

**ООО Региональный центр стоимостного инжиниринга
«Строймета»**

170034, г. Тверь, пр-т Чайковского, д.19а, корпус 1, офис № 107 ИНН 6950137438 КПП 695001001
E-mail: stroymetatver@mail.ru тел. 8(4822)32-15-21

25.06.2026г

Объект № 3244-2

Пояснительная записка

к сметной документации по объекту

«Текущий ремонт водосточной системы общежития № 1 по адресу: г. Тверь, ул. 15 лет Октября, д. 51/18»

Сметная документация составлена на основании письма-заявки, ведомости объемов работ, представленной и утвержденной заказчиком.

Сметная стоимость работ определена ресурсно-индексным методом на основании ФСНБ-2022 с дополнениями и изменениями 17 (утверждены приказом Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026) в уровне цен 1 кв. 2026 г на основании данных размещенных во ФГИС ЦС (Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования).

В сметной документации учтены:

- коэффициенты в соответствии с п.58, прил. 10 табл.5 п.1.1, 9.1 Методики, утвержденной приказом Минстроя РФ № 421/пр от 04.08.2020г
- накладные расходы (Методика Приказ Минстроя РФ № 812/пр от 21.12.2020г, №636/пр от 02.09.2021г, № 611/пр от 26.07.2022г);
- сметная прибыль (Методика Приказ Минстроя РФ № 774/пр от 11.12.2020г., № 317/пр от 22.04.2022г)
- НДС 22% (Приказ № 425-ФЗ от 28.11.2025г)

Сметная стоимость по локальному сметному расчету (смете) ЛС-02-01 «Текущий ремонт водосточной системы общежития № 1 по адресу: г. Тверь, ул. 15 лет Октября, д. 51/18» составила – 19 931,64 руб. с учетом НДС 22%.

Директор
ООО РЦСИ «СТРОЙМЕТА»



Соболева А.А.

Заместитель директора
ООО РЦСИ «СТРОЙМЕТА»

Лебедева Ю.Б.

Главный специалист
ООО РЦСИ «СТРОЙМЕТА»

Буленышева С.В.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ПК РИК (вер. 1.3.260316)
ФСНБ-2022 с доп. и изм. 17
Приказ Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026

Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования

Постановление Правительства Тверской области от 25.04.2025 № 229-пп

Сплит-форма ФГИС ЦС, Тверская область, I квартал 2026
Тверская область
Тверская область

ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России
(наименование стройки)

Текущий ремонт водосточной системы общежития № 1 по адресу: г. Тверь, ул. 15 лет Октября , д. 51/18
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № ЛС-02-01

Текущий ремонт водосточной системы общежития № 1 по адресу: г. Тверь, ул. 15 лет Октября , д. 51/18
(наименование работ и затрат)

Составлен	ресурсно-индексным	методом		
Основание	ведомость объемов работ			
	(проектная и (или) иная техническая документация)			
Составлен(а) в текущем уровне цен	I квартал 2026			
Сметная стоимость	19,93	тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	1,37 тыс. руб.
			Средства на оплату труда машинистов	0,77 тыс. руб.
в том числе				
строительных работ	16,34	тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	3,2850325 чел.-ч.
монтажных работ			Нормативные затраты труда машинистов	1,5518675 чел.-ч.
оборудования				
прочих затрат				

				Количество	Сметная стоимость, руб.
--	--	--	--	------------	-------------------------

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	на единицу измерения	коэффициенты	всего с учётом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. участок № 1,2,3

1	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,135		0,135					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15										
	<i>Результирующие коэффициенты:</i>										
		<i>ЗТ</i>	<i>1.15</i>								
		<i>ЭМ</i>	<i>1.15</i>								
		<i>ЗТм</i>	<i>1.15</i>								
	1 ОТ		чел.-ч			0,8399025					319,96
2-100-02	Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,57	1,15	0,0884925			352,06		31,15
	Объём: (0,135)*0,57										
2-100-03	Рабочий 3 разряда		чел.-ч	4,84	1,15	0,75141			384,36		288,81
	Объём: (0,135)*4,84										
	2 ЭМ										354,57
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,3834675					189,53
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м		маш.-ч	2,35	1,15	0,3648375			938,54		342,41
	Объём: (0,135)*2,35										
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0		чел.-ч	2,35	1,15	0,3648375			497,40		181,47
	Объём: (0,31725)*1										
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12	1,15	0,01863			652,84		12,16
	Объём: (0,135)*0,12										
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0		чел.-ч	0,12	1,15	0,01863			432,81		8,06
	Объём: (0,0162)*1										
	4 М										0,71
01.7.03.04-0001	Электроэнергия		кВт-ч	0,61		0,08235			8,66		0,71
	Объём: (0,135)*0,61										
	Итого прямые затраты										864,77
	ФОТ										509,49
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли		%	90		90					458,54
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли		%	46		46					234,37
	Всего по позиции										1 557,68
									11 538,37		

2	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб Объем: 9*1,5	100 м	0,135	0,135				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результатирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			1,835055				784,70
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,11799		352,06		41,54
	Объем: (0,135)*0,76								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	1,717065		432,81		743,16
	Объем: (0,135)*11,06								
	2 ЭМ								804,00
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,8694				429,73
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,8274825		938,54		776,63
	Объем: (0,135)*5,33								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,8274825		497,40		411,59
	Объем: (0,71955)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,0419175		652,84		27,37
	Объем: (0,135)*0,27								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,0419175		432,81		18,14
	Объем: (0,03645)*1								
	4 М								6,25
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,6021		8,66		5,21
	Объем: (0,135)*4,46								
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	0,096		0,01296	64,96	1,24	80,55	1,04
	Объем: (0,135)*0,096								
12.1.01.05	Трубы водосточные металлические	м	П		П				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П		П				
Итого прямые затраты									2 024,68
	ФОТ								1 214,43
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				1 092,99

Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				558,64	
	Всего по позиции						27 231,93	3 676,31	
3	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	13,5	13,5	414,16	1,06	439,01	5 926,64
	Всего по позиции						439,01	5 926,64	
4	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	28	28	101,59	1,06	107,69	3 015,32
	Всего по позиции						107,69	3 015,32	
5	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,05	0,05				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	Результатирующие коэффициенты:								
	ЗТ	1.15							
	ЭМ	1.15							
	ЗТм	1.15							
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,610075			262,61	
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,017825		352,06	6,28	
	Объём: (0,05)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,59225		432,81	256,33	
	Объём: (0,05)*10,3								
	2 ЭМ							278,98	
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,299			148,35	
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,29325		938,54	275,23	
	Объём: (0,05)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,29325		497,40	145,86	
	Объём: (0,255)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00575		652,84	3,75	
	Объём: (0,05)*0,1								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00575		432,81	2,49	
	Объём: (0,005)*1								
	4 М							1,22	
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,81		0,1405		8,66	1,22	
	Объём: (0,05)*2,81								

	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86	0,293				
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100	5				
		Итого прямые затраты							691,16
5.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	5	171,96	1,06	182,28	911,40
		Объем: (0,05)*100,0							
		ФОТ							410,96
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				369,86
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				189,04
		Всего по позиции						43 229,20	2 161,46
		Итого прямые затраты по разделу 1. участок № 1,2,3							13 433,97
		<i>в том числе</i>							
		оплата труда (ОТ)							1 367,27
		эксплуатация машин и механизмов							1 437,55
		оплата труда машинистов (ОТм)							767,61
		материальные ресурсы							9 861,54
		Итого ФОТ							2 134,88
		Итого накладные расходы							1 921,39
		Итого сметная прибыль							982,05
		Итого по разделу 1. участок № 1,2,3							16 337,41
		Справочно							
		затраты труда рабочих			3,2850325				
		затраты труда машинистов			1,5518675				

ИТОГИ ПО СМЕТЕ

ВСЕГО строительные работы

в том числе

прямые затраты

в том числе

оплата труда (ОТ)

эксплуатация машин и механизмов

оплата труда машинистов (ОТм)

материальные ресурсы

ФОТ

накладные расходы

сметная прибыль

ВСЕГО по смете

в том числе

16 337,41

13 433,97

1 367,27

1 437,55

767,61

9 861,54

2 134,88

1 921,39

982,05

16 337,41

Всего прямые затраты			13 433,97
<i>в том числе</i>			
оплата труда (ОТ)			1 367,27
эксплуатация машин и механизмов			1 437,55
оплата труда машинистов (ОТм)			767,61
материальные ресурсы			9 861,54
Всего ФОТ			2 134,88
Всего накладные расходы			1 921,39
Всего сметная прибыль			982,05
Справочно			
затраты труда рабочих	3,2850325		
затраты труда машинистов	1,5518675		
НДС		22	3 594,23
ВСЕГО по смете с НДС			19 931,64

Составил Буленышева С.В. 
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил Лебедева Ю.Б. 
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

**ООО Региональный центр стоимостного инжиниринга
«Стройсмета»**

170034, г. Тверь, пр-т Чайковского, д. 19а, корпус 1, офис № 107 ИНН 6950137438 КПП 695001001
E-mail: stroysmetatver@mail.ru тел. 8(4822)32-15-21

25.06.2026г

Объект № 3244

Пояснительная записка

к сметной документации по объекту

**«Текущий ремонт водосточной системы Клиники корпус 2 по адресу: г. Тверь,
Петербургское шоссе, д. 115, корпус 2**

»

Сметная документация составлена на основании письма-заявки, ведомости объемов работ, конъюнктурного анализа стоимостей материалов, представленных и утвержденных заказчиком.

Сметная стоимость работ определена ресурсно-индексным методом на основании ФСНБ-2022 с дополнениями и изменениями 17 (утверждены приказом Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026) в уровне цен 1 кв. 2026 г на основании данных размещенных во ФГИС ЦС (Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования).

В сметной документации учтены:

- коэффициенты в соответствии с п.58, прил. 10 табл.5 п.1.1, 9.1 Методики, утвержденной приказом Минстроя РФ № 421/пр от 04.08.2020г
- стоимость материальных ресурсов и оборудования, отсутствующих в сметно-нормативной базе, учтена в соответствии с конъюнктурным анализом (Приказ Минстроя России №421/пр от 04.08.2020г п. 13,14, приказ № 557/пр от 07.07.2023, приложение 1, приказ № 55/пр от 30.01.2024г. приложение № 1, приказ №30/пр от 23.01.2025г)
- накладные расходы (Методика Приказ Минстроя РФ № 812/пр от 21.12.2020г, №636/пр от 02.09.2021г, № 611/пр от 26.07.2022г);
- сметная прибыль (Методика Приказ Минстроя РФ № 774/пр от 11.12.2020г., № 317/пр от 22.04.2022г)
- НДС 22% (Приказ № 425-ФЗ от 28.11.2025г)

Сметная стоимость по локальному сметному расчету (смете) ЛС-02-01 «Текущий ремонт водосточной системы Клиники корпус 2 по адресу: г. Тверь, Петербургское шоссе, д. 115, корпус 2» составила – 36 502,86 руб. с учетом НДС 22%.

Директор

ООО РЦИ «СТРОЙСМЕТА»

Заместитель директора

ООО РЦИ «СТРОЙСМЕТА»

Главный специалист

ООО РЦИ «СТРОЙСМЕТА»



Соболева А.А.

Лебедева Ю.Б.

Буленышева С.В.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

ПК РИК (вер. 1.3.260316)
ФСНБ-2022 с доп. и изм. 17
Приказ Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026
Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Постановление Правительства Тверской области от 25.04.2025 № 229-пп

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Сплит-форма ФГИС ЦС, Тверская область, I квартал 2026
Тверская область
Тверская область

ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России

(наименование стройки)

Текущий ремонт водосточной системы Клиники корпус 2 по адресу: г. Тверь, Петербургское шоссе, д. 115, корпус 2

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № ЛС-02-01

Текущий ремонт водосточной системы Клиники корпус 2 по адресу: г. Тверь, Петербургское шоссе, д. 115, корпус 2

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом
Основание _____ ведомость объемов работ
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен

I квартал 2026

Сметная стоимость	36,50 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	3,39 тыс. руб.
в том числе		Средства на оплату труда машинистов	0,81 тыс. руб.
строительных работ	11,45 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	8,6830625 чел.-ч.
монтажных работ	18,47 тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	1,6265225 чел.-ч.
оборудования			
прочих затрат			

			Количество	Сметная стоимость, руб.
--	--	--	------------	-------------------------

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	на единицу измерения	коэффициенты	всего с учётом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. участок № 1,2,3,4											
1	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,045		0,045					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15									
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>									
		ЗТ	1.15								
		ЭМ	1.15								
		ЗТм	1.15								
	1 ОТ	чел.-ч				0,2799675					106,65
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч		0,57	1,15	0,0294975			352,06		10,38
	Объём: (0,045)*0,57										
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч		4,84	1,15	0,25047			384,36		96,27
	Объём: (0,045)*4,84										
	2 ЭМ										118,19
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,1278225					63,18
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч		2,35	1,15	0,1216125			938,54		114,14
	Объём: (0,045)*2,35										
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч		2,35	1,15	0,1216125			497,40		60,49
	Объём: (0,10575)*1										
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,12	1,15	0,00621			652,84		4,05
	Объём: (0,045)*0,12										
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч		0,12	1,15	0,00621			432,81		2,69
	Объём: (0,0054)*1										
	4 М										0,24
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч		0,61		0,02745			8,66		0,24
	Объём: (0,045)*0,61										
	Итого прямые затраты										288,26
	ФОТ										169,83
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%		90		90					152,85
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%		46		46					78,12
	Всего по позиции								11 538,44		519,23

2	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб Б/У	100 м	0,045	0,045				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
2-100-02		1 ОТ	чел.-ч		0,611685				261,57
		Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,03933		352,06	13,85
2-100-04		Объем: (0,045)*0,76							
		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,572355		432,81	247,72
		Объем: (0,045)*11,06							
		2 ЭМ							268,00
91.06.06-012		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,2898				143,25
		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,2758275		938,54	258,88
		Объем: (0,045)*5,33							
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,2758275		497,40	137,20
		Объем: (0,23985)*1							
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,0139725		652,84	9,12
		Объем: (0,045)*0,27							
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,0139725		432,81	6,05
		Объем: (0,01215)*1							
		4 М							2,09
01.7.03.04-0001		Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,2007		8,66	1,74
		Объем: (0,045)*4,46							
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	0,096		0,00432	64,96	1,24	80,55
		Объем: (0,045)*0,096							0,35
12.1.01.05		Трубы водосточные металлические	м	П		П			
12.1.01.05		Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П		П			
		Итого прямые затраты							674,91
		ФОТ							404,82
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90			364,34
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46			186,22

		Всего по позиции				27 232,67		1 225,47		
3	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб Объем: 2*1,5+4*1+2*0,5	100 м	0,08	0,08					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 Результирующие коэффициенты: ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15								
		1 ОТ	чел.-ч		1,08744			465,01		
2-100-02		Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,06992	352,06	24,62		
		Объем: (0,08)*0,76								
2-100-04		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	1,01752	432,81	440,39		
		Объем: (0,08)*11,06								
		2 ЭМ								
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,5152			476,44		
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,49036	938,54	460,22		
		Объем: (0,08)*5,33								
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,49036	497,40	243,91		
		Объем: (0,4264)*1								
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,02484	652,84	16,22		
		Объем: (0,08)*0,27								
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,02484	432,81	10,75		
		Объем: (0,0216)*1								
		4 М								
01.7.03.04-0001		Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,3568	8,66	3,71		
		Объем: (0,08)*4,46								
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	0,096		0,00768	64,96	1,24	80,55	
		Объем: (0,08)*0,096								
12.1.01.05		Трубы водосточные металлические	м	П		П				
12.1.01.05		Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П		П				
		Итого прямые затраты							1 199,82	
		ФОТ							719,67	

	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90		647,70
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46		331,05
	Всего по позиции					27 232,13	2 178,57
4	ТЦ_12.1.01.05_77_7	Труба водосточная оцинк.	шт	8	8	373,77	2 990,16
	725664107_23.04.20	д.120мм , длина 1м					
	26_01_2.2						
	Формула ценообразования: 373,77						
	Всего по позиции					373,77	2 990,16
5	ТЦ_12.1.01.05_77_7	Хомут для водосточной трубы	шт	16	16	415,57	6 649,12
	721546864_23.04.20	д.120мм оцинкован.					
	26_01_1.1						
	Формула ценообразования: 415,57						
	Всего по позиции					415,57	6 649,12
6	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,02	0,02		
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
Результатирующие коэффициенты:							
ЗТ			1.15				
ЭМ			1.15				
ЗТм			1.15				
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,43585		187,88
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,00943	352,06	3,32
	Объем: (0,02)*0,41						
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,42642	432,81	184,56
	Объем: (0,02)*18,54						
	2 ЭМ						
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2139		200,10
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,2116	938,54	106,25
	Объем: (0,02)*9,2						198,60
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,2116	497,40	105,25
	Объем: (0,184)*1						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0023	652,84	1,50
	Объем: (0,02)*0,1						
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,0023	432,81	1,00
	Объем: (0,002)*1						
	4 М						
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,1604	8,66	5,51
	Объем: (0,02)*8,02						1,39

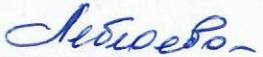
	01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем: (0,02)*6,06	100 шт	6,06	0,1212	26,57	1,28	34,01	4,12
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73	0,0746				
	12.1.01.05	Воронки	шт	100	2				
		Итого прямые затраты							499,74
6.1	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,02)*3,73 ФОТ	шт	3,73	0,0746	21,47	1,24	26,62	1,99
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				294,13
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				264,72
		Всего по позиции						45 087,50	901,75
7	ТЦ_12.1.01.05_77_7	Воронка водосточная оцинк.	шт	2	2			481,97	963,94
	726288046_23.04.20	300х370х120х0,5мм							
	26_01_3.3								
		Формула ценообразования: 481,97							
		Всего по позиции						481,97	963,94
8	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,08	0,08				
421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: т.5_п.9.1_гр.5									
		1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
		<i>ЗТ</i>		<i>1.15</i>					
		<i>ЭМ</i>		<i>1.15</i>					
		<i>ЗТм</i>		<i>1.15</i>					
	1 ОТ	чел.-ч			0,97612				420,17
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,02852			352,06	10,04
	Объем: (0,08)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,9476			432,81	410,13
	Объем: (0,08)*10,3								
	2 ЭМ								446,37
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4784				237,36
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,4692			938,54	440,36
	Объем: (0,08)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,4692			497,40	233,38
	Объем: (0,408)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0092			652,84	6,01

	4-100-040	Объем: (0,08)*0,1 Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,008)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,0092		432,81	3,98
	01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,08)*2,81	кВт-ч	2,81		0,2248		8,66	1,95 1,95
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,4688			
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		8			
		Итого прямые затраты							
8.1	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,08)*5,86	шт	5,86		0,4688	21,47	1,24	26,62
	Пр/812-092.0-1	ФОТ НР Крыши, кровли	%	90		90			657,53
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			591,78
		Всего по позиции							302,46
9	ТЦ_12.1.01.05_77_7	Колено водосточное оцинк.	шт	8		8		25 157,13	2 012,57
	722484890_23.04.20	д.120мм						256,56	2 052,48
	26_01_4.2								
		Формула ценообразования: 256,56							
		Всего по позиции						256,56	2 052,48
10	ГЭСНр 58-01-022-01	Установка ухватов для водосточных труб: в каменных стенах(доп. хомуты)	100 шт	0,14		0,14			
	1-100-25	1 ОТ Средний разряд работы 2,5 Объем: (0,14)*37,8	чел.-ч чел.-ч	37,8		5,292 5,292		368,21	1 948,57 1 948,57
	91.14.02-001	2 ЭМ ОТм(ЗТм) Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,14)*0,01	чел.-ч маш.-ч	0,01		0,0014 0,0014		652,84	0,91 0,61 0,91
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0014)*1	чел.-ч	0,01		0,0014		432,81	0,61
	08.3.03.05-0001	4 М Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм Объем: (0,14)*0,0004	т	0,0004		0,000056	149 930,17	0,97	145 432,26
	999-9900	Строительный мусор Объем: (0,14)*0,008	т	0,008		0,00112			8,14 8,14
	08.1.02.22	Изделия для водосточных труб металлические	шт	100		14			

		Итого прямые затраты				1 958,23
		ФОТ				1 949,18
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90	90	1 754,26
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46	46	896,62
		Всего по позиции				32 922,21
11	ТЦ_12.1.01.05_77_7	Хомут для водосточной трубы	шт	14	14	415,57
	721546864_23.04.20	д.120мм оцинкован.				5 817,98
	26_01_1.1					
		Формула ценообразования: 415,57				
		Всего по позиции				415,57
						5 817,98
		Итого прямые затраты по разделу 1. участок № 1,2,3,4				24 214,96
		в том числе				
		оплата труда (ОТ)				3 389,85
		эксплуатация машин и механизмов				1 510,01
		оплата труда машинистов (ОТм)				805,31
		материальные ресурсы				18 509,79
		Итого ФОТ				4 195,16
		Итого накладные расходы				3 775,65
		Итого сметная прибыль				1 929,77
		Итого по разделу 1. участок № 1,2,3,4				29 920,38
		Справочно				
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН				18 473,68
		затраты труда рабочих			8,6830625	
		затраты труда машинистов			1,6265225	

ИТОГИ ПО СМЕТЕ

	ВСЕГО строительные работы	11 446,70
	в том числе	
	прямые затраты	5 741,28
	в том числе	
	оплата труда (ОТ)	3 389,85
	эксплуатация машин и механизмов	1 510,01
	оплата труда машинистов (ОТм)	805,31
	материальные ресурсы	36,11
	ФОТ	4 195,16
	накладные расходы	3 775,65
	сметная прибыль	1 929,77
	ВСЕГО монтажные работы	18 473,68
	в том числе	
	прямые затраты	18 473,68
	в том числе	

материальные ресурсы			18 473,68
ВСЕГО по смете			29 920,38
в том числе			
Всего прямые затраты			24 214,96
в том числе			
оплата труда (ОТ)			3 389,85
эксплуатация машин и механизмов			1 510,01
оплата труда машинистов (ОТм)			805,31
материальные ресурсы			18 509,79
Всего ФОТ			4 195,16
Всего накладные расходы			3 775,65
Всего сметная прибыль			1 929,77
Справочно			
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН			18 473,68
затраты труда рабочих	8,6830625		
затраты труда машинистов	1,6265225		
НДС			
ВСЕГО по смете с НДС		22	6 582,48
			36 502,86
Составил	Буленышева С.В.		
	[должность, подпись (инициалы, фамилия)]		
Проверил	Лебедева Ю.Б.		
	[должность, подпись (инициалы, фамилия)]		

**ООО Региональный центр стоимостного инжиниринга
«Стройсмета»**

170034, г. Тверь, пр-т Чайковского, д. 19а, корпус 1, офис № 107 ИНН 6950137438 КПП 695001001
E-mail: stroyismetatver@mail.ru тел. 8(4822)32-15-21

25.06.2026г

Объект № 3244-3

Пояснительная записка

к сметной документации по объекту

«Текущий ремонт водосточной системы учебного корпуса ТГМУ по адресу: г. Тверь, ул. Советская, д. 24»

Сметная документация составлена на основании письма-заявки, ведомости объемов работ, представленной и утвержденной заказчиком.

