

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_ 2022 года

\_\_\_\_\_ 2022 года

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

Реquisиты приказа Минстроя России об утверждении Дополнений и изменений к сметным нормативам

Реquisиты письма Минстроя России об индексации изменений сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с 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/пр¹

Реquisиты 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

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) №

Реконструкция вторичных отстойников. Замена илососа №3

(наименование работ и затрат)

Составлен \_\_\_\_\_ базисно-индексным \_\_\_\_\_ методом  
Основание \_\_\_\_\_

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен \_\_\_\_\_ 2 квартал 2022 года

Сметная стоимость \_\_\_\_\_ 5218,49 (428,45) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	4237,85	(347,93) тыс.руб.
монтажных работ	25,63	(2,1) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих

Нормативные затраты труда рабочих

Нормативные затраты труда машинистов

(52,11) тыс.руб.

5808,15 чел.час.

305,43 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.	Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.		
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов				на единицу	коэффициенты
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Бетонирование днища</b>											
1	ФЕР66-10-6	Очистка камер: от мокрого ила и грязи без труб и арматуры	м3	35,5							
		1 ОТ					42,18		1 497,39		
		2 ЭМ					2,21		78,46		
		3Т	чел.-ч	5,45			193,475				
		Итого по расценке					44,39		1 575,85		
		ФОТ							1 497,39		
		Приказ № 812/лр от НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, 21.12.2020 Прил. п.100.1 очистки (ремонтно-строительные)	%	89					1 332,68		
		Приказ № 774/лр от СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, 11.12.2020 Прил. п.100.1 очистки (ремонтно-строительные)	%	44					658,85		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>3 567,38</b>		
2	ФЕР46-04-001-02	Разборка: бетонных фундаментов	м3	50							
		1 ОТ					73,27		3 663,50		
		2 ЭМ					147,31		7 365,50		
		3Т	чел.-ч	8,27			413,5				
		Итого по расценке					220,58		11 029,00		
		ФОТ							3 663,50		
		Приказ № 812/лр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: 21.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91					3 333,79		
		Приказ № 774/лр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: 11.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52					1 905,02		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>16 267,81</b>		
3	ФЕР46-03-013-01	Сверление вертикальных отверстий в бетонных конструкциях полов перфоратором глубиной 200 мм	100 отверстий	7,06							
		Диаметром: до 20 мм	шт	0			0,00		0,00		
		017.17.09 Сверла бурь					42,65		301,11		
		1 ОТ									
		3Т	чел.-ч	5			35,3				
		Итого по расценке					42,65		301,11		
3.1	ФССЦ-01.7.17.09-0001	Бур с ограничителем ТЕ-С-НДА-В 22х155 для анкеров	шт	0							
		НДА					839,32				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ										
	Приказ № 812/лр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: 21.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103			103				301,11	
	Приказ № 774/лр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: 11.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59			59				177,65	
	<b>Всего по позиции</b>									<b>788,90</b>	
4	ФССЦ-01.7.17.09-0001	Бур с ограничителем	шт			3	839,32			2 517,96	
		<b>Всего по позиции</b>								<b>2 517,96</b>	
5	ФЕР06-03-004-01	Установка анкеров	т			0,26					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/лр п.586 элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						2 560,54	1,15		765,60	
	2 ЭМ						51,19	1,25		16,64	
	3 в т.ч. ОТМ						7,32	1,25		2,38	
	4 М						10 103,46			2 626,90	
	ЗТ	чел.-ч	289		1,15	86,411					
	ЗТМ	чел.-ч	0,59		1,25	0,19175					
	<b>Итого по расценке</b>						12 715,19			3 409,14	
	ФОТ									767,98	
	Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%	102			102				783,34	
	Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6. Приказ и работы в строительстве № 774/лр от 11.12.2020 п.16	%	58		0,85	49,3				378,61	
	<b>Всего по позиции</b>									<b>4 571,09</b>	
6	ФССЦ-08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней	т			-8,0752	10 100,00			-81 559,52	
		<b>Всего по позиции</b>								<b>-81 559,52</b>	
7	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т			0,26	5 488,69			1 427,06	
		<b>Всего по позиции</b>								<b>1 427,06</b>	
8	ФССЦлпг-01-01-01-001	Погрузо-разгрузочные работы, ПЗ=1,05 (ОЭП=1,05; ЭМ=1,05; МАТ=1,05; ТЗ=1,05)	1 т груза			144	45,01			6 805,51	
		<b>Всего по позиции</b>								<b>6 805,51</b>	
9	ФССЦлпг-01-01-01-001	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка бетона или раствора	1 т груза			110	45,01			4 951,10	
