

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

Ю.Ф. Кесслер /

м.п.

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

Наименование субъекта Российской Федерации

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Изменения в сметные нормы, федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказами Минстроя России от 26 декабря 2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

Приказы Минстроя России от 26.12.2019 г. № 871/пр, 872/пр, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр, от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр

50. Московская область

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о.Мытищи, ул. Колонцова 4

(наименование стройки)

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о.Мытищи, ул. Колонцова 4

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-01 изм.1

Верхнее строение пути

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен II квартал 2023 года (01.01.2000)

Сметная стоимость 30 809,48 (2551,29) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	27 807,19	(2302,68) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) 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

2 727,15	(60,91) тыс.руб.
7 003,31	чел.час.
1 195,14	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	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Сооружение земляного полотна												
1	ФЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1 Объем=1326,79 / 1000 Прил.1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м3	1,327	1	1,327						
		1 ОТ					82,68	1,587	174,12	44,77	7 795,35	
		2 ЭМ					2 918,84	1,725	6 681,44	13,24	88 462,27	
		3 в т.ч. ОТм					415,80	1,725	951,80	44,77	42 612,09	
		4 М					3,25		4,31	8,16	35,17	
		ЗТ	чел.-ч	10,6	1,587	22,3230594						
		ЗТм	чел.-ч	30,8	1,725	70,50351						
		Итого по расценке					3 004,77		6 859,87		96 292,79	
		ФОТ							1 125,92		50 407,44	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			1 035,85		46 374,84	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			440,23		19 709,31	
		Всего по позиции							8 335,95		162 376,94	
2	ФЕР01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1 Объем=8,45 / 100 Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	0,085	1	0,085						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					920,40	1,587	124,16	44,77	5 558,64
		ЗТ	чел.-ч	118	1,587	15,91761					
		Итого по расценке					920,40		124,16		5 558,64
		ФОТ							124,16		5 558,64
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			110,50		4 947,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			42,21		1 889,94
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							276,87		12 395,77
3	ФЕР01-02-060-01	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1 Объем=8,45 / 100	100 м3	0,0845	1	0,0845					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	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									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					401,70	1,3225	44,89	44,77	2 009,73
		ЗТ	чел.-ч	53,56	1,3225	5,985397					
		Итого по расценке					401,70		44,89		2 009,73
		ФОТ							44,89		2 009,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			39,95		1 788,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			15,26		683,31
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							100,10		4 481,70
4	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	1414,88	1	1414,88	162,38		229 748,21	8,16	1 874 745,39
		Всего по позиции							229 748,21		1 874 745,39
Устройство оснований под ж/д пути											
5	ФЕР27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной Объем=5924,94 / 1000	1000 м2	5,92494	1	5,92494					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	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									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					219,94	1,3225	1 723,39	44,77	77 156,17
		2 ЭМ					557,59	1,4375	4 749,05	13,24	62 877,42
		3 в т.ч. ОТм					51,27	1,4375	436,67	44,77	19 549,72
		4 М					0,78		4,62	8,16	37,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	27,7	1,3225	217,0498083					
		ЗТм	чел.-ч	3,84	1,4375	32,7056688					
		Итого по расценке					778,31		6 477,06		140 071,29
		ФОТ							2 160,06		96 705,89
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			3 175,29		142 157,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			2 460,31		110 148,01
		Всего по позиции							12 112,66		392 376,96
6	ФССЦ-01.7.12.05-0059	Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2 Объем=5924,94*1,1	м2	6517,43	1	6517,43	11,16		72 734,52	8,16	593 513,68
		Всего по позиции							72 734,52		593 513,68
7	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем=1207,81 / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	12,0781	1	12,0781					
		1 ОТ					115,49	1,3225	1 844,75	44,77	82 589,46
		2 ЭМ					3 262,79	1,4375	56 649,44	13,24	750 038,59
		3 в т.ч. ОТм					171,22	1,4375	2 972,77	44,77	133 090,91
		4 М					12,20		147,35	8,16	1 202,38
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,3225	230,0153364					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,4375	240,9882903					
		Итого по расценке					3 390,48		58 641,54		833 830,43
		ФОТ							4 817,52		215 680,37
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			7 081,75		317 050,14
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			5 487,16		245 659,94
		Всего по позиции							71 210,45		1 396 540,51
8	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный Объем=1207,81*1,1 Цена=979/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх.	м3	1328,59	1	1328,59	99,98	1,012	134 426,42	8,16	1 096 919,59
		Всего по позиции							134 426,42		1 096 919,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
9	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня Объем=53,58 / 100 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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	0,536	1	0,536						
		1 ОТ					173,23	1,3225	122,80	44,77	5 497,76	
		2 ЭМ					5 268,76	1,4375	4 059,58	13,24	53 748,84	
		3 в т.ч. ОТм					267,67	1,4375	206,24	44,77	9 233,36	
		4 М					17,08		9,15	8,16	74,66	
		ЗТ	чел.-ч	21,6	1,3225	15,311376						
		ЗТм	чел.-ч	20,6	1,4375	15,8723						
		Итого по расценке					5 459,07		4 191,53		59 321,26	
		ФОТ							329,04		14 731,12	
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			483,69		21 654,75	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			374,78		16 778,75	
		Всего по позиции							5 050,00		97 754,76	
10	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Объем=53,58*1,26 Цена=4829/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх.	м3	67,51	1	67,51	493,16	1,012	33 692,75	8,16	274 932,84	
		Всего по позиции							33 692,75		274 932,84	
11	ФЕР28-01-072-02	Замена балласта в пути с применением машин щебнеочистительных производительностью 400-600 м3/час несамоходных, шпалы деревянные, число шпал на 1 км: 1840, без укладки разделительного слоя Объем=3/1000 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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	км пути	0,003	1	0,003						
		1 ОТ					1 685,16	1,3225	6,69	44,77	299,51	
		2 ЭМ					84 181,34	1,4375	363,03	13,24	4 806,52	
		3 в т.ч. ОТм					4 715,74	1,4375	20,34	44,77	910,62	
		ЗТ	чел.-ч	192,81	1,3225	0,7649737						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	354,06	1,4375	1,5268838					
		Итого по расценке					85 866,50		369,72		5 106,03
		ФОТ							27,03		1 210,13
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			29,46		1 319,04
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			14,93		668,60
		Всего по позиции							414,11		7 093,67
12	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Объем=3*1,17 Цена=4829/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх.	м3	3,51	1	3,51	493,16	1,012	1 751,76	8,16	14 294,36
		Всего по позиции							1 751,76		14 294,36