Сметная стоимость работ определена ресурсно-индексным методом на основании ФСНБ-2022 с дополнениями и изменениями 17 (утверждены приказом Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026) в уровне цен 1 кв. 2026 г на основании данных размещенных во ФГИС ЦС (Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования).

В сметной документации учтены:

- коэффициенты в соответствии с п.58, прил. 10 табл.5 п.1.1, 9.1 Методики, утвержденной приказом Минстроя РФ № 421/пр от 04.08.2020г
- накладные расходы (Методика Приказ Минстроя РФ № 812/пр от 21.12.2020г, №636/пр от 02.09.2021г, № 611/пр от 26.07.2022г);
- сметная прибыль (Методика Приказ Минстроя РФ № 774/пр от 11.12.2020г., № 317/пр от 22.04.2022г)
- НДС 22% (Приказ № 425-ФЗ от 28.11.2025г)

Сметная стоимость по локальному сметному расчету (смете) ЛС-02-01 «Текущий ремонт водосточной системы учебного корпуса ТГМУ по адресу: г. Тверь, ул. Советская, д. 24» составила – 30 622,13 руб. с учетом НДС 22%.

Директор
ООО РЦСИ «СТРОЙСМЕТА»

Заместитель директора
ООО РЦСИ «СТРОЙСМЕТА»

Главный специалист
ООО РЦСИ «СТРОЙСМЕТА»



Соболева А.А.

Лебедева Ю.Б.

Буленышева С.В.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ПК РИК (вер. 1.3.260316)
ФСНБ-2022 с доп. и изм. 17
Приказ Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026

Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования

Постановление Правительства Тверской области от 25.04.2025 № 229-пп

Сплит-форма ФГИС ЦС, Тверская область, I квартал 2026
Тверская область
Тверская область

ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России

(наименование стройки)

Текущий ремонт водосточной системы учебного корпуса ТГМУ по адресу: г. Тверь, ул. Советская, д. 24

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № ЛС-02-01

Текущий ремонт водосточной системы учебного корпуса ТГМУ по адресу: г. Тверь, ул. Советская, д. 24

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание ведомость объемов работ
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен		I квартал 2026	
Сметная стоимость	30,62 тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	5,56 тыс. руб.
в том числе		Средства на оплату труда машинистов	0,39 тыс. руб.
строительных работ	25,10 тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	14,3857525 чел.-ч.
монтажных работ		Нормативные затраты труда машинистов	0,7895325 чел.-ч.
оборудования			
прочих затрат			

				Количество	Сметная стоимость, руб.
--	--	--	--	------------	-------------------------

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	на единицу измерения	коэффициенты	всего с учётом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Раздел 1. участок № 1,2,3

1	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,045		0,045					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15									
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>									
		<i>ЗТ</i>	<i>1.15</i>								
		<i>ЭМ</i>	<i>1.15</i>								
		<i>ЗТм</i>	<i>1.15</i>								
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч				0,2799675					106,65
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч		0,57	1,15	0,0294975			352,06		10,38
	Объём: (0,045)*0,57										
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч		4,84	1,15	0,25047			384,36		96,27
	Объём: (0,045)*4,84										
	2 ЭМ										118,19
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,1278225					63,18
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч		2,35	1,15	0,1216125			938,54		114,14
	Объём: (0,045)*2,35										
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч		2,35	1,15	0,1216125			497,40		60,49
	Объём: (0,10575)*1										
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,12	1,15	0,00621			652,84		4,05
	Объём: (0,045)*0,12										
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч		0,12	1,15	0,00621			432,81		2,69
	Объём: (0,0054)*1										
	4 М										0,24
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч		0,61		0,02745			8,66		0,24
	Объём: (0,045)*0,61										
	Итого прямые затраты										288,26
	ФОТ										169,83
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%		90		90					152,85
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%		46		46					78,12
	Всего по позиции								11 538,44		519,23

[illegible]

		Всего по позиции						27 232,67	1 225,47
3	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,12	0,12				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	Результатирующие коэффициенты:								
	ЗТ	1.15							
	ЭМ	1.15							
	ЗТм	1.15							
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			5,0784				1 951,93
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8	1,15	5,0784		384,36		1 951,93
	Объём: (0,12)*36,8								11,71
91.14.02-001	2 ЭМ				0,01794				7,76
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,01794		652,84		11,71
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,15	0,01794				
4-100-040	Объём: (0,12)*0,13								
	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,13	1,15	0,01794		432,81		7,76
08.3.03.06-0002	Объём: (0,0156)*1								3,51
	4 М				0,00006	60 258,20	0,97	58 450,45	3,51
08.1.02.07	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005		0,00006				
	Объём: (0,12)*0,0005								
	Трубы	м	114,5		13,74				
	Итого прямые затраты								1 974,91
Пр/812-092.0-1	ФОТ				90				
	НР Крыши, кровли	%	90		46				
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				
									38 667,42
Всего по позиции									
4	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	12	12	414,16	1,06	439,01	5 268,12
Всего по позиции								439,01	5 268,12
5	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	11	11	101,59	1,06	107,69	1 184,59
Всего по позиции								107,69	1 184,59

6	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,03	0,03				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
	1-100-30	1 ОТ Средний разряд работы 3,0 Объем: (0,03)*53,6	чел.-ч		1,8492				710,76
			чел.-ч	53,6	1,15	1,8492		384,36	710,76
	91.14.02-001	2 ЭМ ОТм(ЗТм) Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,03)*0,08	чел.-ч		0,00276				1,80
			маш.-ч	0,08	1,15	0,00276		652,84	1,80
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0024)*1	чел.-ч	0,08	1,15	0,00276		432,81	1,19
	01.7.15.03-0012	4 М Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм Объем: (0,03)*0,01	т	0,01		0,0003	132 574,59	1,11	44,15
	999-9900	Строительный мусор Объем: (0,03)*0,08	т	0,08		0,0024			
	08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		3			
		Итого прямые затраты							757,90
6.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм Объем: (0,03)*100	шт	100		3	171,96	1,06	546,84
	Пр/812-092.0-1	ФОТ НР Крыши, кровли	%	90		90			711,95
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			640,76
		Всего по позиции						75 766,67	327,50
7	ГЭСНр 58-01-022-01	Установка ухватов для водосточных труб: в каменных стенах (допол. хомуты)	100 шт	0,11	0,11				2 273,00

421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов
т.5_п.9.1_гр.5 капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:

1.15, 3T_M: 1.15, ЭМ: 1.15

$$3T \qquad 1.15$$

$3T_M$	1.15
--------	------

1-100-25	1 ОТ	чел.-ч			4,7817		1 760,67
	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	37,8	1,15	4,7817	368,21	1 760,67

Объём: $(0,11) \cdot 37,8$

2 ЭМ

 $OT_M(3T_M)$

91.14.02-001

грузоподъемность до 5 т

Объём: $(0.11) \times 0.01$

4-100-040

Объём: (0,0011)*1

M

08 3 03 05 0001

Проволока канатная оцинкованная,
высотой 2,6 мм.

Объем: (0,11)*0,0004

000 0000

Строительный мусор
Объем: (0,11)*0,008

Объем: (0,11)*0,008

08.1.02.22

металлические

Итого прямые затраты

НР Крыши, кровли

Пр/774-092.0

Всего по позиции

Хомут трубы и

ВОЛОСТОЧНЫХ СИСТЕМ ДИАМЕТР

комута 150 мм

xомута 150 мм

04

СИСТЕМЫ

Производс

т.5 п.9.1 гр.5

1.15. ЗТм: 1.15 ЭМ: 1.15

Результатирующие ко:

[illegible]

		ЭМ	ЗТм	1.15								
				1.15								
	2-100-02	1 ОТ Рабочий 2 разряда	чел.-ч									
		Объем: (0,03)*0,37	чел.-ч	0,37	1,15	1,078815						465,89
	2-100-04	Рабочий 4 разряда				0,012765				352,06		4,49
		Объем: (0,03)*30,9	чел.-ч	30,9	1,15	1,06605				432,81		461,40
		2 ЭМ										
	91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,003795						2,48
		Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,11	1,15	0,003795				652,84		1,64
		грузоподъемность до 5 т										2,48
	4-100-040	Объем: (0,03)*0,11										
		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,11	1,15	0,003795				432,81		1,64
		Объем: (0,0033)*1										
	01.7.03.04-0001	4 М										
		Электроэнергия	кВт-ч	12,56		0,3768				8,66		3,51
		Объем: (0,03)*12,56										3,26
	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	0,103		0,00309	64,96	1,24		80,55		0,25
		Объем: (0,03)*0,103										
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,1758						
	12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		3						
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100		3						
9.1	12.1.01.05-0052	Итого прямые затраты										
		Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		3	171,72	1,06		182,02		473,52
												546,06
9.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,03)*100										
		Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм	шт	5,86		0,1758	21,47	1,24		26,62		4,68
		Объем: (0,03)*5,86										
	Пр/812-092.0-1	ФОТ										
	Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90						467,53
		СП Крыши, кровли	%	46		46						420,78
		Всего по позиции										215,06
										55 336,67		1 660,10

10	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15									
<i>Результирующие коэффициенты:</i>									
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч			0,48806				210,09
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426		352,06		5,02
	Объем: (0,04)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738		432,81		205,07
	Объем: (0,04)*10,3								223,18
	2 ЭМ								118,68
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392				220,18
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346		938,54		
	Объем: (0,04)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346		497,40		116,69
	Объем: (0,204)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046		652,84		3,00
	Объем: (0,04)*0,1								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81		1,99
	Объем: (0,004)*1								0,97
	4 М						8,66		0,97
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,81		0,1124				
	Объем: (0,04)*2,81								
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,2344				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		4				552,92
	Итого прямые затраты								729,12
10.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	4	171,96	1,06	182,28	
	Объем: (0,04)*100,0								
10.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм	шт	5,86	0,2344	21,47	1,24	26,62	6,24
	Объем: (0,04)*5,86								328,77
	ФОТ								295,89
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				

Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46	46				151,23
		Всего по позиции					43 385,00		1 735,40
11	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,217925			93,94	
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715	352,06		1,66	
	Объем: (0,01)*0,41								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321	432,81		92,28	
	Объем: (0,01)*18,54								
2 ЭМ								100,05	
91.06.06-012	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695			53,12	
	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058	938,54		99,30	
	Объем: (0,01)*9,2								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058	497,40		52,62	
	Объем: (0,092)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115	652,84		0,75	
	Объем: (0,01)*0,1								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115	432,81		0,50	
	Объем: (0,001)*1								
4 М								2,75	
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802	8,66		0,69	
	Объем: (0,01)*8,02								
01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм	100 шт	6,06		0,0606	26,57	1,28	34,01	
	Объем: (0,01)*6,06								
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73		0,0373				
12.1.01.05	Воронки	шт	100		1				
Итого прямые затраты								249,86	
11.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	749,96	1,06	794,96	
								794,96	

11.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*3,73 ФОТ	шт	3,73	0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				147,06
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				132,35
		Всего по позиции						124 581,00	1 245,81

Итого прямые затраты по разделу 1. участок № 1,2,3	17 006,92
<i>в том числе</i>	
оплата труда (ОТ)	5 561,50
эксплуатация машин и механизмов	726,24
оплата труда машинистов (ОТм)	389,37
материальные ресурсы	10 329,81
Итого ФОТ	5 950,87
Итого накладные расходы	5 355,79
Итого сметная прибыль	2 737,40
Итого по разделу 1. участок № 1,2,3	25 100,11
Справочно	
затраты труда рабочих	14,3857525
затраты труда машинистов	0,7895325

ИТОГИ ПО СМЕТЕ

ВСЕГО строительные работы	25 100,11
<i>в том числе</i>	
прямые затраты	17 006,92
<i>в том числе</i>	
оплата труда (ОТ)	5 561,50
эксплуатация машин и механизмов	726,24
оплата труда машинистов (ОТм)	389,37
материальные ресурсы	10 329,81
ФОТ	5 950,87
накладные расходы	5 355,79
сметная прибыль	2 737,40
ВСЕГО по смете	25 100,11
<i>в том числе</i>	
Всего прямые затраты	17 006,92
<i>в том числе</i>	
оплата труда (ОТ)	5 561,50
эксплуатация машин и механизмов	726,24
оплата труда машинистов (ОТм)	389,37

материальные ресурсы			10 329,81
Всего ФОТ			5 950,87
Всего накладные расходы			5 355,79
Всего сметная прибыль			2 737,40

Справочно

затраты труда рабочих

14,3857525

затраты труда машинистов

0,7895325

НДС

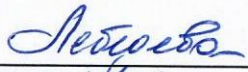
22

5 522,02

ВСЕГО по смете с НДС

30 622,13

Составил Буленышева С.В. 
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил Лебедева Ю.Б. 
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

**ООО Региональный центр стоимостного инжиниринга
«Стройсмета»**

170034, г. Тверь, пр-т Чайковского, д.19а, корпус 1, офис № 107 ИНН 6950137438 КПП 695001001
E-mail: stroysmetatver@mail.ru тел. 8(4822)32-15-21

25.06.2026г

Объект № 3244-4

Пояснительная записка

к сметной документации по объекту

«Текущий ремонт кровель и водосточной системы поликлиники ТГМУ по адресу: г. Тверь, Беляковский переулок, д. 21»

Сметная документация составлена на основании письма-заявки, ведомости объемов работ, представленной и утвержденной заказчиком.

Сметная стоимость работ определена ресурсно-индексным методом на основании ФСНБ-2022 с дополнениями и изменениями 17 (утверждены приказом Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026) в уровне цен 1 кв. 2026 г на основании данных размещенных во ФГИС ЦС (Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования).

В сметной документации учтены:

- коэффициенты в соответствии с п.58, прил. 10 табл.5 п.1.1, 9.1 Методики, утвержденной приказом Минстроя РФ № 421/пр от 04.08.2020г
- накладные расходы (Методика Приказ Минстроя РФ № 812/пр от 21.12.2020г, №636/пр от 02.09.2021г, № 611/пр от 26.07.2022г);
- сметная прибыль (Методика Приказ Минстроя РФ № 774/пр от 11.12.2020г., № 317/пр от 22.04.2022г)
- НДС 22% (Приказ № 425-ФЗ от 28.11.2025г)

Сметная стоимость по локальному сметному расчету (смете) ЛС-02-01 «Текущий ремонт кровель и водосточной системы поликлиники ТГМУ по адресу: г. Тверь, Беляковский переулок, д. 21» составила – 430 355,84 руб. с учетом НДС 22%.

Директор
ООО РЦСИ «СТРОЙСМЕТА»



Соболева А.А.

Заместитель директора
ООО РЦСИ «СТРОЙСМЕТА»

Лебедева Ю.Б.

Главный специалист
ООО РЦСИ «СТРОЙСМЕТА»

Буленьшева С.В.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы
Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ПК РИК (вер. 1.3.260427)
ФСНБ-2022 с доп. и изм. 17
Приказ Минстроя России № 91/пр от 17.02.2026

Письмо Минстроя России от 25.02.2026 г. № 9859-ИФ/09 «О размещении индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на I квартал 2026 года в федеральной государственной информационной системе ценообразования

Постановление Правительства Тверской области от 25.04.2025 № 229-пп

Сплит-форма ФГИС ЦС, Тверская область, I квартал 2026
Тверская область
Тверская область

ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России

(наименование стройки)

Текущий ремонт кровель и водосточной системы поликлиники ТГМУ по адресу: г. Тверь, Беляковский переулок, д. 21

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № ЛС-02-01

Текущий ремонт кровель и водосточной системы поликлиники ТГМУ по адресу: г. Тверь, Беляковский переулок, д. 21

(наименование работ и затрат)

Составлен ресурсно-индексным методом
Основание ведомость объемов работ
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен		I квартал 2026	
Сметная стоимость		430,36 тыс. руб.	76,51 тыс. руб.
			6,66 тыс. руб.
в том числе			
строительных работ		352,75 тыс. руб.	189,178059 чел.-ч.
монтажных работ			13,889263 чел.-ч.
оборудования			
прочих затрат			

			Количество	Сметная стоимость, руб.

		Всего по позиции				54 248,00			4 339,84	
2	ГЭСНр 58-01-008-09	Смена негодных листов кровли до 5 шт. в одном месте из листовой кровельной стали: с двойным фальцем	100 шт	0,03	0,03					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
		Результирующие коэффициенты:								
		ЗТ	1.15							
		ЭМ	1.15							
		ЗТм	1.15							
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			4,52985				1 741,09	
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	131,3	1,15	4,52985			384,36	1 741,09	
	Объем: (0,03)*131,3									
	2 ЭМ								9,41	
91.06.06-048	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0207				8,62	
	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	0,2	1,15	0,0069	37,32	1,55	57,85	0,40	
	Объем: (0,03)*0,2									
4-100-030	Средний разряд машиниста 3,0	чел.-ч	0,2	1,15	0,0069			384,36	2,65	
	Объем: (0,006)*1									
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,4	1,15	0,0138			652,84	9,01	
	Объем: (0,03)*0,4									
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,4	1,15	0,0138			432,81	5,97	
	Объем: (0,012)*1									
01.7.15.06-0111	4 М								8,10	
	Гвозди строительные	т	0,003		0,00009	70 296,20	1,28	89 979,14	8,10	
	Объем: (0,03)*0,003									
999-9900	Строительный мусор	т	0,04		0,0012					
	Объем: (0,03)*0,04									
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	П		П					
Итого прямые затраты									1 767,22	
ФОТ									1 749,71	
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				1 574,74	
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				804,87	
Всего по позиции									138 227,67	
									4 146,83	
3	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,05	0,05	86 227,50	0,82	70 706,55	3 535,33	
		Объем: 10*5/1000								

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЭМ: 1.15, ЗТм: 1.15

Всего по позиции 70 706,55 3 535,33

4	ГЭСНр 58-01-014-02	Смена покрытия кровли средней сложности из листовой стали: без настенных желобов и свесов	100 м2	0,16	0,16				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результатирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
1-100-35	1 ОТ	чел.-ч			25,56864				10 446,83
	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	138,96	1,15	25,56864		408,58		10 446,83
	Объем: (0,16)*138,96								
	2 ЭМ								90,29
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,48208				190,37
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,05	1,15	0,3772	37,32	1,55	57,85	21,82
	Объем: (0,16)*2,05								
4-100-030	Средний разряд машиниста 3,0	чел.-ч	2,05	1,15	0,3772			384,36	144,98
	Объем: (0,328)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,57	1,15	0,10488			652,84	68,47
	Объем: (0,16)*0,57								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,57	1,15	0,10488			432,81	45,39
	Объем: (0,0912)*1								
	4 М								633,41
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0012		0,000192	70 296,20	1,28	89 979,14	17,28
	Объем: (0,16)*0,0012								
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,052		0,00832	55 898,18	1,3	72 667,63	604,59
	Объем: (0,16)*0,052								
14.5.02.02-0101	Мастика-замазка защитная на акриловой основе, универсальная	кг	0,9		0,144	46,06	1,74	80,14	11,54
	Объем: (0,16)*0,9								
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	П		П				
	Итого прямые затраты								11 360,90
4.1	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	0,5	0,08	86 227,50	0,82	70 706,55	5 656,52
		Объем: (0,16)*100*5/1000							

