

Приложение №2.5
к муниципальному контракту

от _____ № _____

СОГЛАСОВАНО:

_____ 2025 года
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/пр¹

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

Выполнение работ по комплексному благоустройству общественной территории: «Парк им. 777-летия города Нижнего Новгорода» в Автозаводском районе города Нижнего Новгорода (2-я очередь)
(наименование стройки)

Выполнение работ по комплексному благоустройству общественной территории: «Парк им. 777-летия города Нижнего Новгорода» в Автозаводском районе города Нижнего Новгорода (2-я очередь)
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 07-01-06

Ограждение по периметру парка
(наименование работ и затрат)

Составлен _____ ресурсно-индексным _____ методом
Основание _____ Ведомость объемов работ №07-01-06. Проект 173-2024-АП-1, л. 86-94
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем уровне цен _____ III квартал 2025 года

Сметная стоимость	_____ 41 059,02 тыс.руб.
в том числе:	
строительных работ	_____ 34 215,85 тыс.руб.
монтажных работ	_____ 0,00 тыс.руб.
оборудования	_____ 0,00 тыс.руб.
прочих затрат	_____ 0,00 тыс.руб.

СОГЛАСОВАНО:
директор МБУ "Нижнегородгражданпроект"



Бабушкин С.А
_____ 2025 года

ГРАНД-Смета, версия 2025.8

Приказ Минстроя России от 30.12.2021 № 1046/пр; Приказ Минстроя России от 04.08.2020 № 421/пр; Приказ Минстроя России от 21.12.2020 № 812/пр; Приказ Минстроя России от 11.12.2020 № 774/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 21.03.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр

Приказ Минстроя России от 18 мая 2022 г. № 378/пр, Приказ Минстроя России от 26 августа 2022 г. № 703/пр, Приказ Минстроя России от 26 октября 2022 г. № 905/пр, Приказ Минстроя России от 27 декабря 2022 г. № 1133/пр, Приказ Минстроя России от 10 февраля 2023 г. № 84/пр, Приказ Минстроя России от 11.05.2023 №335/пр; Приказ Минстроя России от 07.07.2022 № 557/пр; Приказ Минстроя России от 02.09.2021 № 636/пр, Приказ Минстроя России от 26.07.2022 № 611/пр; Приказ Минстроя России от 22.04.2022 № 317/пр; Приказ Минстроя России от 02.08.2023 № 551/пр; Приказ Минстроя России от 14.11.2023 № 817/пр; Приказ Минстроя России от 30.01.2024 № 55/пр; Приказ Минстроя России от 16.02.2024 № 102/пр; Приказ Минстроя России от 13.05.2024 №323/пр; Приказ Минстроя России от 09.08.2024 №524/пр; Приказ Минстроя России от 07.11.2024 №747/пр; Приказ Минстроя России от 21.03.2025 №30/пр; Приказ Минстроя России от 07.02.2025 №69/пр; Приказ Минстроя России от 19.05.2025 №299/пр; Приказ Минстроя России от 14.08.2025 №490/пр

Письмо Минстроя России от 22.08.2025 № 49743-АП/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства к группам однородных строительных ресурсов на III квартал 2025 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом»

Приказ Министерства градостроительной деятельности и развития агломераций Нижегородской области № 01-02/27 от 24.02.2025г. "Об установлении среднемесячного размера оплаты труда рабочего первого разряда, занятого в строительной отрасли, на территории Нижегородской области на 2024 год"

52. Нижегородская область
Нижегородская область



УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель главы города, глава администрации Автозаводского района города Нижнего Новгорода