Итого по разделу 1 Сооружение земляного полотна

569 853,80

5 927 426,17

Раздел 2. Демонтажные работы

13	ФЕР28-01-100-01	Разборка упорной призмы и конструкции упора	шт	1	1	1					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						524,51	1,15	603,19	44,77	27 004,82
	2 ЭМ						2 487,80	1,15	2 860,97	13,24	37 879,24
	3 в т.ч. ОТм						272,81	1,15	313,73	44,77	14 045,69
	ЗТ		чел.-ч	65,4	1,15	75,21					
	ЗТм		чел.-ч	21,88	1,15	25,162					
	Итого по расценке						3 012,31		3 464,16		64 884,06
	ФОТ								916,92		41 050,51
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			999,44		44 745,06
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			506,60		22 680,41
		Всего по позиции							4 970,20		132 309,53
14	ФЕР28-01-006-02	Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы: железобетонные Объем=211,52/1000	км пути	0,2115	1	0,2115					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						657,76	1,15	159,98	44,77	7 162,30
	2 ЭМ						13 775,43	1,15	3 350,53	13,24	44 361,02
	3 в т.ч. ОТм						462,96	1,15	112,60	44,77	5 041,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	72,52	1,15	17,638677					
		ЗТм	чел.-ч	31,4	1,15	7,637265					
		Итого по расценке					14 433,19		3 510,51		51 523,32
		ФОТ							272,58		12 203,40
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			297,11		13 301,71
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			150,60		6 742,38
		Всего по позиции							3 958,22		71 567,41

Итого по разделу 2 Демонтажные работы									8 928,42		203 876,94
--	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------------	--	-------------------

