известковый, М100	м3	-0,189	1	-0,189	3 392,36	1,5	5 088,54		-961,73
			Всего по позиции									-961,73
84	61.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0056	Раствор готовый кладочный, цементно-песчаный, М150	м3	0,189	1	0,189	3 659,62	1,5	5 489,43		1 037,50
			Всего по позиции									1 037,50
85	63	ГЭСН12-01-004-01	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,218	1	0,218					
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /K=1+0,005*M, M=14,3 (29,3-15) ОЗП=1,0715; Т3=1,0715										
		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; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			6,1512297					3 164,25
		1-100-36 Средний разряд работы 3,6		чел.-ч	23,1	1,2215	6,1512297			514,41		3 164,25
						((1+(1,0715-1)*(1,15-1)))						
		2 ЭМ										293,28
		ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0981					64,92
		91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,15	1,25	0,040875	622,62	1,53	952,61		38,94
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,15	1,25	0,040875			723,38		29,57
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,09	1,25	0,024525			1 757,57		43,10
		4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,09	1,25	0,024525			723,38		17,74
		91.08.04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л		маш.-ч	4,94	1,25	1,34615	95,25	1,48	140,97		189,77
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,0327			656,45		21,47
		4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,12	1,25	0,0327			538,52		17,61
		4 М										695,73
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	0,51		0,11118			6 257,70		695,73
		01.2.03.03 Мастичи битумосодержащие		т	0,605		0,13189					
		12.1.02.06 Материалы рулонные кровельные		м2	252		54,936					
		Итого прямые затраты										4 218,18
		ФОТ										3 229,17
		При/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	НР Кровли	%	109	0,9	98,1					3 167,82
		При/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45					1 564,53
			Всего по позиции							41 057,48		8 950,53
86	63.1	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	-0,11118	1	-0,11118			6 257,70		-695,73
			Всего по позиции									-695,73
87	63.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,11118	1	0,11118			6 705,80		745,55
			Всего по позиции									745,55
88	63.3	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Мастика (праймер) битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	3,27	1	3,27	132,19	1,76	232,65		760,77
			Всего по позиции									760,77
89	63.4	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплоустойчивость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	27,468	1	27,468	262,08	2,18	571,33		15 693,29
			Всего по позиции									15 693,29
90	63.5	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-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	27,468	1	27,468	246,93	2,18	538,31		14 786,30
			Всего по позиции									14 786,30
91	64	ГЭСН12-01-004-09	Установка прижимной планки	100 м	0,218	1	0,218					
		Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /K=1+0,005*M, M=14,3 (29,3-15) ОЗП=1,0715; Т3=1,0715										
		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; Т3=1,15; Т3М=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		1 ОТ(31)		шт.-ч			2,2075192					1 055,72
		1-100-30 Средней разряд работы 3,0		шт.-ч	8,29	1,2215 (((1+(1,0715-1)*1,15-1)))	2,2075192			478,24		1 055,72
	ЛН	01.7.15.07-0006 Дюбели монтажные стальные Ø17.77-09-1013 Бур с наконечником из твердого сплава с заостренным SDS-хвост для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 10 мм		10 шт	50		10,9	33,17	1,36	45,11		491,70
	ЛН	08.3.02.01 Ленты стальные		шт	0							491,70
		Итого прямые затраты		кг	0							1 547,42
		ФОТ										1 055,72
		Прог12-012-0-1, Према № 812/пр от НР Кровли		%	109	0,9	98,1					1 055,72
		21.12.2020 п.25										1 035,66
		Пр/774-012.0, Према № 774/пр от СП Кровли		%	57	0,85	48,45					511,50
		11.12.2020 п.16										3 094,58
		Всего по позиции					10,9	230,71	1,22	281,47		3 068,02
92	64.1	ФСБН-08.1.02.03-0031	Плоская кровляная крыша из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм	шт	10,9	1	10,9					3 068,02