		ФОТ					10 637,20
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90		9 573,48
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46		4 893,11
	Всего по позиции					196 775,06	31 484,01
5	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,06	0,06		
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15						
	Результатирующие коэффициенты:						
	ЗТ	1.15					
	ЭМ	1.15					142,21
	ЗТм	1.15					13,85
	1 ОТ	чел.-ч			0,37329	352,06	
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,57	1,15	0,03933		128,36
	Объем: (0,06)*0,57					384,36	
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,84	1,15	0,33396		157,59
	Объем: (0,06)*4,84						84,23
	2 ЭМ	чел.-ч			0,17043	938,54	152,18
	ОТм(ЗТм)	маш.-ч	2,35	1,15	0,16215		
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м					497,40	80,65
	Объем: (0,06)*2,35						
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	2,35	1,15	0,16215		5,41
	Объем: (0,141)*1					652,84	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,15	0,00828		
	Объем: (0,06)*0,12					432,81	3,58
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	0,00828		0,32
	Объем: (0,0072)*1					8,66	0,32
	4 М	кВт-ч	0,61		0,0366		
01.7.03.04-0001	Электроэнергия						384,35
	Объем: (0,06)*0,61						226,44
	Итого прямые затраты						203,80
	ФОТ	%	90		90		104,16
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	46		46		692,31
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли					11 538,50	
	Всего по позиции						
6	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,06	0,06		

421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:

1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ **1.15**

ЭМ **1.15**

ЗТм **1.15**

	1 ОТ	чел.-ч			0,81558				348,75
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,05244		352,06		18,46
	Объем: (0,06)*0,76								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,76314		432,81		330,29
	Объем: (0,06)*11,06								
	2 ЭМ								357,33
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3864				190,99
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,36777		938,54		345,17
	Объем: (0,06)*5,33								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,36777		497,40		182,93
	Объем: (0,3198)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,01863		652,84		12,16
	Объем: (0,06)*0,27								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,01863		432,81		8,06
	Объем: (0,0162)*1								
	4 М								2,78
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,2676		8,66		2,32
	Объем: (0,06)*4,46								
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	0,096		0,00576	64,96	1,24	80,55	0,46
	Объем: (0,06)*0,096								
12.1.01.05	Трубы водосточные металлические	м	П		П				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П		П				
	Итого прямые затраты								899,85
	ФОТ								539,74
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				485,77
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				248,28
	Всего по позиции						27 231,67		1 633,90

7	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	6	6	414,16	1,06	439,01	2 634,06
		Всего по позиции						439,01	2 634,06
8	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	16	16	101,59	1,06	107,69	1 723,04
		Всего по позиции						107,69	1 723,04
9	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результатирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15									
	1 ОТ	чел.-ч				0,217925			93,94
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715			352,06	1,66
	Объем: (0,01)*0,41								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321			432,81	92,28
	Объем: (0,01)*18,54								
	2 ЭМ								100,05
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695				53,12
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058			938,54	99,30
	Объем: (0,01)*9,2								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058			497,40	52,62
	Объем: (0,092)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115			652,84	0,75
	Объем: (0,01)*0,1								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115			432,81	0,50
	Объем: (0,001)*1								
	4 М								2,75
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802			8,66	0,69
	Объем: (0,01)*8,02								

	01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем: (0,01)*6,06	100 шт	6,06	0,0606	26,57	1,28	34,01	2,06
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73	0,0373				
	12.1.01.05	Воронки	шт	100	1				
		Итого прямые затраты							249,86
9.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	749,96	1,06	794,96	794,96
		Объем: (0,01)*100,0							
9.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*3,73	шт	3,73	0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
		ФОТ							147,06
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				132,35
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				67,65
		Всего по позиции						124 581,00	1 245,81

10	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04				
-----------	---------------------------	--	---------------	-------------	-------------	--	--	--	--

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:

1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15

ЭМ 1.15

ЗТм 1.15

	1 ОТ	чел.-ч			0,48806				210,09
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426			352,06	5,02
	Объем: (0,04)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738			432,81	205,07
	Объем: (0,04)*10,3								
	2 ЭМ								223,18
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392				118,68
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346			938,54	220,18
	Объем: (0,04)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346			497,40	116,69
	Объем: (0,204)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046			652,84	3,00

	4-100-040	Объем: (0,04)*0,1 Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,004)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81	1,99
	01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,04)*2,81	кВт-ч	2,81		0,1124		8,66	0,97 0,97
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,2344			
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		4			
		Итого прямые затраты							552,92
10.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		4	171,96	1,06	182,28 729,12
10.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,04)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,04)*5,86 ФОТ	шт	5,86		0,2344	21,47	1,24	26,62 6,24
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			328,77
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			295,89
		Всего по позиции						43 385,00	1 735,40
11	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,06		0,06			
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
	1-100-30	1 ОТ Средний разряд работы 3,0 Объем: (0,06)*36,8	чел.-ч			2,5392			975,97
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч	36,8	1,15	2,5392		384,36	975,97
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,06)*0,13	маш.-ч	0,13	1,15	0,00897		652,84	5,86 3,88
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0078)*1	чел.-ч	0,13	1,15	0,00897		432,81	3,88
	08.3.03.06-0002	4 М Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005		0,00003	60 258,20	0,97	58 450,45 1,75 1,75

[illegible]

13.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,96	1,06	182,28	182,28
		Объем: (0,01)*100							237,32
	Пр/812-092.0-1	ФОТ							213,59
	Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90	90				109,17
		СП Крыши, кровли	%	46	46				109,17
		Всего по позиции						75 768,00	757,68
14	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результатирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч			0,359605				155,30
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255			352,06	1,50
	Объем: (0,01)*0,37								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535			432,81	153,80
	Объем: (0,01)*30,9								
	2 ЭМ								0,83
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001265				0,55
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265			652,84	0,83
	Объем: (0,01)*0,11								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265			432,81	0,55
	Объем: (0,0011)*1								
	4 М								1,17
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	12,56		0,1256			8,66	1,09
	Объем: (0,01)*12,56								
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	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55	0,08
	Объем: (0,01)*0,103								
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		1				

	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100	1				
		Итого прямые затраты						157,85	
14.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	182,02
14.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
		ФОТ							155,85
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90	90				140,27
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46	46				71,69
		Всего по позиции						55 339,00	553,39

	Итого прямые затраты по разделу 1. участок № 1								36 843,30
	<i>в том числе</i>								
	оплата труда (ОТ)								15 958,26
	эксплуатация машин и механизмов								947,21
	оплата труда машинистов (ОТм)								653,80
	материальные ресурсы								19 284,03
	Итого ФОТ								16 612,06
	Итого накладные расходы								14 950,87
	Итого сметная прибыль								7 641,55
	Итого по разделу 1. участок № 1								59 435,72
	Справочно								
	затраты труда рабочих				39,68995				
	затраты труда машинистов				1,424275				

Раздел 2. участок № 2

15	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,04	0,04				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
		<i>ЗТ</i>							
		<i>ЭМ</i>							
		<i>ЗТм</i>							
	1 ОТ	чел.-ч			0,24886				94,80
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,57	1,15	0,02622			352,06	9,23
	Объем: (0,04)*0,57								
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,84	1,15	0,22264			384,36	85,57
	Объем: (0,04)*4,84								

		2 ЭМ						105,06
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,11362			56,16
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,04)*2,35	маш.-ч	2,35	1,15	0,1081	938,54	101,46
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,094)*1	чел.-ч	2,35	1,15	0,1081	497,40	53,77
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,04)*0,12	маш.-ч	0,12	1,15	0,00552	652,84	3,60
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0048)*1	чел.-ч	0,12	1,15	0,00552	432,81	2,39
01.7.03.04-0001		4 М Электроэнергия Объем: (0,04)*0,61	кВт-ч	0,61		0,0244	8,66	0,21
		Итого прямые затраты						256,23
		ФОТ						150,96
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90		135,86
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46		69,44
		Всего по позиции					11 538,25	461,53
16	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб Объем: 1,5*2	100 м	0,03		0,03		
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 Результатирующие коэффициенты:						
		ЗТ	1.15					
		ЭМ	1.15					
		ЗТм	1.15					
		1 ОТ	чел.-ч			0,40779		174,38
2-100-02		Рабочий 2 разряда Объем: (0,03)*0,76	чел.-ч	0,76	1,15	0,02622	352,06	9,23
2-100-04		Рабочий 4 разряда Объем: (0,03)*11,06	чел.-ч	11,06	1,15	0,38157	432,81	165,15
		2 ЭМ						178,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1932		95,49
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,03)*5,33	маш.-ч	5,33	1,15	0,183885	938,54	172,58
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,1599)*1	чел.-ч	5,33	1,15	0,183885	497,40	91,46

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,03)*0,27	маш.-ч	0,27	1,15	0,009315			652,84	6,08
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0081)*1	чел.-ч	0,27	1,15	0,009315			432,81	4,03
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,03)*4,46	кВт-ч	4,46		0,1338			8,66	1,39
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 Объем: (0,03)*0,096	шт	0,096		0,00288	64,96	1,24	80,55	1,16
12.1.01.05	Трубы водосточные металлические	м	П		П				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П		П				
Итого прямые затраты									449,92
ФОТ									269,87
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				242,88
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				124,14
Всего по позиции								27 231,33	816,94
17	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	3	3	414,16	1,06	439,01	1 317,03
Всего по позиции								439,01	1 317,03
18	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	8	8	101,59	1,06	107,69	861,52
Всего по позиции								107,69	861,52
19	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,02	0,02				

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5

Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15

ЭМ 1.15

		ЗТм	1.15							
2-100-02	1 ОТ	Рабочий 2 разряда	чел.-ч		0,24403				105,04	
		Объем: (0,02)*0,31	чел.-ч	0,31	1,15	0,00713	352,06	2,51		
2-100-04	Рабочий 4 разряда	Объем: (0,02)*10,3	чел.-ч	10,3	1,15	0,2369	432,81	102,53		
		2 ЭМ								
91.06.06-012	ОТм(ЗТм)	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	чел.-ч		0,1196				111,59	
		Объем: (0,02)*5,1	маш.-ч	5,1	1,15	0,1173	938,54	59,35	110,09	
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	Объем: (0,102)*1	чел.-ч	5,1	1,15	0,1173	497,40	58,35		
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	Объем: (0,02)*0,1	маш.-ч	0,1	1,15	0,0023	652,84	1,50		
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	Объем: (0,002)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,0023	432,81	1,00		
		4 М								
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	Объем: (0,02)*2,81	кВт-ч	2,81		0,0562	8,66	0,49		
01.7.17.06	Круги отрезные		шт	5,86		0,1172				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)		шт	100		2				
		Итого прямые затраты								
19.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		2	171,96	1,06	182,28	276,47
		Объем: (0,02)*100,0								364,56
19.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм	шт	5,86		0,1172	21,47	1,24	26,62	3,12
		Объем: (0,02)*5,86								
		ФОТ								
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли		%	90		90				164,39
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли		%	46		46				147,95
		Всего по позиции								75,62
20	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,01		0,01	43 386,00			867,72

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результатирующие коэффициенты:

ЗТ

1.15

		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1-100-30	1 ОТ	чел.-ч		0,6164				236,92
		Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	0,6164		384,36	236,92
		Объем: (0,01)*53,6							0,60
		2 ЭМ							0,40
	91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,00092				0,60
		Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,08	1,15	0,00092		652,84	0,60
		грузоподъемность до 5 т							
		Объем: (0,01)*0,08							
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00092		432,81	0,40
		Объем: (0,0008)*1							14,72
		4 М							14,72
	01.7.15.03-0012	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,01		0,0001	132 574,59	1,11	147 157,79
		Объем: (0,01)*0,01							
	999-9900	Строительный мусор	т	0,08		0,0008			
		Объем: (0,01)*0,08							
	08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		1			252,64
		Итого прямые затраты							182,28
20.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		1	171,96	1,06	182,28
		Объем: (0,01)*100							237,32
		ФОТ							213,59
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			109,17
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			75 768,00
		Всего по позиции							757,68
21	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01		0,01			
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результатирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
		1 ОТ	чел.-ч			0,359605			155,30
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255		352,06	1,50
		Объем: (0,01)*0,37							

2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,01)*30,9	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535			432,81	153,80
	2 ЭМ								0,83
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001265				0,55
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,11	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265			652,84	0,83
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0011)*1	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265			432,81	0,55
	4 М								1,17
01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объем: (0,01)*12,56	кВт-ч	12,56		0,1256			8,66	1,09
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 Объем: (0,01)*0,103	шт	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55	0,08
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		1				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100		1				
21.1	Итого прямые затраты								157,85
12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		1	171,72	1,06	182,02	182,02
21.2	Объем: (0,01)*100								
01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	5,86		0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
Пр/812-092.0-1	ФОТ								155,85
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90				140,27
	СП Крыши, кровли	%	46		46				71,69
	Всего по позиции							55 339,00	553,39
	Итого прямые затраты по разделу 2. участок № 2								4 305,20
	в том числе								
	оплата труда (ОТ)								766,44
	эксплуатация машин и механизмов								396,74
	оплата труда машинистов (ОТм)								211,95
	материальные ресурсы								2 930,07
	Итого ФОТ								978,39

Итого накладные расходы
Итого сметная прибыль
Итого по разделу 2. участок № 2
Справочно
затраты труда рабочих
затраты труда машинистов

880,55
450,06
5 635,81

1,876685
0,428605

Раздел 3. участок № 3

22	ГЭСНр 58-01-034-01	Навеска водосточных труб: с подмостей Б/У	100 м	0,015	0,015				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результатирующие коэффициенты:</i>							
		<i>ЗТ</i>	<i>1.15</i>						
		<i>ЭМ</i>	<i>1.15</i>						
		<i>ЗТм</i>	<i>1.15</i>						
1-100-40	1 ОТ	чел.-ч			0,60444			261,61	
	Средний разряд работы 4,0	чел.-ч	35,04	1,15	0,60444		432,81	261,61	
	Объем: (0,015)*35,04							0,34	
	2 ЭМ							0,22	
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0005175			0,34	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,03	1,15	0,0005175		652,84		
	Объем: (0,015)*0,03								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,03	1,15	0,0005175		432,81	0,22	
	Объем: (0,00045)*1							227,23	
08.1.02.11-0023	4 М	кг	95		1,425	122,66	1,3	159,46	227,23
	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты), масса до 1,6 кг								
	Объем: (0,015)*95								
08.1.02.03	Детали обрамления	т		П		П		489,40	
	Итого прямые затраты							261,83	
	ФОТ							235,65	
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			120,44	
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				
	Всего по позиции						56 366,00	845,49	
23	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результатирующие коэффициенты:</i>							
	<i>ЗТ</i>	<i>1.15</i>							

		ЭМ	Л.15						
		ЗТм	Л.15						
	2-100-02	1 ОТ Рабочий 2 разряда Объём: (0,01)*0,37	чел.-ч				0,359605		155,30
			чел.-ч	0,37	1,15		0,004255	352,06	1,50
	2-100-04	Рабочий 4 разряда Объём: (0,01)*30,9	чел.-ч	30,9	1,15		0,35535	432,81	153,80
		2 ЭМ							0,83
	91.14.02-001	ОТм(ЗТм) Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объём: (0,01)*0,11	чел.-ч				0,001265		0,55
			маш.-ч	0,11	1,15		0,001265	652,84	0,83
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,0011)*1	чел.-ч	0,11	1,15		0,001265	432,81	0,55
		4 М							1,17
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объём: (0,01)*12,56	кВт-ч	12,56			0,1256	8,66	1,09
	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 Объём: (0,01)*0,103	шт	0,103			0,00103	64,96 1,24 80,55	0,08
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86			0,0586		
	12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100			1		
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100			1		
		Итого прямые затраты							157,85
23.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100			1	171,72 1,06 182,02	182,02
		Объём: (0,01)*100							
23.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объём: (0,01)*5,86	шт	5,86			0,0586	21,47 1,24 26,62	1,56
		ФОТ							155,85
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90			90		140,27
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46			46		71,69
		Всего по позиции						55 339,00	553,39
24	ГЭСНр 58-01-022-01 прим	Установка ухватов для водосточных труб: в каменных стенах	100 шт	0,02			0,02		

421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов
т.5_п.9.1_гр.5 капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:

1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15

ЭМ 1.15

ЗТм 1.15

1-100-25	1 ОТ	чел.-ч			0,8694				320,12
	Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	37,8	1,15	0,8694		368,21		320,12
	Объём: (0,02)*37,8								0,15
91.14.02-001	2 ЭМ								0,10
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00023				0,15
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	1,15	0,00023		652,84		0,15
4-100-040	Объём: (0,02)*0,01								
	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,01	1,15	0,00023		432,81		0,10
	Объём: (0,0002)*1								1,16
08.3.03.05-0001	4 М								1,16
	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т	0,0004		0,000008	149 930,17	0,97	145 432,26	1,16
	Объём: (0,02)*0,0004								
999-9900	Строительный мусор	т	0,008		0,00016				
	Объём: (0,02)*0,008								
	Изделия для водосточных труб	шт	100		2				
08.1.02.22	металлические								321,53
	Итого прямые затраты								320,22
	ФОТ								288,20
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				147,30
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				
	Всего по позиции						37 851,50		757,03
25	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	2	2	101,59	1,06	107,69	215,38
	Всего по позиции						107,69		215,38
	Итого прямые затраты по разделу 3. участок № 3								1 367,74
	в том числе								737,03
	оплата труда (ОТ)								1,32
	эксплуатация машин и механизмов								0,87
	оплата труда машинистов (ОТм)								628,52
	материальные ресурсы								737,90
	Итого ФОТ								664,12
	Итого накладные расходы								

Итого сметная прибыль
Итого по разделу 3. участок № 3
Справочно
затраты труда рабочих
затраты труда машинистов

339,43
2 371,29

1,833445
0,0020125

Раздел 4. участок № 4

26	ГЭСНр 58-01-014-02	Смена покрытия кровли средней сложности из листовой стали: без настенных желобов и свесов	100 м2	0,2	0,2				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	Результирующие коэффициенты:								
	ЗТ	1.15							
	ЭМ	1.15							
	ЗТм	1.15							
1-100-35	1 ОТ	чел.-ч			31,9608				13 058,54
	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	138,96	1,15	31,9608		408,58		13 058,54
	Объём: (0,2)*138,96								
	2 ЭМ								
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,6026				112,87
91.06.06-048	Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,05	1,15	0,4715	37,32	1,55	57,85	237,97
	Объём: (0,2)*2,05								27,28
4-100-030	Средний разряд машиниста 3,0	чел.-ч	2,05	1,15	0,4715			384,36	181,23
	Объём: (0,41)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,57	1,15	0,1311			652,84	85,59
	Объём: (0,2)*0,57								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,57	1,15	0,1311			432,81	56,74
	Объём: (0,114)*1								
	4 М								
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0012		0,00024	70 296,20	1,28	89 979,14	791,76
	Объём: (0,2)*0,0012								21,59
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,052		0,0104	55 898,18	1,3	72 667,63	755,74
	Объём: (0,2)*0,052								
14.5.02.02-0101	Мастика-замазка защитная на акриловой основе, универсальная	кг	0,9		0,18	46,06	1,74	80,14	14,43
	Объём: (0,2)*0,9								
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	П		П				
	Итого прямые затраты								
									14 201,14

26.1	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм Объем: (0,2)*100*5/1000 ФОТ	т	0,5	0,1	86 227,50	0,82	70 706,55	7 070,66
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				13 296,51
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				11 966,86
									6 116,39
		Всего по позиции						196 775,25	39 355,05
27	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,121	0,121				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> <i>ЗТ</i> 1.15 <i>ЭМ</i> 1.15 <i>ЗТм</i> 1.15							
		1 ОТ	чел.-ч			0,7528015			286,78
2-100-02		Рабочий 2 разряда Объем: (0,121)*0,57	чел.-ч	0,57	1,15	0,0793155		352,06	27,92
2-100-03		Рабочий 3 разряда Объем: (0,121)*4,84	чел.-ч	4,84	1,15	0,673486		384,36	258,86
		2 ЭМ							317,80
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3437005			169,88
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,121)*2,35	маш.-ч	2,35	1,15	0,3270025		938,54	306,90
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,28435)*1	чел.-ч	2,35	1,15	0,3270025		497,40	162,65
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,121)*0,12	маш.-ч	0,12	1,15	0,016698		652,84	10,90
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,01452)*1	чел.-ч	0,12	1,15	0,016698		432,81	7,23
		4 М							0,64
01.7.03.04-0001		Электроэнергия Объем: (0,121)*0,61	кВт-ч	0,61		0,07381		8,66	0,64
		Итого прямые затраты							775,10
		ФОТ							456,66
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				410,99
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				210,06
		Всего по позиции						11 538,43	1 396,15

28	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб Объем: 3*1,5+3*1	100 м	0,075	0,075				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
2-100-02		1 ОТ Рабочий 2 разряда	чел.-ч		1,019475				
		Объем: (0,075)*0,76	чел.-ч	0,76	1,15	0,06555		352,06	435,95
2-100-04		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,953925		432,81	412,87
		Объем: (0,075)*11,06							
		2 ЭМ							
91.06.06-012		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,483				446,66
		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,4597125		938,54	238,74
		Объем: (0,075)*5,33							431,46
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,4597125		497,40	
		Объем: (0,39975)*1							228,66
91.14.02-001		Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,27	1,15	0,0232875		652,84	15,20
		грузоподъемность до 5 т							
		Объем: (0,075)*0,27							
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,0232875		432,81	10,08
		Объем: (0,02025)*1							
		4 М							
01.7.03.04-0001		Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,3345		8,66	3,48
		Объем: (0,075)*4,46							2,90
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	0,096		0,0072	64,96	1,24	80,55
		Объем: (0,075)*0,096							0,58
12.1.01.05		Трубы водосточные металлические	м	П		П			
12.1.01.05		Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П		П			
Итого прямые затраты									
		ФОТ							1 124,83
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90			674,69
									607,22

Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46	46			27 232,13	310,36
		Всего по позиции						2 042,41	2 042,41
29	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	7,5	7,5	414,16	1,06	439,01	3 292,58
		Всего по позиции						439,01	3 292,58
30	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	25	25	101,59	1,06	107,69	2 692,25
		Всего по позиции						107,69	2 692,25
31	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15									
1 ОТ		чел.-ч				0,217925			93,94
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715			352,06	1,66
Объем: (0,01)*0,41									
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321			432,81	92,28
Объем: (0,01)*18,54									100,05
2 ЭМ									53,12
ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,10695				99,30
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058			938,54	
Объем: (0,01)*9,2									
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058			497,40	52,62
Объем: (0,092)*1									
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115			652,84	0,75
Объем: (0,01)*0,1									
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115			432,81	0,50
Объем: (0,001)*1									2,75
4 М									0,69
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802			8,66	
Объем: (0,01)*8,02									

	01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем: (0,01)*6,06	100 шт	6,06	0,0606	26,57	1,28	34,01	2,06
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73	0,0373				
	12.1.01.05	Воронки	шт	100	1				
		Итого прямые затраты							
31.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм Объем: (0,01)*100,0 ФОТ	шт	100	1	749,96	1,06	794,96	249,86 794,96
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				147,06
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				132,35
		Всего по позиции						124 482,00	67,65
32	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*3,73	шт	0,0373	0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
		Всего по позиции						26,62	0,99
33	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04				
421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15									
	1 ОТ		чел.-ч		0,48806				
2-100-02	Рабочий 2 разряда		чел.-ч	0,31	1,15	0,01426		352,06	210,09 5,02
	Объем: (0,04)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда		чел.-ч	10,3	1,15	0,4738		432,81	205,07
	Объем: (0,04)*10,3								
	2 ЭМ								
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч		0,2392				223,18
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м		маш.-ч	5,1	1,15	0,2346		938,54	118,68 220,18
	Объем: (0,04)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0		чел.-ч	5,1	1,15	0,2346		497,40	116,69
	Объем: (0,204)*1								

	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,04)*0,1	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046		652,84	3,00
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,004)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81	1,99
		4 М							0,97
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объем: (0,04)*2,81	кВт-ч	2,81		0,1124		8,66	0,97
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,2344			
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		4			
		Итого прямые затраты							552,92
33.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		4	171,96	1,06	182,28
		Объем: (0,04)*100,0							
33.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,04)*5,86	шт	5,86		0,2344	21,47	1,24	26,62
		ФОТ							328,77
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			295,89
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			151,23
		Всего по позиции					43 385,00		1 735,40
34	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей Объем: 2*1,5+2*1	100 м	0,05		0,05			
	421/пр_2020_прил.10 т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результатирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
	1-100-30	1 ОТ Средний разряд работы 3,0 Объем: (0,05)*36,8	чел.-ч			2,116			813,31
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,007475			3,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,05)*0,13	маш.-ч	0,13	1,15	0,007475		652,84	4,88
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0065)*1	чел.-ч	0,13	1,15	0,007475		432,81	3,24

08.3.03.06-0002	4 М Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм Объем: (0,05)*0,0005	т	0,0005		0,000025	60 258,20	0,97	58 450,45	1,46 1,46
08.1.02.07	Трубы	м	114,5		5,725				
	Итого прямые затраты								
Пр/812-092.0-1	ФОТ								822,89
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90				816,55
	СП Крыши, кровли	%	46		46				734,90
	Всего по позиции								375,61
35	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	5	5	414,16	1,06	38 668,00 439,01	1 933,40 2 195,05
	Всего по позиции								
36	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,04	0,04			439,01	2 195,05
421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов т.5_п.9.1_гр.5 капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 Результатирующие коэффициенты:									
	ЗТ		1.15						
	ЭМ		1.15						
	ЗТм		1.15						
1-100-30	1 ОТ Средний разряд работы 3,0 Объем: (0,04)*53,6	чел.-ч чел.-ч			2,4656 2,4656			384,36	947,68 947,68
91.14.02-001	2 ЭМ ОТм(ЗТм) Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,04)*0,08	чел.-ч маш.-ч			0,00368 0,00368			652,84	2,40 1,59 2,40
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0032)*1	чел.-ч			0,00368			432,81	1,59
01.7.15.03-0012	4 М Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм Объем: (0,04)*0,01	т	0,01		0,0004	132 574,59	1,11	147 157,79	58,86 58,86
999-9900	Строительный мусор Объем: (0,04)*0,08	т	0,08		0,0032				

36.1	08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		4				1 010,53
		Итого прямые затраты								729,12
36.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		4	171,96	1,06	182,28	
		Объем: (0,04)*100								949,27
		ФОТ								854,34
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				436,66
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			75 766,25	3 030,65
		Всего по позиции								
37	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01		0,01				
		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:								
		1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
		Результатирующие коэффициенты:								
		ЗТ	1.15							
		ЭМ	1.15							
		ЗТм	1.15							
2-100-02		1 ОТ	чел.-ч			0,359605				155,30
		Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255			352,06	1,50
2-100-04		Объем: (0,01)*0,37								
		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535			432,81	153,80
		Объем: (0,01)*30,9								0,83
		2 ЭМ								0,55
91.14.02-001		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001265				0,83
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265			652,84	
4-100-040		Объем: (0,01)*0,11								
		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265			432,81	0,55
		Объем: (0,0011)*1								1,17
		4 М								1,09
01.7.03.04-0001		Электроэнергия	кВт-ч	12,56		0,1256			8,66	
01.7.17.09-1013		Объем: (0,01)*12,56								0,08
		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	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55	
01.7.17.06		Объем: (0,01)*0,103								
		Круги отрезные	шт	5,86		0,0586				

	12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100	1				
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100	1				
		Итого прямые затраты							157,85
37.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	182,02
37.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*5,86 ФОТ	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				155,85
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				140,27
		Всего по позиции						55 339,00	553,39
		Итого прямые затраты по разделу 4. участок № 4							36 589,67
		<i>в том числе</i>							
		оплата труда (ОТ)							16 001,59
		эксплуатация машин и механизмов							1 208,67
		оплата труда машинистов (ОТм)							823,77
		материальные ресурсы							18 555,64
		Итого ФОТ							16 825,36
		Итого накладные расходы							15 142,82
		Итого сметная прибыль							7 739,65
		Итого по разделу 4. участок № 4							59 472,14
		Справочно							
		затраты труда рабочих			39,3802665				
		затраты труда машинистов			1,7878705				
Раздел 5. участок № 5									
38	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,075	0,075				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результатирующие коэффициенты:</i>							
		ЗТ		1.15					
		ЭМ		1.15					
		ЗТм		1.15					
	1 ОТ	чел.-ч			0,4666125				177,76
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч		0,57	1,15	0,0491625		352,06	17,31

2-100-03	Объем: (0,075)*0,57 Рабочий 3 разряда Объем: (0,075)*4,84	чел.-ч	4,84	1,15	0,41745	384,36	160,45
	2 ЭМ						196,99
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2130375		105,30
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,075)*2,35	маш.-ч	2,35	1,15	0,2026875	938,54	190,23
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,17625)*1	чел.-ч	2,35	1,15	0,2026875	497,40	100,82
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,075)*0,12	маш.-ч	0,12	1,15	0,01035	652,84	6,76
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,009)*1	чел.-ч	0,12	1,15	0,01035	432,81	4,48
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,075)*0,61	кВт-ч	0,61		0,04575	8,66	0,40
	Итого прямые затраты						480,45
	ФОТ						283,06
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90		254,75
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46		130,21
	Всего по позиции					11 538,80	865,41

39 ГЭСНр 58-01-041-02 Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:

1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результатирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15
ЭМ 1.15
ЗТм 1.15

2-100-02	1 ОТ Рабочий 2 разряда Объем: (0,01)*0,41	чел.-ч			0,217925		93,94
		чел.-ч	0,41	1,15	0,004715	352,06	1,66
2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,01)*18,54	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321	432,81	92,28
	2 ЭМ						100,05
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695		53,12
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,01)*9,2	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058	938,54	99,30
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058	497,40	52,62

91.14.02-001	Объем: (0,092)*1 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115			652,84	0,75
4-100-040	Объем: (0,01)*0,1 Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115			432,81	0,50
01.7.03.04-0001	Объем: (0,001)*1 4 М Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802			8,66	2,75 0,69
01.7.15.08-0031	Объем: (0,01)*8,02 Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм	100 шт	6,06		0,0606	26,57	1,28	34,01	2,06
01.7.17.06	Объем: (0,01)*6,06 Круги отрезные	шт	3,73		0,0373				
12.1.01.05	Воронки	шт	100		1				249,86
39.1	Итого прямые затраты								794,96
12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100		1	749,96	1,06	794,96	794,96
39.2	Объем: (0,01)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм	шт	3,73		0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*3,73 ФОТ								147,06
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				132,35
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				67,65
	Всего по позиции							124 581,00	1 245,81
40	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,075	0,075				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	<i>Результатирующие коэффициенты:</i>								
	ЗТ		1.15						
	ЭМ		1.15						
	ЗТм		1.15						
2-100-02	1 ОТ Рабочий 2 разряда	чел.-ч			1,019475			435,95	
	Объем: (0,075)*0,76	чел.-ч	0,76	1,15	0,06555			352,06	23,08
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,953925			432,81	412,87
	Объем: (0,075)*11,06								

		2 ЭМ							446,66
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч		0,483				238,74
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,075)*5,33	маш.-ч	5,33	1,15	0,4597125		938,54	431,46
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,39975)*1	чел.-ч	5,33	1,15	0,4597125		497,40	228,66
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,075)*0,27	маш.-ч	0,27	1,15	0,0232875		652,84	15,20
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,02025)*1	чел.-ч	0,27	1,15	0,0232875		432,81	10,08
		4 М							3,48
01.7.03.04-0001		Электрoэнергия Объем: (0,075)*4,46	кВт-ч	4,46		0,3345		8,66	2,90
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 Объем: (0,075)*0,096	шт	0,096		0,0072	64,96	1,24	80,55
12.1.01.05		Трубы водосточные металлические	м						
12.1.01.05		Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт						
		Итого прямые затраты							1 124,83
		ФОТ							674,69
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90			607,22
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46			310,36
		Всего по позиции						27 232,13	2 042,41
41	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм Объем: 7,5/1	шт	7,5		7,5	414,16	1,06	439,01
		Всего по позиции						439,01	3 292,58
42	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	25		25	101,59	1,06	107,69
		Всего по позиции						107,69	2 692,25

43	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,05	0,05				
	421/пр_2020_прил.10 т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч							
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,610075				262,61
	Объем: (0,05)*0,31				0,017825			352,06	6,28
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,59225			432,81	256,33
	Объем: (0,05)*10,3								
	2 ЭМ								
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,299				278,98
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,29325			938,54	148,35
	Объем: (0,05)*5,1								275,23
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,29325			497,40	145,86
	Объем: (0,255)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00575			652,84	3,75
	Объем: (0,05)*0,1								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00575			432,81	2,49
	Объем: (0,005)*1								
	4 М								
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,81		0,1405			8,66	1,22
	Объем: (0,05)*2,81								1,22
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,293				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		5				
	Итого прямые затраты								
43.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	5	171,96	1,06	182,28	691,16 911,40
43.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,05)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,05)*5,86	шт	5,86	0,293	21,47	1,24	26,62	7,80
	Пр/812-092.0-1	ФОТ НР Крыши, кровли	%	90	90				410,96 369,86

Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				43 385,20	189,04
	Всего по позиции								2 169,26
44	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,045	0,045				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	Результатирующие коэффициенты:								
	ЗТ	1.15							
	ЭМ	1.15							
	ЗТм	1.15							
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,9044				731,98
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8	1,15	1,9044		384,36		731,98
	Объем: (0,045)*36,8								4,39
	2 ЭМ								2,91
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0067275				4,39
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,15	0,0067275		652,84		
	Объем: (0,045)*0,13								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,13	1,15	0,0067275		432,81		2,91
	Объем: (0,00585)*1								1,32
08.3.03.06-0002	4 М								1,32
	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005		0,0000225	60 258,20	0,97	58 450,45	
	Объем: (0,045)*0,0005								
08.1.02.07	Трубы	м	114,5		5,1525				740,60
	Итого прямые затраты								734,89
	ФОТ								661,40
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				338,05
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				
	Всего по позиции							38 667,78	1 740,05
45	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	4,5	4,5	414,16	1,06	439,01	1 975,55
	Всего по позиции							439,01	1 975,55
46	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02	0,02				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	Результатирующие коэффициенты:								

		ЗТ	ЭМ	ЗТм						
		1.15	1.15	1.15						
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч								
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	1,2328					473,84
	Объем: (0,02)*53,6				1,2328			384,36		473,84
91.14.02-001	2 ЭМ									1,20
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184					0,80
4-100-040	Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,08	1,15	0,00184			652,84		1,20
	грузоподъемность до 5 т									
	Объем: (0,02)*0,08									
01.7.15.03-0012	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00184			432,81		0,80
	Объем: (0,0016)*1									
999-9900	4 М									29,43
	Болты стальные с шестигранной	т	0,01		0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79		29,43
	головкой, в комплекте с									
08.1.02.22	шестигранной гайкой и плоской									
	круглой шайбой, диаметр резьбы									
	М10, длина болта 16-160 мм									
	Объем: (0,02)*0,01									
46.1	Строительный мусор	т	0,08		0,0016					
	Объем: (0,02)*0,08									
12.1.01.05-0053	Изделия для водосточных труб	шт	100		2					
	Итого прямые затраты									
Пр/812-092.0-1	Колено трубы с углом 60° из	шт	100		2	171,96	1,06	182,28		505,27
	оцинкованной стали для водосточных									364,56
	систем, диаметр трубы 150 мм									
	Объем: (0,02)*100									
Пр/774-092.0	ФОТ									
	НР Крыши, кровли	%	90		90					474,64
	СП Крыши, кровли	%	46		46					427,18
	Всего по позиции									218,33
47	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов	100 шт	0,01	0,01			75 767,00		1 515,34
		металлической водосточной								
		системы								
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15									
	Результатирующие коэффициенты:									
	ЗТ	1.15								
	ЭМ	1.15								
	ЗТм	1.15								
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,359605					155,30
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255			352,06		1,50

2-100-04	Объем: (0,01)*0,37 Рабочий 4 разряда Объем: (0,01)*30,9	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535			432,81	153,80
	2 ЭМ								0,83
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001265				0,55
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,11	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265			652,84	0,83
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0011)*1	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265			432,81	0,55
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,01)*12,56	кВт-ч	12,56		0,1256			8,66	1,09
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 Объем: (0,01)*0,103	шт	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55	0,08
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		1				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100		1				157,85
47.1	Итого прямые затраты								182,02
12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		1	171,72	1,06	182,02	
47.2	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	5,86		0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
Пр/812-092.0-1	ФОТ								155,85
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90				140,27
	СП Крыши, кровли	%	46		46				71,69
	Всего по позиции							55 339,00	553,39
	Итого прямые затраты по разделу 5. участок № 5								14 173,69
	в том числе								2 331,38
	оплата труда (ОТ)								1 029,10
	эксплуатация машин и механизмов								549,77
	оплата труда машинистов (ОТм)								10 263,44
	материальные ресурсы								

Итого ФОТ	2 881,15
Итого накладные расходы	2 593,03
Итого сметная прибыль	1 325,33
Итого по разделу 5. участок № 5	18 092,05
Справочно	
затраты труда рабочих	5,8108925
затраты труда машинистов	1,11182

Раздел 6. участок № 6

48	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,075	0,075		
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15						
	Результирующие коэффициенты:						
	ЗТ		1.15				
	ЭМ		1.15				
	ЗТм		1.15				
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,4666125		177,76
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,57	1,15	0,0491625	352,06	17,31
	Объём: (0,075)*0,57						
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,84	1,15	0,41745	384,36	160,45
	Объём: (0,075)*4,84						
	2 ЭМ						196,99
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2130375		105,30
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	2,35	1,15	0,2026875	938,54	190,23
	Объём: (0,075)*2,35						
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	2,35	1,15	0,2026875	497,40	100,82
	Объём: (0,17625)*1						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,15	0,01035	652,84	6,76
	Объём: (0,075)*0,12						
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	0,01035	432,81	4,48
	Объём: (0,009)*1						
	4 М						0,40
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,61		0,04575	8,66	0,40
	Объём: (0,075)*0,61						
	Итого прямые затраты						480,45
	ФОТ						283,06
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90		254,75
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46		130,21
	Всего по позиции					11 538,80	865,41

49	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронки	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15									
<i>Результирующие коэффициенты:</i>									
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч			0,217925				93,94
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715			352,06	1,66
	Объем: (0,01)*0,41								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321			432,81	92,28
	Объем: (0,01)*18,54								
	2 ЭМ								100,05
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695				53,12
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058			938,54	99,30
	Объем: (0,01)*9,2								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058			497,40	52,62
	Объем: (0,092)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115			652,84	0,75
	Объем: (0,01)*0,1								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115			432,81	0,50
	Объем: (0,001)*1								
	4 М								2,75
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802			8,66	0,69
	Объем: (0,01)*8,02								
01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм	100 шт	6,06		0,0606	26,57	1,28	34,01	2,06
	Объем: (0,01)*6,06								
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73		0,0373				
12.1.01.05	Воронки	шт	100		1				
Итого прямые затраты									
49.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	749,96	1,06	794,96	249,86
		Объем: (0,01)*100,0							794,96

49.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*3,73 ФОТ	шт	3,73	0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				147,06
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				132,35
		Всего по позиции							67,65
50	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,075	0,075			124 581,00	1 245,81
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результатирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
		1 ОТ	чел.-ч						
2-100-02		Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	1,019475			435,95
		Объем: (0,075)*0,76				0,06555		352,06	23,08
2-100-04		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,953925		432,81	412,87
		Объем: (0,075)*11,06							
		2 ЭМ							
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,483			446,66
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,4597125		938,54	238,74
		Объем: (0,075)*5,33							431,46
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,4597125		497,40	228,66
		Объем: (0,39975)*1							
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,0232875		652,84	15,20
		Объем: (0,075)*0,27							
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,0232875		432,81	10,08
		Объем: (0,02025)*1							
		4 М							
01.7.03.04-0001		Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,3345		8,66	3,48
		Объем: (0,075)*4,46							2,90
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	0,096	0,0072		64,96	1,24	80,55
		Объем: (0,075)*0,096							0,58
12.1.01.05		Трубы водосточные металлические	м	П	П				

12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П	П					
								1 124,83	
	Итого прямые затраты							674,69	
	ФОТ							607,22	
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				310,36	
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46					
							27 232,13	2 042,41	
	Всего по позиции								
51	12.1.01.05-0073 Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм Объем: 7,5/1	шт	7,5	7,5	414,16	1,06	439,01	3 292,58	
	Всего по позиции						439,01	3 292,58	
52	12.1.01.05-0024 Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	25	25	101,59	1,06	107,69	2 692,25	
	Всего по позиции						107,69	2 692,25	
53	ГЭСНр 58-01-041-03 Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,05	0,05					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 Результатирующие коэффициенты:								
	ЗТ	1.15							
	ЭМ	1.15							
	ЗТм	1.15							
	1 ОТ	чел.-ч			0,610075			262,61	
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,017825		352,06	6,28	
	Объем: (0,05)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,59225		432,81	256,33	
	Объем: (0,05)*10,3								
	2 ЭМ							278,98	
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,299			148,35	
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,29325		938,54	275,23	
	Объем: (0,05)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,29325		497,40	145,86	
	Объем: (0,255)*1								

	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,05)*0,1	маш.-ч	0,1	1,15	0,00575		652,84	3,75
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,005)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,00575		432,81	2,49
	01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,05)*2,81	кВт-ч	2,81		0,1405		8,66	1,22
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,293			
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		5			
		Итого прямые затраты							691,16
53.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		5	171,96	1,06	182,28
									911,40
53.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,05)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,05)*5,86	шт	5,86		0,293	21,47	1,24	26,62
									7,80
	Пр/812-092.0-1	ФОТ	%	90		90			410,96
	Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	46		46			369,86
		СП Крыши, кровли							189,04
		Всего по позиции					43 385,20		2 169,26
54	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,045		0,045			
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результатирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
	1-100-30	1 ОТ Средний разряд работы 3,0 Объем: (0,045)*36,8	чел.-ч	36,8	1,15	1,9044		384,36	731,98
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0067275			2,91
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,045)*0,13	маш.-ч	0,13	1,15	0,0067275		652,84	4,39
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,00585)*1	чел.-ч	0,13	1,15	0,0067275		432,81	2,91
		4 М							1,32