Раздел 3. Устройство верхнего строения пути

15	ФЕР28-01-003-08	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при раздельном шурупном скреплении тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840 / новые Объем=271,27/1000	км пути	0,2713	1	0,2713					
		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									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/нр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9 639,60	1,3225	3 458,63	44,77	154 842,87
		2 ЭМ					23 560,16	1,4375	9 188,32	13,24	121 653,36
		3 в т.ч. ОТм					1 283,78	1,4375	500,67	44,77	22 415,00
		4 М					1 731 974,32		469 884,63	8,16	3 834 258,58
		ЗТ	чел.-ч	1160	1,3225	416,20133					
		ЗТм	чел.-ч	105,2	1,4375	41,0273425					
		Итого по расценке					1 765 174,08		482 531,58		4 110 754,81
		ФОТ							3 959,30		177 257,87
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			4 315,64		193 211,08
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			2 187,51		97 934,97
		Всего по позиции							489 034,73		4 401 900,86
16	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	-542,6	1	-542,6	351,20		-190 561,12	8,16	-1 554 978,74
		Всего по позиции							-190 561,12		-1 554 978,74
17	АО "НТПК", КП от 30.07.2023г. (п.1)	Рельсы Р-65 НТ260, L-12,5 м (196*0,811=158,97т; 24шт*0,811=19,46т(давальческий материал);152шт*0,811=123,36т (кс-2№3,4,12)) Объем=(158,97-19,46-123,36) Цена=164100/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	т	16,15	1	16,15	16 758,58	1,012	273 898,88	8,16	2 235 014,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							273 898,88		2 235 014,86
18	ФССЦ-25.1.01.05-0011	Шпалы деревянные пропитанные, тип I	шт	-499	1	-499	287,60		-143 512,40	8,16	-1 171 061,18
		Всего по позиции							-143 512,40		-1 171 061,18
19	АО "НТПК", КП от 30.07.2023г. (п.3)	Шпала деревян. пропит. II тип, пр-во РБ (с доставкой ж/д транспортом до ст.Мытищи код 234808) (2247-1749 (кс-2№3,4,12)) Объем=2247-1749 Цена=2400/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	498	1	498	245,10	1,012	123 524,52	8,16	1 007 960,08
		Всего по позиции							123 524,52		1 007 960,08
20	ФССЦ-25.1.05.01-0002	Накладка рельсовая двухголовая 2Р65	шт	-87	1	-87	145,30		-12 641,10	8,16	-103 151,38
		Всего по позиции							-12 641,10		-103 151,38
21	АО "НТПК", КП от 30.07.2023г. (п.2)	Накладка 1Р-65 (220шт*0,0295=6,49т, 16шт*0,295(давальческий материал)=0,472т;194шт*0,0295=5,723т (кс-2№3,4,12)) Объем=6,49-0,472-5,723 Цена=275000/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	т	0,295	1	0,295	28 084,15	1,012	8 384,24	8,16	68 415,40
		Всего по позиции							8 384,24		68 415,40
22	ФССЦ-25.1.05.02-0008	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КД-65	шт	-998	1	-998	66,40		-66 267,20	8,16	-540 740,35
		Всего по позиции							-66 267,20		-540 740,35
23	ФССЦ-25.1.04.02-0001	Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х75 мм	т	-0,933	1	-0,933	11 859,00		-11 064,45	8,16	-90 285,91
		Всего по позиции							-11 064,45		-90 285,91
24	ФССЦ-25.1.04.07-0003	Шурупы путевые, размер 24х170 мм	т	-2,249	1	-2,249	11 856,00		-26 664,14	8,16	-217 579,38
		Всего по позиции							-26 664,14		-217 579,38
25	ФССЦ-25.1.06.19-0070	Прокладки под подкладку КД65, ЦП361 из смеси РП 101-710	шт	-998	1	-998	5,50		-5 489,00	8,16	-44 790,24
		Всего по позиции							-5 489,00		-44 790,24
26	АО "НТПК", КП от 30.07.2023г. (п.8)	Скрепление КД-65 (подкладка КД-65 (1 шт.), болт клеммный М22х75 в сборе (2 шт.), шуруп путевой М24х170 (4 шт.), прокладка ЦП-361 (1 шт.), прокладка ЦП-363 (1 шт.) (4494компл-3498 компл (кс-2 №3,4,12)) Объем=4494-3498 Цена=3610/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	компл	996	1	996	368,67	1,012	371 601,66	8,16	3 032 269,55
		Всего по позиции							371 601,66		3 032 269,55
27	ФЕР29-03-001-11	Укладка контррельсов	км пути	0,037	1	0,037					
		Объем=9,3*4/1000									
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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					15 007,20	1,3225	734,34	44,77	32 876,40
		2 ЭМ					573,92	1,4375	30,53	13,24	404,22
		4 М					568 091,33		21 019,38	8,16	171 518,14
		ЗТ	чел.-ч	1560	1,3225	76,3347					
		Итого по расценке					583 672,45		21 784,25		204 798,76
		ФОТ							734,34		32 876,40
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.23.1	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	146		146			1 072,14		47 999,54
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.23.1, работ	СП Тоннели и метрополитены, закрытый способ работ	%	75	0,85	63,75			468,14		20 958,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							23 324,53		273 757,01
28	ФССЦ-25.1.03.06-0033	Шайбы пружинные путевые, исполнение 1, диаметр 27 мм	т	-0,011	1	-0,011	10 795,41		-118,75	8,16	-969,00
		Всего по позиции							-118,75		-969,00
29	ФССЦ-25.1.03.07-0011	Шплинт для путевых работ	кг	-1,169	1	-1,169	5,48		-6,41	8,16	-52,31
		Всего по позиции							-6,41		-52,31
30	ФССЦ-25.1.04.04-0002	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, М24х150-160 мм	т	-0,035	1	-0,035	10 883,00		-380,91	8,16	-3 108,23
		Всего по позиции							-380,91		-3 108,23
31	ФССЦ-25.1.04.07-0003	Шурупы путевые, размер 24х170 мм	т	-0,075	1	-0,075	11 856,00		-889,20	8,16	-7 255,87
		Всего по позиции							-889,20		-7 255,87
32	ФССЦ-25.1.05.06-0001	Рельсы контррельсовые РК-50	м	-1,55	1	-1,55	251,50		-389,83	8,16	-3 181,01
		Всего по позиции							-389,83		-3 181,01
33	ФССЦ-26.1.02.04-0004	Прокладки под контррельс	шт	-70	1	-70	2,53		-177,10	8,16	-1 445,14
		Всего по позиции							-177,10		-1 445,14
34	ФССЦ-26.1.02.04-0006	Прокладки под подкладки удлиненные	шт	-35	1	-35	30,82		-1 078,70	8,16	-8 802,19
		Всего по позиции							-1 078,70		-8 802,19
35	АО "НТПК", КП от 30.07.2023г. (п.7)	Контррельсовый уголок (с комплектом крепления) СП850 длина 9,3м ПКЖД-65 Цена=159000/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	комплект	4	1	4	16 237,75	1,012	65 730,41	8,16	536 360,15
		Всего по позиции							65 730,41		536 360,15
36	ФЕР28-01-017-06	Сборка стрелочного перевода блоками при типе рельсов Р65 на деревянных брусках, марка перевода: 1/9 (СП №6/н (старогодний), СП№14 (старогодний)) Объем=1+1	компл	2	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	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									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					534,29	1,3225	1 413,20	44,77	63 268,96
		2 ЭМ					3 756,21	1,4375	10 799,10	13,24	142 980,08
		3 в т.ч. ОТм					238,16	1,4375	684,71	44,77	30 654,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					24 033,55		48 067,10	8,16	392 227,54
		ЗТ	чел.-ч	55,54	1,3225	146,9033					
		ЗТм	чел.-ч	17,94	1,4375	51,5775					
		Итого по расценке					28 324,05		60 279,40		598 476,58
		ФОТ							2 097,91		93 923,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			2 286,72		102 376,54
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			1 159,10		51 892,70
		Всего по позиции							63 725,22		752 745,82
37	ФЕР28-01-018-13	Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя (СП №6/н (старогодний), СП№14 (старогодний)) Объем=1+1	компл	2	1	2					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	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									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					316,80	1,3225	837,94	44,77	37 514,57
		2 ЭМ					8 602,08	1,4375	24 730,98	13,24	327 438,18
		3 в т.ч. ОТм					328,35	1,4375	944,01	44,77	42 263,33
		ЗТ	чел.-ч	34,51	1,3225	91,27895					
		ЗТм	чел.-ч	25,66	1,4375	73,7725					
		Итого по расценке					8 918,88		25 568,92		364 952,75
		ФОТ							1 781,95		79 777,90
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 942,33		86 957,91
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			984,53		44 077,29
		Всего по позиции							28 495,78		495 987,95
Устройство упоров тупиковых											
38	ФЕР28-01-099-01	Устройство упоров тупиковых рельсовых / старогодний	шт	1	1	1					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	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									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					660,34	1,3225	873,30	44,77	39 097,64
		2 ЭМ					2 600,93	1,4375	3 738,84	13,24	49 502,24
		3 в т.ч. ОТм					282,81	1,4375	406,54	44,77	18 200,80
		4 М					12 218,73		12 218,73	8,16	99 704,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	78,8	1,3225	104,213					
		ЗТм	чел.-ч	22,71	1,4375	32,645625					
		Итого по расценке					15 480,00		16 830,87		188 304,72
		ФОТ							1 279,84		57 298,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 395,03		62 455,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22.	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			707,11		31 657,39
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							18 933,01		282 417,41
39	ФССЦ-25.1.05.07-0001	Рельсы железнодорожные старогодные	т	-1,94	1	-1,94	1 448,80		-2 810,67	8,16	-22 935,07
		Всего по позиции							-2 810,67		-22 935,07
40	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Цена=4829/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	м3	20	1	20	493,16	1,012	9 981,56	8,16	81 449,53
		Всего по позиции							9 981,56		81 449,53
41	ФЕР09-03-031-01	Монтаж щитов и блоков встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения / применит. Объем=2998,1/1000+2282,89/1000 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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	5,281	1	5,281					
		1 ОТ					202,16	1,3225	1 411,91	44,77	63 211,21
		2 ЭМ					324,79	1,4375	2 465,62	13,24	32 644,81
		3 в т.ч. ОТм					27,87	1,4375	211,57	44,77	9 471,99
		4 М					96,45		509,35	8,16	4 156,30
		ЗТ	чел.-ч	19,8	1,3225	138,2856255					
		ЗТм	чел.-ч	2,08	1,4375	15,79019					
		Итого по расценке					623,40		4 386,88		100 012,32
		ФОТ							1 623,48		72 683,20
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			1 509,84		67 595,38
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			855,57		38 304,05
		Всего по позиции							6 752,29		205 911,75
42	ФЕР09-09-001-01	Изготовление стоек опорных из прокатной стали / обрамления призм тупиковых упоров	т	5,281	1	5,281					
		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									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 424,14	1,3225	9 946,37	44,77	445 298,98
	2 ЭМ						2 274,14	1,4375	17 263,99	13,24	228 575,23
	3 в т.ч. ОТм						18,77	1,4375	142,49	44,77	6 379,28
	4 М						755,16		3 988,00	8,16	32 542,08
	ЗТ		чел.-ч	148,04	1,3225	1033,9294949					
	ЗТм		чел.-ч	1,39	1,4375	10,5520981					
	Итого по расценке						4 453,44		31 198,36		706 416,29
	ФОТ								10 088,86		451 678,26
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			9 382,64		420 060,78
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			5 316,83		238 034,44
	Всего по позиции								45 897,83		1 364 511,51
43	ФССЦ-08.3.05.03-0025	Сталь листовая холоднокатаная марки: 08пс толщиной 3,0-4,0 мм Объем=2998,1/1000	т	2,998	1	2,998	7 381,59		22 130,01	8,16	180 580,88
	Всего по позиции								22 130,01		180 580,88
44	ФССЦ-08.3.08.02-0022	Уголок горячекатаный, размер 50х50 мм Объем=2282,89/1000	т	2,283	1	2,283	5 763,00		13 156,93	8,16	107 360,55
	Всего по позиции								13 156,93		107 360,55
Рихтовка, выправка и балластировка путей											
45	ФЕР28-01-031-01 Применительно	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на деревянных шпалах, балласт щебеночный/ рихтовка Объем=1336,87/1000	км пути	1,337	1	1,337					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 575,16	1,3225	2 785,17	44,77	124 692,06
	2 ЭМ						9 688,57	1,4375	18 620,83	13,24	246 539,79
	3 в т.ч. ОТм						545,44	1,4375	1 048,30	44,77	46 932,39
	ЗТ		чел.-ч	189,55	1,3225	335,1589929					
	ЗТм		чел.-ч	38,45	1,4375	73,8984969					
	Итого по расценке						11 263,73		21 406,00		371 231,85
	ФОТ								3 833,47		171 624,45
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			4 178,48		187 070,65