		Всего по позиции					0,218					3 068,02
93	65	ГЭСН15-07-018-01	Гарантиция швов приклеиванием силиконовым	100 м	0,218	1	0,218					1 299,46
		421/пр_2020_п.56_м.б При применении смесительной смеси, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), автоматических технологических процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОПН=1,15; 3М=1,25 в раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										2,20
		1 ОТ(31)		шт.-ч	0,02	1,15	0,005014			478,24		1 297,26
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		шт.-ч	10,82	1,15	2,712574					1,79
		2-100-03 Рабочий 3 разряда		шт.-ч								1,47
		2 3М		шт.-ч			0,002725					1,79
		ОТ(31м)		шт.-ч	0,01	1,25	0,002725					1,47
		91 14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	1,25	0,002725					1,79
		4-100-040 ОТ(3м) Средний разряд мастеров 4		шт.-ч	0,01	1,25	0,002725					1,47
		4 М		кг	0,75		0,1635	60,60	1,82	110,29		161,05
		14.5.09.11-0102 Удал-спирит		м	203		44,254	3,25	0,97	3,15		18,03
		01.7.06.06-0005 Ленты клеющие на бумажной основе, ширина 50 мм		кг	0,2		0,0436	56,11	1,48	83,04		139,40
		01.7.20.08-0051 Влагозащитная пленка		л	0							3,62
		14.5.01.07 Герметик силиконовый		л	0							1 463,77
		Итого прямые затраты										1 300,59
		ФОТ										1 170,84
		Прог12-015-0-1, Према № 812/пр от НР Отапливаемые работы		%	100	0,9	90					541,84
		21.12.2020 п.25										
		Пр/774-015.0, Према № 774/пр от СП Отапливаемые работы		%	49	0,85	41,65					
		11.12.2020 п.16										3 176,45
		Всего по позиции					5,45	457,56	1,25	571,95		3 177,13
94	65.1	ФСБН-14.5.01-06-0103	Герметик однокомпонентный полиуретановый эластичный, эластичность, эластичность, для	шт	5,45	1	5,45					3 177,13
		/Расход герметика при заделывании										
		отрыва кровельной рейки — 150 г на один										
		м.л. рейки.										
		Всего по позиции										3 177,13
		Примечания к параметру бурения и бурения выхода на кровлю (4000 мм)										
95	66	ГЭСН12-01-004-01	Устройство примыканий рулонных и листовых кровель к стенам и парапетам высотой до 600 мм без фартуков	100 м	0,07	1	0,07					1 016,04
		Объем=7 / 100										1 016,04
		Прим, 12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты										20,84
		КС=1+0,005*Н, М=14,3 (29,3-15) ОЗН=1,0715; Т3=1,0715										12,50
		421/пр_2020_п.56_м.б При применении смесительной смеси, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), автоматических технологических процессов в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОПН=1,15; 3М=1,25 в раск.; 3ТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										9,49
		1 ОТ(31)		шт.-ч	23,1	1,2215 (((1+(1,0715-1)*1,15-1)))	1,9751655			514,41		13,84
		1-100-36 Средней разряд работы 3,6		шт.-ч								5,70
		2 3М		шт.-ч			0,0015					94,16
		ОТ(31м)		шт.-ч			0,013125	622,62	1,53	952,61		12,50
		91.06.01-017 Крышные материалы, грузоподъемность 8 т		шт.-ч	0,15		0,013125			723,38		13,84
		4-100-060 ОТ(3м) Средний разряд мастеров 6		шт.-ч	0,09		0,007875			1 757,57		13,84
		91.06.05-015 Крыш на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		шт.-ч	0,09		0,007875			723,38		13,84
		4-100-060 ОТ(3м) Средний разряд мастеров 6		шт.-ч	0,09	1,25	0,007875					5,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			91.08.04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	4,94	1,25	0,43225	95,25	1,48	140,97		60,93
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,0105			656,45		6,89
			4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,0105			538,52		5,65
			4 М									223,40
			04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,0357			6 257,70		223,40
			01.2.03.03 Мастики битумосодержащие	т	0,605		0,04235					
			12.1.02.06 Материалы рулонные кровельные	м2	252		17,64					
			Итого прямые затраты									1 354,44
			ФОТ									1 036,88
			При/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли	%	109	0,9	98,1					1 017,18
			21.12.2020 п.25									
			При/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли	%	57	0,85	48,45					502,37
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							41 057,00		2 873,99