Нагин А.В.
_____ 2025 года



Средства на оплату труда рабочих	_____ 1 780,20 тыс.руб.
Средства на оплату труда машинистов	_____ 827,87 тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	_____ 5 135,49 чел.-ч.
Нормативные затраты труда машинистов	_____ 2 141,57 чел.-ч.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэффициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ограждение по периметру											
Демонтаж элементов ограждения											
1	ГЭСН09-03-039-05	Монтаж опорных конструкций: этажерочного типа (прим. Демонтаж столбов ограждения диаметром: 530 мм, 275 мм, 150 мм)	т	2,48316	1	2,48316					
		Объем=(1380+385,8+717,36)/1000									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	571/пр_2022_п.83_т.2_стр.4_стб.3	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			33,0781744					12 361,31
	1-100-38 Средний разряд работы 3,8		чел.-ч	17,3	0,77	33,0781744			373,70		12 361,31
	2 ЭМ										6 530,59
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			2,8106888					1 395,59
	91.05.02-005 Краны козловые, грузоподъемность 32 т		маш.-ч	0,1	0,77	0,1912033			2 507,27		479,40
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,1	0,77	0,1912033			613,49		98,18
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,12	0,77	0,229444			1 589,30		364,66
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,12	0,77	0,229444			513,49		117,82
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.-ч	1,06	0,77	2,0267552	1 703,30	1,36	2 316,49		4 694,96
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	1,06	0,77	2,0267552			513,49		1 040,72
	91.06.03-062 Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)		маш.-ч	0,86	0,77	1,6443486	13,44	1,52	20,43		33,59
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	0,77	0,3632863			614,94		223,40
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	0,77	0,3632863			382,26		138,87
	91.17.04-042 Аппараты для газовой сварки и резки		маш.-ч	2,24	0,77	4,2829544	4,35	1,29	5,61		24,03
	91.17.04-171 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А		маш.-ч	4,45	0,77	8,5085477			83,51		710,55
	4 М										0,00
	01.3.02.08-0001 Кислород газообразный технический		м3	1,95	0	0	114,64	1	114,64		0,00
	01.3.02.09-0022 Пропан-бутан смесь техническая		кг	0,59	0	0	41,38	1,33	55,04		0,00
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,175	0	0			7,98		0,00
	01.7.11.07-0036 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм		кг	31	0	0	142,68	0,9	128,41		0,00
	01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные		кг	4	0	0	174,93	1,15	201,17		0,00
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,00001	0	0	70 296,20	1,26	88 573,21		0,00
	01.7.20.08-0071 Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм		т	0,0001	0	0	231 787,35	1,51	349 998,90		0,00
	07.2.07.12-0011 Металлоконструкции зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей и круглых труб		т	0,005	0	0	105 278,81	1,33	140 020,82		0,00
	08.2.02.11-0007 Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм		10 м	0,0187	0	0	307,84	0,82	252,43		0,00
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,00003	0	0	60 258,20	0,98	59 053,04		0,00
	08.3.11.01-1106 Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали Ст3пс, Ст3сп, № 40У, № 40П		т	0,00194	0	0	136 760,00	1,01	138 127,60		0,00
	11.1.03.01-0061 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I		м3	0,00103	0	0	16 496,03	0,95	15 671,23		0,00
	14.4.01.01-0003 Грунтовка ГФ-021		т	0,00031	0	0	51 280,15	1,89	96 919,48		0,00
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4		т	0,0006	0	0	98 526,45	1,56	153 701,26		0,00
	07.2.07.11 Конструкции стальные		т	1	0	0					
	Итого прямые затраты										20 287,49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									13 756,90
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					12 793,92
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					8 529,28
		Всего по позиции							16 757,15		41 610,69
2	ГЭСН07-01-055-01	Устройство ворот распашных с установкой столбов: металлических (прим. Демонтаж ворот распашных) Объем=22 / 100	100 шт	0,22	1	0,22					
		421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 571/нр_2022_п.83_т.2_стр.4_стб.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			301,532					116 985,37
		1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	1780	0,77	301,532			387,97		116 985,37
		2 ЭМ									29 880,25
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			19,968872					9 970,22
		91.01.05-106 Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу, объем ковша 0,25 м3	маш.-ч	6,63	0,77	1,123122	800,37	1,23	984,46		1 105,67
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	6,63	0,77	1,123122			439,32		493,41
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	102,24	0,77	17,319456			1 589,30		27 525,81
		4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	102,24	0,77	17,319456			513,49		8 893,37
		91.07.04-001 Вибраторы глубинные	маш.-ч	23,79	0,77	4,030026	10,37	1,33	13,79		55,57
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	9,01	0,77	1,526294			614,94		938,58
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	9,01	0,77	1,526294			382,26		583,44
		91.17.04-233 Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 350 А	маш.-ч	40,33	0,77	6,831902			37,27		254,62
		4 М									0,00
		01.7.11.07-0054 Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей АНО-6, Э42, диаметр 6 мм	т	0,03	0	0	148 198,02	0,9	133 378,22		0,00
		01.7.15.03-0042 Болты с гайками и шайбами строительные	кг	160	0	0	174,93	1,15	201,17		0,00
		04.3.01.09-0011 Раствор готовый кладочный, цементный, М25	м3	0,031	0	0	3 338,25	1,25	4 172,81		0,00
		06.1.01.05-0035 Кирпич керамический рядовой полнотелый одинарный, размеры 250х120х65 мм, марка М100	1000 шт	0,106	0	0	14 803,89	0,99	14 655,85		0,00
Н		04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	29,1	0	0					
Н		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	200	0	0					
Н		11.2.05.05 Полотна ворот	шт	200	0	0					
		Итого прямые затраты									156 835,84
		ФОТ									126 955,59
		Пр/812-007.0-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110					139 651,15
		Пр/774-007.0 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73		73					92 677,58
		Всего по позиции							1 768 929,86		389 164,57
3	ГЭСН09-08-002-05	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м (прим. Демонтаж секций ограждения) Объем=354 / 10	10 шт	35,4	1	35,4					
		421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 571/нр_2022_п.83_т.2_стр.4_стб.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7								
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			193,80438					65 790,77
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,11	0,77	193,80438			339,47		65 790,77
		2 ЭМ									3 072,02
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			18,53544					7 085,36
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,11	0,77	2,99838			614,94		1 843,82
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,11	0,77	2,99838			382,26		1 146,16
		91.16.01-001 Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	0,57	0,77	15,53706			79,05		1 228,20

СОГЛАСОВАНО
государственное бюджетное учреждение Нижегородской области
НИЖЕГОРОДСМЕТА»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,57	0,77	15,53706			382,26		5 939,20
H	01.5.02.01	Детали крепления барьерных ограждений	компл	120	0	0					
H	01.5.02.02	Панель металлическая решетчатая для барьерных ограждений	шт	10	0	0					
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										75 948,15
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					72 876,13
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					67 774,80
	Всего по позиции										45 183,20
Подготовительные работы									5 336,33		188 906,15
4	ГЭСН06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,015	1	0,015					
	Объем=1,5 / 100										
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,2275					
	1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135	1,1	2,2275			310,94		692,62
	2	ЭМ	чел.-ч								692,62
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,29898					309,87
	91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18	1,1	0,297					153,27
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	18	1,1	0,297			034,53		307,26
	91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93	1,1	0,097845			513,49		152,51
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,1	0,00198	8,54	1,66	14,18		1,39
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,1	0,00198			614,94		1,22
	4	М							382,26		0,76
	01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75		0,02625					58,02
	01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250		3,75	12,83	1,19	28,87		0,76
H	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102		1,53			15,27		57,26
	Итого прямые затраты										
	ФОТ										1 213,78
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					845,89
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58		58					862,81
	Всего по позиции										490,62
5	ФСБЦ-04.1.02.05-0136	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В20, F(1)100, W4 (Материалы для строительных работ)	м3	1,53	1	1,53			171 147,33		2 567,21
	Всего по позиции										6 578,66
											10 065,35
6	ГЭСН13-06-002-02	Очистка кварцевым песком: решетчатых поверхностей (прим.Обработка поверхности повторно используемых секций)	м2	2994,2	1	2994,2					10 065,35
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2503,1512					
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,76	1,1	2503,1512			339,47		849 744,74
	2	ЭМ	чел.-ч								849 744,74
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			1515,0652					758 753,88
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,1	32,9362	6,62	1,52	10,06		582 907,50
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	1,1	65,8724			1 618,58		331,34
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02	1,1	65,8724			439,32		106 619,75
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,1	395,2344			614,94		28 939,06
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,1	395,2344			382,26		243 045,44
											151 082,30