08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм Объем: (0,045)*0,0005	т	0,0005	0,0000225	60 258,20	0,97	58 450,45	1,32
08.1.02.07	Трубы	м	114,5	5,1525				
	Итого прямые затраты							740,60
	ФОТ							734,89
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				661,40
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				338,05
	Всего по позиции						38 667,78	1 740,05
55	12.1.01.05-0073 Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм Объем: 4,5/1	шт	4,5	4,5	414,16	1,06	439,01	1 975,55
	Всего по позиции						439,01	1 975,55
56	ГЭСНр 58-01-010-03 Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02	0,02				
421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов т.5_п.9.1_гр.5 капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
Результирующие коэффициенты:								
ЗТ		1.15						
ЭМ		1.15						
ЗТм		1.15						
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,2328			473,84
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	1,2328		384,36	473,84
	Объем: (0,02)*53,6							
	2 ЭМ							1,20
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184			0,80
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,15	0,00184		652,84	1,20
	Объем: (0,02)*0,08							
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00184		432,81	0,80
	Объем: (0,0016)*1							
	4 М							29,43
01.7.15.03-0012	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм Объем: (0,02)*0,01	т	0,01	0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79	29,43
999-9900	Строительный мусор	т	0,08	0,0016				
	Объем: (0,02)*0,08							

08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100	2					
	Итого прямые затраты								
56.1 12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	2	171,96	1,06	182,28	505,27	364,56
	Объем: (0,02)*100								
	ФОТ								
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				474,64	
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				427,18	
	Всего по позиции							218,33	
57 ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01			75 767,00	1 515,34	
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	<i>Результирующие коэффициенты:</i>								
	<i>ЗТ</i>	<i>1.15</i>							
	<i>ЭМ</i>	<i>1.15</i>							
	<i>ЗТм</i>	<i>1.15</i>							
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,359605				
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255		352,06	155,30	1,50
	Объем: (0,01)*0,37								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535		432,81	153,80	
	Объем: (0,01)*30,9								
	2 ЭМ								
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001265			0,83	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265		652,84	0,55	0,83
	Объем: (0,01)*0,11								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265		432,81	0,55	
	Объем: (0,0011)*1								
	4 М								
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	12,56		0,1256		8,66	1,17	1,09
	Объем: (0,01)*12,56								
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	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55	0,08
	Объем: (0,01)*0,103								
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586				

	12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100	1				
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100	1				
		Итого прямые затраты							157,85
57.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	182,02
57.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
		ФОТ							155,85
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				140,27
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				71,69
		Всего по позиции						55 339,00	553,39
		Итого прямые затраты по разделу 6. участок № 6							14 173,69
		<i>в том числе</i>							
		оплата труда (ОТ)							2 331,38
		эксплуатация машин и механизмов							1 029,10
		оплата труда машинистов (ОТм)							549,77
		материальные ресурсы							10 263,44
		Итого ФОТ							2 881,15
		Итого накладные расходы							2 593,03
		Итого сметная прибыль							1 325,33
		Итого по разделу 6. участок № 6							18 092,05
		Справочно							
		затраты труда рабочих			5,8108925				
		затраты труда машинистов			1,11182				
Раздел 7. участок № 7									
58	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,075	0,075				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результатирующие коэффициенты:</i>							
		ЗТ		1.15					
		ЭМ		1.15					
		ЗТм		1.15					
	1 ОТ	чел.-ч			0,4666125				177,76
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч		0,57	1,15	0,0491625		352,06	17,31

	91.14.02-001	Объем: (0,092)*1 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115		652,84	0,75
	4-100-040	Объем: (0,01)*0,1 Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115		432,81	0,50
		Объем: (0,001)*1							2,75
	01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802		8,66	0,69
	01.7.15.08-0031	Объем: (0,01)*8,02 Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм	100 шт	6,06		0,0606	26,57 1,28	34,01	2,06
	01.7.17.06	Объем: (0,01)*6,06 Круги отрезные	шт	3,73		0,0373			
	12.1.01.05	Воронки	шт	100		1			249,86
		Итого прямые затраты							794,96
59.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100		1	749,96 1,06	794,96	794,96
59.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм	шт	3,73		0,0373	21,47 1,24	26,62	0,99
		Объем: (0,01)*3,73 ФОТ							147,06
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			132,35
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			67,65
								124 581,00	1 245,81
		Всего по позиции							
60	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,075		0,075			
	421/пр_2020_прил.10 т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> ЗТ ЭМ ЗТм							
		1 ОТ	чел.-ч			1,019475			435,95
	2-100-02	Рабочий 2 разряда Объем: (0,075)*0,76	чел.-ч	0,76	1,15	0,06555		352,06	23,08
	2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,075)*11,06	чел.-ч	11,06	1,15	0,953925		432,81	412,87

		2 ЭМ							446,66
		ОТМ(ЗТМ)	чел.-ч		0,483				238,74
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,075)*5,33	маш.-ч	5,33	1,15	0,4597125		938,54	431,46
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,39975)*1	чел.-ч	5,33	1,15	0,4597125		497,40	228,66
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,075)*0,27	маш.-ч	0,27	1,15	0,0232875		652,84	15,20
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,02025)*1	чел.-ч	0,27	1,15	0,0232875		432,81	10,08
		4 М							3,48
01.7.03.04-0001		Электроэнергия Объем: (0,075)*4,46	кВт-ч	4,46		0,3345		8,66	2,90
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 Объем: (0,075)*0,096	шт	0,096		0,0072	64,96	1,24	80,55
		Трубы водосточные металлические	м	П		П			
12.1.01.05		Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П		П			
		Итого прямые затраты							1 124,83
		ФОТ							674,69
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90			607,22
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46			310,36
		Всего по позиции						27 232,13	2 042,41
61	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм Объем: 7,5/1	шт	7,5		7,5	414,16	1,06	439,01
		Всего по позиции						439,01	3 292,58
62	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	25		25	101,59	1,06	107,69
		Всего по позиции						107,69	2 692,25

63	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	<i>Результирующие коэффициенты:</i>								
	ЗТ	1.15							
	ЭМ	1.15							
	ЗТм	1.15							
	1 ОТ	чел.-ч			0,48806				210,09
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426		352,06		5,02
	Объём: (0,04)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738		432,81		205,07
	Объём: (0,04)*10,3								
	2 ЭМ								223,18
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392				118,68
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346		938,54		220,18
	Объём: (0,04)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346		497,40		116,69
	Объём: (0,204)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046		652,84		3,00
	Объём: (0,04)*0,1								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81		1,99
	Объём: (0,004)*1								
	4 М								0,97
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,81		0,1124		8,66		0,97
	Объём: (0,04)*2,81								
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,2344				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		4				
	Итого прямые затраты								552,92
63.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	4	171,96	1,06	182,28	729,12
	Объём: (0,04)*100,0								
63.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм	шт	5,86	0,2344	21,47	1,24	26,62	6,24
	Объём: (0,04)*5,86								
	ФОТ								328,77
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				295,89

Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46	46				151,23
		Всего по позиции						43 385,00	1 735,40
64	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,045	0,045				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч			1,9044				731,98
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч		36,8	1,15	1,9044		384,36	731,98
		Объём: (0,045)*36,8							4,39
	2 ЭМ								2,91
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0067275				2,91
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,13	1,15	0,0067275		652,84	4,39
		Объём: (0,045)*0,13							
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч		0,13	1,15	0,0067275		432,81	2,91
		Объём: (0,00585)*1							
	4 М								1,32
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т		0,0005		0,0000225	60 258,20	0,97	58 450,45
		Объём: (0,045)*0,0005							1,32
08.1.02.07	Трубы	м		114,5		5,1525			
		Итого прямые затраты							740,60
		ФОТ							734,89
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%		90		90			
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%		46		46			
		Всего по позиции							38 667,78
									1 740,05
65	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	4,5	4,5	414,16	1,06	439,01	1 975,55
		Объём: 4,5/1							
		Всего по позиции							439,01
									1 975,55
66	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02	0,02				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							

Результатирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15
ЭМ 1.15
ЗТм 1.15

1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,2328				473,84
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	1,2328		384,36		473,84
	Объем: (0,02)*53,6								1,20
91.14.02-001	2 ЭМ								0,80
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184				1,20
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,15	0,00184		652,84		
	Объем: (0,02)*0,08								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00184		432,81		0,80
	Объем: (0,0016)*1								29,43
01.7.15.03-0012	4 М								29,43
	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,01		0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79	
	Объем: (0,02)*0,01								
999-9900	Строительный мусор	т	0,08		0,0016				
	Объем: (0,02)*0,08								
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		2				505,27
66.1	Итого прямые затраты								364,56
	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		2	171,96	1,06	182,28	
	Объем: (0,02)*100								474,64
Пр/812-092.0-1	ФОТ								427,18
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90				218,33
	СП Крыши, кровли	%	46		46				
Всего по позиции								75 767,00	1 515,34
67	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	Результатирующие коэффициенты:								
	ЗТ								
	ЭМ								
	ЗТм								
1 ОТ	чел.-ч				0,359605				155,30

	2-100-02	Рабочий 2 разряда Объем: (0,01)*0,37	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255		352,06	1,50
	2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,01)*30,9	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535		432,81	153,80
		2 ЭМ							0,83
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			0,001265			0,55
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,11	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265		652,84	0,83
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0011)*1	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265		432,81	0,55
		4 М							1,17
	01.7.03.04-0001	Электрoэнергия Объем: (0,01)*12,56	кВт-ч	12,56		0,1256		8,66	1,09
	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 Объем: (0,01)*0,103	шт	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586			
	12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		1			
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100		1			
		Итого прямые затраты							157,85
67.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм Объем: (0,01)*100	шт	100		1	171,72	1,06	182,02
		ФОТ							155,85
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			140,27
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			71,69
		Всего по позиции						55 183,00	551,83
68	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	0,0586		0,0586	21,47	1,24	26,62
		Всего по позиции						26,62	1,56
		Итого прямые затраты по разделу 7. участок № 7							13 851,61
		в том числе							
		оплата труда (ОТ)							2 278,86
		эксплуатация машин и механизмов							973,30

оплата труда машинистов (ОТм)	520,10
материальные ресурсы	10 079,35
Итого ФОТ	2 798,96
Итого накладные расходы	2 519,06
Итого сметная прибыль	1 287,52
Итого по разделу 7. участок № 7	17 658,19
Справочно	
затраты труда рабочих	5,6888775
затраты труда машинистов	1,05202

Раздел 8. участок № 8

69	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,075	0,075		
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15						
	Результирующие коэффициенты:						
	ЗТ	1.15					
	ЭМ	1.15					
	ЗТм	1.15					
	1 ОТ	чел.-ч			0,4666125	177,76	
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,57	1,15	0,0491625	352,06	
	Объём: (0,075)*0,57						
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,84	1,15	0,41745	384,36	
	Объём: (0,075)*4,84						
	2 ЭМ					196,99	
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2130375	105,30	
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	2,35	1,15	0,2026875	938,54	
	Объём: (0,075)*2,35						
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	2,35	1,15	0,2026875	497,40	
	Объём: (0,17625)*1						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,15	0,01035	652,84	
	Объём: (0,075)*0,12						
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	0,01035	432,81	
	Объём: (0,009)*1						
	4 М					0,40	
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,61		0,04575	8,66	
	Объём: (0,075)*0,61						
	Итого прямые затраты					480,45	
	ФОТ					283,06	
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90	254,75	
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46	130,21	
	Всего по позиции					11 538,80	
						865,41	

70	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15									
	Результирующие коэффициенты:									
	ЗТ		1.15							
	ЭМ		1.15							
	ЗТм		1.15							93,94
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,217925					1,66
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715		352,06			
	Объём: (0,01)*0,41									
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321		432,81			92,28
	Объём: (0,01)*18,54									
	2 ЭМ									100,05
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695					53,12
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058		938,54			99,30
	Объём: (0,01)*9,2									
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058		497,40			52,62
	Объём: (0,092)*1									
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115		652,84			0,75
	Объём: (0,01)*0,1									
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115		432,81			0,50
	Объём: (0,001)*1									
	4 М						8,66			2,75
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802					0,69
	Объём: (0,01)*8,02									
01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм	100 шт	6,06		0,0606	26,57	1,28	34,01		2,06
	Объём: (0,01)*6,06									
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73		0,0373					
12.1.01.05	Воронки	шт	100		1					249,86
	Итого прямые затраты									794,96
70.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	749,96	1,06	794,96		
	Объём: (0,01)*100,0									

70.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объём: (0,01)*3,73 ФОТ	шт	3,73		0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				147,06
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				132,35
		Всего по позиции							124 581,00	1 245,81
71	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,075		0,075				
	421/пр_2020_прил.10 т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результурующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15								
		1 ОТ	чел.-ч			1,019475				435,95
2-100-02		Рабочий 2 разряда Объём: (0,075)*0,76	чел.-ч	0,76	1,15	0,06555			352,06	23,08
2-100-04		Рабочий 4 разряда Объём: (0,075)*11,06	чел.-ч	11,06	1,15	0,953925			432,81	412,87
		2 ЭМ								446,66
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,483				238,74
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объём: (0,075)*5,33	маш.-ч	5,33	1,15	0,4597125			938,54	431,46
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (0,39975)*1	чел.-ч	5,33	1,15	0,4597125			497,40	228,66
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объём: (0,075)*0,27	маш.-ч	0,27	1,15	0,0232875			652,84	15,20
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0 Объём: (0,02025)*1	чел.-ч	0,27	1,15	0,0232875			432,81	10,08
		4 М								3,48
01.7.03.04-0001		Электроэнергия Объём: (0,075)*4,46	кВт-ч	4,46		0,3345			8,66	2,90
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 Объём: (0,075)*0,096	шт	0,096		0,0072	64,96	1,24	80,55	0,58
12.1.01.05		Трубы водосточные металлические	м	П		П				

12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П	П					
Итого прямые затраты									
Пр/812-092.0-1	ФОТ								1 124,83
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90	90					674,69
	СП Крыши, кровли	%	46	46					607,22
Всего по позиции									310,36
72	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм Объем: 7,5/1	шт	7,5	7,5	414,16	1,06	27 232,13	2 042,41
Всего по позиции									3 292,58
73	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	25	25	101,59	1,06	439,01	3 292,58
Всего по позиции									2 692,25
74	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04			107,69	2 692,25
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15									
Результирующие коэффициенты:									
ЗТ		1.15							
ЭМ		1.15							
ЗТм		1.15							
1 ОТ									
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч			0,48806				210,09
	Объем: (0,04)*0,31	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426			352,06	5,02
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч							
	Объем: (0,04)*10,3	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738			432,81	205,07
2 ЭМ									
91.06.06-012	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392				223,18
	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346			938,54	118,68
	Объем: (0,04)*5,1								220,18
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч							
	Объем: (0,204)*1	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346			497,40	116,69

	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,04)*0,1	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046		652,84	3,00
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,004)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81	1,99
	01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,04)*2,81	кВт-ч	2,81		0,1124		8,66	0,97
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,2344			
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		4			
		Итого прямые затраты							552,92
74.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		4	171,96	1,06	182,28
		Объем: (0,04)*100,0							
74.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,04)*5,86	шт	5,86		0,2344	21,47	1,24	26,62
		ФОТ							328,77
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			295,89
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			151,23
		Всего по позиции					43 385,00		1 735,40
75	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,045		0,045			
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
	1-100-30	1 ОТ Средний разряд работы 3,0 Объем: (0,045)*36,8	чел.-ч чел.-ч	36,8	1,15	1,9044		384,36	731,98
		2 ЭМ							4,39
	91.14.02-001	ОТм(ЗТм) Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,045)*0,13	чел.-ч маш.-ч	0,13	1,15	0,0067275		652,84	2,91
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,00585)*1	чел.-ч	0,13	1,15	0,0067275		432,81	2,91
		4 М							1,32

08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм Объем: (0,045)*0,0005	т	0,0005		0,0000225	60 258,20	0,97	58 450,45	1,32
08.1.02.07	Трубы	м	114,5		5,1525				740,60
	Итого прямые затраты								734,89
Пр/812-092.0-1	ФОТ								661,40
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90				338,05
	СП Крыши, кровли	%	46		46				
	Всего по позиции							38 667,78	1 740,05
76	12.1.01.05-0073 Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	4,5		4,5	414,16	1,06	439,01	1 975,55
	Всего по позиции							439,01	1 975,55
77	ГЭСНр 58-01-010-03 Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02		0,02				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результатирующие коэффициенты:</i>								
	ЗТ		1.15						
	ЭМ		1.15						
	ЗТм		1.15						
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,2328				473,84
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	1,2328			384,36	473,84
	Объем: (0,02)*53,6								1,20
	2 ЭМ								0,80
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184				1,20
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,15	0,00184			652,84	
	Объем: (0,02)*0,08								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00184			432,81	0,80
	Объем: (0,0016)*1								29,43
01.7.15.03-0012	4 М								29,43
	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,01		0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79	
	Объем: (0,02)*0,01								
999-9900	Строительный мусор	т	0,08		0,0016				
	Объем: (0,02)*0,08								
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		2				

		Итого прямые затраты							505,27
77.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	2	171,96	1,06	182,28	364,56
		Объем: (0,02)*100							474,64
		ФОТ							427,18
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				218,33
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				
		Всего по позиции						75 767,00	1 515,34
78	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
		<i>ЗТ</i>		<i>1.15</i>					
		<i>ЭМ</i>		<i>1.15</i>					
		<i>ЗТм</i>		<i>1.15</i>					
	1 ОТ	чел.-ч				0,359605			155,30
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч		0,37	1,15	0,004255		352,06	1,50
	Объем: (0,01)*0,37								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч		30,9	1,15	0,35535		432,81	153,80
	Объем: (0,01)*30,9								
	2 ЭМ								0,83
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,001265			0,55
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,11	1,15	0,001265		652,84	0,83
	Объем: (0,01)*0,11								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч		0,11	1,15	0,001265		432,81	0,55
	Объем: (0,0011)*1								
	4 М								1,17
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч		12,56		0,1256		8,66	1,09
	Объем: (0,01)*12,56								
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		0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55
	Объем: (0,01)*0,103								0,08
01.7.17.06	Круги отрезные	шт		5,86		0,0586			
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт		100		1			

	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100	1				
		Итого прямые затраты							
78.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	157,85 182,02
78.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*5,86 ФОТ	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				155,85
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				140,27
		Всего по позиции							71,69
								55 339,00	553,39
		Итого прямые затраты по разделу 8. участок № 8							
		в том числе							13 851,61
		оплата труда (ОТ)							
		эксплуатация машин и механизмов							2 278,86
		оплата труда машинистов (ОТм)							973,30
		материальные ресурсы							520,10
		Итого ФОТ							10 079,35
		Итого накладные расходы							2 798,96
		Итого сметная прибыль							2 519,06
		Итого по разделу 8. участок № 8							1 287,52
		Справочно							17 658,19
		затраты труда рабочих				5,6888775			
		затраты труда машинистов				1,05202			
Раздел 9. участок № 9									
79	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,075	0,075				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:							
		1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результатирующие коэффициенты:							
		ЗТ		1.15					
		ЭМ		1.15					
		ЗТм		1.15					
		1 ОТ							
2-100-02		Рабочий 2 разряда	чел.-ч			0,4666125			
		Объем: (0,075)*0,57	чел.-ч	0,57	1,15	0,0491625			177,76
2-100-03		Рабочий 3 разряда	чел.-ч					352,06	17,31
		Объем: (0,075)*4,84	чел.-ч	4,84	1,15	0,41745		384,36	160,45

							196,99
	2 ЭМ						105,30
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2130375		
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	2,35	1,15	0,2026875	938,54	190,23
	Объем: (0,075)*2,35						
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	2,35	1,15	0,2026875	497,40	100,82
	Объем: (0,17625)*1						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,15	0,01035	652,84	6,76
	Объем: (0,075)*0,12						
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	0,01035	432,81	4,48
	Объем: (0,009)*1						
	4 М						0,40
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,61		0,04575	8,66	0,40
	Объем: (0,075)*0,61						
	Итого прямые затраты						480,45
	ФОТ						283,06
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90		254,75
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46		130,21
						11 538,80	865,41
	Всего по позиции						
80	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01		
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15						
	Результатирующие коэффициенты:						
	ЗТ	1.15					
	ЭМ	1.15					
	ЗТм	1.15					
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,217925		93,94
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715	352,06	1,66
	Объем: (0,01)*0,41						
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321	432,81	92,28
	Объем: (0,01)*18,54						
	2 ЭМ						100,05
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695		53,12
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058	938,54	99,30
	Объем: (0,01)*9,2						
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058	497,40	52,62
	Объем: (0,092)*1						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115	652,84	0,75

	4-100-040	Объем: (0,01)*0,1 Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,001)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115		432,81	0,50
	01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,01)*8,02	кВт-ч	8,02		0,0802		8,66	2,75 0,69
	01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем: (0,01)*6,06	100 шт	6,06		0,0606	26,57 1,28	34,01	2,06
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73		0,0373			
	12.1.01.05	Воронки	шт	100		1			
		Итого прямые затраты							249,86
80.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100		1	749,96 1,06	794,96	794,96
		Объем: (0,01)*100,0 ФОТ							147,06
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			132,35
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			67,65
		Всего по позиции						124 482,00	1 244,82
81	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,075		0,075			
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результирующие коэффициенты:</i> ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
	2-100-02	1 ОТ Рабочий 2 разряда Объем: (0,075)*0,76	чел.-ч чел.-ч	0,76	1,15	1,019475 0,06555		352,06	435,95 23,08
	2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,075)*11,06	чел.-ч	11,06	1,15	0,953925		432,81	412,87
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,483			446,66 238,74
	91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,075)*5,33	маш.-ч	5,33	1,15	0,4597125		938,54	431,46
	4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,4597125		497,40	228,66