96	66.1	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	-0,0357	1	-0,0357			6 257,70		-223,40
			Всего по позиции									-223,40
97	66.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,0357	1	0,0357			6 705,80		239,40
			Всего по позиции									239,40
98	66.3	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	1,05	1	1,05	132,19	1,76	232,65		244,28
			Объем=0,07*100*0,5*0,3									
			Всего по позиции									244,28
99	66.4	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	8,82	1	8,82	262,08	2,18	571,33		5 039,13
			Объем=17,64/2									
			Всего по позиции									5 039,13
100	66.5	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	8,82	1	8,82	246,93	2,18	538,31		4 747,89
			Объем=17,64/2									
			Всего по позиции									4 747,89
101	67	ГЭСН12-01-004-09	Установка прижимной планки	100 м	0,07	1	0,07					
			Объем=7 / 100									
			Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты									
			K=1+0,005*M, M=14,3 (29,3-15) ОЗП=1,0715; ТЗ=1,0715									
			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			0,7088365					338,99
			1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	8,29	1,2215	0,7088365			478,24		338,99
						((1+(1,0715-1)*(1,15-1)))						
			4 М									157,89
			01.7.15.07-0006 Дюбели монтажные стальные	10 шт	50		3,5	33,17	1,36	45,11		157,89
			01.7.17.09-1013 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 10 мм	шт	0							
			08.3.02.01 Ленты стальные	кг	0							
			Итого прямые затраты									496,88
			ФОТ									338,99
			При/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от НР Кровли	%	109	0,9	98,1					332,55
			21.12.2020 п.25									
			При/774-012.0, Приказ № 774/пр от СП Кровли	%	57	0,85	48,45					164,24
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							14 195,29		993,67
102	67.1	ФСБЦ-08.1.02.03-0031	Планка крепежная прижимная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм	шт	3,5	1	3,5	230,71	1,22	281,47		985,15
			Объем=0,07*100/2									
			Всего по позиции									985,15
103	68	ГЭСН15-07-018-01	Герметизация швов герметиком силиконовым	100 м	0,07	1	0,07					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Объем=7 / 100												
421/пр_2020_п.58_п.6 При применении светлых пород, выложенных в сборнике ГЭСН (СЕР, ТЕР), выложенных технологическими процессами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(3Т)												
2-100-02 Рабочий 2 разряда												
2-100-03 Рабочий 3 разряда												
2 ЗМ												
ОТМ(3ТМ)												
91.14.02-001 Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4												
4 М												
14.5.09.11-0102 Уайт-спирит												
01.7.06.06-0005 Ленты клеющие на бумажной основе, ширина 50 мм												
01.7.20.08-0051 Выплав акрилатбумага цветная												
14.5.01.07 Гидраты силиконовый												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр812-015-0-1 Према № 812/пр от НР Огнестойчные работы												
21.12.2020 п.25												
Пр774-015.0, Према № 774/пр от СИ Огнестойчные работы												
11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
14 570,95												
1 019,95												
1 000,91												
104 68.1 ФЭСБ-14.5.01.06-0103												
Гидраты силиконовый подуригательный эластичный, химически стойкий, влагостойкий, для												
технологических швов, общая 600 мп												
шт												
1,75												
1,75												
457,56												
1,25												
571,95												
1 000,91												
Объем=0,07*1000,150,6												
Всего по позиции												
1 000,91												
Примечания поста (п.330м)												
105 69 ГЭСН12-01-004-01												
Устройство приключений рулонных и листовых кровель к стенам и паразетам высотой: до 600 мм												
без фартуков												
Объем=100 / 100												
Прим. 12.1 п.3.4 При выполнении работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты												
Кс=1+0,05*М, М=14,3 (29,3-19) ОЗП=1,0715, Т3=1,0715												
421/пр_2020_п.58_п.6 При применении светлых пород, выложенных в сборнике ГЭСН (СЕР, ТЕР), выложенных технологическими процессами в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 3М=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25												