		<b>Всего по позиции</b>								<b>4 951,10</b>	
10	ФЕР46-08-044-01	Очистка бетонных поверхностей сжатый воздухом	м2			706					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	1 ОТ 2 ЭМ ЗТ			0,29		204,74			2,47		1 743,82	
	Итого по расценке								9,10		6 424,60	
	ФОТ								11,57		8 168,42	
	Приказа № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: 2.1.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					1 796,13	
	Приказа № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: 1.1.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					1 028,85	
	<b>Всего по позиции</b>										<b>10 993,40</b>	
11	ФЕР15-04-006-04 Покрывные поверхности грунтовой глубиной Проникновения: за 2 раза стен Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2				7,06			157,00	1,15	1 274,68	
	1 ОТ								1,62	1,25	14,30	
	2 ЭМ								0,37	1,25	3,27	
	3 в т.ч. ОТМ										2,54	
	4 М											
	ЗТ		чел.-ч	16,32		1,15					132,50208	
	Итого по расценке		чел.-ч	0,03		1,25					0,26475	
	ФОТ										158,98	
	Приказа № 812/пр от НР Отделочные работы 2.1.12.2020 Прил. п.15 Приказа № 774/пр от СП Отделочные работы 1.1.12.2020 Прил. п.15, Приказа № 774/пр от 1.1.12.2020 п.16		%	100		100					1 291,52	
	Приказа № 812/пр от НР Отделочные работы 2.1.12.2020 Прил. п.15 Приказа № 774/пр от СП Отделочные работы 1.1.12.2020 Прил. п.15, Приказа № 774/пр от 1.1.12.2020 п.16		%	49		0,85					532,27	
	<b>Всего по позиции</b>										<b>3 101,74</b>	
12	ФССЦ-14.3.01.02-0102 Грунтовка: водно-дисперсионная "БИРСС Бетон-контакт" Всего по позиции	т				0,1412			18 390,16		2 596,69	
13	ФЕР07-01-058-01 Усиление сборных железобетонных конструкций: установкой каркасов, сеток и стержневой арматуры Приказа от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	т				6,25			430,56	1,15	3 094,65	
	1 ОТ								29,57	1,25	231,02	
	2 ЭМ								5,22	1,25	40,78	
	3 в т.ч. ОТМ											
	ЗТ		чел.-ч	52,7		1,15					378,78125	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЗТМ		Чел.-ч	0,45	1,25	3,515625					
	Итого по расценке						460,13		3 325,67		
	ФОТ								3 135,43		
	Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и 2.1.12.2020 Прил. п.7 работы в строительстве		%	110					3 448,97		
	Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и 1.1.12.2020 Прил. п.7, Приказ работы в строительстве № 774/лр от 1.1.12.2020 п.16		%	73	0,85	62,05			1 945,53		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>8 720,17</b>		
14	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т			6,25	5 488,69		34 304,31		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>34 304,31</b>		
15	ФЕР06-13-001-02	Устройство стен и плоских дниц при толщине: более 150 мм круглых сооружений	100 м3			0,74					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						9 823,00	1,15	8 359,37		
	2 ЭМ						8 827,27	1,25	8 165,22		
	3 в т.ч. ОТМ						1 199,00	1,25	1 109,08		
	4 М						11 487,60		8 500,82		
	ЗТМ		Чел.-ч	1045	1,15	889,295					
	Итого по расценке		Чел.-ч	89,85	1,25	83,11125			30 137,87		25 025,41
	ФОТ								9 468,45		
	Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 2.1.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве		%	102		102			9 667,82		
	Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 1.1.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/лр от 1.1.12.2020 п.16		%	58	0,85	49,3			4 667,95		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>39 351,18</b>		
16	ФССЦ-04.1.02.05-0011	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В30 (М400)	м3			75,11	790,00		59 336,90		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>59 336,90</b>		
17	ФЕР13-08-009-01	Шлифовка бетонных поверхностей	100 м2			7,06					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						725,96	1,15	5 894,07		
	2 ЭМ						236,10	1,25	2 083,58		
	3 в т.ч. ОТМ						21,03	1,25	185,59		
	4 М						11,42		80,63		
	ЗТМ		Чел.-ч	80,04	1,15	649,84476					
			Чел.-ч	2,09	1,25	18,44425					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Итого по расценке						973,48		8 058,28		
	ФОТ								6 079,66		
	Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94					5 714,88		
	21.12.2020 Прил. п.13										
	Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35			2 635,53		
	11.12.2020 Прил. п.13										
	Приказ № 774/лр от										
	11.12.2020 п.16										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>16 408,69</b>		
18	ФЕР15-04-006-04	Покрывание поверхностей грунтовой глубиной	100 м2			7,06					
		проникновения: за 2 раза стен									
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных										
	421/лр п.566 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						157,00	1,15	1 274,68		
	2 ЭМ						1,62	1,25	14,30		
	3 в т.ч. ОТМ						0,37	1,25	3,27		
	4 М								2,54		
	ЗТ		чел.-ч	16,32	1,15	132,50208					
	ЗТМ		чел.-ч	0,03	1,25	0,26475					
	Итого по расценке						158,98		1 291,52		