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			2 117,99		94 822,51
		Всего по позиции							27 702,47		653 125,01
46	ФЕР28-01-031-02 Применительно	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на железобетонных шпалах, балласт щебеночный/рихтовка Объем=778,15/1000	км пути	0,778	1	0,778					
	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										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						991,03	1,3225	1 019,68	44,77	45 651,07
	2 ЭМ						9 818,43	1,4375	10 980,69	13,24	145 384,34
	3 в т.ч. ОТм						554,48	1,4375	620,12	44,77	27 762,77
	ЗТ		чел.-ч	122,5	1,3225	126,0408625					
	ЗТм		чел.-ч	39,05	1,4375	43,6725438					
	Итого по расценке						10 809,46		12 000,37		191 035,41
	ФОТ								1 639,80		73 413,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 787,38		80 021,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			905,99		40 561,15
		Всего по позиции							14 693,74		311 617,65
47	ФЕР28-01-027-04	Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный Объем=90,69 / 1000	1000 м3	0,091	1	0,091					
	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										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 139,80	1,3225	137,17	44,77	6 141,10
	2 ЭМ						12 219,98	1,4375	1 598,53	13,24	21 164,54
	3 в т.ч. ОТм						801,81	1,4375	104,89	44,77	4 695,93
	4 М						230 267,70		20 954,36	8,16	170 987,58
	ЗТ		чел.-ч	137,16	1,3225	16,5068631					
	ЗТм		чел.-ч	53,69	1,4375	7,0233231					
	Итого по расценке						243 627,48		22 690,06		198 293,22
	ФОТ								242,06		10 837,03
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			263,85		11 812,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			133,74		5 987,46
		Всего по позиции							23 087,65		216 093,04
48	ФССЦ-02.2.05.04-0061	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути, фракция от 25 до 60 мм	м3	-106,47	1	-106,47	196,81		-20 954,36	8,16	-170 987,58
		Всего по позиции							-20 954,36		-170 987,58
49	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Цена=4829/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх.	м3	106,47	1	106,47	493,16	1,012	53 136,83	8,16	433 596,53
		Всего по позиции							53 136,83		433 596,53
50	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня/междупутье Объем=125 / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 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 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	1,25	1	1,25					
		1 ОТ					173,23	1,3225	286,37	44,77	12 820,78
		2 ЭМ					5 268,76	1,4375	9 467,30	13,24	125 347,05
		3 в т.ч. ОТм					267,67	1,4375	480,97	44,77	21 533,03
		4 М					17,08		21,35	8,16	174,22
		ЗТ	чел.-ч	21,6	1,3225	35,7075					
		ЗТм	чел.-ч	20,6	1,4375	37,015625					
		Итого по расценке					5 459,07		9 775,02		138 342,05
		ФОТ							767,34		34 353,81
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 127,99		50 500,10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			874,00		39 128,99
		Всего по позиции							11 777,01		227 971,14
51	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Объем=125*1,26 Цена=4829/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх.	м3	157,5	1	157,5	493,16	1,012	78 604,77	8,16	641 414,92
		Всего по позиции							78 604,77		641 414,92
52	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка/междупутье Объем=100 / 100	100 м3	1	1	1					