1 ОТ(3Т)												
1-100-36 Средний разряд работы 3,6												
2 ЗМ												
ОТМ(3ТМ)												
91.05.01-017 Крыша бшенная, грузоподъемность, 8 т												
4-100-060 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6												
91.05.05-015 Крыша на автоподъемном ходу, грузоподъемность, 16 т												
4-100-080 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 6												
91.08.04-021 Котлы бгумные передвижные электрические с центробежной пылесос, объем загрузочный емкост 400 л												
91.14.02-001 Автомобиль бортовой, грузоподъемность до 5 т												
4-100-040 ОТМ(3ТМ) Средний разряд машинистов 4												
4 М												
04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100												
01.2.03.03 Машин бгумосодержащие												
12.1.02.06 Материалы грунтовые кровельные												
Итого прямые затраты												
ФОТ												
Пр812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Крыши												
21.12.2020 п.25												
Пр774-012.0, Према № 774/пр от СИ Крыши												
11.12.2020 п.16												
Всего по позиции												
41 057,49												
41 057,49												
19 349,45												
14 812,72												
14 531,28												
7 178,76												
106 69.1 04.3.01.09-0014												
Раствор готовый кладочный, цементный, М100												
м3												
-0,51												
1												
-0,51												
41 057,49												
6 257,70												
-3 191,43												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												
107	69.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый клеевой, цементный, М150	м3	0,51	1	0,51			6 705,80		3 419,96
Всего по позиции												
108	69.3	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	Мастка (песчаная) бетонная с органическими пластификаторами для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой армированных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	15	1	15	132,19	1,76	232,65		3 489,75
Объем=1*100*0,5*0,3												
Всего по позиции												
109	69.4	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный БСБ-модифицированный ЭПД, неплавленный, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гидкость не выше 25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5/2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	38,5	1	38,5	262,08	2,18	571,33		21 998,21
Объем=35*1,1												
Всего по позиции												
110	69.5	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный БСБ-модифицированный ЭПД, неплавленный, основа полиэфир, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/600 Н, гидкость не выше 25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 5/0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	38,5	1	38,5	246,93	2,18	538,31		20 724,94
Объем=35*1,1												
Всего по позиции												
111	70	ГЭСН12-01-004-09	Установка приемной планки	100 м	1	1	1					20 724,94
Объем=100 / 100												
Прим.12.1 п.3.4 При выполнении работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты КС=1+0,005*Н, М=М.3 (23,3-15) ОСП=1,0715, Т3=1,0715												
421/пр. 2020, л.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15, 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25												
1-100-30 Средний расход работы 3,0												
1 ОТ(31)												
4 М												
01.7.15.07-0006 Дюбели монтажные стальные												
01.7.17.09-1013 Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 180 мм, диаметр 10 мм												
08.3.02.01 Плиты стальные												
Много прямые заграды												
ФОТ												
Прим.12-012-0-1, Плата № 8/2/пр от НР Кровли												
21.12.2020 л.25												
Пр.7/4-012-0, Плата № 7/4/пр от СТ Кровли												
11.12.2020 л.16												
Всего по позиции												
112	70.1	ФСБЦ-08.1.02.03-0031	Планка крепежная приемная из оцинкованной стали с полимерным покрытием, ширина 82 мм, длина 2000 мм, толщина 0,5 мм	шт	50	1	50	230,71	1,22	281,47		14 073,50
Объем=1*100*2												
Всего по позиции												
Применения баллона (1500мм)												
113	72	ГЭСН12-01-004-01	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,324	1	0,324					14 073,50