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
H	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,32	1,1	1053,9584			386,88		407 755,43
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,32	1,1	1053,9584			382,26		402 886,14
	91.21.03-502	Аппараты пескоструйные при работе от передвижных компрессорных установок, объем до 19 л, расход воздуха 270-700 л/мин	маш.-ч	0,26	1,1	856,3412	0,95	1,23	1,17		1 001,92
	02.3.01.07	Песок кварцевый	кг	38		113779,6					
		Итого прямые затраты									2 191 406,12
		ФОТ									1 432 652,24
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					1 346 693,11
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					730 652,64
		Всего по позиции							1 425,67		4 268 751,87
	7	ФСБЦ-02.3.01.07-0004									
		Песок кварцевый ЛПК-5	кг	113779,6	1	113779,6	3,19	1,38	4,40		500 630,24
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									500 630,24
8	ГЭСН13-06-002-01	Очистка кварцевым песком: сплошных наружных поверхностей (прим. Обработка поверхности существующих столбов и баз)	м2	1141,86	1	1141,86					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1	ОТ(ЗТ)	чел.-ч			326,57196					110 861,38
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	0,26	1,1	326,57196			339,47		110 861,38
	2	ЭМ									265 000,59
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			514,97886					198 289,22
	91.06.03-060	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	1,1	12,56046	6,62	1,52	10,06		126,36
	91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,02	1,1	25,12092			1 618,58		40 660,22
	4-100-050	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,02	1,1	25,12092			439,32		11 036,12
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	1,1	150,72552			614,94		92 687,15
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,12	1,1	150,72552			382,26		57 616,34
	91.18.01-007	Компрессоры винтовые передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 0,7 МПа (7 атм), производительность до 5,4 м3/мин	маш.-ч	0,27	1,1	339,13242			386,88		131 203,55
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,27	1,1	339,13242			382,26		129 636,76
	91.21.03-502	Аппараты пескоструйные при работе от передвижных компрессорных установок, объем до 19 л, расход воздуха 270-700 л/мин	маш.-ч	0,22	1,1	276,33012	0,95	1,23	1,17		323,31
H	02.3.01.07	Песок кварцевый	кг	32		36539,52					
		Итого прямые затраты									574 151,19
		ФОТ									309 150,60
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					290 601,56
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					157 666,81
		Всего по позиции							895,40		1 022 419,56
9	ФСБЦ-02.3.01.07-0004	Песок кварцевый ЛПК-5	кг	36539,52	1	36539,52	3,19	1,38	4,40		160 773,89
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									160 773,89
Монтаж новых столбов ограждения											
10	ГЭСН01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=(0,9*0,9*1,4*4+0,65*0,65*1,2*32) / 100	100 м3	0,2076	1	0,2076					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9_3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			35,16744					10 934,96
		1-100-20 Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	154	1,1	35,16744			310,94		10 934,96
		Итого прямые затраты									10 934,96
		ФОТ									10 934,96
		Пр/812-001.2-1 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					9 732,11
		Пр/774-001.2 СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40					4 373,98
		Всего по позиции							120 621,63		25 041,05
	11	ГЭСН08-01-002-02 Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	0,502	1	0,502					
		Объем=0,59*0,05*4+0,24*0,05*32									
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
Н		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			0,46937					148,63
		1-100-22 Средний разряд работы 2,2	чел.-ч	0,85	1,1	0,46937			316,65		148,63
		2 ЭМ									53,18
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,038654					16,98
		91.06.05-057 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 1,5 м3, грузоподъемность 3 т	маш.-ч	0,07	1,1	0,038654			1 275,07		49,29
		4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,07	1,1	0,038654			439,32		16,98
		91.08.09-024 Трамбовки пневматические при работе от стационарного компрессора	маш.-ч	0,4	1,1	0,22088			17,63		3,89
		4 М									2,17
		01.7.03.01-0001 Вода	м3	0,15		0,0753			28,87		2,17
		02.2.05.04 Щебень	м3	1,15		0,5773					
		Итого прямые затраты									220,96
		ФОТ									165,61
		Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					182,17
		Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					114,27
		Всего по позиции							1 030,68		517,40
	12	ФСБЦ-02.2.05.04-2054 Щебень из плотных горных пород для строительных работ М 400, фракция 10-20 мм (Материалы для строительных работ)	м3	0,5773	1	0,5773	1 535,67	0,89	1 366,75		789,02
		Всего по позиции									789,02
	13	ГЭСН08-01-007-01 Устройство прокладочной гидроизоляции фундаментов рулонными материалами в один слой насухо	100 м2	0,6992	1	0,6992					
		Объем=(3,08*4+1,8*32) / 100									
		421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч			2,4534928					797,90
		1-100-25 Средний разряд работы 2,5	чел.-ч	3,19	1,1	2,4534928			325,21		797,90
		2 ЭМ									0,47
		ОТм(ЗТм)	чел.-ч			0,0007691					0,29
Н		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,001	1,1	0,0007691			614,94		0,47
		4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,001	1,1	0,0007691			382,26		0,29
		12.1.02.10 Материалы гидроизоляционные рулонные	м2	110		76,912					
		Итого прямые затраты									798,66
		ФОТ									798,19
		Пр/812-008.0-1 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110					878,01
		Пр/774-008.0 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69		69					550,75
		Всего по позиции							3 185,67		2 227,42
	14	ФСБЦ-12.1.02.06-0042 Рубероид кровельный РПП-300	м2	76,912	1	76,912	34,95	1,33	46,48		3 574,87
		(Материалы для строительных работ)									
		Всего по позиции									3 574,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			100 м3	0,0876	1	0,0876					
15	ГЭСН06-02-001-01	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 Объем=(0,59*4+0,2*32) / 100									12 780,06
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1				37,96584			336,62		12 780,06
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч		1,1	37,96584					7 721,07
	1-100-29 Средний разряд работы 2,9		чел.-ч	394							1 755,35
	2 ЭМ										147,02
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			3,4564332			1 589,30		47,50
	91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т		маш.-ч	0,96	1,1	0,0925056			513,49		7 424,20
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,96	1,1	0,0925056	1 703,30	1,36	2 316,49		1 645,70
	91.05.06-007 Краны на гусеничном ходу, грузоподъемность 25 т		маш.-ч	33,26	1,1	3,2049336			513,49		38,99
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	33,26	1,1	3,2049336			1 618,58		
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,25	1,1	0,02409			439,32		10,58
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,25	1,1	0,02409			13,79		27,90
	91.07.04-001 Вибраторы глубинные		маш.-ч	21	1,1	2,02356			614,94		82,96
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	1,4	1,1	0,134904			382,26		51,57
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	1,4	1,1	0,134904					1 953,07
	4 М								28,87		4,43
	01.7.03.01-0001 Вода		м3	1,75		0,1533			7,98		1,85
	01.7.03.04-0001 Электроэнергия		кВт-ч	2,64		0,231264			15,27		7,49
	01.7.07.12-0024 Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		м2	5,6		0,49056	12,83	1,19	88 573,21		287,08
	01.7.15.06-0111 Гвозди строительные		т	0,037		0,0032412	70 296,20	1,26	7 648,82		33,50
	03.1.02.03-0011 Известь строительная негашеная комовая, сорт I		т	0,05		0,00438	5 275,05	1,45	59 053,04		206,92
	08.3.03.06-0002 Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм		т	0,04		0,003504	60 258,20	0,98	7 859,31		475,05
	11.1.02.04-0031 Лесоматериалы круглые хвойных пород неокоренные, длина 3-6,5 м, диаметр 14-24 см, сорт II-III		м3	0,69		0,060444	6 442,06	1,22	15 671,23		109,82
	11.1.03.01-0063 Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III		м3	0,08		0,007008	16 496,03	0,95	10 606,53		185,83
	11.1.03.06-0071 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 25 мм, сорт III		м3	0,2		0,01752	5 764,42	1,84	10 606,53		641,10
	11.1.03.06-0079 Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III		м3	0,69		0,060444	5 764,42	1,84			24 209,55
	04.1.02.05 Смеси бетонные тяжелого бетона		м3	102		8,9352					14 535,41
	11.1.03.06 Щиты из досок		м2	49,5		4,3362					14 826,12
	Итого прямые затраты					102					8 430,54
	Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	102		58					47 466,21
	Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве		%	58							58 781,64
	Всего по позиции		м3	8,9352	1	8,9352					58 781,64
16	ФСБЦ-04.1.02.05-0136	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ) на щебне из гравия, класс В20, F(1)100, W4 (Материалы для строительных работ)							441,19		1 913,09
	Всего по позиции		м2	4,3362	1	4,3362	317,40	1,39			1 913,09
17	ФСБЦ-11.2.13.06-0012	Щиты настила, толщина 25 мм (Материалы для строительных работ)									
	Всего по позиции		100 шт	0,36	1	0,36					
18	ГЭСН09-08-001-03	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент Объем=(4*32) / 100									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ(ЗТ)									
		1-100-30 Средний разряд работы 3,0	чел.-ч			17,4438					
		2 ЭМ	чел.-ч	44,05	1,1	17,4438					
		ОТМ(ЗТм)									
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч						339,47		5 921,65
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	1,58	1,1	11,79288					5 921,65
		91.16.01-001 Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	чел.-ч	1,58	1,1	0,62568					1 267,53
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	28,2	1,1	0,62568			614,94		4 507,94
		01.7.15.02 Болты анкерные	чел.-ч	28,2	1,1	11,1672			382,26		384,76
		07.2.07.11 Стойки металлические опорные	шт	0,03		11,1672			79,05		239,17
		Итого прямые затраты	шт	100		0,0108			382,26		882,77
		ФОТ				36					4 268,77
		Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93							11 697,12
		Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции	%	62		93					10 429,59
		Всего по позиции				62					9 699,52
19	ФСБЦ-08.4.03.03-0034	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 16-18 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(6,3*4+3,2*32)/1000	т	0,1276	1	0,1276			77 397,19		6 466,35
		Всего по позиции							52 332,50		27 862,99
											6 677,63
20	ФСБЦ-23.5.02.02-1136	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 530 мм, толщина стенки 8 мм (Материалы для строительных работ) Объем=3*4	м	12	1	12	8 264,20	0,91	7 520,42		6 677,63
		Всего по позиции									90 245,04
21	ФСБЦ-23.5.02.02-1076	Трубы стальные электросварные прямошовные из стали марки 20, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 7 мм (Материалы для строительных работ) Объем=2,8*32	м	89,6	1	89,6	3 411,05	0,91	3 104,06		90 245,04
		Всего по позиции									278 123,78
22	ГЭСН06-03-004-13	Установка закладных деталей весом: свыше 20 кг Объем=26.93/1000*4	т	0,10772	1	0,10772					278 123,78
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
		1 ОТ(ЗТ)									
		1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч			2,36984					
		2 ЭМ	чел.-ч	20	1,1	2,36984					
		ОТМ(ЗТм)							360,87		855,20
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	чел.-ч								855,20
		4-100-060 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 6	маш.-ч	0,14	1,1	0,0391024					40,20
		91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	чел.-ч	0,14	1,1	0,0165889					17,13
		4-100-040 ОТМ(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	маш.-ч	0,19	1,1	0,0165889			1 589,30		26,36
		08.4.01.02 Детали закладные и накладные	чел.-ч	0,19	1,1	0,0225135			513,49		8,52
		Итого прямые затраты	шт	1		0,0225135			614,94		13,84
		ФОТ				0,10772			382,26		8,61
		Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102					912,53
		Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58							872,33
		Всего по позиции				58					889,78
											505,95
23	ФСБЦ-08.3.05.02-0130	Прокат листовой горячекатаный, марка стали С355, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм (ЗД1 700х700х7) (Материалы для строительных работ)	т	0,10772	1	0,10772	120 593,00	0,81	21 428,33		2 308,26
		Всего по позиции							97 680,33		10 522,13
											10 522,13