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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						115,49	1,3225	152,74	44,77	6 838,17
	2 ЭМ						3 262,79	1,4375	4 690,26	13,24	62 099,04
	3 в т.ч. ОТм						171,22	1,4375	246,13	44,77	11 019,24
	4 М						12,20		12,20	8,16	99,55
	ЗТ		чел.-ч	14,4	1,3225	19,044					
	ЗТм		чел.-ч	13,88	1,4375	19,9525					
	Итого по расценке						3 390,48		4 855,20		69 036,76
	ФОТ								398,87		17 857,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			586,34		26 250,39
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			454,31		20 339,59
	Всего по позиции								5 895,85		115 626,74
53	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	110	1	110	99,98	1,012	11 129,77	8,16	90 818,92
		Объем=100*1,1									
		Цена=979/1,2/8,16									
		МАТ=1,012 к расх.									
	Всего по позиции								11 129,77		90 818,92
Изготовление и устройство закладных конструкций											
54	ФЕР46-05-008-03	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг/применит. Изготовление в построечных условиях конструкций закладных МС2	т	0,273	1	0,273					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						777,45	1,15	244,08	44,77	10 927,46
	2 ЭМ						119,74	1,15	37,59	13,24	497,69
	3 в т.ч. ОТм						7,54	1,15	2,37	44,77	106,10
	4 М						84,00		22,93	8,16	187,11
	ЗТ		чел.-ч	84,69	1,15	26,5884255					
	ЗТм		чел.-ч	0,65	1,15	0,2040675					
	Итого по расценке						981,19		304,60		11 612,26
	ФОТ								246,45		11 033,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			253,84		11 364,57
		Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			145,41		6 509,80
		Всего по позиции							703,85		29 486,63
55	ФССЦ-08.3.08.01-0037	Сталь угловая неравнополочная, марка стали: Ст3пс, размером 75х50 мм (МС2)	т	0,273	1	0,273	6 353,56		1 734,52	8,16	14 153,68
		Всего по позиции							1 734,52		14 153,68
56	ФССЦ-08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т	0,273	1	0,273	6 800,00		1 856,40	8,16	15 148,22
		Всего по позиции							1 856,40		15 148,22
57	ФЕР46-03-006-01	Перфорация трубы/применит. Сверление рельс для установки МС2 Объем=380 / 100	100 отверстий	3,8	1	3,8					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ										
	ЗТ		чел.-ч	1,81	1,15	7,9097		20,07	1,15	87,71	44,77
	Итого по расценке							20,07		87,71	3 926,78
	ФОТ									87,71	3 926,78
	Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	103		103			90,34		4 044,58
	Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов		%	59		59			51,75		2 316,80
		Всего по позиции							229,80		10 288,16
58	ФЕР09-01-002-04 Применительно	Монтаж элементов каркасов быстровозводимых одноэтажных зданий из стальных сварных профилей на болтовых соединениях (без применения сварки); элементов обрамления проемов/применит. Установка МС2 на болтовых соединениях к рельсам Объем=30,59/1000+25,16/1000+12/1000	т	0,068	1	0,068					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ										
							1 799,85	1,3225	161,86	44,77	7 246,47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					231,77	1,4375	22,66	13,24	300,02
		3 в т.ч. ОТм					27,58	1,4375	2,70	44,77	120,88
		ЗТ	чел.-ч	198,44	1,3225	17,8457092					
		ЗТм	чел.-ч	2,06	1,4375	0,201365					
		Итого по расценке					2 031,62		184,52		7 546,49
		ФОТ							164,56		7 367,35
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			153,04		6 851,64
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			86,72		3 882,59
		Всего по позиции							424,28		18 280,72
59	ФССЦ-01.7.15.02-0084	Болты с шестигранной головкой, диаметр 12 (14) мм Объем=30,59/1000	т	0,031	1	0,031	12 606,00		390,79	8,16	3 188,85
		Всего по позиции							390,79		3 188,85
60	ФССЦ-01.7.15.05-0014	Гайки шестигранные, диаметр резьбы 12-14 мм Объем=25,16/1000	т	0,025	1	0,025	10 127,00		253,18	8,16	2 065,95
		Всего по позиции							253,18		2 065,95
61	ФССЦ-01.7.15.11-0047	Шайбы оцинкованные, диаметр 14 мм	кг	12	1	12	28,18		338,16	8,16	2 759,39
		Всего по позиции							338,16		2 759,39
62	ФЕР46-05-008-03	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг/применит. Монтаж в проектное положение МС1 с приваркой к МС2	т	5,429	1	5,429					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.: ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					777,45	1,15	4 853,89	44,77	217 308,66
		2 ЭМ					119,74	1,15	747,58	13,24	9 897,96
		3 в т.ч. ОТм					7,54	1,15	47,07	44,77	2 107,32
		4 М					84,00		456,04	8,16	3 721,29
		ЗТ	чел.-ч	84,69	1,15	528,7493115					
		ЗТм	чел.-ч	0,65	1,15	4,0581775					
		Итого по расценке					981,19		6 057,51		230 927,91
		ФОТ							4 900,96		219 415,98
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			5 047,99		225 998,46
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			2 891,57		129 455,43
		Всего по позиции							13 997,07		586 381,80
63	ФССЦ-08.3.08.02-0072	Сталь угловая равнополочная, марка стали: СтЗпс, шириной полок 75-75 мм	т	5,429	1	5,429	4 840,65		26 279,89	8,16	214 443,90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции									26 279,89		214 443,90
Итого по разделу 3 Устройство верхнего строения пути									1 353 802,29		14 671 780,98
Раздел 4. Демонтажные работы											
Разборка асфальтобетонного покрытия Путь №31											
64	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка Объем=226,1 / 100	100 м	2,261	1	2,261					
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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						178,84	1,3225	534,76	44,77	23 941,21
	2 ЭМ						1 228,57	1,4375	3 993,08	13,24	52 868,38
	3 в т.ч. ОТм						51,94	1,4375	168,81	44,77	7 557,62
	4 М						418,42		946,05	8,16	7 719,77
	ЗТ	чел.-ч	21,89	1,3225	65,454876						
	ЗТм	чел.-ч	4,52	1,4375	14,6908475						
	Итого по расценке						1 825,83		5 473,89		84 529,36
	ФОТ								703,57		31 498,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 034,25		46 303,28
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			801,37		35 877,17
Всего по позиции									7 309,51		166 709,81
65	ФСЭМ-91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	-0,618	1	-0,618			-103,27		-2 102,76
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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	2 ЭМ						90,00	1,4375	-79,95	13,24	-1 058,54
	3 в т.ч. ОТм						10,06	1,4375	-8,94	44,77	-400,24
	ФОТ								-8,94		-400,24
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-13,14		-588,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-10,18		-455,87
		Всего по позиции							-103,27		-2 102,76
66	ФСЭМ-91.08.11-011	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	-10,563	1	-10,563			-3 120,60		-55 806,32
	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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЭМ 175,25 1,4375 -2 661,05 13,24 -35 232,30 3 в т.ч. ОТм 11,60 1,4375 -176,14 44,77 -7 885,79 ФОТ -176,14 -7 885,79 Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) НР Автомобильные дороги % 147 147 -258,93 -11 592,11 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Автомобильные дороги % 134 0,85 113,9 -200,62 -8 981,91										
		Всего по позиции							-3 120,60		-55 806,32
67	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-1,95	1	-1,95	30,00	1,4375	-84,09	13,24	-1 113,35
	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 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Всего по позиции							-84,09		-1 113,35