Прим.12.1 п.3.4 При выполнении работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты КС=1+0,005*Н, М=М.4.3 (23,3-15) ОСП=1,0715, Т3=1,0715												
421/пр. 2020, л.58, п.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОСП=1,15, 3М=1,25 к раск.; 3ПМ=1,25, Т3=1,15, Т3М=1,25												
1-100-36 Средний расход работы 3,6												
1 ОТ(31)												
2 ММ												
ОТМ(31м)												
81.05.01-017 Крыша блочная, гладкая/шершавая, 8 т												
4-100-060 ОТМ(3м) Средний расход материалов 6												
81.05.05-015 Крыша на автомобильном ходу, гладкая/шершавая, 16 т												
4-100-060 ОТМ(3м) Средний расход материалов 6												
81.08.04-021 Котлы битумные производные электрические с центробежной мешалкой, общий загрузочный емкостью 400 л												

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
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12	1,25	0,0486			656,45		31,90
		4-100-040 ОТМ(3м) Средний расход материалов 4		меш.-ч	0,12	1,25	0,0486			538,52		26,17
		4 М										
		04.3.01.09-0014 Раствор готовый издранный, цементный, М100		м3	0,51		0,16524			6,257,70		1,034,02
		01.2.03.03 Мастики битумосодержащие		т	0,605		0,19602					
		12.1.02.06 Материалы рулонные кровельные		м2	282		81,648					
		Итого прямые затраты								6,269,22		
		ФОТ								4,799,33		
		Пр812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Кровли		%	109	0,9	98,1			4,708,14		
		21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45			2,325,28		
		Пр774-012.0, Према № 774/пр от СП Кровли										
		11.12.2020 п.16										
114	72.1	04.3.01.09-0014	Раствор готовый издранный, цементный, М100	м3	-0,16524	1	-0,16524			41,057,33		13,302,64
		Всего по позиции								6,257,70		-1,034,02
115	72.2	04.3.01.09-0015	Раствор готовый издранный, цементный, М150	м3	0,16524	1	0,16524			6,705,80		1,108,07
		Всего по позиции										-1,034,02
116	72.3	04.3.01.09-0011	Мастики (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	4,86	1	4,86			132,19	1,76	232,65
		Всего по позиции										1,130,68
117	72.4	04.3.01.09-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС- водонепроницаемый ЭПД, непластичный, основа полиэстер, продольная нагрузка на разрыв не менее 800/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплостойкость не ниже +100 °С, масса 52 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	40,824	1	40,824			262,08	2,18	571,33
		Всего по позиции										23,323,98
118	72.5	04.3.01.09-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СЭС- модифицированный ЭПД, непластичный, основа полиэстер, продольная 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	40,824	1	40,824			246,93	2,18	538,31
		Всего по позиции										21,975,97
119	73	ГЭСН12-01-004-09	Установка привязки плиты	100 м	0,324	1	0,324					21,975,97
		Прим. 12.1 п.3.4 При выполнении работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты										
		К=1+0,005*М, М=14,3 (29,3-15) ОЭП=1,0715, Т3=1,0715										
		421/пр_2020_п.58_лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ГЕР, ТЕР), автоматическая технологическая подсчета в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25; расх.; ЗТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1 ОТ(3Т)		меш.-ч	8,29	1,2215	3,2809001			478,24		1,569,06
		1-100-30 Средний расход работ 3,0		меш.-ч		((1+1,0715-1)*1,15-1))						1,569,06
		4 М										730,78
		01.7.15.07-0006 Дробленка известняковая		10 шт	50		16,2		33,17	1,36	45,11	730,78
		01.7.17.09-1013 Бур с нарезкой на твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 160 мм, диаметр 10 мм		шт	0							
		08.3.02.01 Ленты стальные		кг	0							
		Итого прямые затраты										2,299,84
		ФОТ										1,569,06
		Пр812-012-0-1, Према № 812/пр от НР Кровли		%	109	0,9	98,1			1,539,25		1,539,25
		21.12.2020 п.25		%	57	0,85	48,45			760,21		760,21
		Пр774-012.0, Према № 774/пр от СП Кровли										
		11.12.2020 п.16										
120	73.1	04.3.01.09-0031	Плита крепежная привинная из оцинкованной стали с полимерно покрытием, ширина 82 мм, длина 200 мм, толщина 0,5 мм	шт	16,2	1	16,2			14,185,37		4,559,81