СОГЛАСОВАНО
осударственное бюджетное учреждение Нижегородской области
«НИЖЕГОРОДСКИЙ ЦЕНТР СМЕТ»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
24	ГЭСН06-03-004-12	Установка закладных деталей весом: свыше 4 до 20 кг Объем=11,13/1000*32 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-35 Средний разряд работы 3,5 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т 4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 08.4.01.02 Детали закладные и накладные Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-006.0-1 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве Пр/774-006.0 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве Всего по позиции	т	0,35616	1	0,35616						8 200,05 8 200,05 132,94 56,61 87,17 28,16 45,77 28,45 8 389,60 8 256,66 8 421,79 4 788,86 21 600,25 34 789,83
25	ФСБЦ-08.3.05.02-0130	Прокат листовой горячекатаный, марка стали С355, ширина 1200-3000 мм, толщина 1-8 мм (ЗД2 450х450х7) (Материалы для строительных работ) Всего по позиции	т	0,35616	1	0,35616	120 593,00	0,81	97 680,33			34 789,83
26	ГЭСН13-07-001-02	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом Объем=(5,48*4+2,66*32) / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3 1 ОТ(ЗТ) 1-100-32 Средний разряд работы 3,2 2 ЭМ ОТм(ЗТм) 91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т) 91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т 4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5 91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т 4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4 4 М 01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная 14.5.09.11-0102 Уайт-спирит Итого прямые затраты ФОТ Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии Всего по позиции	100 м2	1,0704	1	1,0704						3 720,84 3 720,84 33,66 14,17 0,12 19,06 5,17 14,48 9,00 3 691,73 453,47 3 238,26 7 460,40 3 735,01 3 510,91 1 904,86 12 876,17
27	ГЭСН13-03-002-17	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой цинконаполненной Объем=(5,48*4+2,66*32) / 100 421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1 .3_гр.3 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	100 м2	1,0704	1	1,0704						

56,111,5184,73

60,601,5694,54

«НИЖЕГОРОДСМЕТА»