	ФОТ								1 277,95		
	Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы		%	100		100			1 277,95		
	21.12.2020 Прил. п.15										
	Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы		%	49	0,85	41,65			532,27		
	11.12.2020 Прил. п.15,										
	Приказ № 774/лр от										
	11.12.2020 п.16										
	<b>Всего по позиции</b>								<b>3 101,74</b>		
19	ФССЦ-04.3.02.09-0821	Смесь сухая: гидроизоляционная проникающая	кг			141,2			11 147,74		
		капиллярная марка "Пенетрон"							78,95		
	<b>Всего по позиции</b>								<b>11 147,74</b>		
<b>Итого по разделу 1 Бетонирование днища :</b>											
	Итого прямые затраты (справочно)								105 003,67		
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								27 868,87		
	Эксплуатация машин								24 393,62		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								1 344,37		
	Материалы								52 741,18		
	Строительные работы								148 399,85		
	в том числе:										
	оплата труда								27 868,87		
	эксплуатация машин и механизмов								24 393,62		
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)								1 344,37		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы							52 741,18		
		накладные расходы							28 933,65		
		сметная прибыль							14 462,53		
		Итого ФОТ (справочно)							29 213,24		
		Итого накладные расходы (справочно)							28 933,65		
		Итого сметная прибыль (справочно)							14 462,53		
		<b>Итого по разделу 1 Бетонирование днища</b>							<b>148 399,85</b>		
<b>Раздел 2. Замена металлоконструкций</b>											
20	ФЕР08-07-001-02	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ	100 м2			0,35					
		1 ОТ					375,84		131,54		
		2 ЭМ					4,60		1,61		
		3 в т.ч. ОТМ					0,81		0,28		
		4 М					343,22		120,13		
		ЗТ	чел.-ч	43,5		15,225					
		ЗТМ	чел.-ч	0,07		0,0245					
		<b>Итого по расценке</b>					723,66		253,28		
		ФОТ							131,82		
		Приказ № 812/пр от НР Конструкции из кирпича и блоков 21.12.2020 Прил. п.8	%	110		110			145,00		
		Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	69		69,65			77,31		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>475,59</b>		
21	ФЕР09-03-002-12	Демонтаж двутавров	т			6,574					
		Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к раск.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к раск.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 507/пр табл.2 п.4									
		1 ОТ					159,28	0,7	732,97		
		2 ЭМ					467,67	0,7	2 152,12		
		3 в т.ч. ОТМ					42,84	0,7	197,14		
		4 М					106,34	0	0,00		
		ЗТ	чел.-ч	15,6		0,7					
		ЗТМ	чел.-ч	2,88		0,7					
		<b>Итого по расценке</b>					733,29		2 885,09		
		ФОТ							930,11		
		Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9	%	93		93			865,00		
		Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62		62,7			490,17		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											4 240,26
22	ФЕР09-03-002-12	Монтаж двугавров	т			6,574					
		1 ОТ				159,28					1 047,11
		2 ЭМ				467,67					3 074,46
		3 в т.ч. ОТМ				42,84					281,63
		4 М				106,34					699,08
		3Т	Чел.-ч	15,6		102,5544					
		3ТМ	Чел.-ч	2,88		18,93312					
		Итого по расценке				733,29					4 820,65
		ФОТ									1 328,74
		Приказ № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9		%	93	93					1 235,73
		Приказ № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	62	0,85	52,7				700,25
Всего по позиции											6 756,63
23	ФСЭМ-91.05.02-005	Краны козловые, грузоподъемность 32 т	маш.-ч			-11,04432					
		2 ЭМ				120,24					-1 576,10
		3 в т.ч. ОТМ				15,42					-1 327,97
		Итого по расценке				120,24					-1 327,97
		ФОТ									-170,30
		Приказ № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9		%	93	93					-158,38
		Приказ № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	62	0,85	52,7				-89,75
Всего по позиции											-1 576,10
24	ФСЭМ-91.05.01-025	Краны башенные, грузоподъемность 25-75 т	маш.-ч			-4,47032					
		2 ЭМ				312,21					-1 496,11
		3 в т.ч. ОТМ				15,42					-1 395,68
		Итого по расценке				312,21					-1 395,68
		ФОТ									-68,93
		Приказ № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9		%	93	93					-64,10
		Приказ № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	62	0,85	52,7				-36,33
Всего по позиции											-1 496,11
25	ФССЦ-08.3.11.01-0091	Швеллеры № 40, марка стали Ст0	т			-0,0127336					
Всего по позиции											-62,75
Всего по позиции											-62,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	07.2.07.12-0020	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т			-0,003287	7 712,00		-25,35		
		Всего по позиции							-25,35		
27	материал заказчика	Труба профильная 100*100	т			2,5			0,00		
		Всего по позиции							0,00		
28	материал заказчика	Двутавр 20	т			0,98			0,00		
		Всего по позиции							0,00		
29	материал заказчика	Лист 10	т			0,184			0,00		
		Всего по позиции							0,00		