68	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,0226	1	-0,0226	1 690,00		-38,19	8,16	-311,63
		Всего по позиции							-38,19		-311,63
69	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,1583	1	-0,1583	1 500,00		-237,45	8,16	-1 937,59
		Всего по позиции							-237,45		-1 937,59
70	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-22,61	1	-22,61	16,80		-379,85	8,16	-3 099,58
		Всего по позиции							-379,85		-3 099,58
71	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м3	-4,522	1	-4,522	59,99		-271,27	8,16	-2 213,56
		Всего по позиции							-271,27		-2 213,56
72	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5) Объем=+-10,563+-0,618	чел.-ч	-11,181	1	-11,181	8,17		-436,00		-19 519,85
	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										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						8,17	1,3225	-120,81	44,77	-5 408,66
	ФОТ								-120,81		-5 408,66
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-177,59		-7 950,73
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-137,60		-6 160,46
		Всего по позиции							-436,00		-19 519,85
73	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=158,1 / 100	100 м3	1,581	1	1,581					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 494,14	1,15	2 716,57	44,77	121 620,84
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	7 804,83	13,24	103 335,95
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	844,29	44,77	37 798,86
	ЗТ		чел.-ч	179,8	1,15	326,90337					
	ЗТм		чел.-ч	45,63	1,15	82,9621845					
	Итого по расценке						5 786,87		10 521,40		224 956,79
	ФОТ								3 560,86		159 419,70
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			5 234,46		234 346,96
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			4 055,82		181 579,04
		Всего по позиции							19 811,68		640 882,79
74	ФЕР27-12-010-04	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2 Объем=30,67 / 100	100 м3	0,307	1	0,307					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						315,26	1,15	111,30	44,77	4 982,90
	2 ЭМ						2 731,49	1,15	964,35	13,24	12 767,99
	3 в т.ч. ОТм						372,49	1,15	131,51	44,77	5 887,70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	38,26	1,15	13,507693					
		ЗТм	чел.-ч	29,58	1,15	10,443219					
		Итого по расценке					3 046,75		1 075,65		17 750,89
		ФОТ							242,81		10 870,60
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			356,93		15 979,78
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			276,56		12 381,61
		Всего по позиции							1 709,14		46 112,28
75	ФЕРр68-12-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных Объем=127,36 / 100	100 м3	1,2736	1	1,2736					
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 288,05	1,15	1 886,53	44,77	84 459,95
	2 ЭМ						3 690,72	1,15	5 405,58	13,24	71 569,88
	3 в т.ч. ОТм						398,18	1,15	583,19	44,77	26 109,42
	ЗТ		чел.-ч	155	1,15	227,0192					
	ЗТм		чел.-ч	39,05	1,15	57,194192					
		Итого по расценке					4 978,77		7 292,11		156 029,83
		ФОТ							2 469,72		110 569,37
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			2 519,11		112 780,76
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			1 333,65		59 707,46
		Всего по позиции							11 144,87		328 518,05
п.51 ВОР четко указано ОСНОВАНИЕ 0,1 м											
Прочие работы											
76	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=284,54+379,27	1 т груза	663,81	1	663,81	3,28		2 177,30	13,24	28 827,45
		Всего по позиции							2 177,30		28 827,45
77	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	316,13	1	316,13	162,38		51 333,19	8,16	418 878,83
		Всего по позиции							51 333,19		418 878,83
Разборка бетонных конструкций Путь №30											
78	ФЕР46-09-005-01	Разборка монолитных железобетонных конструкций гидромолотом на базе экскаватора	м3	84,4	1	84,4					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						7,76	1,15	753,19	44,77	33 720,32
	2 ЭМ						1 293,92	1,15	125 587,88	13,24	1 662 783,53
	3 в т.ч. ОТм						32,91	1,15	3 194,24	44,77	143 006,12
	4 М						21,02		1 774,09	8,16	14 476,57
	ЗТ	чел.-ч	0,91	1,15	88,3246						
	ЗТм	чел.-ч	2,1	1,15	203,826						
	Итого по расценке						1 322,70		128 115,16		1 710 980,42
	ФОТ								3 947,43		176 726,44
	Пр/812-040.2-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91				3 592,16		160 821,06
	Пр/774-040.2 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52				2 052,66		91 897,75
	Всего по позиции								133 759,98		1 963 699,23
Прочие работы											
79	ФССЦлг-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=84,4*2,5	1 т груза	211	1	211	3,28		692,08	13,24	9 163,14
	Всего по позиции								692,08		9 163,14
80	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	84,4	1	84,4	162,38		13 704,87	8,16	111 831,74
	Всего по позиции								13 704,87		111 831,74
Разборка тупиков ж/б конструкций Путь №31											
81	ФЕР46-04-003-05	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300/бет. блоки и основание	м3	43,2	1	43,2					
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						423,00	1,15	21 014,64	44,77	940 825,43
	2 ЭМ						1 197,15	1,15	59 474,41	13,24	787 441,19
	ЗТ	чел.-ч	49,59	1,15	2463,6312						
	Итого по расценке						1 620,15		80 489,05		1 728 266,62
	ФОТ								21 014,64		940 825,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			19 123,32		856 151,14
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			10 927,61		489 229,22
	Всего по позиции								110 539,98		3 073 646,98
82	ФЕРр68-12-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных Объем=15,1 / 100	100 м3	0,151	1	0,151					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 288,05	1,15	223,67	44,77	10 013,71
	2 ЭМ						3 690,72	1,15	640,89	13,24	8 485,38
	3 в т.ч. ОТм						398,18	1,15	69,14	44,77	3 095,40
	ЗТ	чел.-ч	155	1,15	26,91575						
	ЗТм	чел.-ч	39,05	1,15	6,7810325						
	Итого по расценке						4 978,77		864,56		18 499,09
	ФОТ								292,81		13 109,11
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			298,67		13 371,29
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			158,12		7 078,92
	Всего по позиции								1 321,35		38 949,30
83	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=6,04 / 100	100 м3	0,06	1	0,06					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 494,14	1,15	103,10	44,77	4 615,79
	2 ЭМ						4 292,73	1,15	296,20	13,24	3 921,69
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	32,04	44,77	1 434,43
	ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	12,4062						
	ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	3,14847						
	Итого по расценке						5 786,87		399,30		8 537,48
	ФОТ								135,14		6 050,22
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			198,66		8 893,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			153,92		6 891,20
		Всего по позиции							751,88		24 322,50
84	ФЕР27-12-010-04	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2	100 м3	0,257	1	0,257					
		Объем=25,67 / 100									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
	1 ОТ						315,26	1,15	93,18	44,77	4 171,67
	2 ЭМ						2 731,49	1,15	807,29	13,24	10 688,52
	3 в т.ч. ОТм						372,49	1,15	110,09	44,77	4 928,73
	ЗТ		чел.-ч	38,26	1,15	11,307743					
	ЗТм		чел.-ч	29,58	1,15	8,742369					
	Итого по расценке						3 046,75		900,47		14 860,19
	ФОТ								203,27		9 100,40
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			298,81		13 377,59