Страница



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				9,655008					
	1-100-41 Средний разряд работы 4,1	чел.-ч	4,1	2,2		9,655008			387,97		3 745,85
	2 ЭМ										3 745,85
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0470976					85,92
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01	2,2		0,0235488	6,62	1,52	10,06		19,35
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2		0,0235488			1 618,58		0,24
											38,12
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2		0,0235488			439,32		10,35
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2		0,0235488			614,94		14,48
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2		0,0235488			382,26		9,00
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	2,1	2,2		4,945248	4,52	1,48	6,69		33,08
	4 М										
	14.4.01.20-0012 Грунтовка антикоррозионная цинконаполненная быстросохнущая для преобразования ржавчины и окалины	т	0,015	2		0,032112	314 474,93	1,36	427 685,90		13 980,63
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,00075	2		0,0016056	98 526,45	1,56	153 701,26		13 733,85
	Итого прямые затраты										246,78
	ФОТ										17 831,75
	Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94			94					3 765,20
	Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51			51					3 539,29
	Всего по позиции										1 920,25
28	ГЭСН13-03-004-28	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: грунт-краской цинконаполненной однокомпонентной полиуретановой (прим. Цвет окраски стоек - RAL 9001, цвет окраски секций забора - RAL 9005)	100 м2	1,0704	1	1,0704			21 759,43		23 291,29
	Объем=(5,48*4+2,66*32) / 100										
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1										
	3_гр.3										
	За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
	1 ОТ(ЗТ)	чел.-ч				5,7223584					2 065,03
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5	чел.-ч	2,43	2,2		5,7223584			360,87		2 065,03
	2 ЭМ										66,46
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч				0,0470976					19,35
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,02	2,2		0,0470976	6,62	1,52	10,06		0,47
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	0,01	2,2		0,0235488			1 618,58		38,12
	4-100-050 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 5	чел.-ч	0,01	2,2		0,0235488			439,32		10,35
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,01	2,2		0,0235488			614,94		14,48
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,01	2,2		0,0235488			382,26		9,00
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,85	2,2		2,001648	4,52	1,48	6,69		13,39
	4 М										
	14.4.01.17-0004 Грунтовка однокомпонентная цинконаполненная полиуретановая отверждаемая влагой воздуха для долговременной антикоррозионной защиты металла	кг	32,7	2		70,00416	537,96	1,36	731,63		51 546,18
	14.5.09.07-0030 Растворитель Р-4	т	0,001	2		0,0021408	98 526,45	1,56	153 701,26		51 217,14
	Итого прямые затраты										329,04
	ФОТ										53 697,02
	Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94			94					2 084,38
	Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51			51					1 959,32
	Всего по позиции										1 063,03
									52 988,95		56 719,37



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ГЭСН01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,11498	1	0,11498					
		Объем=(0,2076*100-0,502-0,0876*100) / 100									
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									3 336,84
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			11,193303			298,11		3 336,84
	1-100-15	Средний разряд работы 1,5	чел.-ч	88,5	1,1	11,193303					3 336,84
		Итого прямые затраты									2 969,79
		ФОТ									1 334,74
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89					
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			66 458,25		7 641,37
		Всего по позиции									
	Монтаж повторно используемых секций ограждения										
30	ГЭСН09-08-002-06	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой более 2 м (прим. Монтаж повторно используемых секций, элементов типа 1 и 2 и пик индивидуального изготовления: Секция С1 - 3 шт, элемент тип 1 - 1 шт, тип 2 - 2шт; Секция С4 - 11 шт, элемент тип 1 - 4 шт, тип 2 - 8 шт; Секция С5 - 15 шт, элемент тип 1 - 5 шт, тип 2 - 10 шт; Секция С6 - 234 шт, элемент тип 1 - 6 шт, тип 2 - 12 шт; Секция С6а - 1 шт, элемент тип 1 - 6 шт, тип 2 - 12 шт; Секция С7 - 6 шт, элемент тип 1 - 7 шт, тип 2 - 14 шт)	10 шт	27	1	27					
		Объем=(3+11+15+234+1+6) / 10									
	421/нр_2020_прил.10_т.5_п.9	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									77 532,57
	.3_гр.3										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			228,393			339,47		77 532,57
	1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	7,69	1,1	228,393					5 230,95
	2 ЭМ										10 671,93
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			27,918			614,94		3 470,11
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,1	5,643			382,26		2 157,09
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,1	5,643			79,05		1 760,84
	91.16.01-001	Электростанции передвижные, мощность 2 кВт	маш.-ч	0,75	1,1	22,275			382,26		8 514,84
	4-100-040	ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,75	1,1	22,275					
Н	01.5.02.01	Детали крепления барьерных ограждений	компл	160		4320					
Н	01.5.02.02	Панель металлическая решетчатая для барьерных ограждений	шт	10		270					93 435,45
		Итого прямые затраты									88 204,50
		ФОТ									82 030,19
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					54 686,79
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62			8 524,16		230 152,43
		Всего по позиции							1 458,33		2 295 411,42
31	ТЦ_01.5.02.01_52_525615947_0_10.10.2025_02_100.1	Пика индивидуального изготовления (Материалы для строительных работ) Объем=3*1+11*4+15*5+234*6+1*6+6*7	шт	1574	1	1574					2 295 411,42
		Всего по позиции									929 599,61
32	ФСБЦ-08.3.04.02-0095	Прокат стальной горячекатаный круглый, марки стали СтЗсп, СтЗпс, диаметр 14-50 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(10,83*3+42,30*11+51,96*15+63,60*234+59,28*1+72,27*6)/1000	т	16,65249	1	16,65249					929 599,61
		Всего по позиции							55 479,70		931 949,11
33	ФСБЦ-08.3.08.02-0045	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали СтЗсп, СтЗпс, ширина полок 63-100 мм, толщина полки 4-16 мм (Материалы для строительных работ) Объем=(10,82*3+42,32*11+51,98*15+63,64*234+59,30*1+94,88*6)/1000	т	16,79802	1	16,79802					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
Монтаж новых секций ограждения											931 949,11
34	ГЭСН09-08-002-06	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой более 2 м Объем=(5+6+2+4+8+70) / 10	10 шт	9,5	1	9,5					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			80,3605					
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	7,69	1,1	80,3605			339,47		27 279,98
	2 ЭМ										27 279,98
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			9,823					1 840,51
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,19	1,1	1,9855					3 754,94
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,19	1,1	1,9855			614,94		1 220,96
	91.16.01-001 Электростанции передвижные, мощность 2 кВт		маш.-ч	0,75	1,1	7,8375			382,26		758,98
	4-100-040 ОТм(ЗТм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,75	1,1	7,8375			79,05		619,55
H	01.5.02.01 Детали крепления барьерных ограждений		компл	160		1520			382,26		2 995,96
H	01.5.02.02 Панель металлическая решетчатая для барьерных ограждений		шт	10		95					
	Итого прямые затраты										32 875,43
	ФОТ										31 034,92
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					28 862,48
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					19 241,65
	Всего по позиции										80 979,56
35	ТЦ_01.5.02.01_52_526239415 Секция Н1 0_09.10.2025_02_94.1		шт	5	1	5			8 524,16		12 250,00
	(Материалы)										61 250,00
	Всего по позиции										
36	ТЦ_01.5.02.01_52_526239415 Секция Н2 0_09.10.2025_02_95.1		шт	6	1	6			19 583,33		61 250,00
	(Материалы)										117 499,98
	Всего по позиции										
37	ТЦ_01.5.02.01_52_526239415 Секция Н3 0_09.10.2025_02_92.1		шт	2	1	2			41 083,33		117 499,98
	(Материалы)										82 166,66
	Всего по позиции										
38	ТЦ_01.5.02.01_52_526239415 Секция Н4 0_09.10.2025_02_93.1		шт	4	1	4			57 812,50		82 166,66
	(Материалы)										231 250,00
	Всего по позиции										
39	ТЦ_01.5.02.01_59_591107109 Секция Н5 0_08.10.2025_02_96.3		шт	8	1	8			61 416,67		231 250,00
	(Материалы)										491 333,36
	Всего по позиции										
40	ТЦ_01.5.02.01_52_526239415 Секция Н6 0_09.10.2025_02_97.1		шт	70	1	70			78 925,00		491 333,36
	(Материалы)										5 524 750,00
	Всего по позиции										
Монтаж новых ворот ограждения											5 524 750,00
41	ГЭСН09-08-002-08	Навеска ворот распашных из готовых металлических решетчатых панелей Объем=(1+1+1+3+2+1+1+1+1) / 10	10 шт	1,3	1	1,3					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			17,8893					
	1-100-27 Средний разряд работы 2,7		чел.-ч	12,51	1,1	17,8893					5 919,75
	2 ЭМ								330,91		5 919,75
											8 385,41