30	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 (за 2 раза)	100 м2			3,96					
		1 ОТ				19,32			76,51		
		2 ЭМ				6,01			23,80		
		3 в т.ч. ОТМ				0,22			0,87		
		4 М				138,16			547,11		
		ЗТМ	чел.-ч	2,13		8,4348					
		Итого по расценке	чел.-ч	0,02		0,0792			163,49		647,42
		ФОТ							77,38		72,74
		Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					33,54
		21.12.2020 Прил. п.13 коррозии	%	51		0,85			43,35		
		Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%								
		11.12.2020 Прил. п.13, коррозии	%								
		Приказ № 774/пр от									
		11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							753,70		
31	ФССЦ-14.4.04.12-0016	Эмаль эпоксианодная: ЭП-1527 "Ветокор-102" двухкомпонентная	кг			75,24			187,61		14 115,78
		Всего по позиции							14 115,78		
<b>Итого по разделу 2 Замена металлоконструкций :</b>											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (Отм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		эксплуатация машин и механизмов в том числе оплата труда машинистов (ОТМ) материалы накладные расходы сметная прибыль Итого ФОТ (справочно) Итого накладные расходы (справочно) Итого сметная прибыль (справочно) Итого по разделу 2 Замена металлоконструкций							2 528,34 240,69 15 394,00 2 095,99 1 175,19 2 228,82 2 095,99 1 175,19 23 181,65		
<b>Раздел 3. Бетонирование лотка</b>											
32	ФЕР46-04-003-03	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 200	м3			3,1					
		1 ОТ					275,18		853,06		
		2 ЭМ					824,21		2 555,05		
		ЗТ	чел.-ч	32,26		100,006					
		Итого по расценке					1 099,39		3 408,11		
		ФОТ							853,06		
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: 21.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			776,28		
		Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: 11.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			443,59		
		Всего по позиции							4 627,98		
33	ФССЦп-01-01-01-001	Погрузо-разгрузочные работы.	1 т груза			6,8		45,01	306,07		
		Всего по позиции							306,07		
34	ФЕР46-03-001-01	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 20 мм	100 отверстий			5,28					
		1 ОТ					166,43		878,75		
		2 ЭМ					567,97		2 998,88		
		3 в т.ч. ОТМ					211,12		* 1 114,71		
		4 М					1,08		5,70		
		ЗТ	чел.-ч	17,3		91,344					
		ЗТМ	чел.-ч	18,2		96,096					
		Итого по расценке					735,48		3 883,33		
		ФОТ							1 993,46		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	103		103			2 053,26		
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	59		59			1 176,14		
	<b>Всего по позиции</b>										
									<b>7 112,73</b>		
35	ФЕР46-03-001-17	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-01 отверстий	100			5,28					
	1 ОТ						1,83		9,66		
	2 ЭМ						22,48		118,69		
	3 в т.ч. ОТМ						9,51		50,21		
	4 М						0,05		0,26		
	ЗТМ		чел.-ч	0,19		1,0032					
			чел.-ч	0,82		4,3296					
	<b>Итого по расценке</b>										
							24,36		128,61		
	ФОТ								59,87		
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	103		103			61,67		
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	59		59			35,32		
	<b>Всего по позиции</b>										
									<b>225,60</b>		
36	ФЕР06-01-015-04	Установка анкерных болтов: при бетонировании на поддерживающие конструкции	1 т			0,025					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов										
	421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗТМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25						327,25	1,15	9,41		
	1 ОТ						79,21	1,25	2,48		
	2 ЭМ						5,00	1,25	0,16		
	3 в т.ч. ОТМ						7 964,63		199,12		
	4 М										
	ЗТ		чел.-ч	36,08		1,15			1,0373		
	ЗТМ		чел.-ч	0,37		1,25			0,0115625		
	<b>Итого по расценке</b>										
							8 371,09		211,01		
	ФОТ								9,57		
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			9,76		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	58	0,85	49,3					4,72
		Всего по позиции									225,49
37	ФЕР46-08-044-01	Очистка бетонных поверхностей скатым воздухом за два раза	М2			102					
		1 ОТ							2,47		251,94
		2 ЭМ							9,10		928,20
		3Т	чел.-ч	0,29		29,58					
		Итого по расценке							14,57		1180,14
		ФОТ									251,94
	Приказ № 812/лр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: 21.12.2020 Прил. п.40 1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103					259,50
	Приказ № 774/лр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: 11.12.2020 Прил. п.40 1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59					148,64
		Всего по позиции									1588,28
38	ФЕР15-04-006-04	Покрывные поверхностей грунтовой глубокой прокинования: за 2 раза стен	100 м2			1,02					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ТЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов 421/лр п.586 элементов ОЭП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.: ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								157,00	1,15	184,16
