ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ СОГЛАШЕНИЕ № 3
К ДОГОВОРУ ПОДРЯДА № 5-КЗ-КИКГС-П от 08 сентября 2025г.

г. Москва **«23» декабря 2025 г.**

Общество с ограниченной ответственностью «КиКГЕОСТРОЙ» (ООО «КиКГЕОСТРОЙ»), именуемое в дальнейшем «**Генеральный подрядчик**», в лице Генерального директора Кесслера Юрия Францевича, действующего на основании Устава, с одной стороны, и
Общество с ограниченной ответственностью «ШЕЛЛРОКК» (ООО «ШЕЛЛРОКК»), именуемое в дальнейшем «**Подрядчик**», в лице Генерального директора Бусела Евгения Анатольевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны», заключили настоящее дополнительное соглашение № 3 (далее – Соглашение) к договору подряда № 5-КЗ-КИКГС-П от 08 сентября 2025г. (далее - Договор) о нижеследующем:

1. В соответствии с Федеральным законом от 28.11.2025 N 425-ФЗ "О внесении изменений в части первую и вторую Налогового кодекса Российской Федерации, отдельные законодательные акты Российской Федерации и признании утратившими силу законодательных актов (отдельных положений законодательных актов) Российской Федерации", устанавливающего с 01 января 2026 года повышение основной ставки НДС с 20% до 22%, Стороны пришли к соглашению:

1.1. Заменить Приложение №3 к Договору «Локальный сметный расчет №2» на Приложение №3 «Локальный сметный расчет №2» (в редакции Приложения № 1 к настоящему Соглашению) и Приложение №3.1 «Локальный сметный расчет №2.1» (в редакции Приложения № 2 к настоящему Соглашению).

1.2. Изложить п. 3.1 Договора в новой редакции:
«3.1. Цена Договора в соответствии с Локальным сметным расчетом №2 (Приложение №3) и Локальным сметным расчетом №2.1 (Приложение №3.1) составляет
без НДС 76 968 896,87 (Семьдесят шесть миллионов девятьсот шестьдесят восемь тысяч восемьсот девяносто шесть) рублей 87 копеек,
с НДС 93 318 149,10 (Девяносто три миллиона триста восемнадцать тысяч сто сорок девять) рублей 10 копеек (далее – Цена Договора).

Из них стоимость работ, подлежащих выполнению в 2025 году, в соответствии с Локальным сметным расчетом №2 (Приложение №3) составляет:
без НДС 29 195 253,81 (Двадцать девять миллионов сто девяносто пять тысяч двести пятьдесят три) рубля 81 копейка,
кроме того НДС по ставке 20% 5 839 050,76 (Пять миллионов восемьсот тридцать девять тысяч пятьдесят) рублей 76 копеек,
всего с НДС 20% 35 034 304,57 (Тридцать пять миллионов тридцать четыре тысячи триста четыре) рубля 57 копеек,

Стоимость работ, подлежащих выполнению в 2026 году, в соответствии с Локальным сметным расчетом №2.1 (Приложение №3.1) составляет:
без НДС 47 773 643,06 (Сорок семь миллионов семьсот семьдесят три тысячи шестьсот сорок три) рубля 06 копеек,
кроме того НДС по ставке 22% 10 510 201,47 (Десять миллионов пятьсот десять тысяч двести один) рубль 47 копеек,
всего с НДС 22% 58 283 844,53 (Пятьдесят восемь миллионов двести восемьдесят три тысячи восемьсот сорок четыре) рубля 53 копейки.»

2. К настоящему Соглашению прилагаются и являются его неотъемлемой частью:
Приложение № 1 - Локальный сметный расчет №2
Приложение № 2 - Локальный сметный расчет №2.1

3. Во всем остальном, не предусмотренном настоящим Соглашением, Стороны руководствуются условиями Договора.

4. Настоящее Соглашение является неотъемлемой частью Договора и вступает в силу с 01 января 2026г.

5. Настоящее Соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

ПОДПИСИ СТОРОН:

От имени Генерального подрядчика
Генеральный директор
ООО «КиКГЕОСТРОЙ»

_____**Ю.Ф. Кесслер**

М.П.

От имени Подрядчика
Генеральный директор
ООО «ШЕЛЛРОКК»

_____**Е.А. Бусел**

М.П.

Приложение №1

к Дополнительному соглашению № 3 от 23.12.2025г. к Договору № 5-КЗ-КИКГС-П от 08.09.2025г.

Приложение №3

к Договору № 5-КЗ-КИКГС-П от 08.09.2025г.

СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор
ООО "ШЕЛЛРОКК"
_____ Е.А.Бусел
__ _____ 2025г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО "КиКГЕОСТРОЙ"
_____ Ю.Ф. Кесслер
__ _____ 2025г.

Приложение № 2

Утверждено приказом Минстроя РФ № 421/пр от 4 августа 2020 г. в редакции приказа № 557/пр от 7 июля 2022 г.

Наименование программного продукта: ГРАНД-Смета, версия 2025.1

Наименование редакции сметных нормативов: 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)

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам: 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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр[1]

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: 50. Московская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

(наименование стройки)

Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов на территории АО "Коломенский завод".

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2

Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов на территории АО "Коломенский завод".

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Ведомость объемов работ

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен II квартал 2025 года (01.01.2000)

Сметная стоимость 35 034,30 (3562,92) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ 29 382,70 (2999,17) тыс.руб.

монтажных работ 148,50 (4,09) тыс.руб.

оборудования 0,00 (0) тыс.руб.

прочих затрат 0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих 254,12 (4,87) тыс.руб.

Нормативные затраты труда рабочих 553,71 чел.час.

Нормативные затраты труда машинистов 163,82 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. Устройство путей											
2	**ФЕР28-01-006-01**	**Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы: деревянные**	**км пути**	**0,0896**	**1**	**0,0896**					
		1 ОТ					519,16	46,52	52,21		2 428,81
		2 ЭМ					10 090,67	904,12	15,71		14 203,73
		3 в т.ч. ОТм					422,22	37,83	52,21		1 975,10
		ЗТ	чел.-ч	59,4		5,32224					
		ЗТм	чел.-ч	29,76		2,666496					
		Итого по расценке					10 609,83	950,64			16 632,54
		ФОТ						84,35			4 403,91
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109		91,94			4 800,26
	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		46,60			2 433,16
		Всего по позиции						**1 089,18**			**23 865,96**
3	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,7789**	**1**	**0,7789**					
		1 ОТ					92,08	71,72	52,21		3 744,50
		2 ЭМ					287,60	224,01	15,71		3 519,20
		3 в т.ч. ОТм					37,57	29,26	52,21		1 527,66
		ЗТ	чел.-ч	11,7		9,11313					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		2,305544					
		Итого по расценке					379,68	295,73			7 263,70
		ФОТ						100,98			5 272,16
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102		103,00			5 377,60
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54		54,53			2 846,97
		Всего по позиции						**453,26**			**15 488,27**
4	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,3474**	**1**	**0,3474**					
		1 ОТ					106,88	37,13	52,21		1 938,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					241,58		83,92	15,71	1 318,38
		3 в т.ч. ОТм					26,36		9,16	52,21	478,24
		ЗТ	чел.-ч	12,53		4,352922					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,910188					
		Итого по расценке					348,46		121,05		3 256,94
		ФОТ							46,29		2 416,80
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			42,59		2 223,46
	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			18,10		944,97
		Всего по позиции							**181,74**		**6 425,37**
5	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,3474**	**1**	**0,3474**					
		1 ОТ					173,23		60,18	52,21	3 142,00
		2 ЭМ					5 268,76		1 830,37	15,71	28 755,11
		3 в т.ч. ОТм					267,67		92,99	52,21	4 855,01
		4 М					17,08		5,93	9,5	56,34
		ЗТ	чел.-ч	21,6		7,50384					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		7,15644					
		Итого по расценке					5 459,07		1 896,48		31 953,45
		ФОТ							153,17		7 997,01
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			225,16		11 755,60
	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			174,46		9 108,59
		Всего по позиции							**2 296,10**		**52 817,64**
6	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**43,7724**	**1**	**43,7724**	**646,32**	**1,012**	**28 630,47**	**9,5**	**271 989,47**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**28 630,47**		**271 989,47**
7	**ФЕР28-01-004-08**	**Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840**	**км пути**	**0,096**	**1**	**0,096**					
		1 ОТ					9 218,00		884,93	52,21	46 202,20
		2 ЭМ					40 105,10		3 850,09	15,71	60 484,91
		3 в т.ч. ОТм					2 629,93		252,47	52,21	13 181,46
		4 М					1 477 980,73		141 886,15	9,5	1 347 918,43
		ЗТ	чел.-ч	1100		105,6					
		ЗТм	чел.-ч	213,68		20,51328					
		Итого по расценке					1 527 303,83		146 621,17		1 454 605,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							1 137,40		59 383,66
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 239,77		64 728,19
	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			628,41		32 809,47
		Всего по позиции							**148 489,35**		**1 552 143,20**