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			231,52		10 365,36
		Всего по позиции							1 430,80		38 603,14
Прочие работы											
85	ФССЦпр-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=58,3*2,4+6,04*1,8+25,67*2,4	1 т груза	212,4	1	212,4	3,28		696,67	13,24	9 223,91
		Всего по позиции							696,67		9 223,91
86	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Объем=43,2+15,1+6,04+25,67 Цена=1590/1,2/8,16	м3	90,01	1	90,01	162,38		14 615,82	8,16	119 265,09
		Всего по позиции							14 615,82		119 265,09
Итого по разделу 4 Демонтажные работы									366 328,40		6 932 529,60
Раздел 5. Стыковка с путями 417 цеха											
87	ФЕР28-01-007-01	Разборка пути поэлементно на деревянных шпалах тип рельсов: Р65, на 1 км число шпал 2000 и 1840 Объем=8,46/1000	км пути	0,00846	1	0,00846					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						12 277,20	1,15	119,44	44,77	5 347,33
	2 ЭМ						4 629,76	1,15	45,04	13,24	596,33
	3 в т.ч. ОТм						552,20	1,15	5,37	44,77	240,41
	ЗТ	чел.-ч	1560	1,15	15,17724						
	ЗТм	чел.-ч	44	1,15	0,428076						
	Итого по расценке						16 906,96		164,48		5 943,66
	ФОТ								124,81		5 587,74
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			136,04		6 090,64
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			68,96		3 087,23
	Всего по позиции								369,48		15 121,53
88	ФЕР28-01-003-08	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при раздельном шурупном скреплении тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840/старогодние Объем=6,25/1000	км пути	0,006	1	0,006					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	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									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						9 639,60	1,3225	76,49	44,77	3 424,46
	2 ЭМ						23 560,16	1,4375	203,21	13,24	2 690,50
	3 в т.ч. ОТм						1 283,78	1,4375	11,07	44,77	495,60
	4 М						1 731 974,32		10 391,85	8,16	84 797,50
	ЗТ	чел.-ч	1160	1,3225	9,2046						
	ЗТм	чел.-ч	105,2	1,4375	0,90735						
	Итого по расценке						1 765 174,08		10 671,55		90 912,46
	ФОТ								87,56		3 920,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			95,44		4 272,87
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			48,38		2 165,83
	Всего по позиции								10 815,37		97 351,16
89	ФССЦ-25.1.04.07-0003	Шурупы путевые, размер 24х170 мм	т	-0,05	1	-0,05	11 856,00		-592,80	8,16	-4 837,25
	Всего по позиции								-592,80		-4 837,25
90	ФССЦ-25.1.06.19-0070	Прокладки под подкладку КД65, ЦП361 из смеси РП 101-710	шт	-22	1	-22	5,50		-121,00	8,16	-987,36
	Всего по позиции								-121,00		-987,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	ФССЦ-25.1.04.02-0001	Болты клеммные для рельсовых креплений железнодорожного пути с гайками, М22х75 мм	т	-0,021	1	-0,021	11 859,00		-249,04	8,16	-2 032,17
		Всего по позиции							-249,04		-2 032,17
92	ФССЦ-25.1.05.02-0008	Подкладка раздельного крепления железнодорожного пути КД-65	шт	-22	1	-22	66,40		-1 460,80	8,16	-11 920,13
		Всего по позиции							-1 460,80		-11 920,13
93	ФССЦ-25.1.01.05-0011	Шпалы деревянные пропитанные, тип I	шт	-11	1	-11	287,60		-3 163,60	8,16	-25 814,98
		Всего по позиции							-3 163,60		-25 814,98
94	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	-12	1	-12	351,20		-4 214,40	8,16	-34 389,50
		Всего по позиции							-4 214,40		-34 389,50
95	ФССЦ-25.1.05.01-0002	Накладка рельсовая двухголовая 2Р65	шт	-2	1	-2	145,30		-290,60	8,16	-2 371,30
		Всего по позиции							-290,60		-2 371,30
96	ФЕР32-09-001-01 Применительно	Сборка стыков на болтах/применит. Соединение рельсошпальной решетки на деревянных шпалах с рельсовыми путями цеха 417 Объем=2 / 100	100 шт	0,02	1	0,02					
	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 расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 183,68	1,3225	31,31	44,77	1 401,75
	2 ЭМ						946,33	1,4375	27,21	13,24	360,26
	3 в т.ч. ОТм						90,65	1,4375	2,61	44,77	116,85
	4 М						8 643,11		172,86	8,16	1 410,54
	ЗТ	чел.-ч		137	1,3225	3,62365					
	ЗТм	чел.-ч		8,01	1,4375	0,2302875					
	Итого по расценке						10 773,12		231,38		3 172,55
	ФОТ								33,92		1 518,60
	Пр/812-026.0-1 НР Трамвайные пути	%		106		106			35,96		1 609,72
	Пр/774-026.0, Приказ № СП Трамвайные пути	%		56	0,85	47,6			16,15		722,85
	774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							283,49		5 505,12
97	ФСЭМ-91.09.12-071	Прессы однокривошипные горизонтально-правильные для правки рельсов	маш.-ч	-0,188	1	-0,188			-34,54		-608,87
	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										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	2 ЭМ						110,00	1,4375	-29,73	13,24	-393,63
	3 в т.ч. ОТм						11,60	1,4375	-3,13	44,77	-140,13
	ФОТ								-3,13		-140,13
	Пр/812-026.0-1 НР Трамвайные пути	%		106		106			-3,32		-148,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/774-026.0, Приказ № СП Трамвайные пути 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	56	0,85	47,6			-1,49		-66,70
		Всего по позиции							-34,54		-608,87
98	ФССЦ-25.1.03.06-0036	Шайбы пружинные путевые, исполнение 2, диаметр 24 мм	т	-0,001	1	-0,001	13 077,64		-13,08	8,16	-106,73
		Всего по позиции							-13,08		-106,73
99	ФССЦ-25.1.04.04-0012	Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8	т	-0,01	1	-0,01	9 727,37		-97,27	8,16	-793,72
		Всего по позиции							-97,27		-793,72
100	ФССЦ-25.2.01.07-1004	Электросоединители стыковые для трамвайных путей, длина 300 мм, диаметр 20 мм	шт	-2	1	-2	32,03		-64,06	8,16	-522,73
		Всего по позиции							-64,06		-522,73
101	ФССЦ-25.1.04.04-0003	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, М27х160- 180 мм Объем=1,038*24/1000	т	0,025	1	0,025	10 424,00		260,60	8,16	2 126,50
		Всего по позиции							260,60		2 126,50
102	ФССЦ-25.1.05.01-0001	Накладка рельсовая двухголовая 1Р65	шт	8	1	8	180,30		1 442,40	8,16	11 769,98
		Всего по позиции							1 442,40		11 769,98
103	ФЕР46-03-006-01	Перфорация трубы/применит. Сверление отверстий в рельсах после подрезки под монтаж накладки Объем=32 / 100	100 отверстий	0,32	1	0,32					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						20,07	1,15	7,39	44,77	330,85
	ЗТ		чел.-ч	1,81	1,15	0,66608					
	Итого по расценке						20,07		7,39		330,85
	ФОТ								7,39		330,85
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			7,61		340,78
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			4,36		195,20
		Всего по позиции							19,36		866,83
104	ФЕР46-04-003-05	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300/бет. блоки и основание	м3	0,32	1	0,32					
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						423,00	1,15	155,66	44,77	6 968,90
	2 ЭМ						1 197,15	1,15	440,55	13,24	5 832,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	49,59	1,15	18,24912					
		Итого по расценке					1 620,15		596,21		12 801,78
		ФОТ							155,66		6 968,90
	Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			141,65		6 341,70
	Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			80,94		3 623,83
		Всего по позиции							818,80		22 767,31
Прочие работы											
105	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=0,32*2,4	1 т груза	0,768	1	0,768	3,28		2,52	13,24	33,36
		Всего по позиции							2,52		33,36
106	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Цена=1590/1,2/8,16	м3	0,32	1	0,32	162,38		51,96	8,16	423,99
		Всего по позиции							51,96		423,99