		1 ОТ							1,62	1,25	2,07
		2 ЭМ							0,37	1,25	0,47
		3 в т.ч. ОТМ									0,37
		4 М									0,36
		3Т	чел.-ч	16,32	1,15	19,14336					
		Итого по расценке	чел.-ч	0,03	1,25	0,03825					158,98
		ФОТ									184,63
	Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы 21.12.2020 Прил. п.15		%	100		100					184,63
	Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15,		%	49	0,85	41,65					76,90
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции									448,13
39	ФССЦ-04.3.02.09-0821	Смесь сухая: гидроизоляционная проникающая каплитрнная марка "Пенетрон"	кг			20,4			78,95		1610,58
		Всего по позиции									1610,58
40	ФЕР06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине по верху до 1000 мм	100 м3			0,11					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						3 189,60	1,15	403,48		
	2 ЭМ						3 499,23	1,25	481,14		
	3 в т.ч. ОТМ						405,88	1,25	55,81		
	4 М						4 013,08		441,44		
	ЗТ		чел.-ч	360	1,15	45,54					
	ЗТМ		чел.-ч	30,37	1,25	4,175875					
	Итого по расценке						10 701,91		1 326,06		
	ФОТ								459,29		
Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции											
21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве											
Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции											
11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве											
№ 774/лр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											
41	ФССЦ-11.2.13.04-0011	Штты из Досок, толщина 25 мм	М2			4,312	35,53		-153,21		
	Всего по позиции								-153,21		
42	ФССЦ-11.2.13.04-0011	Штты из Досок, толщина 25 мм	М2			102	35,53		3 624,06		
	Всего по позиции								3 624,06		
43	ФССЦ-08.4.03.03-0032	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т			0,388	7 997,23		3 102,93		
	Всего по позиции								3 102,93		
44	ФССЦ-401-0071	Бетон тяжёлый, крупность заполнителя 20 мм, класс В30 (М400)	М3			11	799,10		8 790,10		
	Всего по позиции								8 790,10		
45	ФЕР13-08-009-01	Шлифовка бетонных поверхностей	100 м2			1,02					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						725,96	1,15	851,55		
	2 ЭМ						236,10	1,25	301,03		
	3 в т.ч. ОТМ						21,03	1,25	26,81		
	4 М						11,42		11,65		
	ЗТ		чел.-ч	80,04	1,15	93,88692					
	ЗТМ		чел.-ч	2,09	1,25	2,66475					
	Итого по расценке						973,48		1 164,23		
	ФОТ								878,36		
Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от											
21.12.2020 Прил. п.13 коррозии											
			%	94					94		
									825,66		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 774/лр от СГТ Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 11.12.2020 Прил. п.13, коррозии Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	51	0,85	43,35				380,77		
	Всего по позиции											
46	ФЕР15-04-006-04	Покрытие поверхностей грунтовойкой глубокого проникновения; за 2 раза стен	100 м2			1,02				2 370,66		
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	421/лр п.566 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ									157,00	1,15	184,16
	2 ЭМ									1,62	1,25	2,07
	3 в т.ч. ОТМ									0,37	1,25	0,47
	4 М									0,36		0,37
	ЗТ		чел.-ч	16,32	1,15	19,14336						
	ЗТМ		чел.-ч	0,03	1,25	0,03825						
	Итого по расценке											
	ФОТ											
	Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы 21.12.2020 Прил. п.15											
	Приказ № 774/лр от СГТ Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции											
47	ФССЦ.04.3.02.09-0821	Смесь сухая: гидроизоляционная проникающая капиллярная марка "Пенетрон"	кг			20,4	78,95			1 610,58		
	Всего по позиции											
48	ФЕРм08-02-395-02	Демонтаж лотка металлического штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм. Применно. 250 мм	т			0,85				784,94	435,53	
	Приказ от 04.09.2019 № Демонтаж (разборка) металлических конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 507/лр табл.2 п.4											
	1 ОТ											
	2 ЭМ											
	3 в т.ч. ОТМ											
	4 М											
	ЗТ											
	ЗТМ											
	Итого по расценке											
	ФОТ											
	Приказ № 812/лр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3											
	Приказ № 774/лр от СГТ Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции									847,90
49	ФЕРм09-02-395-02	Монтаж лотка металлического штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка: до 400 мм. Применяю. 250 мм	Т			0,85					
		1 ОТ					436,91		371,37		
		2 ЭМ					295,08		250,82		
		3 в т.ч. ОТМ					31,38		26,67		
		4 М					52,95		45,01		
		ЭТМ	чел.-ч	46,48		39,508					
		ЭТМ	чел.-ч	2,5		2,125					
		Итого по расценке					784,94		667,20		
		ФОТ							398,04		
		Приказ № 812/пр от НР Электротехнические установки на других объектах 21.12.2020 Прил. п.49.3	%	97		97			386,10		
		Приказ № 774/пр от СП Электротехнические установки на других объектах 11.12.2020 Прил. п.49.3	%	51		51			203,00		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 256,30</b>		