8	**ФССЦ-25.1.02.01-0035**	**Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,106 м3, расход стали 7,25 кг**	**шт**	**-177**	**1**	**-177**	**188,10**		**-33 293,70**	**9,5**	**-316 290,15**
		Всего по позиции							**-33 293,70**		**-316 290,15**
9	**ФССЦ-25.1.05.02-0006**	**Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КБ-65**	**шт**	**-353**	**1**	**-353**	**43,61**		**-15 394,33**	**9,5**	**-146 246,14**
		Всего по позиции							**-15 394,33**		**-146 246,14**
10	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	Шпала железобетонная, Ш1 1-й сорт, в комплекте со скреплением КБ-65 Цена=15730,00/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	шт	161	1	161	1 379,82	1,04236	231 561,34	9,5	2 199 832,73
		Всего по позиции							**231 561,34**		**2 199 832,73**
11	ФССЦ-25.1.04.04-0003	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, М27х160-180 мм	т	-0,063	1	-0,063	10 424,00		-656,71	9,5	-6 238,75
		Всего по позиции							**-656,71**		**-6 238,75**
12	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	Болт стыковой М27х160 в сборе Цена=318000/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	тн	0,142	1	0,142	27 894,74	1,04236	4 128,84	9,5	39 223,98
		Всего по позиции							**4 128,84**		**39 223,98**
13	ФССЦ-25.1.05.01-0002	Накладка рельсовая двухголовая 2Р65	шт	-31	1	-31	145,30		-4 504,30	9,5	-42 790,85
		Всего по позиции							**-4 504,30**		**-42 790,85**
14	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	Накладка 1Р-65 (106 шт.) Цена=429168/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	тн	0,96	1	0,96	37 646,32	1,04236	37 671,38	9,5	357 878,11
		Всего по позиции							**37 671,38**		**357 878,11**
15	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	-192	1	-192	351,20		-67 430,40	9,5	-640 588,80
		Всего по позиции							**-67 430,40**		**-640 588,80**
16	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	Рельсы РП65 ДТ350, L=12.5 м (75 шт.) Цена=200000/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	тн	12,46	1	12,46	17 543,86	1,04236	227 856,24	9,5	2 164 634,28
		Всего по позиции							**227 856,24**		**2 164 634,28**
17	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	Накладки переходные Р65/Р50 литые Цена=18876/9,5/1,2	компл.	6	1	6	1 655,79	1,04236	10 355,58	9,5	98 378,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**10 355,58**		**98 378,01**
19	ФЕР28-01-027-04	**Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,03906**	**1**	**0,03906**					
		1 ОТ					1 139,80		44,52	52,21	2 324,39
		2 ЭМ					12 219,98		477,31	15,71	7 498,54
		3 в т.ч. ОТм					801,81		31,32	52,21	1 635,22
		4 М					230 267,70		8 994,26	9,5	85 445,47
		ЗТ	чел.-ч	137,16		5,3574696					
		ЗТм	чел.-ч	53,69		2,0971314					
		Итого по расценке					243 627,48		9 516,09		95 268,40
		ФОТ							75,84		3 959,61
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			82,67		4 315,97
	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			41,90		2 187,68
		Всего по позиции							**9 640,66**		**101 772,05**
Прочие работы											
20	ФССЦпг-01-01-01-043	**Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора**	**1 т груза**	**136,308**	**1**	**136,308**	**3,28**		**447,09**	**15,71**	**7 023,78**
		Всего по позиции							**447,09**		**7 023,78**
23	ФССЦпг-03-21-01-002	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км**	**1 т груза**	**136,308**	**1**	**136,308**	**3,86**		**526,15**	**16,22**	**8 534,15**
		Всего по позиции							**526,15**		**8 534,15**
		Итого по разделу 1 Устройство путей							**582 047,94**		
Раздел 2. Замена СП6 1/7, левая											
36	ФЕР28-01-023-02	**Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
37	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,201**	**1**	**0,201**					
		1 ОТ					92,08		18,51	52,21	966,41
		2 ЭМ					287,60		57,81	15,71	908,20
		3 в т.ч. ОТм					37,57		7,55	52,21	394,19
		ЗТ	чел.-ч	11,7		2,3517					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,59496					
		Итого по расценке					379,68		76,32		1 874,61
		ФОТ							26,06		1 360,60
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			26,58		1 387,81
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			14,07		734,72
		Всего по позиции							**116,97**		**3 997,14**
38	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,1009**	**1**	**0,1009**					
		1 ОТ					106,88		10,78	52,21	562,82
		2 ЭМ					241,58		24,38	15,71	383,01
		3 в т.ч. ОТм					26,36		2,66	52,21	138,88
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,264277					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,264358					
		Итого по расценке					348,46		35,16		945,83
		ФОТ							13,44		701,70
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			12,36		645,56
	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			5,26		274,36
		Всего по позиции							**52,78**		**1 865,75**
39	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,1009**	**1**	**0,1009**					
		1 ОТ					173,23		17,48	52,21	912,63
		2 ЭМ					5 268,76		531,62	15,71	8 351,75
		3 в т.ч. ОТм					267,67		27,01	52,21	1 410,19
		4 М					17,08		1,72	9,5	16,34
		ЗТ	чел.-ч	21,6		2,17944					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		2,07854					
		Итого по расценке					5 459,07		550,82		9 280,72
		ФОТ							44,49		2 322,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			65,40		3 414,55