91.14.02-001	Объем: (0,39975)*1 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,0232875		652,84	15,20
4-100-040	Объем: (0,075)*0,27 Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,0232875		432,81	10,08
01.7.03.04-0001	Объем: (0,02025)*1 4 М							3,48
	Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,3345		8,66	2,90
01.7.17.09-1013	Объем: (0,075)*4,46 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	0,096		0,0072	64,96 1,24	80,55	0,58
12.1.01.05	Объем: (0,075)*0,096 Трубы водосточные металлические	м		П				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт		П				
Итого прямые затраты								1 124,83
ФОТ								674,69
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			607,22
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			310,36
Всего по позиции							27 232,13	2 042,41
82	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	7,5	7,5	414,16 1,06	439,01	3 292,58
Объем: 7,5/1							439,01	3 292,58
Всего по позиции							107,69	2 692,25
83	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	25	25	101,59 1,06	107,69	2 692,25
Всего по позиции							107,69	2 692,25
84	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04			

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
		1 ОТ	чел.-ч			0,48806			210,09
2-100-02		Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426		352,06	5,02
		Объем: (0,04)*0,31							
2-100-04		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738		432,81	205,07
		Объем: (0,04)*10,3							
		2 ЭМ							223,18
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392			118,68
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346		938,54	220,18
		подъема 18 м							
		Объем: (0,04)*5,1							
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346		497,40	116,69
		Объем: (0,204)*1							
91.14.02-001		Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046		652,84	3,00
		грузоподъемность до 5 т							
		Объем: (0,04)*0,1							
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81	1,99
		Объем: (0,004)*1							
		4 М							0,97
01.7.03.04-0001		Электроэнергия	кВт-ч	2,81		0,1124		8,66	0,97
		Объем: (0,04)*2,81							
01.7.17.06		Круги отрезные	шт	5,86		0,2344			
12.1.01.05		Изделия для водосточных труб	шт	100		4			
		(колена металлические)							
		Итого прямые затраты							552,92
84.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из	шт	100		4	171,96	1,06	182,28
		оцинкованной стали для водосточных							729,12
		систем, диаметр трубы 150 мм							
		Объем: (0,04)*100,0							
84.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры	шт	5,86		0,2344	21,47	1,24	26,62
		125x2,5x22 мм							6,24
		Объем: (0,04)*5,86							
		ФОТ							328,77
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90			295,89
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46			151,23
		Всего по позиции					43 385,00		1 735,40
85	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,045		0,045			
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							

Результатирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15
ЭМ 1.15
ЗТм 1.15

1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,9044				731,98
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8	1,15	1,9044		384,36		731,98
	Объем: (0,045)*36,8								4,39
91.14.02-001	2 ЭМ								2,91
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0067275				4,39
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,045)*0,13	маш.-ч	0,13	1,15	0,0067275		652,84		
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,00585)*1	чел.-ч	0,13	1,15	0,0067275		432,81		2,91
08.3.03.06-0002	4 М								1,32
	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм Объем: (0,045)*0,0005	т	0,0005		0,0000225	60 258,20	0,97	58 450,45	1,32
	Трубы	м	114,5		5,1525				740,60
08.1.02.07	Итого прямые затраты								734,89
Пр/812-092.0-1	ФОТ								661,40
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90				338,05
	СП Крыши, кровли	%	46		46				
	Всего по позиции						38 667,78		1 740,05
86	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	4,5	4,5	414,16	1,06	439,01	1 975,55
	Всего по позиции						439,01		1 975,55
87	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02	0,02				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	<i>Результатирующие коэффициенты:</i>								
	ЗТ								473,84
	ЭМ								
	ЗТм								
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,2328				473,84
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	1,2328		384,36		
	Объем: (0,02)*53,6								1,20
	2 ЭМ								0,80
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184				

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,02)*0,08	маш.-ч	0,08	1,15	0,00184		652,84		1,20	
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0016)*1	чел.-ч	0,08	1,15	0,00184		432,81		0,80	
01.7.15.03-0012	4 М Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм Объем: (0,02)*0,01	т	0,01		0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79	29,43 29,43	
999-9900	Строительный мусор Объем: (0,02)*0,08	т	0,08		0,0016					
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		2					
Итого прямые затраты										
87.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		2	171,96	1,06	182,28	505,27 364,56
		Объем: (0,02)*100								
Пр/812-092.0-1	ФОТ									
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90					474,64
	СП Крыши, кровли	%	46		46					427,18
Всего по позиции										
88	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01		0,01			75 767,00	218,33 1 515,34
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15									
	Результирующие коэффициенты:									
	ЗТ		1.15							
	ЭМ		1.15							
	ЗТм		1.15							
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч								
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч				0,359605				155,30
	Объем: (0,01)*0,37		0,37	1,15	0,004255		352,06			1,50
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч								
	Объем: (0,01)*30,9		30,9	1,15	0,35535		432,81			153,80
	2 ЭМ									
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,001265				0,83
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,11	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265		652,84			0,55 0,83

4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0011)*1	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265			432,81	0,55
	4 М								1,17
01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объем: (0,01)*12,56	кВт-ч	12,56		0,1256			8,66	1,09
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 Объем: (0,01)*0,103	шт	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55	0,08
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		1				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100		1				157,85
	Итого прямые затраты				1	171,72	1,06	182,02	182,02
88.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100					
88.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
	ФОТ								155,85
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				140,27
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				71,69
	Всего по позиции							55 339,00	553,39
	Итого прямые затраты по разделу 9. участок № 9								13 850,62
	в том числе								2 278,86
	оплата труда (ОТ)								973,30
	эксплуатация машин и механизмов								520,10
	оплата труда машинистов (ОТм)								10 078,36
	материальные ресурсы								2 798,96
	Итого ФОТ								2 519,06
	Итого накладные расходы								1 287,52
	Итого сметная прибыль								17 657,20
	Итого по разделу 9. участок № 9								
	Справочно								
	затраты труда рабочих				5,6888775				
	затраты труда машинистов				1,05202				

89	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,015	0,015				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			0,6348				
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8	1,15	0,6348		384,36		243,99
	Объем: (0,015)*36,8								243,99
	2 ЭМ								
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0022425				1,46
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,15	0,0022425		652,84		0,97
	Объем: (0,015)*0,13								1,46
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,13	1,15	0,0022425		432,81		0,97
	Объем: (0,00195)*1								
08.3.03.06-0002	4 М								
	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005		0,0000075	60 258,20	0,97	58 450,45	0,44
	Объем: (0,015)*0,0005								0,44
08.1.02.07	Трубы	м	114,5		1,7175				
	Итого прямые затраты								
	ФОТ								246,86
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				244,96
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				220,46
	Всего по позиции								112,68
90	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	1,5	1,5	414,16	1,06	38 666,67	580,00
	Всего по позиции							439,01	658,52
91	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	4	4	101,59	1,06	439,01	658,52
	Всего по позиции							107,69	430,76
92	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02	0,02			107,69	430,76

		ЭМ		1.15									
		ЗТм		1.15									
		1 ОТ											
	2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч										
		Объем: (0,01)*0,37	чел.-ч	0,37	1,15	0,359605							155,30
	2-100-04	Рабочий 4 разряда									352,06		1,50
		Объем: (0,01)*30,9	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535							
		2 ЭМ									432,81		153,80
		ОТм(ЗТм)											
	91.14.02-001	Автомобили бортовые,	чел.-ч			0,001265							0,83
		грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265					652,84		0,55
		Объем: (0,01)*0,11											0,83
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0											
		Объем: (0,0011)*1	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265							
		4 М									432,81		0,55
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	12,56		0,1256							1,17
		Объем: (0,01)*12,56									8,66		1,09
	01.7.17.09-1013	Бур с наконечником из твердого	шт	0,103		0,00103	64,96	1,24			80,55		0,08
		сплава, с хвостовиком SDS-plus для											
		ударного сверления отверстий в											
		твердых материалах, общая длина 160											
		мм. диаметр 10 мм											
		Объем: (0,01)*0,103											
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586							
	12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями	шт	100		1							
		для водосточных систем											
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб	шт	100		1							
		(отметы металлические)											
		Итого прямые затраты											
93.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из	шт	100		1	171,72	1,06			182,02		157,85
		оцинкованной стали для водосточных											182,02
		систем, диаметр трубы 150 мм											
		Объем: (0,01)*100											
	Пр/812-092.0-1	ФОТ											
	Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90							155,85
		СП Крыши, кровли	%	46		46							140,27
		Всего по позиции											71,69
94	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский,	шт	0,0586		0,0586	21,47	1,24			55 183,00		551,83
		размеры 125x2,5x22 мм											1,56
		Объем: (0,01)*5,86									26,62		
		Всего по позиции											
											26,62		1,56
		Итого прямые затраты по разделу 10. участок № 10											

в том числе		873,13
оплата труда (ОТ)		3,49
эксплуатация машин и механизмов		2,32
оплата труда машинистов (ОТм)		1 668,46
материальные ресурсы		875,45
Итого ФОТ		787,91
Итого накладные расходы		402,70
Итого сметная прибыль		3 738,01
Итого по разделу 10. участок № 10		
Справочно		
затраты труда рабочих	2,227205	
затраты труда машинистов	0,0053475	

Раздел 11. участок № 12

95	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,06	0,06		
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15					
		<i>Результатирующие коэффициенты:</i>					
		ЗТ	1.15				
		ЭМ	1.15				
		ЗТм	1.15				
	1 ОТ	чел.-ч			0,81558		348,75
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,05244	352,06	18,46
	Объем: (0,06)*0,76						
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,76314	432,81	330,29
	Объем: (0,06)*11,06						
	2 ЭМ						357,33
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,3864		190,99
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,36777	938,54	345,17
	Объем: (0,06)*5,33						
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,36777	497,40	182,93
	Объем: (0,3198)*1						
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,01863	652,84	12,16
	Объем: (0,06)*0,27						
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,01863	432,81	8,06
	Объем: (0,0162)*1						
	4 М						2,78
01.7.03.04-0001	Электрoэнергия	кВт-ч	4,46		0,2676	8,66	2,32
	Объем: (0,06)*4,46						

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 Объем: (0,06)*0,096	шт	0,096		0,00576	64,96	1,24	80,55	0,46	
12.1.01.05	Трубы водосточные металлические	м		П						
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт		П						
Итого прямые затраты									899,85	
ФОТ									539,74	
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				485,77	
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				248,28	
Всего по позиции								27 231,67	1 633,90	
96	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	6		6	414,16	1,06	439,01	2 634,06
Всего по позиции								439,01	2 634,06	
97	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	10		10	101,59	1,06	107,69	1 076,90
Всего по позиции								107,69	1 076,90	
98	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01		0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15									
	Результирующие коэффициенты:									
	ЗТ	1.15								
	ЭМ	1.15								
	ЗТм	1.15								
	1 ОТ	чел.-ч			0,217925				93,94	
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715			352,06	1,66	
	Объем: (0,01)*0,41									
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321			432,81	92,28	
	Объем: (0,01)*18,54									
	2 ЭМ								100,05	
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695				53,12	

91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,01)*9,2	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058			938,54	99,30
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,092)*1	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058			497,40	52,62
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,1	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115			652,84	0,75
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,001)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115			432,81	0,50
	4 М								2,75
01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объем: (0,01)*8,02	кВт-ч	8,02		0,0802			8,66	0,69
01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем: (0,01)*6,06	100 шт	6,06		0,0606	26,57	1,28	34,01	2,06
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73		0,0373				
12.1.01.05	Воронки	шт	100		1				249,86
	Итого прямые затраты								794,96
98.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	749,96	1,06	794,96	794,96
98.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*3,73	шт	3,73	0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
	ФОТ								147,06
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				132,35
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				67,65
	Всего по позиции							124 581,00	1 245,81
99	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,02	0,02				

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:

1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результатирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15

ЭМ 1.15

ЗТм 1.15

1 ОТ чел.-ч

0,24403

105,04

2-100-02	Рабочий 2 разряда Объем: (0,02)*0,31	чел.-ч	0,31	1,15	0,00713			352,06	2,51
2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,02)*10,3	чел.-ч	10,3	1,15	0,2369			432,81	102,53
	2 ЭМ								
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1196				111,59
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,02)*5,1	маш.-ч	5,1	1,15	0,1173			938,54	59,35 110,09
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,102)*1	чел.-ч	5,1	1,15	0,1173			497,40	58,35
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,02)*0,1	маш.-ч	0,1	1,15	0,0023			652,84	1,50
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,002)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,0023			432,81	1,00
	4 М								
01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объем: (0,02)*2,81	кВт-ч	2,81		0,0562			8,66	0,49 0,49
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,1172				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		2				
	Итого прямые затраты								
99.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	2	171,96	1,06	182,28	276,47 364,56
		Объем: (0,02)*100,0							
99.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,02)*5,86	шт	5,86	0,1172	21,47	1,24	26,62	3,12
		ФОТ							
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				164,39
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				147,95
	Всего по позиции							43 386,00	75,62
100	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02	0,02				867,72

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ	1.15
ЭМ	1.15
ЗТм	1.15

1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,2328				473,84
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	1,2328		384,36		473,84
	Объем: (0,02)*53,6								1,20
91.14.02-001	2 ЭМ								0,80
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184				0,80
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,15	0,00184		652,84		1,20
4-100-040	Объем: (0,02)*0,08								
	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00184		432,81		0,80
	Объем: (0,0016)*1								
01.7.15.03-0012	4 М								29,43
	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,01		0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79	29,43
	Объем: (0,02)*0,01								
999-9900	Строительный мусор	т	0,08		0,0016				
	Объем: (0,02)*0,08								
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		2				505,27
100.1 12.1.01.05-0053	Итого прямые затраты								364,56
	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		2	171,96	1,06	182,28	
	Объем: (0,02)*100								
Пр/812-092.0-1	ФОТ								474,64
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90				427,18
	СП Крыши, кровли	%	46		46				218,33
Всего по позиции								75 767,00	1 515,34
101	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	Результатирующие коэффициенты:								
	ЗТ		1.15						
	ЭМ		1.15						
	ЗТм		1.15						
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,359605				155,30
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255		352,06		1,50
	Объем: (0,01)*0,37								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535		432,81		153,80
	Объем: (0,01)*30,9								

[illegible]

Итого по разделу 11. участок № 12

Справочно

затраты труда рабочих

2,86994

затраты труда машинистов

0,616055

Раздел 12. участок № 13

102	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,065	0,065			
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
	Результирующие коэффициенты:							
	ЗТ		1.15					
	ЭМ		1.15					
	ЗТм		1.15					
	1 ОТ	чел.-ч			0,4043975			154,06
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,57	1,15	0,0426075	352,06		15,00
	Объём: (0,065)*0,57							
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,84	1,15	0,36179	384,36		139,06
	Объём: (0,065)*4,84							
	2 ЭМ							170,73
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1846325			91,25
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	2,35	1,15	0,1756625	938,54		164,87
	Объём: (0,065)*2,35							
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	2,35	1,15	0,1756625	497,40		87,37
	Объём: (0,15275)*1							
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,15	0,00897	652,84		5,86
	Объём: (0,065)*0,12							
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	0,00897	432,81		3,88
	Объём: (0,0078)*1							
	4 М							0,34
01.7.03.04-0001	Электрoэнергия	кВт-ч	0,61		0,03965	8,66		0,34
	Объём: (0,065)*0,61							
	Итого прямые затраты							416,38
	ФОТ							245,31
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			220,78
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			112,84
	Всего по позиции					11 538,46		750,00
103	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01			

421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов
т.5_п.9.1_гр.5 капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:
1.15 ЗТм: 1.15 ЭМ: 1.15

1.15. ЗТм: 1.15 ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

3T 1.15

ЭМ	1.15
----	------

$3T_M$	1.15
--------	------

1 ОТ чел.-ч

2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч			0,217925		93,94
	Объём: (0.01)*0.41	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715	352,06	1,66

2-100-04	Рабочий 4 разряда Объём: (0,01)*18,54	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321	432,81	92,28
----------	--	--------	-------	------	---------	--------	-------

2 ЭМ

$OT_M(3T_M)$	403,4	2,42·10 ⁵	100,05
--------------	-------	----------------------	--------

91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058	938,54	53,12 99,30
--------------	--	--------	-----	------	--------	--------	----------------

Объём: (0.01)*9.2

4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (0,092)*1	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058	497,40	52,62
-----------	--	--------	-----	------	--------	--------	-------

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115	652,84	0,75
--------------	---	--------	-----	------	---------	--------	------

4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115
-----------	------------------------------	--------	-----	------	---------

4 M

01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,02	0,0802	8,66	2,75
	Объём: (0.01)*8.02					0,69

01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем: (0,01)*6,06	100 шт	6,06	0,0606	26,57	1,28	34,01	2,06
-----------------	---	--------	------	--------	-------	------	-------	------

01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3.73	0.0373
------------	----------------	----	------	--------

12.1.01.05	Воронки	шт	100	0,0573
------------	---------	----	-----	--------

Итого прямые затраты

103.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	749,96	1,06	794,96	249,86 794,96
-------	-----------------	--	----	-----	---	--------	------	--------	------------------

Объём: $(0,01)*100,0$

103.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*3,73	шт	3,73	0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
-------	-----------------	--	----	------	--------	-------	------	-------	------

Пр/812-092.0-1	ФОТ НР Крыши, кровли	%	90	90	147,06 132,35
----------------	-------------------------	---	----	----	------------------

Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				67,65
	Всего по позиции						124 581,00	1 245,81
104	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,065	0,065			
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
	Резльтирующие коэффициенты:							
	ЗТ	1.15						
	ЭМ	1.15						
	ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч			0,883545			377,82
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,05681		352,06	20,00
	Объем: (0,065)*0,76							
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,826735		432,81	357,82
	Объем: (0,065)*11,06							
	2 ЭМ							387,11
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,4186			206,91
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,3984175		938,54	373,93
	Объем: (0,065)*5,33							
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,3984175		497,40	198,17
	Объем: (0,34645)*1							
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,0201825		652,84	13,18
	Объем: (0,065)*0,27							
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,0201825		432,81	8,74
	Объем: (0,01755)*1							
	4 М							3,01
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,2899		8,66	2,51
	Объем: (0,065)*4,46							
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	0,096		0,00624	64,96	1,24	80,55
	Объем: (0,065)*0,096							0,50
12.1.01.05	Трубы водосточные металлические	м		П	П			
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт		П	П			
	Итого прямые затраты							974,85
	ФОТ							584,73

Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				526,26	
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				268,98	
Всего по позиции								27 232,15	1 770,09
105	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм Объём: 6,5/1	шт	6,5	6,5	414,16	1,06	439,01	2 853,57
Всего по позиции								439,01	2 853,57
106	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	25	25	101,59	1,06	107,69	2 692,25

		Всего по позиции				107,69	2 692,25
107	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04		

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результатирующие коэффициенты:

	ЗТ	1.15						
	ЭМ	1.15						
	ЗТм	1.15						
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,48806			210,09
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426		352,06	5,02
	Объем: (0,04)*0,31							
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738		432,81	205,07
	Объем: (0,04)*10,3							
	2 ЭМ							223,18
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392			118,68
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346		938,54	220,18
	Объем: (0,04)*5,1							
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346		497,40	116,69
	Объем: (0,204)*1							
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046		652,84	3,00
	Объем: (0,04)*0,1							
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81	1,99
	Объем: (0,004)*1							
	4 М							0,97

	01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объем: (0,04)*2,81	кВт-ч	2,81		0,1124		8,66	0,97
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,2344			
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		4			
		Итого прямые затраты							552,92
107.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		4	171,96	1,06	182,28
		Объем: (0,04)*100,0							
107.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм	шт	5,86		0,2344	21,47	1,24	26,62
		Объем: (0,04)*5,86							
		ФОТ							328,77
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			295,89
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			151,23
		Всего по позиции					43 385,00		1 735,40
108	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,045		0,045			
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 <i>Результатирующие коэффициенты:</i> <i>ЗТ</i> 1.15 <i>ЭМ</i> 1.15 <i>ЗТм</i> 1.15							
		1 ОТ	чел.-ч			1,9044			731,98
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0 Объем: (0,045)*36,8	чел.-ч	36,8	1,15	1,9044		384,36	731,98
		2 ЭМ							4,39
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0067275			2,91
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,045)*0,13	маш.-ч	0,13	1,15	0,0067275		652,84	4,39
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,00585)*1	чел.-ч	0,13	1,15	0,0067275		432,81	2,91
		4 М							1,32
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм Объем: (0,045)*0,0005	т	0,0005		0,0000225	60 258,20	0,97	58 450,45
	08.1.02.07	Трубы	м	114,5		5,1525			740,60
		Итого прямые затраты							734,89
		ФОТ							

	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			661,40
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			338,05
		Всего по позиции						38 667,78	1 740,05
109	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	4,5		4,5	414,16	1,06	439,01
		Всего по позиции							1 975,55
110	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02		0,02			439,01
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результатирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч				1,2328			473,84
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15		1,2328		384,36	473,84
	Объем: (0,02)*53,6								
	2 ЭМ								1,20
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,00184			0,80
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,15		0,00184		652,84	1,20
	Объем: (0,02)*0,08								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15		0,00184		432,81	0,80
	Объем: (0,0016)*1								
01.7.15.03-0012	4 М								29,43
	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,01			0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79
	Объем: (0,02)*0,01								29,43
999-9900	Строительный мусор	т	0,08			0,0016			
	Объем: (0,02)*0,08								
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100			2			
	Итого прямые затраты								505,27
110.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		2	171,96	1,06	182,28
									364,56
		Объем: (0,02)*100							