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМ(ЗТм)	чел.-ч			7,6362					3 009,09
		91.05.05-015 Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,48	1,1	0,6864			1 589,30		1 090,90
		4-100-060 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,48	1,1	0,6864			513,49		352,46
		91.05.13-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 6 т, с краном-манипулятором, грузоподъемность 4 т	маш.-ч	4,86	1,1	6,9498	789,17	1,33	1 049,60		7 294,51
		4-100-040 ОТМ(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	4,86	1,1	6,9498			382,26		2 656,63
		4 М									30,58
		01.3.01.06-0053 Смазка ЦИАТИМ-201	кг	0,124		0,1612	127,30	1,49	189,68		30,58
H	08.1.06.01	Ворота распашные двустворчатые из металлических решетчатых панелей	компл	10		13					
		Итого прямые затраты									17 344,83
		ФОТ									8 928,84
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					8 303,82
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					5 535,88
		Всего по позиции							23 988,10		31 184,53
42	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_82.1	Ворота распашные №1 вторая створка ворот - зеркально	шт	1	1	1			100 833,33		100 833,33
		(Материалы)									
		Всего по позиции									100 833,33
43	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_83.1	Ворота распашные №2 вторая створка ворот - зеркально	шт	1	1	1			91 666,67		91 666,67
		(Материалы)									
		Всего по позиции									91 666,67
44	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_84.1	Ворота распашные №3 вторая створка ворот - зеркально	шт	1	1	1			128 333,33		128 333,33
		(Материалы)									
		Всего по позиции									128 333,33
45	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_85.1	Ворота распашные №4 вторая створка ворот - зеркально	шт	3	1	3			98 333,33		294 999,99
		(Материалы)									
		Всего по позиции									294 999,99
46	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_86.1	Ворота распашные №5 вторая створка ворот - зеркально	шт	2	1	2			101 666,67		203 333,34
		(Материалы)									
		Всего по позиции									203 333,34
47	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_87.1	Ворота распашные №7 вторая створка ворот - зеркально	шт	1	1	1			133 333,33		133 333,33
		(Материалы)									
		Всего по позиции									133 333,33
48	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_88.1	Ворота распашные №8 вторая створка ворот - зеркально	шт	1	1	1			105 833,33		105 833,33
		(Материалы)									
		Всего по позиции									105 833,33
49	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_89.1	Ворота распашные №9 вторая створка ворот - зеркально	шт	1	1	1			175 833,33		175 833,33
		(Материалы)									
		Всего по позиции									175 833,33
50	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_90.1	Ворота распашные №10 вторая створка ворот - зеркально	шт	1	1	1			201 666,67		201 666,67
		(Материалы)									
		Всего по позиции									201 666,67
51	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_09.10.2025_02_91.1	Ворота распашные №11 вторая створка ворот - зеркально	шт	1	1	1			108 333,33		108 333,33
		(Материалы)									
		Всего по позиции									108 333,33
52	ГЭСН09-08-002-07	Устройство калиток из готовых металлических решетчатых панелей	10 шт	0,1	1	0,1					