**Итого по разделу 3 Бетонирование лотка :**

Итого прямые затраты (справочно)	31 668,53
в том числе:	
Оплата труда рабочих	4 257,50
Эксплуатация машин	7 816,00
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)	1 293,98
Материалы	19 595,03
Строительные работы	37 959,08
в том числе:	
оплата труда	3 628,17
эксплуатация машин и механизмов	7 389,61
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)	1 248,64
материалы	19 550,02
накладные расходы	4 823,87
сметная прибыль	2 569,41
Монтажные работы	2 104,20
в том числе:	
оплата труда	631,33
эксплуатация машин и механизмов	426,39
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)	45,34
материалы	45,01
накладные расходы	656,37
сметная прибыль	345,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого ФОТ (справочно)							5 551,48		
		Итого накладные расходы (справочно)							5 480,24		
		Итого сметная прибыль (справочно)							2 914,51		
		<b>Итого по разделу 3 Бетонирование лотка</b>							<b>40 063,28</b>		
<b>Раздел 4. Ремонт Бетовой дорожки</b>											
50	ФЕР46-04-003-03	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 200	м3			13,6					
	1 ОТ						275,18		3 742,45		
	2 ЭМ						824,21		11 209,26		
	3Т		чел.-ч	32,26					438,736		
		Итого по расценке					1 099,39		14 951,71		
		ФОТ							3 742,45		
		Приказ № 812/лр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	91		91			3 405,63		
		21.12.2020 Прил. п.40.2. разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом									
		Приказ № 774/лр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	52		52			1 946,07		
		11.12.2020 Прил. п.40.2. разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом									
		<b>Всего по позиции</b>				<b>30</b>		<b>3,28</b>	<b>20 303,41</b>		
51	ФСЦлпг-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы.	1 т груза						98,40		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>98,40</b>		
52	ФЕР46-08-044-01	Очистка бетонных поверхностей сжатых воздухом за два раза	м2			145					
	1 ОТ						2,47		358,15		
	2 ЭМ						9,10		1 319,50		
	3Т		чел.-ч	0,29					42,05		
		Итого по расценке					11,57		1 677,65		
		ФОТ							358,15		
		Приказ № 812/лр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	103		103			368,89		
		21.12.2020 Прил. п.40.1. усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов									
		Приказ № 774/лр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	59		59			211,31		
		11.12.2020 Прил. п.40.1. усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 257,85</b>		
53	ФЕР15-04-006-04	Покрытие поверхностей грунтовой глубиной	100 м2			1,45					
		при применении смесей за 2 раза стен									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25					157,00		1,15		261,80
		1 ОТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						1,62	1,25		2,94	
	3 в т.ч. ОТМ						0,37	1,25		0,67	
	4 М						0,36			0,52	
	3Т		чел.-ч	16,32	1,15	27,2136					
	3ТМ		чел.-ч	0,03	1,25	0,054375					
	Итого по расценке						158,98			265,26	
	ФОТ									262,47	
	Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы 21.12.2020 Прил. п.15		%	100		100				262,47	
	Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65				109,32	
	Всего по позиции									637,05	
54	ФССЦ-04.3.02.09-0821	Смесь сухая: гидроизолирующая проникающая капллярная марка "Тенетрон"	кг			29	78,95			2 289,55	
	Всего по позиции									2 289,55	
55	ФЕР06-01-001-22	Устройство ленточных фундаментов: железобетонных при ширине по верху до 1000 мм	100 м3			0,206					
	Приказ от 29.12.2016 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 1028/лр п.8.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						3 189,60	1,15		755,62	
	2 ЭМ						3 499,23	1,25		901,05	
	3 в т.ч. ОТМ						405,88	1,25		104,51	
	4 М						4 013,08			826,69	
	3Т		чел.-ч	360	1,15	85,284					
	3ТМ		чел.-ч	30,37	1,25	7,820275					
	Итого по расценке						10 701,91			2 483,36	
	ФОТ									860,13	
	Приказ № 812/лр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве		%	102		102				877,33	
	Приказ № 774/лр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/лр от 11.12.2020 п.16		%	58	0,85	49,3				424,04	
	Всего по позиции									3 784,73	
56	ФССЦ-11.2.13.04-0011	Циаты из досок, толщина 25 мм	м2			-8,0752	35,53			-286,91	
	Всего по позиции									-286,91	
57	ФССЦ-11.2.13.04-0011	Циаты из досок, толщина 25 мм	м2			112,8	35,53			4 007,78	
	Всего по позиции									4 007,78	
58	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т			1,88	5 488,69			10 318,74	
	Всего по позиции									10 318,74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	ФСЦЦ-04.1.02.03-0048	Смеси бетонные тяжёлого бетона (БСТ), крупность заполнителя 20 мм, класс В30 (М400)	м3			20,91	883,14		18 466,46		
		Всего по позиции							18 466,46		
60	ФЕР13-08-009-01	Шлифовка бетонных поверхностей	100 м2			0,48					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включённых в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных										
	421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						725,96	1,15	400,73		
	2 ЭМ						236,10	1,25	141,66		
	3 в т.ч. ОТМ						21,03	1,25	12,62		
	4 М						11,42		5,48		
	ЗТ		Чел.-ч	80,04	1,15	44,18208					
	ЗТМ		Чел.-ч	2,09	1,25	1,254					
	Итого по расценке						973,48		547,87		
	ФОТ								413,35		
	Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от										
	21.12.2020 Прил. п.13 коррозии										
	Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от										
	11.12.2020 Прил. п.13, коррозии										
	Приказ № 774/лр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								1 115,61		
61	ФЕР15-04-006-04	Покрывание поверхностей грунтовой глубокой прокаткой	100 м2			1,45					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включённых в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных										
	421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						157,00	1,15	261,80		
	2 ЭМ						1,62	1,25	2,94		
	3 в т.ч. ОТМ						0,37	1,25	0,67		
	4 М						0,36		0,52		
	ЗТ		Чел.-ч	16,32	1,15	27,2136					
	ЗТМ		Чел.-ч	0,03	1,25	0,054375					
	Итого по расценке						158,98		265,26		
	ФОТ								262,47		
	Приказ № 812/лр от НР Отделочные работы										
	21.12.2020 Прил. п.15										
	Приказ № 774/лр от СП Отделочные работы										
	11.12.2020 Прил. п.15,										
	Приказ № 774/лр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								637,05		
62	ФСЦЦ-04.3.02.09-0821	Смесь сухая: гидроизоляционная проникающая капилярная марка "Пенетрон"	кг			29	78,95		2 289,55		
	Всего по позиции										
	Шлифовка бетонных поверхностей										
63	ФЕР13-08-009-01	Шлифовка бетонных поверхностей	100 м2			7,06					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 29.12.2016 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 1028/лр п.8.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25										