		Всего по позиции								281,47		4,559,81
121	74	ГЭСН15-07-018-01	Гравитация швов герметиком силиконовым	100 м	0,324	1	0,324					4,559,81
		421/пр_2020_п.58_лб.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ГЕР, ТЕР), автоматическая технологическая подсчета в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЭП=1,15; ЗМ=1,25; расх.; ЗТМ=1,25; Т3=1,15; Т3М=1,25										
		1 ОТ(3Т)		меш.-ч	0,02	1,15	0,007452			438,05		1,831,30
		2-100-02 Рабочий 2 разряда		меш.-ч	10,82	1,15	4,031532			478,24		1,828,04
		2-100-03 Рабочий 3 разряда		меш.-ч								2,66
		2 ЗМ		меш.-ч			0,00405					2,18
		ОТМ(3Тм)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
122	74.1	ФСБЦ-14.5.01.06-0103 /Ресход, смета при заполнении отлива кровельной резины — 150 г на один м.л. резин.	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,25	0,00405			656,45		2,86
			4-100-040 ОТМ(3м) Средний разряд мастеров 4	чел.-ч	0,01	1,25	0,00405			538,52		2,18
			4 М							259,36		2,86
			14.5.09.11-0102 Уайт-спирит	кг	0,75	0,243	60,50	1,82		110,29		26,80
			01.7.06.06-0005 Ленты клееные на бумажной основе, ширина 50 мм	м	203	65,772	3,25	0,97		3,15		207,18
			01.7.20.08-0051 Выплав алюминобумажная цветная	кг	0,2	0,0648	56,11	1,48		83,04		5,38
			14.5.01.07 Герметик силиконовый	л	0							
			Итого прямые затраты							2 175,50		
			ФОТ							1 933,48		
			Пр/812-015-0-1, Према № 812/пр от НР Огидроничные работы	%	100	0,9	90			1 740,13		
123	75	ГЭСН12-01-004-01	21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65			805,29		
			Пр/774-015-0, Према № 774/пр от СП Огидроничные работы									
			11.12.2020 п.16							14 570,74		
			Всего по позиции							4 720,92		
			Герметик однокомпонентный полиуретановый эластичный, химически стойкий, влагостойкий, для температурных швов, объем 600 кг	шт	8,1	1	8,1	457,56	1,25	571,95		4 632,80
			Итого прямые затраты							4 632,80		
			ФОТ									
			Пр/812-015-0-1, Према № 812/пр от НР Огидроничные работы	%	100	0,9	90			1 740,13		
			21.12.2020 п.25	%	49	0,85	41,65			805,29		
			Пр/774-015-0, Према № 774/пр от СП Огидроничные работы									
124	75.1	04.3.01.09-0014	11.12.2020 п.16							41 057,45		
			Всего по позиции							6 257,70		
			Распор готовый класный, цементный, М100	м3	-0,204	1	-0,204			-1 276,57		
			Всего по позиции							-1 276,57		
			Распор готовый класный, цементный, М150	м3	0,204	1	0,204			6 705,80		
			Всего по позиции							1 367,98		
			Мастера (прямые) Битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед устройством кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	6	1	6	132,19	1,76	232,65		1 395,90
			Объем=0,4*100*0,5*0,3									
			Всего по позиции							1 395,90		
125	75.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	11.12.2020 п.16							41 057,45		
			Всего по позиции							6 257,70		
			Распор готовый класный, цементный, М100	м3	-0,204	1	-0,204			-1 276,57		
			Всего по позиции							-1 276,57		
			Распор готовый класный, цементный, М150	м3	0,204	1	0,204			6 705,80		
			Всего по позиции							1 367,98		
			Мастера (прямые) Битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед устройством кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	6	1	6	132,19	1,76	232,65		1 395,90
			Объем=0,4*100*0,5*0,3									
			Всего по позиции							1 395,90		
126	75.3	ФСБЦ-01.2.03.05-0011	11.12.2020 п.16							41 057,45		
			Всего по позиции							6 257,70		
			Распор готовый класный, цементный, М100	м3	-0,204	1	-0,204			-1 276,57		
			Всего по позиции							-1 276,57		
			Распор готовый класный, цементный, М150	м3	0,204	1	0,204			6 705,80		
			Всего по позиции							1 367,98		
			Мастера (прямые) Битумная с органическими растворителями для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед устройством кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 С, расход 0,2-0,3 кг/м2	л	6	1	6	132,19	1,76	232,65		1 395,90
			Объем=0,4*100*0,5*0,3									
			Всего по позиции							1 395,90		
			Всего по позиции							1 395,90		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции												5 719,50
Примыкания к Кст (h300мм)												