Итого по разделу 5 Стыковка с путями 417 цеха		3 762,79	71 581,04
Итого по смете:			
Итого прямые затраты (справочно)		2 172 716,50	21 988 921,40
в том числе:			
Оплата труда рабочих		60 914,75	2 727 153,37
Эксплуатация машин		399 501,13	5 289 394,97
в том числе оплата труда машинистов (Отм)		15 420,84	690 391,00
Материалы		1 712 300,62	13 972 373,06
Строительные работы		2 302 675,70	27 807 194,73
Строительные работы		2 299 107,13	27 759 946,87
в том числе:			
оплата труда		60 914,75	2 727 153,37
эксплуатация машин и механизмов		395 932,56	5 242 147,11
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)		15 420,84	690 391,00
материалы		1 712 300,62	13 972 373,06
накладные расходы		81 266,72	3 638 311,08
сметная прибыль		48 692,48	2 179 962,25
Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ		3 568,57	47 247,86
Итого ФОТ (справочно)		76 335,59	3 417 544,37
Итого накладные расходы (справочно)		81 266,72	3 638 311,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого сметная прибыль (справочно)							48 692,48		2 179 962,25
		Временные здания и сооружения 8,2%							188 819,41		2 280 189,97
		Итого							2 491 495,11		30 087 384,70
		Производство работ в зимнее время 2,4%							59 795,88		722 097,23
		Итого							2 551 290,99		30 809 481,93
		Итого с учетом доп. работ и затрат							2 551 290,99		30 809 481,93
		ВСЕГО по смете							2 551 290,99		30 809 481,93

Составил:

А.М. Головина

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

В.Е. Липатов

[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.

С О Г Л А С О В А Н О

ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Н.В. Кушакова 08.08.2024г.

[подпись]