	1 ОТ						725,96	1,15	5 894,07		
	2 ЭМ						236,10	1,25	2 083,58		
	3 в т.ч. ОТМ						21,03	1,25	185,59		
	4 М						11,42		80,63		
	ЗТ		чел.-ч	80,04	1,15		649,84476				
	ЗТМ		чел.-ч	2,09	1,25		18,44425				
	Итого по расценке						973,48		8 058,28		
	ФОТ								6 079,66		
	Приказ № 812/лр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от 21.12.2020 Прил. п.13 коррозии										
	Приказ № 774/лр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от 11.12.2020 Прил. п.13, коррозии										
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Итого по расценке								2 635,53		
	ФОТ								5 714,88		
<b>64</b>	<b>ФЕР09-06-01-02</b>	<b>Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали</b>	<b>Т</b>			<b>0,85</b>			<b>16 408,69</b>		
	Приказ от 29.12.2016 № При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по 1028/лр п.8.7.1 возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗГМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЭМ=1,25										
	1 ОТ						397,50	1,15	388,56		
	2 ЭМ						112,75	1,25	119,80		
	3 в т.ч. ОТМ						3,82	1,25	4,06		
	4 М						81,96		69,67		
	ЗТ		чел.-ч	46,6	1,15		45,5515				
	ЗТМ		чел.-ч	0,31	1,25		0,329375				
	Итого по расценке						592,21		578,03		
	ФОТ								392,62		
	Приказ № 812/лр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9										
	Приказ № 774/лр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	Итого по расценке								365,14		
	ФОТ								206,91		
	Итого по позиции								<b>1 150,08</b>		
<b>Итого по разделу 4 Ремонт беговой дорожки :</b>											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)											
Материалы											
									66 010,99		
									12 063,18		
									15 879,13		
									308,12		
									38 068,68		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							83 478,04		
		Строительные работы							83 379,64		
		в том числе:									
		оплата труда							12 063,18		
		эксплуатация машин и механизмов							15 780,73		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							308,12		
		материалы							38 068,68		
		накладные расходы							11 645,36		
		сметная прибыль							5 821,69		
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							98,40		
		Итого ФОТ (справочно)							12 371,30		
		Итого накладные расходы (справочно)							11 645,36		
		Итого сметная прибыль (справочно)							5 821,69		
		<b>Итого по разделу 4 Ремонт беговой дорожки</b>							<b>83 478,04</b>		
<b>Раздел 5. Ремонт стен</b>											
65	ФЕР46-04-003-03	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 200	м3			4,5					
		1 ОТ					275,18		1 238,31		
		2 ЗМ					824,21		3 708,95		
		3Т	чел.-ч	32,26		145,17					
		Итого по расценке					1 099,39		4 947,26		
		ФОТ							1 238,31		
		Приказ № 812/пр от НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	91		91			1 126,86		
		21.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			643,92		
		Приказ № 774/пр от СП Работы по реконструкции зданий и сооружений:									
		11.12.2020 Прил. п.40.2 разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			643,92		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 718,04</b>		
66	ФСЦлп-01-01-01-043	Погрузо-разгрузочные работы.	1 т груза			30			3,28		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>98,40</b>		
67	ФЕР46-08-044-01	Очистка бетонных поверхностей сжатым воздухом	м2			425					
		1 ОТ					2,47		1 049,75		
		2 ЗМ					9,10		3 867,50		
		3Т	чел.-ч	0,29		123,25					
		Итого по расценке					11,57		4 917,25		
		ФОТ							1 049,75		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений:	%	103		103			1 081,24		
	11.12.2020 Прил. п.40.1 усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59			619,35		
	<b>Всего по позиции</b>										
68	ФЕР15-04-006-04	Покрывные поверхности грунтовой глубиной	100 м2			4,25			6 617,84		
	Проникновения: за 2 раза стен										
	Приказ от 04.08.2020 № Прил. применения сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов										
	421/лр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ								157,00	1,15	767,34
	2 ЗМ								1,62	1,25	8,61
	3 в т.ч. ОТМ								0,37	1,25	1,97
	4 М								0,36		1,53
	ЗТ		чел.-ч	16,32	1,15	79,764					
	ЗТМ		чел.-ч	0,03	1,25	0,159375					
	<b>Итого по расценке</b>										
	ФОТ								158,98		777,48
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.15										
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 Прил. п.15										
	Приказ № 774/лр от 11.12.2020 п.16										
	<b>Всего по позиции</b>										
69	ФССЦ-04.3.02.09-0821	Смесь сухая: гидроизоляционная проникающая капиллярная марка "Пенетрон"	кг			85			78,95		6 710,75
	<b>Всего по позиции</b>										
70	ФЕР15-02-016-01	Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: простая стен	100 м2			4,25			7 015,08		
	Приказ от 29.12.2016 № Прил. ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЗМ=1,25 к раск.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1028/лр п.8.7.1 возведение новых конструктивных элементов										
	1 ОТ								589,55	1,15	2 881,43
	2 ЗМ								85,89	1,25	456,29
	3 в т.ч. ОТМ								50,25	1,25	266,95
	4 М								865,26		3 677,36
	ЗТ		чел.-ч	65	1,15	317,6875					
	ЗТМ		чел.-ч	5,32	1,25	28,2625					
	<b>Итого по расценке</b>										
	ФОТ								1 540,70		7 015,08
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.15										
	Приказ № 812/лр от 21.12.2020 Прил. п.15										
	<b>% : 100 ; 100</b>										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от СП Отделочные работы 11.12.2020 Прил. п.15, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	49	0,85	41,65			1 311,30		
	Всего по позиции										
71	ФССЦ-03.1.01.01-0002	Липс строительный Г-3	т			-0,0255	729,98		-18,61		
	Всего по позиции										
72	ФССЦ-04.3.01.12-0111	Расвор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый, состав 1:1:6	м3			-6,4175	517,91		-3 323,69		
	Всего по позиции										
73	ФССЦ-04.3.02.09-0841	Смесь сухая: ремонтная марка "Скрепа М 500"	кг			1890	11,99		22 661,10		
	Всего по позиции										
	Итого по разделу 5 Ремонт стен :										
	Итого прямые затраты (справочно)										
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих										
	Эксплуатация машин										
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										
	Материалы										
	Строительные работы										
	в том числе:										
	оплата труда										
	эксплуатация машин и механизмов										
	в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)										
	материалы										
	накладные расходы										
	сметная прибыль										
	Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ										
	Итого ФОТ (справочно)										
	Итого накладные расходы (справочно)										
	Итого сметная прибыль (справочно)										
	Итого по разделу 5 Ремонт стен										