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			50,67		2 645,69
		Всего по позиции							**666,89**		**15 340,96**
40	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**12,7134**	**1**	**12,7134**	**646,32**	**1,012**	**8 315,53**	**9,5**	**78 997,54**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**8 315,53**		**78 997,54**
41	**ФЕР28-01-018-13**	**Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					316,80		316,80	52,21	16 540,13
		2 ЭМ					8 602,08		8 602,08	15,71	135 138,68
		3 в т.ч. ОТм					328,35		328,35	52,21	17 143,15
		ЗТ	чел.-ч	34,51		34,51					
		ЗТм	чел.-ч	25,66		25,66					
		Итого по расценке					8 918,88		8 918,88		151 678,81
		ФОТ							645,15		33 683,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			703,21		36 714,78
	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			356,45		18 610,01
		Всего по позиции							**9 978,54**		**207 003,60**
42	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_02**	**Брус композитный**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**168 421,05**	**1,04236**	**175 555,37**	**9,5**	**1 667 776,02**
		Цена=1600000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**175 555,37**		**1 667 776,02**
43	**ТЦ_25.1.06.15_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**363 157,89**	**1,04236**	**378 541,26**	**9,5**	**3 596 141,97**
		Цена=3450000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**378 541,26**		**3 596 141,97**
44	**ФЕРм37-01-013-04**	**Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					251,92		251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ					120,78		120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТм					11,98		11,98	52,21	625,48
		4 М					812,09		812,09	9,5	7 714,86
		ЗТ	чел.-ч	26,8		26,8					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,92		0,92					
		Итого по расценке					1 184,79		1 184,79		22 765,05
		ФОТ							263,90		13 778,22
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			242,79		12 675,96
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			129,31		6 751,33
		Всего по позиции							**1 556,89**		**42 192,34**
45	**ФССЦ-25.1.01.04-0031**	**Шпалы непропитанные для железных дорог, тип I**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**	**266,67**		**-533,34**	**9,5**	**-5 066,73**
		Всего по позиции							**-533,34**		**-5 066,73**
46	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_03**	**Брусья полимерные композитные 4.5 м**	**шт**	**2**	**1**	**2**	**4 429,58**	**1,04236**	**9 234,43**	**9,5**	**87 727,09**
		Цена=42081,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							9 234,43		87 727,09
47	**ТЦ_25.1.06.00_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Ручной переводной механизм проект ЛПТП665131.009 (в комплекте с закладкой стрелочной)**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**15 832,63**	**1,04236**	**16 503,30**	**9,5**	**156 781,35**
		Цена=150410,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							16 503,30		156 781,35
48	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Закладка запорная в сборе**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**421,93**	**1,04236**	**439,80**	**9,5**	**4 178,10**
		Цена=4810/1,2/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							439,80		4 178,10
53	**ФЕР28-01-027-01**	**Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,01333**	**1**	**0,01333**					
		1 ОТ					1 107,95		14,77	52,21	771,14
		2 ЭМ					12 533,99		167,08	15,71	2 624,83
		3 в т.ч. ОТм					820,22		10,93	52,21	570,66
		4 М					230 267,70		3 069,47	9,5	29 159,97
		ЗТ	чел.-ч	134,46		1,7923518					
		ЗТм	чел.-ч	54,89		0,7316837					
		Итого по расценке					243 909,64		3 251,32		32 555,94
		ФОТ							25,70		1 341,80
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			28,01		1 462,56
	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			14,20		741,34
		Всего по позиции							**3 293,53**		**34 759,84**
Прочие работы											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	**ФССЦпг-01-01-01-043**	**Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора**	**1 т груза**	**35,18**	**1**	**35,18**	**3,28**		**115,39**	**15,71**	**1 812,78**
		Всего по позиции							**115,39**		**1 812,78**
55	**ФССЦпг-01-01-01-026**	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки**	**1 т груза**	**8,85**	**1**	**8,85**	**8,39**		**74,25**	**15,71**	**1 166,47**
		Всего по позиции							**74,25**		**1 166,47**
56	**ФССЦпг-01-01-01-008**	**Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы**	**1 т груза**	**5**	**1**	**5**	**10,88**		**54,40**	**15,71**	**854,62**
		Всего по позиции							54,40		854,62