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=1 / 10									
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			0,3641					123,60
	1-100-30 Средний разряд работы 3,0		чел.-ч	3,31	1,1	0,3641			339,47		123,60
	2 ЭМ										10,55
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,044					16,82
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,12	1,1	0,0132			614,94		8,12
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,12	1,1	0,0132			382,26		5,05
	91.16.01-001 Электростанции передвижные, мощность 2 кВт		маш.-ч	0,28	1,1	0,0308			79,05		2,43
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,28	1,1	0,0308			382,26		11,77
H	01.5.02.01 Детали крепления барьерных ограждений		компл	20		2					
H	08.1.06.05 Калитка для барьерных ограждений		шт	10		1					
	Итого прямые затраты										150,97
	ФОТ										140,42
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93					130,59
	Пр/774-009.0 СП Строительные металлические конструкции		%	62		62					87,06
	Всего по позиции								3 686,20		368,62
53	ТЦ_08.1.06.01_52_526239415 0_13.10.2025_02_98.1	Калитка№1	шт	1	1	1			125 941,67		125 941,67
	(Материалы)										
	Всего по позиции										125 941,67
54	ГЭСН07-05-030-11	Установка мелких конструкций (подоконников, сливов, парапетов и др.) массой до 0,5 т Объем=(78+18+313+106) / 100	100 шт	5,15	1	5,15					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			583,495					210 565,84
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	103	1,1	583,495			360,87		210 565,84
	2 ЭМ										5 626,19
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			5,4384					2 792,56
	91.05.01-017 Краны башенные, грузоподъемность 8 т		маш.-ч	0,96	1,1	5,4384			1 034,53		5 626,19
	4-100-060 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6		чел.-ч	0,96	1,1	5,4384			513,49		2 792,56
	4 М										87 957,79
	04.3.01.09-0014 Раствор готовый кладочный, цементный, М100		м3	3,3		16,995			5 175,51		87 957,79
H	05.1.07.24 Плиты подоконные		шт	100		515					
	Итого прямые затраты										306 942,38
	ФОТ										213 358,40
	Пр/812-007.1-1 НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	116		116					247 495,74
	Пр/774-007.1 СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий		%	80		80					170 686,72
	Всего по позиции								140 800,94		725 124,84
55	ТЦ_59.1.11.03_33_332500720 5_04.09.2025_02_101.1	Капитель и навершие на столб diam.530мм (тип К1). Навершие и капитель столба К1 (Материалы)	шт	78	1	78			70 000,00		5 460 000,00
	Всего по позиции										5 460 000,00
56	ТЦ_59.1.11.03_33_332500720 5_04.09.2025_02_102.1	База на столб diam.530мм (тип К1).База столба К1 (Материалы)	шт	18	1	18			16 333,33		293 999,94
	Всего по позиции										293 999,94
57	ТЦ_59.1.11.03_33_332500720 5_04.09.2025_02_103.1	Капитель и навершие на столб diam.275мм (тип К2).Навершие и капитель столба К2	шт	313	1	313			19 133,33		5 988 732,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
(Материалы)											
Всего по позиции											5 988 732,29
58	ТЦ_59.1.11.03_33_332500720_5_04.09.2025_02_104.1	База на столб diam.275мм (тип K2).База столба K2	шт	106	1	106			5 366,67		568 867,02
(Материалы)											
Всего по позиции											568 867,02
59	ГЭСН13-07-001-02	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом Объем=(1152,98+2994,20) / 100	100 м2	41,4718	1	41,4718					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			414,2203384					144 161,10
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	9,08	1,1	414,2203384			348,03		144 161,10
	2 ЭМ										1 304,03
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,3685694					549,18
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,1	0,4561898	6,62	1,52	10,06		4,59
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	1,1	0,4561898			1 618,58		738,38
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,1	0,4561898			439,32		200,41
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,1	0,9123796			614,94		561,06
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	1,1	0,9123796			382,26		348,77
	4 М										143 033,34
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	5		207,359	56,11	1,51	84,73		17 569,53
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	32		1327,0976	60,60	1,56	94,54		125 463,81
Итого прямые затраты											289 047,65
ФОТ											144 710,28
	Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94		94					136 027,66
	Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51		51					73 802,24
Всего по позиции											12 029,32
											498 877,55
60	ГЭСН13-03-004-28	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: грунт-краской цинконаполненной однокомпонентной полиуретановой (прим. Краской Эмаль «3 в 1» Полиуретол (УФ) (расход 110г/м2) в два слоя) Объем=(1152,98+2994,20) / 100	100 м2	41,4718	1	41,4718					
421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1											
	За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			221,7082428					80 007,85
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,43	2,2	221,7082428					80 007,85
	2 ЭМ										2 575,00
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			1,8247592					749,60
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,02	2,2	1,8247592	6,62	1,52	10,06		18,36
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,2	0,9123796			1 618,58		1 476,76
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,2	0,9123796			439,32		400,83
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,2	0,9123796			614,94		561,06
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,2	0,9123796			382,26		348,77
	91.21.01-012 Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт		маш.-ч	0,85	2,2	77,552266	4,52	1,48	6,69		518,82
	4 М										1 997 116,19
	14.4.01.17-0004 Грунтовка однокомпонентная цинконаполненная полиуретановая отверждаемая влагой воздуха для долговременной антикоррозионной защиты металла		кг	32,7	2	2712,25572	537,96	1,36	731,63		1 984 367,65