Раздел 6. Вывоз мусора											
74	ФССЦЛг-03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстоянии: I класс груза до 10 км	1 т груза			184,8	11,42		2 110,42		
	Всего по позиции										
	Итого по разделу 6 Вывоз мусора :										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого прямые затраты (справочно)							2 110,42		
		в том числе:									
		Эксплуатация машин							2 110,42		
		Строительные работы							2 110,42		
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							2 110,42		
		<b>Итого по разделу 6 Вывоз мусора</b>							<b>2 110,42</b>		
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)							268 489,10		
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							52 114,51		
		Эксплуатация машин							60 867,26		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							3 456,08		
		Материалы							155 507,33		
		Строительные работы							347 934,84		4 237 846,35
		Строительные работы							345 627,62	12,18	4 209 744,41
	(73), ФЕР, 2 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 08.07.2022 г. №32358-ИФ/09 прил. 1	в том числе:									
		оплата труда							51 483,18		
		эксплуатация машин и механизмов							58 133,65		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							3 410,74		
		материалы							155 462,32		
		накладные расходы							53 624,66		
		сметная прибыль							26 923,81		
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							2 307,22	12,18	28 101,94
	(73), ФЕР, 2 кв 2022 (СМР), Письмо Минстроя России от 08.07.2022 г. №32358-ИФ/09 прил. 1	Монтажные работы							2 104,20	12,18	25 629,16
		в том числе:									
		оплата труда							631,33		
		эксплуатация машин и механизмов							426,39		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТМ)							45,34		
		материалы							45,01		
		накладные расходы							656,37		
		сметная прибыль							345,10		
		<b>Итого</b>							<b>350 039,04</b>		<b>4 263 475,51</b>
		Итого ФОТ (справочно)							55 570,59		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							54 281,03		
		Итого сметная прибыль (справочно)							27 268,91		
		Непредвиденные расходы 2%							7 000,78		85 269,51
		<b>Итого с непредвиденными</b>							<b>357 039,82</b>		<b>4 348 745,02</b>
		НДС 20%							71 407,96		869 749,00
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>428 447,78</b>		<b>5 218 494,02</b>

Составил:  (Инженер-сметчик Кузьминская Ю.Ю.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:  (Инженер по тех надзору Коротков А.Ю.)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

<sup>1</sup> Зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 10 сентября 2019 г., регистрационный № 55869), с изменениями, внесенными приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 20 февраля 2021 г. № 79/пр (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 августа 2021 г., регистрационный № 64577)

<sup>2</sup> Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

<sup>3</sup> Под прочими работами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктами 122-128 Методики.