[illegible]

111.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	182,02
111.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм Объем: (0,01)*5,86 ФОТ	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				155,85
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				140,27
		Всего по позиции						55 339,00	553,39

Раздел 13. участок № 14

112	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,015	0,015			
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15						
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>						
		<i>ЗТ</i>	<i>1.15</i>					
		<i>ЭМ</i>	<i>1.15</i>					
		<i>ЗТм</i>	<i>1.15</i>					
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			0,6348			243,99
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8	1,15	0,6348		384,36	243,99
	Объем: (0,015)*36,8							
	2 ЭМ							
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0022425			1,46
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,15	0,0022425		652,84	0,97
	Объем: (0,015)*0,13							1,46

4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,00195)*1	чел.-ч	0,13	1,15	0,0022425		432,81	0,97
	4 М							0,44
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм Объем: (0,015)*0,0005	т	0,0005		0,0000075	60 258,20	0,97	58 450,45
08.1.02.07	Трубы	м	114,5		1,7175			246,86
	Итого прямые затраты							244,96
	ФОТ							220,46
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			112,68
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			580,00
	Всего по позиции						38 666,67	658,52
113	12.1.01.05-0073 Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	1,5		1,5	414,16	1,06	439,01
	Всего по позиции						439,01	658,52
114	12.1.01.05-0024 Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	6		6	101,59	1,06	107,69
	Всего по позиции						107,69	646,14
115	ГЭСНр 58-01-010-03 Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02		0,02			
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
	Результирующие коэффициенты:							
	ЗТ		1.15					
	ЭМ		1.15					
	ЗТм		1.15					
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,2328			473,84
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	1,2328		384,36	473,84
	Объем: (0,02)*53,6							1,20
	2 ЭМ							0,80
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184		652,84	1,20
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,15	0,00184			
	Объем: (0,02)*0,08							
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00184		432,81	0,80
	Объем: (0,0016)*1							29,43
	4 М							

01.7.15.03-0012	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм Объем: (0,02)*0,01	т	0,01	0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79	29,43
999-9900	Строительный мусор Объем: (0,02)*0,08	т	0,08	0,0016				
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100	2				
Итого прямые затраты								505,27
115.1 12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм Объем: (0,02)*100	шт	100	2	171,96	1,06	182,28	364,56
Пр/812-092.0-1	ФОТ							474,64
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90	90				427,18
	СП Крыши, кровли	%	46	46				218,33
Всего по позиции							75 767,00	1 515,34
116 ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 Результатирующие коэффициенты: ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15							
2-100-02	1 ОТ Рабочий 2 разряда Объем: (0,01)*0,37	чел.-ч		0,359605				155,30
		чел.-ч	0,37	1,15	0,004255		352,06	1,50
2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,01)*30,9	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535		432,81	153,80
	2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,001265				0,83
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,11	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265		652,84	0,55
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0011)*1	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265		432,81	0,55
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,01)*12,56	кВт-ч	12,56	0,1256			8,66	1,17 1,09

	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 Объем: (0,01)*0,103	шт	0,103	0,00103	64,96	1,24	80,55	0,08
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86	0,0586				
	12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100	1				
	12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100	1				
		Итого прямые затраты							157,85
116.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	182,02
		Объем: (0,01)*100							
116.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
		ФОТ							155,85
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				140,27
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				71,69
		Всего по позиции						55 339,00	553,39
		Итого прямые затраты по разделу 13. участок № 14							2 762,78
		<i>в том числе</i>							
		оплата труда (ОТ)							873,13
		эксплуатация машин и механизмов							3,49
		оплата труда машинистов (ОТм)							2,32
		материальные ресурсы							1 883,84
		Итого ФОТ							875,45
		Итого накладные расходы							787,91
		Итого сметная прибыль							402,70
		Итого по разделу 13. участок № 14							3 953,39
		Справочно							
		затраты труда рабочих			2,227205				
		затраты труда машинистов			0,0053475				

Раздел 14. участок № 15

117	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,015	0,015				
-----	--------------------	---	-------	-------	-------	--	--	--	--

421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15
ЭМ 1.15
ЗТм 1.15

1-100-30	1 ОТ	чел.-ч								
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			0,6348					
	Объем: (0,015)*36,8		36,8	1,15	0,6348			384,36		243,99
	2 ЭМ									243,99
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0022425					1,46
	Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,13	1,15	0,0022425			652,84		0,97
	грузоподъемность до 5 т									1,46
4-100-040	Объем: (0,015)*0,13									
	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,13	1,15	0,0022425			432,81		0,97
	Объем: (0,00195)*1									
08.3.03.06-0002	4 М									
	Проволока горячекатаная в мотках,	т	0,0005		0,0000075	60 258,20	0,97	58 450,45		0,44
	диаметр 6,3-6,5 мм									0,44
	Объем: (0,015)*0,0005									
08.1.02.07	Трубы	м	114,5		1,7175					
	Итого прямые затраты									
Пр/812-092.0-1	ФОТ									246,86
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90		90					244,96
	СП Крыши, кровли	%	46		46					220,46
	Всего по позиции									112,68
118 12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали	шт	1,5		1,5	414,16	1,06	38 666,67		580,00
	для водосточных систем,							439,01		658,52
	диаметр трубы 150 мм, длина									
	трубы 1000 мм									
	Всего по позиции									
119 12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной	шт	6		6	101,59	1,06	439,01		658,52
	стали с одним креплением для							107,69		646,14
	водосточных систем, диаметр									
	хомута 150 мм									
	Всего по позиции									
120 ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,02		0,02			107,69		646,14

421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ
ЭМ
ЗТм

1.15
1.15
1.15

1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,2328				473,84
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	1,2328		384,36		473,84
	Объем: (0,02)*53,6								1,20
91.14.02-001	2 ЭМ								0,80
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00184				1,20
	Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,08	1,15	0,00184		652,84		
4-100-040	грузоподъемность до 5 т								
	Объем: (0,02)*0,08								0,80
	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00184		432,81		
01.7.15.03-0012	Объем: (0,0016)*1								29,43
	4 М								29,43
	Болты стальные с шестигранной	т	0,01		0,0002	132 574,59	1,11	147 157,79	
999-9900	головкой, в комплекте с								
	шестигранной гайкой и плоской								
	круглой шайбой, диаметр резьбы								
08.1.02.22	М10, длина болта 16-160 мм								
	Объем: (0,02)*0,01								
	Строительный мусор	т	0,08		0,0016				
120.1	Объем: (0,02)*0,08								
	Изделия для водосточных труб	шт	100		2				505,27
	Итого прямые затраты								364,56
12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из	шт	100		2	171,96	1,06	182,28	
	оцинкованной стали для водосточных								
	систем, диаметр трубы 150 мм								
Пр/812-092.0-1	Объем: (0,02)*100								474,64
	ФОТ								427,18
	НР Крыши, кровли	%	90		90				218,33
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				
							75 767,00		1 515,34
	Всего по позиции								
121	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов	100 шт	0,01	0,01				
		металлической водосточной							
		системы							
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:								
	1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	<i>Результирующие коэффициенты:</i>								
	ЗТ								
	ЭМ								
	ЗТм								
	1 ОТ	чел.-ч			0,359605				155,30

2-100-02	Рабочий 2 разряда Объем: (0,01)*0,37	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255			352,06	1,50
2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,01)*30,9	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535			432,81	153,80
91.14.02-001	2 ЭМ ОТм(ЗТм) Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,11	чел.-ч маш.-ч	0,11	1,15	0,001265 0,001265			652,84	0,83 0,55 0,83
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0011)*1	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265			432,81	0,55
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,01)*12,56	кВт-ч	12,56		0,1256			8,66	1,17 1,09
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 Объем: (0,01)*0,103	шт	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55	0,08
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		1				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100		1				
121.1	12.1.01.05-0052	Итого прямые затраты							
		Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	157,85 182,02
121.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
Пр/812-092.0-1	ФОТ НР Крыши, кровли	%	90		90				155,85
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				140,27
		Всего по позиции						55 339,00	71,69 553,39
		Итого прямые затраты по разделу 14. участок № 15							2 762,78
		в том числе							
		оплата труда (ОТ)							873,13
		эксплуатация машин и механизмов							3,49
		оплата труда машинистов (ОТм)							2,32

материальные ресурсы
Итого ФОТ
Итого накладные расходы
Итого сметная прибыль
Итого по разделу 14. участок № 15
Справочно
затраты труда рабочих
затраты труда машинистов

1 883,84
875,45
787,91
402,70
3 953,39

2,227205
0,0053475

Раздел 15. участок № 16 двор регистратуры

Раздел 15. участок № 16 двор регистрации

122	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,045	0,045			
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
	Результирующие коэффициенты:							
	ЗТ		1.15					
	ЭМ		1.15					
	ЗТм		1.15					106,65
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,2799675			10,38
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,57	1,15	0,0294975	352,06		
	Объём: (0,045)*0,57							96,27
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,84	1,15	0,25047	384,36		
	Объём: (0,045)*4,84							118,19
	2 ЭМ							63,18
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,1278225			114,14
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	2,35	1,15	0,1216125	938,54		
	Объём: (0,045)*2,35							60,49
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	2,35	1,15	0,1216125	497,40		
	Объём: (0,10575)*1							4,05
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,15	0,00621	652,84		
	Объём: (0,045)*0,12							2,69
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	0,00621	432,81		
	Объём: (0,0054)*1							0,24
	4 М							0,24
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	0,61		0,02745	8,66		
	Объём: (0,045)*0,61							288,26
	Итого прямые затраты							169,83
	ФОТ							152,85
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			78,12
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46		11 538,44	519,23
	Всего по позиции							

123	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,045	0,045				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч			0,611685				261,57
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,03933		352,06		13,85
	Объем: (0,045)*0,76								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,572355		432,81		247,72
	Объем: (0,045)*11,06								
	2 ЭМ								
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2898				268,00
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,2758275		938,54		143,25
	Объем: (0,045)*5,33								258,88
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,2758275		497,40		137,20
	Объем: (0,23985)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,0139725		652,84		9,12
	Объем: (0,045)*0,27								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,0139725		432,81		6,05
	Объем: (0,01215)*1								
	4 М								
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,2007		8,66		2,09
	Объем: (0,045)*4,46								1,74
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	0,096		0,00432	64,96	1,24	80,55	0,35
	Объем: (0,045)*0,096								
12.1.01.05	Трубы водосточные металлические	м		П					
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт		П					
	Итого прямые затраты								674,91
	ФОТ								404,82
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				364,34
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				186,22

								27 232,67	1 225,47
Всего по позиции									
124	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	4,5	4,5	414,16	1,06	439,01	1 975,55
Всего по позиции								439,01	1 975,55
125	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	13	13	101,59	1,06	107,69	1 399,97
Всего по позиции								107,69	1 399,97
126	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результатирующие коэффициенты:</i>							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч			0,217925			93,94	
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715			352,06	1,66
		Объём: (0,01)*0,41							
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321			432,81	92,28
		Объём: (0,01)*18,54							
								100,05	
	2 ЭМ								53,12
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695				
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058			938,54	99,30
		Объём: (0,01)*9,2							
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058			497,40	52,62
		Объём: (0,092)*1							
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115			652,84	0,75
		Объём: (0,01)*0,1							
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115			432,81	0,50
		Объём: (0,001)*1							
								2,75	
	4 М								0,69
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802			8,66	
		Объём: (0,01)*8,02							

01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем: (0,01)*6,06	100 шт	6,06	0,0606	26,57	1,28	34,01	2,06
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73	0,0373				
12.1.01.05	Воронки	шт	100	1				
Итого прямые затраты								
126.1 12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	749,96	1,06	794,96	249,86 794,96
126.2 01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*3,73 ФОТ	шт	3,73	0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				147,06
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				132,35
Всего по позиции								67,65
127 ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04	124 581,00			1 245,81
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
	<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
	ЗТ	1.15						
	ЭМ	1.15						
	ЗТм	1.15						
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,48806			210,09
	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426		352,06	5,02
2-100-04	Объем: (0,04)*0,31							
	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738		432,81	205,07
	Объем: (0,04)*10,3							
	2 ЭМ							
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392			223,18
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346		938,54	118,68 220,18
	Объем: (0,04)*5,1							
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346		497,40	116,69
	Объем: (0,204)*1							
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046		652,84	3,00

[illegible]

08.1.02.07	Объем: (0,03)*0,0005								
	Трубы	м	114,5		3,435				
	Итого прямые затраты								
	ФОТ								493,73
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				489,92
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				440,93
	Всего по позиции								225,36
129	12.1.01.05-0073 Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	3		3	414,16	1,06	38 667,33	1 160,02
	Всего по позиции							439,01	1 317,03
130	ГЭСНр 58-01-010-03 Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,01		0,01			439,01	1 317,03
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	<i>Результатирующие коэффициенты:</i>								
	ЗТ		1.15						
	ЭМ		1.15						
	ЗТм		1.15						
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			0,6164				
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	0,6164				236,92
	Объем: (0,01)*53,6							384,36	236,92
	2 ЭМ								
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00092				0,60
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,15	0,00092			652,84	0,40
	Объем: (0,01)*0,08								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00092			432,81	0,40
	Объем: (0,0008)*1								
01.7.15.03-0012	4 М								
	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,01		0,0001	132 574,59	1,11	147 157,79	14,72
	Объем: (0,01)*0,01								
999-9900	Строительный мусор	т	0,08		0,0008				
	Объем: (0,01)*0,08								
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		1				
	Итого прямые затраты								252,64

130.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,96	1,06	182,28	182,28
		Объем: (0,01)*100							237,32
		ФОТ							213,59
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				109,17
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				
		Всего по позиции						75 768,00	757,68
131	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результатирующие коэффициенты:</i>							
		<i>ЗТ</i>		<i>1.15</i>					
		<i>ЭМ</i>		<i>1.15</i>					
		<i>ЗТм</i>		<i>1.15</i>					
	1 ОТ	чел.-ч				0,359605			155,30
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч		0,37	1,15	0,004255		352,06	1,50
	Объем: (0,01)*0,37								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч		30,9	1,15	0,35535		432,81	153,80
	Объем: (0,01)*30,9								
	2 ЭМ								0,83
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,001265			0,55
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,11	1,15	0,001265		652,84	0,83
	Объем: (0,01)*0,11								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч		0,11	1,15	0,001265		432,81	0,55
	Объем: (0,0011)*1								
	4 М								1,17
01.7.03.04-0001	Электрoэнергия	кВт-ч		12,56		0,1256		8,66	1,09
	Объем: (0,01)*12,56								
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		0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55
	Объем: (0,01)*0,103								0,08
01.7.17.06	Круги отрезные	шт		5,86		0,0586			
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт		100		1			

12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100	1				
Итого прямые затраты								
131.1 12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	157,85 182,02
131.2 01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100 Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*5,86	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	1,56
Пр/812-092.0-1	ФОТ НР Крыши, кровли	%	90	90				155,85
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				140,27
Всего по позиции								71,69
								55 339,00 553,39

Итого прямые затраты по разделу 15. участок № 16 двор регистратуры

9 259,89

в том числе

оплата труда (ОТ)

1 552,45

эксплуатация машин и механизмов

713,78

оплата труда машинистов (ОТм)

381,12

материальные ресурсы

6 612,54

Итого ФОТ

1 933,57

Итого накладные расходы

1 740,22

Итого сметная прибыль

889,44

Итого по разделу 15. участок № 16 двор регистратуры

11 889,55

Справочно

затраты труда рабочих

3,8432425

затраты труда машинистов

0,7704425

Раздел 16. участок № 17 двор регистратуры

132 ГЭСНр 58-01-014-02	Смена покрытия кровли средней сложности из листовой стали: без настенных желобов и свесов	100 м2	0,16	0,16				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
	<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
	ЗТ	1.15						
	ЭМ	1.15						
	ЗТм	1.15						
1-100-35	1 ОТ	чел.-ч			25,56864			10 446,83
	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	138,96	1,15	25,56864			
	Объем: (0,16)*138,96					408,58		10 446,83

		2 ЭМ								90,29
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,48208				190,37
91.06.06-048		Подъемники одномачтовые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м Объем: (0,16)*2,05	маш.-ч	2,05	1,15	0,3772	37,32	1,55	57,85	21,82
4-100-030		Средний разряд машиниста 3,0 Объем: (0,328)*1	чел.-ч	2,05	1,15	0,3772			384,36	144,98
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,16)*0,57	маш.-ч	0,57	1,15	0,10488			652,84	68,47
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0912)*1	чел.-ч	0,57	1,15	0,10488			432,81	45,39
		4 М								633,41
01.7.15.06-0111		Гвозди строительные Объем: (0,16)*0,0012	т	0,0012		0,000192	70 296,20	1,28	89 979,14	17,28
08.1.02.11-0001		Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг Объем: (0,16)*0,052	т	0,052		0,00832	55 898,18	1,3	72 667,63	604,59
14.5.02.02-0101		Мастика-замазка защитная на акриловой основе, универсальная Объем: (0,16)*0,9	кг	0,9		0,144	46,06	1,74	80,14	11,54
08.3.05.05		Сталь листовая оцинкованная	т	П		П				11 360,90
		Итого прямые затраты								5 656,52
132.1	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм Объем: (0,16)*100*5/1000	т	0,5		0,08	86 227,50	0,82	70 706,55	10 637,20
		ФОТ								9 573,48
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90				4 893,11
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46				
		Всего по позиции							196 775,06	31 484,01
133	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,045		0,045				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
		Результирующие коэффициенты:								
		ЗТ	1.15							
		ЭМ	1.15							
		ЗТм	1.15							
		1 ОТ	чел.-ч			0,2799675				106,65
2-100-02		Рабочий 2 разряда Объем: (0,045)*0,57	чел.-ч	0,57	1,15	0,0294975			352,06	10,38
2-100-03		Рабочий 3 разряда	чел.-ч	4,84	1,15	0,25047			384,36	96,27

		Объем: (0,045)*4,84						
		2 ЭМ						118,19
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,1278225			63,18
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	2,35	1,15	0,1216125	938,54	114,14
		Объем: (0,045)*2,35						
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	2,35	1,15	0,1216125	497,40	60,49
		Объем: (0,10575)*1						
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,15	0,00621	652,84	4,05
		Объем: (0,045)*0,12						
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,12	1,15	0,00621	432,81	2,69
		Объем: (0,0054)*1						
		4 М						0,24
01.7.03.04-0001		Электрoэнергия	кВт-ч	0,61		0,02745	8,66	0,24
		Объем: (0,045)*0,61						
		Итого прямые затраты						288,26
		ФОТ						169,83
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90		152,85
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46		78,12
		Всего по позиции					11 538,44	519,23
134	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,045		0,045		
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5		Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15						
		Результирующие коэффициенты:						
		ЗТ	1.15					
		ЭМ	1.15					
		ЗТм	1.15					
		1 ОТ	чел.-ч			0,611685		261,57
2-100-02		Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,03933	352,06	13,85
		Объем: (0,045)*0,76						
2-100-04		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,572355	432,81	247,72
		Объем: (0,045)*11,06						
		2 ЭМ						268,00
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2898		143,25
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,2758275	938,54	258,88
		Объем: (0,045)*5,33						
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,2758275	497,40	137,20
		Объем: (0,23985)*1						

91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,045)*0,27	маш.-ч	0,27	1,15	0,0139725			652,84	9,12
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,01215)*1	чел.-ч	0,27	1,15	0,0139725			432,81	6,05
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,045)*4,46	кВт-ч	4,46		0,2007			8,66	2,09 1,74
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 Объем: (0,045)*0,096	шт	0,096		0,00432	64,96	1,24	80,55	0,35
12.1.01.05	Трубы водосточные металлические	м	П		П				
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	П		П				
Итого прямые затраты									674,91
ФОТ									404,82
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				364,34
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				186,22
Всего по позиции								27 232,67	1 225,47
135	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	4,5	4,5	414,16	1,06	439,01	1 975,55
Всего по позиции								439,01	1 975,55
136	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	13	13	101,59	1,06	107,69	1 399,97
Всего по позиции								107,69	1 399,97
137	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01				

421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5

Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:

1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15

ЭМ 1.15

		ЗТм	1.15						
		1 ОТ	чел.-ч			0,217925			93,94
2-100-02		Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,41	1,15	0,004715		352,06	1,66
		Объем: (0,01)*0,41							
2-100-04		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321		432,81	92,28
		Объем: (0,01)*18,54							
		2 ЭМ							100,05
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695			53,12
91.06.06-012		Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058		938,54	99,30
		Объем: (0,01)*9,2							
4-100-050		Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058		497,40	52,62
		Объем: (0,092)*1							
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115		652,84	0,75
		Объем: (0,01)*0,1							
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115		432,81	0,50
		Объем: (0,001)*1							
		4 М							2,75
01.7.03.04-0001		Электроэнергия	кВт-ч	8,02		0,0802		8,66	0,69
		Объем: (0,01)*8,02							
01.7.15.08-0031		Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм	100 шт	6,06		0,0606	26,57	1,28	34,01
		Объем: (0,01)*6,06							2,06
01.7.17.06		Круги отрезные	шт	3,73		0,0373			
12.1.01.05		Воронки	шт	100		1			
		Итого прямые затраты							249,86
137.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100		1	749,96	1,06	794,96
		Объем: (0,01)*100,0							
137.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм	шт	3,73		0,0373	21,47	1,24	26,62
		Объем: (0,01)*3,73							0,99
		ФОТ							147,06
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90			132,35
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46			67,65
		Всего по позиции					124 581,00		1 245,81
138	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04		0,04			