133	78	ГЭСН12-01-004-01	Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой: до 600 мм без фартуков	100 м	0,0245	1	0,0245					
Прил.12.1 п.3.4 При производстве работ на высоте более 15 м от уровня земли на каждый последующий метр высоты /K=1+0,005*M. M=14,3 (29,3-15) ОЗП=1,0715; ТЗ=1,0715												
421/пр_2020_п.58_пп.6 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
			1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,6913079					355,62
			1-100-36 Средний разряд работы 3,6	чел.-ч	23,1		1,2215 ((1+(1,0715-1)*(1,15-1)))	0,6913079		514,41		355,62
			2 ЭМ									32,96
			ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0110251					7,29
			91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	0,15	1,25	0,0045938		622,62	1,53	952,61	4,38
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,15	1,25	0,0045938				723,38	3,32
			91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,09	1,25	0,0027563				1 757,57	4,84
			4-100-060 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,09	1,25	0,0027563				723,38	1,99
			91.08.04-021 Котлы битумные передвижные электрические с центробежной мешалкой, объем загрузочной емкости 400 л	маш.-ч	4,94	1,25	0,1512875		95,25	1,48	140,97	21,33
			91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,25	0,003675				656,45	2,41
			4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,25	0,003675				538,52	1,98
			4 М									78,19
			04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,51		0,012495				6 257,70	78,19
			01.2.03.03 Мастики битумосодержащие	т	0,605		0,0148225					
			12.1.02.06 Материалы рулонные кровельные	м2	252		6,174					
			Итого прямые затраты									474,06
			ФОТ									362,91
			Пр/812-012.0-1, Приказ № 812/пр от 21.12.2020 п.25	%	109	0,9	98,1					356,01
			Пр/774-012.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	57	0,85	48,45					175,83
			Всего по позиции							41 057,14		1 005,90
134	78.1	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	-0,012495	1	-0,012495			6 257,70		-78,19
			Всего по позиции									-78,19
135	78.2	ФСБЦ-04.3.01.09-0015	Раствор готовый кладочный, цементный, М150	м3	0,012495	1	0,012495			6 705,80		83,79
			Всего по позиции									83,79
136	78.3	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	0,3675	1	0,3675		132,19	1,76	232,65	85,50
			Всего по позиции									85,50
137	78.4	ФСБЦ-12.1.02.03-0192	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭКП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 600/400 Н, гибкость не выше -25 °С, теплоустойчивость не ниже +100 °С, масса 5,2 кг/м2, толщина 4,2 мм	м2	3,087	1	3,087		262,08	2,18	571,33	1 763,70
			Всего по позиции									1 763,70
138	78.5	ФСБЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный СБС-модифицированный ЭПП, наплавляемый, основа полиэстер, продольная/поперечная нагрузка на разрыв не менее 800/600 Н, гибкость не выше -25 °С, теплоустойчивость не ниже +100 °С, масса 5,0 кг/м2, толщина 4 мм	м2	3,087	1	3,087		246,93	2,18	538,31	1 661,76
			Всего по позиции									1 661,76
Всего по разделу 11 Примыкания												375 517,35
Итого по акту:												
Всего прямые затраты (справочно)												1122 872,03
в том числе:												
Оплата труда рабочих												256 500,06
Эксплуатация машин												8 393,13
Оплата труда машинистов (Отм)												4 349,44
Материалы												853 629,40
Строительные работы												1501 911,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
в том числе:												
оплата труда												
эксплуатация машин и механизмов												
оплата труда машинистов (Очм)												
материалы												
накладные расходы												
сметная прибыль												
Всего ФОТ (справочно)												
Всего накладные расходы (справочно)												
Всего сметная прибыль (справочно)												
Компенсация НДС при УСН												
Всего с учетом доп. работ и затрат												
Понижающий коэффициент 0.500000086555%												
Всего												
НДС 5%												
ВСЕГО по акту												
справочно:												
Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН												
Затраты труда рабочих												
Затраты труда машинистов												
							527,3754966					
							7,2598424					