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,001	2	0,0829436	98 526,45	1,56	153 701,26		12 748,54
		Итого прямые затраты									2 080 448,64
		ФОТ									80 757,45
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					75 912,00
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					41 186,30
		Всего по позиции							52 988,95		2 197 546,94
61	ФСБЦ-14.4.01.17-0004	Грунтовка однокомпонентная цинконаполненная полиуретановая отверждаемая влагой воздуха для долговременной антикоррозионной защиты металла (Материалы для строительных работ)	кг	-2712,25572	1	-2712,25572	537,96	1,36	731,63		-1 984 367,65
		Всего по позиции									-1 984 367,65
62	ТЦ_14.4.01.09_77_504505855 3_01.10.2025_02_99.1	Краска Эмаль «3 в 1» Полиуретол (УФ) (Материалы) Объем=(1152,98+2994,20)*0,110	кг	456,1898	1	456,1898			830,83		379 016,17
		Всего по позиции									379 016,17
Устройство дополнительной загородительной решетки снизу секций											
63	ГЭСН09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования (прим. Дополнительной загородительной решетки снизу секций) Объем=(259,52+437,58)/1000	т	0,6971	1	0,6971					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			66,329065					23 368,39
	1-100-33	Средний разряд работы 3,3	чел.-ч	86,5	1,1	66,329065			352,31		23 368,39
	2 ЭМ										305,07
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,2377111					102,94
	91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т	маш.-ч	0,12	1,1	0,0920172			1 589,30		146,24
	4-100-060	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 6	чел.-ч	0,12	1,1	0,0920172			513,49		47,25
	91.06.03-062	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	4,42	1,1	3,3893002	13,44	1,52	20,43		69,24
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,19	1,1	0,1456939			614,94		89,59
	4-100-040	ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4	чел.-ч	0,19	1,1	0,1456939			382,26		55,69
	4 М										2 562,80
	01.7.03.04-0001	Электроэнергия	кВт-ч	1,118		0,7793578			7,98		6,22
	01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	16		11,1536			201,17		2 243,77
	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,00001		0,000007			88 573,21		0,62
	01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм	т	0,0001		0,0000697			349 998,90		24,39
	08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм	10 м	0,0187		0,0130358	307,84	0,82	252,43		3,29
	08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм	т	0,00003		0,0000209	60 258,20	0,98	59 053,04		1,23
	08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П	т	0,00194		0,0013524	136 760,00	1,01	138 127,60		186,80
	11.1.03.01-0061	Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт I	м3	0,00103		0,000718	16 496,03	0,95	15 671,23		11,25
	14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021	т	0,00031		0,0002161	51 280,15	1,89	96 919,48		20,94
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,0006		0,0004183	98 526,45	1,56	153 701,26		64,29
Н	07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1		0,6971					
		Итого прямые затраты									26 339,20
		ФОТ									23 471,33
	Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93					21 828,34
	Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62		62					14 552,22
		Всего по позиции							89 972,40		62 719,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	ФСБЦ-23.3.08.01-0006	Трубы стальные электросварные квадратные, размеры 20х20 мм, толщина стенки 2 мм (Материалы) Объем=259,52/1000	т	0,25952	1	0,25952	61 577,50	0,91	56 035,53		14 542,34
		Всего по позиции									14 542,34
65	ФСБЦ-08.3.08.02-0058	Уголок стальной горячекатаный равнополочный, марки стали Ст3сп, Ст3пс, ширина полок 35-56 мм, толщина полки 3-5 мм (прим. размеры 50х50х5 мм) (Материалы) Объем=437,58/1000	т	0,43758	1	0,43758			54 307,08		23 763,69
		Всего по позиции									23 763,69
66	ГЭСН13-07-001-02	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм: уайт-спиритом Объем=42,44 / 100	100 м2	0,4244	1	0,4244					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									1 475,27
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			4,2389072					1 475,27
	1-100-32 Средний разряд работы 3,2		чел.-ч	9,08	1,1	4,2389072			348,03		13,35
	2 ЭМ										5,62
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0140052					0,05
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,01	1,1	0,0046684	6,62	1,52	10,06		7,56
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	1,1	0,0046684			1 618,58		2,05
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	1,1	0,0046684			439,32		5,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,02	1,1	0,0093368			614,94		3,57
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,02	1,1	0,0093368			382,26		1 463,73
	4 М										179,80
	01.7.20.08-0051 Ветошь хлопчатобумажная цветная		кг	5		2,122	56,11	1,51	84,73		1 283,93
	14.5.09.11-0102 Уайт-спирит		кг	32		13,5808	60,60	1,56	94,54		2 957,97
	Итого прямые затраты										1 480,89
	ФОТ										1 392,04
	Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94		94					755,25
	Пр/774-013.0 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51		51					
	Всего по позиции								12 029,36		5 105,26
67	ГЭСН13-03-004-28	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: грунт-краской цинконаполненной однокомпонентной полиуретановой (прим. Краской Эмаль «3 в 1» Полиуретол (УФ) (расход 110г/м2) в два слоя) Объем=42,44 / 100	100 м2	0,4244	1	0,4244					
	421/пр_2020_прил.10_т.5_п.9 .3_гр.3	Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в стесненных условиях населенных пунктов: территорий общего пользования ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1									818,76
	За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										818,76
	1 ОТ(ЗТ)		чел.-ч			2,2688424			360,87		26,35
	1-100-35 Средний разряд работы 3,5		чел.-ч	2,43	2,2	2,2688424					7,67
	2 ЭМ										0,19
	ОТм(ЗТм)		чел.-ч			0,0186736			10,06		15,11
	91.06.03-060 Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)		маш.-ч	0,02	2,2	0,0186736	6,62	1,52			
	91.06.05-011 Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т		маш.-ч	0,01	2,2	0,0093368			1 618,58		4,10
	4-100-050 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 5		чел.-ч	0,01	2,2	0,0093368			439,32		5,74
	91.14.02-001 Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т		маш.-ч	0,01	2,2	0,0093368			614,94		3,57
	4-100-040 ОТм(Зтм) Средний разряд машинистов 4		чел.-ч	0,01	2,2	0,0093368			382,26		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	91.21.01-012	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, мощность 1 кВт	маш.-ч	0,85	2,2	0,793628	4,52	1,48	6,69		5,31
	4 М										
	14.4.01.17-0004	Грунтовка однокомпонентная цинконаполненная полиуретановая отверждаемая влагой воздуха для долговременной антикоррозионной защиты металла	кг	32,7	2	27,75576	537,96	1,36	731,63		20 437,41
	14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4	т	0,001	2	0,0008488	98 526,45	1,56	153 701,26		20 306,95
		Итого прямые затраты									130,46
		ФОТ									21 290,19
	Пр/812-013.0-1	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94					826,43
	Пр/774-013.0	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51		51					776,84
		Всего по позиции									421,48
68	ФСБЦ-14.4.01.17-0004	Грунтовка однокомпонентная цинконаполненная полиуретановая отверждаемая влагой воздуха для долговременной антикоррозионной защиты металла	кг	-27,75576	1	-27,75576	537,96	1,36	731,63	52 988,95	22 488,51
		(Материалы для строительных работ)									-20 306,95
		Всего по позиции									
69	ТЦ_14.4.01.09_77_504505855	Краска Эмаль «3 в 1» Полиуретол (УФ)	кг	4,6684	1	4,6684			830,83		-20 306,95
	3_01.10.2025_02_99.1	(Материалы)									3 878,65
		Объем=42,44*0,110									
		Всего по позиции									3 878,65
		Итого по разделу 1 Ограждение по периметру :									
		Всего прямые затраты (справочно)									30 250 495,14
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 780 196,31
		Эксплуатация машин									1 098 266,04
		Оплата труда машинистов (Отм)									827 868,68
		Материалы									26 544 164,11
		Строительные работы									34 215 850,30
		в том числе:									
		оплата труда									1 780 196,31
		эксплуатация машин и механизмов									1 098 266,04
		оплата труда машинистов (Отм)									827 868,68
		материалы									26 544 164,11
		накладные расходы									2 517 745,86
		сметная прибыль									1 447 609,30
		Всего ФОТ (справочно)									2 608 064,99
		Всего накладные расходы (справочно)									2 517 745,86
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 447 609,30
		Всего по разделу 1 Ограждение по периметру									34 215 850,30
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									23 168 263,81
		Затраты труда рабочих				5135,4871256					
		Затраты труда машинистов				2141,5680024					
		Итого по смете:									
		Всего прямые затраты (справочно)									30 250 495,14
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих									1 780 196,31
		Эксплуатация машин									1 098 266,04
		Оплата труда машинистов (Отм)									827 868,68
		Материалы									26 544 164,11

СОГЛАСОВАНО
государственное бюджетное учреждение Нижегородской области
«НИЖЕГОРОДСМЕТА»

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы									34 215 850,30
		в том числе:									
		оплата труда									1 780 196,31
		эксплуатация машин и механизмов									1 098 266,04
		оплата труда машинистов (Отм)									827 868,68
		материалы									26 544 164,11
		накладные расходы									2 517 745,86
		сметная прибыль									1 447 609,30
		Всего ФОТ (справочно)									2 608 064,99
		Всего накладные расходы (справочно)									2 517 745,86
		Всего сметная прибыль (справочно)									1 447 609,30
		НДС 20%									6 843 170,06
		ВСЕГО по смете									41 059 020,36
		справочно:									
		Материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН									23 168 263,81
		Затраты труда рабочих					5135,4871256				
		Затраты труда машинистов					2141,5680024				

Составил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

1. 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)

² Под прочими затратами понимаются затраты, учитываемые в соответствии с пунктом 184 Методики.

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

СОГЛАСОВАНО
Государственное бюджетное учреждение Нижегородской области
«НИЖЕГОРОДСМЕТА»
Исх. № 3646-4503 И, 19 2025
Проверил Морина Е.И.

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

Сертификат 00c859b01f71f924a67f64c9ee6bff8fb1

Владелец **Нагин Александр Владимирович**

Действителен с 18.02.2025 11:12

по 14.05.2026 11:12

Дата подписи 30.12.2025 12:30