421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов
т.5_п.9.1_гр.5 капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:

1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результатирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15

ЭМ 1.15

ЗТм 1.15

	1 ОТ	чел.-ч			0,48806				210,09
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426		352,06		5,02
	Объём: (0,04)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738		432,81		205,07
	Объём: (0,04)*10,3								223,18
	2 ЭМ								118,68
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392				
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346		938,54		220,18
	Объём: (0,04)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346		497,40		116,69
	Объём: (0,204)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046		652,84		3,00
	Объём: (0,04)*0,1								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81		1,99
	Объём: (0,004)*1								0,97
	4 М						8,66		0,97
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	2,81		0,1124				
	Объём: (0,04)*2,81								
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,2344				
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт	100		4				
	Итого прямые затраты								552,92
138.1	12.1.01.05-0053	шт	100		4	171,96	1,06	182,28	729,12
	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм								
	Объём: (0,04)*100,0								
138.2	01.7.17.06-0091	шт	5,86		0,2344	21,47	1,24	26,62	6,24
	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм								
	Объём: (0,04)*5,86								328,77
	ФОТ								295,89
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				151,23
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				
	Всего по позиции					43 385,00			1 735,40

139	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,03	0,03				
	421/пр_2020_прил.10 т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч							
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			1,2696				487,98
	Объем: (0,03)*36,8		36,8	1,15	1,2696		384,36		487,98
	2 ЭМ								
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,004485				2,93
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,15	0,004485		652,84		1,94
	Объем: (0,03)*0,13								2,93
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,13	1,15	0,004485		432,81		1,94
	Объем: (0,0039)*1								
	4 М								
08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005		0,000015	60 258,20	0,97	58 450,45	0,88
	Объем: (0,03)*0,0005								0,88
08.1.02.07	Трубы	м	114,5		3,435				
	Итого прямые затраты								
	ФОТ								493,73
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				489,92
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				440,93
	Всего по позиции								225,36
140	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	3	3	414,16	1,06	38 667,33	1 160,02
								439,01	1 317,03
	Всего по позиции								
141	ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,01	0,01			439,01	1 317,03
	421/пр_2020_прил.10 т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						

		ЗТм	1.15					236,92
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			0,6164			236,92
	Средний разряд работы 3,0 Объем: (0,01)*53,6	чел.-ч	53,6	1,15	0,6164		384,36	
91.14.02-001	2 ЭМ							0,60
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00092			0,40
4-100-040	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,08	маш.-ч	0,08	1,15	0,00092		652,84	0,60
	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0008)*1	чел.-ч	0,08	1,15	0,00092		432,81	0,40
01.7.15.03-0012	4 М							14,72
	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм Объем: (0,01)*0,01	т	0,01		0,0001	132 574,59	1,11	147 157,79
999-9900	Строительный мусор Объем: (0,01)*0,08	т	0,08		0,0008			
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		1			252,64
141.1 12.1.01.05-0053	Итого прямые затраты				1	171,96	1,06	182,28
	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100					
	Объем: (0,01)*100							237,32
Пр/812-092.0-1	ФОТ							213,59
	НР Крыши, кровли	%	90		90			109,17
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			
Всего по позиции						75 768,00		757,68
142	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01			
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 Результирующие коэффициенты:							
	ЗТ	1.15						
	ЭМ	1.15						
	ЗТм	1.15						
2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,359605			155,30
	Рабочий 2 разряда Объем: (0,01)*0,37	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255		352,06	1,50
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535		432,81	153,80

		Объем: (0,01)*30,9							
		2 ЭМ							0,83
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,001265				0,55
91.14.02-001		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265		652,84	0,83
		Объем: (0,01)*0,11							
4-100-040		Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265		432,81	0,55
		Объем: (0,0011)*1							
		4 М							1,17
01.7.03.04-0001		Электроэнергия	кВт-ч	12,56		0,1256		8,66	1,09
		Объем: (0,01)*12,56							
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	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55
		Объем: (0,01)*0,103							0,08
01.7.17.06		Круги отрезные	шт	5,86		0,0586			
12.1.01.05		Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		1			
		12.1.01.05							
		Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100		1			
		Итого прямые затраты							157,85
142.1	12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		1	171,72	1,06	182,02
									182,02
		Объем: (0,01)*100							
142.2	01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм	шт	5,86		0,0586	21,47	1,24	26,62
		Объем: (0,01)*5,86							1,56
		ФОТ							155,85
Пр/812-092.0-1		НР Крыши, кровли	%	90		90			140,27
Пр/774-092.0		СП Крыши, кровли	%	46		46			71,69
		Всего по позиции						55 339,00	553,39

Итого прямые затраты по разделу 16. участок № 17 двор регистратуры

26 277,31

в том числе

оплата труда (ОТ)

11 999,28

эксплуатация машин и механизмов

804,07

оплата труда машинистов (ОТм)

571,49

материальные ресурсы

12 902,47

Итого ФОТ

12 570,77

Итого накладные расходы		11 313,70
Итого сметная прибыль		5 782,55
Итого по разделу 16. участок № 17 двор регистратуры		43 373,56
Справочно		
затраты труда рабочих	29,4118825	
затраты труда машинистов	1,2525225	

Раздел 17. участок № 18 двор регистратуры

143	ГЭСНр 58-01-014-02	Смена покрытия кровли средней сложности из листовой стали: без настенных желобов и свесов	100 м2	0,16	0,16					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15 Результатирующие коэффициенты: ЗТ 1.15 ЭМ 1.15 ЗТм 1.15								
	1 ОТ	чел.-ч			25,56864					10 446,83
1-100-35	Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	138,96	1,15	25,56864			408,58		10 446,83
	Объём: (0,16)*138,96									
	2 ЭМ									90,29
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,48208					190,37
91.06.06-048	Подъемники одномаховые, грузоподъемность до 500 кг, высота подъема 45 м	маш.-ч	2,05	1,15	0,3772	37,32	1,55	57,85		21,82
	Объём: (0,16)*2,05									
4-100-030	Средний разряд машиниста 3,0	чел.-ч	2,05	1,15	0,3772			384,36		144,98
	Объём: (0,328)*1									
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,57	1,15	0,10488			652,84		68,47
	Объём: (0,16)*0,57									
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,57	1,15	0,10488			432,81		45,39
	Объём: (0,0912)*1									
	4 М									633,41
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,0012		0,000192	70 296,20	1,28	89 979,14		17,28
	Объём: (0,16)*0,0012									
08.1.02.11-0001	Поковки из квадратных заготовок, масса 1,5-4,5 кг	т	0,052		0,00832	55 898,18	1,3	72 667,63		604,59
	Объём: (0,16)*0,052									
14.5.02.02-0101	Мастика-замазка защитная на акриловой основе, универсальная	кг	0,9		0,144	46,06	1,74	80,14		11,54
	Объём: (0,16)*0,9									
08.3.05.05	Сталь листовая оцинкованная	т	П		П					
	Итого прямые затраты									11 360,90

143.1	08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм Объем: (0,16)*100*5/1000	т	0,5	0,08	86 227,50	0,82	70 706,55	5 656,52
		ФОТ							10 637,20
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				9 573,48
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				4 893,11
		Всего по позиции						196 775,06	31 484,01
144	ГЭСНр 58-01-041-05	Разборка металлической водосточной системы с автогидроподъемника	100 м	0,045	0,045				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
		ЗТ		1.15					
		ЭМ		1.15					
		ЗТм		1.15					
	1 ОТ	чел.-ч				0,2799675			106,65
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч		0,57	1,15	0,0294975		352,06	10,38
	Объем: (0,045)*0,57								
2-100-03	Рабочий 3 разряда	чел.-ч		4,84	1,15	0,25047		384,36	96,27
	Объем: (0,045)*4,84								
	2 ЭМ								118,19
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,1278225			63,18
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч		2,35	1,15	0,1216125		938,54	114,14
	Объем: (0,045)*2,35								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч		2,35	1,15	0,1216125		497,40	60,49
	Объем: (0,10575)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч		0,12	1,15	0,00621		652,84	4,05
	Объем: (0,045)*0,12								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч		0,12	1,15	0,00621		432,81	2,69
	Объем: (0,0054)*1								
	4 М								0,24
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч		0,61		0,02745		8,66	0,24
	Объем: (0,045)*0,61								
	Итого прямые затраты								288,26
	ФОТ								169,83
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				152,85
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				78,12
		Всего по позиции						11 538,44	519,23

145	ГЭСНр 58-01-041-01	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: прямых звеньев труб	100 м	0,045	0,045				
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		Результатирующие коэффициенты:							
		ЗТ	1.15						
		ЭМ	1.15						
		ЗТм	1.15						
	1 ОТ	чел.-ч			0,611685				261,57
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,76	1,15	0,03933		352,06		13,85
	Объем: (0,045)*0,76								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	11,06	1,15	0,572355		432,81		247,72
	Объем: (0,045)*11,06								
	2 ЭМ								268,00
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2898				143,25
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,33	1,15	0,2758275		938,54		258,88
	Объем: (0,045)*5,33								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,33	1,15	0,2758275		497,40		137,20
	Объем: (0,23985)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,27	1,15	0,0139725		652,84		9,12
	Объем: (0,045)*0,27								
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,27	1,15	0,0139725		432,81		6,05
	Объем: (0,01215)*1								
	4 М								2,09
01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	4,46		0,2007		8,66		1,74
	Объем: (0,045)*4,46								
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	0,096		0,00432	64,96	1,24	80,55	0,35
	Объем: (0,045)*0,096								
12.1.01.05	Трубы водосточные металлические	м		П					
12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт		П					
	Итого прямые затраты								674,91
	ФОТ								404,82
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90				364,34
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46				186,22

		Всего по позиции							
146	12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	4,5	4,5	414,16	1,06	27 232,67 439,01	1 225,47 1 975,55
		Всего по позиции						439,01	1 975,55
147	12.1.01.05-0024	Хомут трубы из оцинкованной стали с одним креплением для водосточных систем, диаметр хомута 150 мм	шт	13	13	101,59	1,06	107,69	1 399,97
		Всего по позиции						107,69	1 399,97
148	ГЭСНр 58-01-041-02	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: воронок	100 шт	0,01	0,01				

421/пр_2020_прил.10_ Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов
т.5_п.9.1_гр.5 капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ:
1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15

Результирующие коэффициенты:

ЗТ 1.15
ЭМ 1.15
ЗТм 1.15

2-100-02	1 ОТ Рабочий 2 разряда Объем: (0,01)*0,41	чел.-ч			0,217925			93,94
		чел.-ч	0,41	1,15	0,004715		352,06	1,66
2-100-04	Рабочий 4 разряда Объем: (0,01)*18,54	чел.-ч	18,54	1,15	0,21321		432,81	92,28
	2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,10695			100,05
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м Объем: (0,01)*9,2	маш.-ч	9,2	1,15	0,1058		938,54	53,12 99,30
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объем: (0,092)*1	чел.-ч	9,2	1,15	0,1058		497,40	52,62
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,01)*0,1	маш.-ч	0,1	1,15	0,00115		652,84	0,75
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,001)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,00115		432,81	0,50
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,01)*8,02	кВт-ч	8,02		0,0802		8,66	2,75 0,69

01.7.15.08-0031	Заклепки вытяжные комбинированные (алюминий-сталь), диаметр 3,2 мм, длина 16 мм Объем: (0,01)*6,06	100 шт	6,06		0,0606	26,57	1,28	34,01	2,06
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	3,73		0,0373				
12.1.01.05	Воронки	шт	100		1				249,86
	Итого прямые затраты								794,96
148.1	12.1.01.05-0008	Воронка водосборная из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр воронки 350 мм, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	749,96	1,06	794,96	
148.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,01)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,01)*3,73	шт	3,73	0,0373	21,47	1,24	26,62	0,99
	Пр/812-092.0-1	ФОТ							147,06
	Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				132,35
	Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46				67,65
		Всего по позиции						124 581,00	1 245,81
149	ГЭСНр 58-01-041-03	Устройство металлической водосточной системы с автогидроподъемника: колен	100 шт	0,04	0,04				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15								
	<i>Результирующие коэффициенты:</i>								
	ЗТ	1.15							
	ЭМ	1.15							
	ЗТм	1.15							
	1 ОТ	чел.-ч			0,48806				210,09
2-100-02	Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,31	1,15	0,01426			352,06	5,02
	Объем: (0,04)*0,31								
2-100-04	Рабочий 4 разряда	чел.-ч	10,3	1,15	0,4738			432,81	205,07
	Объем: (0,04)*10,3								
	2 ЭМ								223,18
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,2392				118,68
91.06.06-012	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	5,1	1,15	0,2346			938,54	220,18
	Объем: (0,04)*5,1								
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0	чел.-ч	5,1	1,15	0,2346			497,40	116,69
	Объем: (0,204)*1								
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,1	1,15	0,0046			652,84	3,00

4-100-040	Объем: (0,04)*0,1 Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,004)*1	чел.-ч	0,1	1,15	0,0046		432,81	1,99
01.7.03.04-0001	4 М Электроэнергия Объем: (0,04)*2,81	кВт-ч	2,81		0,1124		8,66	0,97
01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,2344			0,97
12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (колена металлические)	шт шт	100		4			
149.1	12.1.01.05-0053	Итого прямые затраты						
	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100		4	171,96	1,06	552,92 729,12
149.2	01.7.17.06-0091	Объем: (0,04)*100,0 Круг отрезной плоский, размеры 125x2,5x22 мм Объем: (0,04)*5,86 ФОТ	шт	5,86	0,2344	21,47	1,24	26,62 6,24
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90		90			328,77
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46		46			295,89
	Всего по позиции							151,23
150	ГЭСНр 58-01-010-01	Смена: прямых звеньев водосточных труб с земли, лестниц или подмостей	100 м	0,03	0,03		43 385,00	1 735,40
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
	<i>Результатирующие коэффициенты:</i>							
	ЗТ	1.15						
	ЭМ	1.15						
	ЗТм	1.15						
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			1,2696			
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	36,8	1,15	1,2696			487,98
	Объем: (0,03)*36,8						384,36	487,98
	2 ЭМ							
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,004485			2,93
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,13	1,15	0,004485		652,84	1,94 2,93
4-100-040	Объем: (0,03)*0,13 Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,0039)*1	чел.-ч	0,13	1,15	0,004485		432,81	1,94
08.3.03.06-0002	4 М Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,0005		0,000015	60 258,20	0,97	58 450,45 0,88 0,88

08.1.02.07	Объем: (0,03)*0,0005	м	114,5	3,435				493,73
	Трубы							489,92
	Итого прямые затраты							440,93
Пр/812-092.0-1	ФОТ	%	90	90				225,36
Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	46	46				
	СП Крыши, кровли					38 667,33		1 160,02
	Всего по позиции							1 317,03
151 12.1.01.05-0073	Труба из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм, длина трубы 1000 мм	шт	3	3	414,16	1,06	439,01	1 317,03
	Всего по позиции						439,01	1 317,03
152 ГЭСНр 58-01-010-03	Смена: колен водосточных труб с земли, лестниц и подмостей	100 шт	0,01	0,01				
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9.1_гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
	Результирующие коэффициенты:							
	ЗТ		1.15					236,92
	ЭМ		1.15					236,92
	ЗТм		1.15					
1-100-30	1 ОТ	чел.-ч			0,6164			
	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	53,6	1,15	0,6164		384,36	
	Объем: (0,01)*53,6							0,60
	2 ЭМ							0,40
91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,00092		652,84	0,60
	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,08	1,15	0,00092			
4-100-040	Объем: (0,01)*0,08						432,81	0,40
	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,08	1,15	0,00092			
	Объем: (0,0008)*1							14,72
01.7.15.03-0012	4 М							14,72
	Болты стальные с шестигранной головкой, в комплекте с шестигранной гайкой и плоской круглой шайбой, диаметр резьбы М10, длина болта 16-160 мм	т	0,01		0,0001	132 574,59	1,11	147 157,79
	Объем: (0,01)*0,01							
999-9900	Строительный мусор	т	0,08		0,0008			
	Объем: (0,01)*0,08							
08.1.02.22	Изделия для водосточных труб	шт	100		1			252,64
	Итого прямые затраты							

152.1	12.1.01.05-0053	Колено трубы с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,96	1,06	182,28	182,28
		Объем: (0,01)*100							
	Пр/812-092.0-1	ФОТ							
	Пр/774-092.0	НР Крыши, кровли	%	90	90				237,32
		СП Крыши, кровли	%	46	46				213,59
		Всего по позиции							109,17
153	ГЭСНр 58-01-041-04	Установка отметов металлической водосточной системы	100 шт	0,01	0,01			75 768,00	757,68
	421/пр_2020_прил.10 т.5 п.9.1 гр.5	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: отдельных конструктивных решений объектов капитального строительства (кроме указанных в подпунктах 9.2 и 9.3 пункта 9 настоящей таблицы), объектов капитального строительства в целом, ЗТ: 1.15, ЗТм: 1.15, ЭМ: 1.15							
		<i>Результирующие коэффициенты:</i>							
		ЗТ		1.15					
		ЭМ		1.15					
		ЗТм		1.15					
	2-100-02	1 ОТ	чел.-ч			0,359605			
		Рабочий 2 разряда	чел.-ч	0,37	1,15	0,004255		352,06	155,30
	2-100-04	Объем: (0,01)*0,37							1,50
		Рабочий 4 разряда	чел.-ч	30,9	1,15	0,35535		432,81	153,80
		Объем: (0,01)*30,9							
		2 ЭМ							
	91.14.02-001	ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,001265			0,83
		Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	1,15	0,001265		652,84	0,55
		Объем: (0,01)*0,11							0,83
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,11	1,15	0,001265		432,81	0,55
		Объем: (0,0011)*1							
		4 М							
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	12,56		0,1256			1,17
		Объем: (0,01)*12,56						8,66	1,09
	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	0,103		0,00103	64,96	1,24	80,55
		Объем: (0,01)*0,103							0,08
	01.7.17.06	Круги отрезные	шт	5,86		0,0586			
	12.1.01.05	Хомуты металлические с креплениями для водосточных систем	шт	100		1			

12.1.01.05	Изделия для водосточных труб (отметы металлические)	шт	100	1				157,85
	Итого прямые затраты							182,02
53.1 12.1.01.05-0052	Колено трубы сливное с углом 60° из оцинкованной стали для водосточных систем, диаметр трубы 150 мм	шт	100	1	171,72	1,06	182,02	
	Объем: (0,01)*100							1,56
153.2 01.7.17.06-0091	Круг отрезной плоский, размеры 125х2,5х22 мм	шт	5,86	0,0586	21,47	1,24	26,62	
	Объем: (0,01)*5,86							155,85
	ФОТ							140,27
Пр/812-092.0-1	НР Крыши, кровли	%	90	90				71,69
Пр/774-092.0	СП Крыши, кровли	%	46	46			55 339,00	553,39
	Всего по позиции							26 277,31
	Итого прямые затраты по разделу 17. участок № 18 двор регистратуры							
	в том числе							11 999,28
	оплата труда (ОТ)							804,07
	эксплуатация машин и механизмов							571,49
	оплата труда машинистов (ОТм)							12 902,47
	материальные ресурсы							12 570,77
	Итого ФОТ							11 313,70
	Итого накладные расходы							5 782,55
	Итого сметная прибыль							43 373,56
	Итого по разделу 17. участок № 18 двор регистратуры							
	Справочно			29,4118825				
	затраты труда рабочих			1,2525225				
	затраты труда машинистов							
Раздел 18. Прочие работы				0,03			1 018,83	30,56
154 47-1	Погрузка группы грузов: Мусор строительный с погрузкой вручную	т					1 018,83	30,56
	Всего по позиции							

155 02-15-1-01-0021

Перевозка грузов I класса
автомобилями-самосвалами
грузоподъемностью до 15 т по
дорогам с
усовершенствованным
(асфальтобетонным,
цементобетонным,
железобетонным, обработанным
органическим вяжущим)
дорожным покрытием на
расстояние: 21 км

1 т груза

0,03

248,61

7,46

Всего по позиции

248,61

7,46

Итого прямые затраты по разделу 18. Прочие работы

в том числе

перевозка

Итого по разделу 18. Прочие работы

38,02

38,02

38,02

ИТОГИ ПО СМЕТЕ

ВСЕГО строительные работы

в том числе

352 750,69

прямые затраты

в том числе

239 643,20

оплата труда (ОТ)

эксплуатация машин и механизмов

76 506,96

оплата труда машинистов (ОТм)

11 322,92

материальные ресурсы

6 660,32

перевозка

145 114,98

ФОТ

38,02

накладные расходы

83 167,28

сметная прибыль

74 850,60

38 256,89

ВСЕГО по смете

в том числе

352 750,69

Всего прямые затраты

в том числе

239 643,20

оплата труда (ОТ)

эксплуатация машин и механизмов

76 506,96

оплата труда машинистов (ОТм)

11 322,92

материальные ресурсы

6 660,32

перевозка

145 114,98

38,02

Всего ФОТ
Всего накладные расходы
Всего сметная прибыль

83 167,28
74 850,60
38 256,89

Справочно
затраты труда рабочих
затраты труда машинистов

189,178059
13,889263

22 77 605,15
430 355,84

НДС
ВСЕГО по смете с НДС

Составил Буленышева С.В. *ОВЗ*
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил Лебедева Ю.Б. *Лебедева*
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]