57	**ФССЦпг-03-21-01-002**	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	49,03	1	49,03	3,86		189,26	16,22	3 069,80
		Всего по позиции							189,26		3 069,80
		Итого по разделу 2 Замена СП6 1/7, левая							605 105,01		
Раздел 3. Замена СП7 1/7, левая											
58	**ФЕР28-01-023-02**	**Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
59	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,2171**	**1**	**0,2171**					
		1 ОТ					92,08		19,99	52,21	1 043,68
		2 ЭМ					287,60		62,44	15,71	980,93
		3 в т.ч. ОТм					37,57		8,16	52,21	426,03
		ЗТ	чел.-ч	11,7		2,54007					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,642616					
		Итого по расценке					379,68		82,43		2 024,61
		ФОТ							28,15		1 469,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			28,71		1 499,10
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			15,20		793,64
		Всего по позиции							**126,34**		**4 317,35**
60	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,104**	**1**	**0,104**					
		1 ОТ					106,88		11,12	52,21	580,58
		2 ЭМ					241,58		25,12	15,71	394,64
		3 в т.ч. ОТм					26,36		2,74	52,21	143,06
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,30312					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,27248					
		Итого по расценке					348,46		36,24		975,22
		ФОТ							13,86		723,64
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			12,75		665,75
	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			5,42		282,94
		Всего по позиции							**54,41**		**1 923,91**
61	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,104**	**1**	**0,104**					
		1 ОТ					173,23		18,02	52,21	940,82
		2 ЭМ					5 268,76		547,95	15,71	8 608,29
		3 в т.ч. ОТм					267,67		27,84	52,21	1 453,53
		4 М					17,08		1,78	9,5	16,91
		ЗТ	чел.-ч	21,6		2,2464					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		2,1424					
		Итого по расценке					5 459,07		567,75		9 566,02
		ФОТ							45,86		2 394,35
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			67,41		3 519,69
	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			52,23		2 727,16
		Всего по позиции							**687,39**		**15 812,87**
62	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**13,1**	**1**	**13,1**	**646,32**	**1,012**	**8 568,39**	**9,5**	**81 399,71**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**8 568,39**		**81 399,71**
63	**ФЕР28-01-018-13**	**Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					316,80		316,80	52,21	16 540,13
		2 ЭМ					8 602,08		8 602,08	15,71	135 138,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					328,35		328,35	52,21	17 143,15
		ЗТ	чел.-ч	34,51		34,51					
		ЗТм	чел.-ч	25,66		25,66					
		Итого по расценке					8 918,88		8 918,88		151 678,81
		ФОТ							645,15		33 683,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			703,21		36 714,78
	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			356,45		18 610,01
		Всего по позиции							**9 978,54**		**207 003,60**
64	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_02**	**Брус композитный**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**168 421,05**	**1,04236**	**175 555,37**	**9,5**	**1 667 776,02**
		Цена=1600000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**175 555,37**		**1 667 776,02**
65	**ТЦ_25.1.06.15_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый**	**комплект**	1	1	1	**363 157,89**	**1,04236**	**378 541,26**	**9,5**	**3 596 141,97**
		Цена=3450000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**378 541,26**		**3 596 141,97**
66	**ФЕРм37-01-013-04**	**Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)**	**шт**	1	1	1					
		1 ОТ					251,92		251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ					120,78		120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТм					11,98		11,98	52,21	625,48
		4 М					812,09		812,09	9,5	7 714,86
		ЗТ	чел.-ч	26,8		26,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,92		0,92					
		Итого по расценке					1 184,79		1 184,79		22 765,05
		ФОТ							263,90		13 778,22
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			242,79		12 675,96
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			129,31		6 751,33
		Всего по позиции							**1 556,89**		**42 192,34**
67	**ФССЦ-25.1.01.04-0031**	**Шпалы непропитанные для железных дорог, тип I**	**шт**	**-2**	1	**-2**	**266,67**		**-533,34**	**9,5**	**-5 066,73**
		Всего по позиции							**-533,34**		**-5 066,73**
68	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_03**	**Брусья полимерные композитные 4.5 м**	**шт**	**2**	1	**2**	**4 429,58**	**1,04236**	**9 234,43**	**9,5**	**87 727,09**
		Цена=42081,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 234,43**		**87 727,09**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	**ТЦ_25.1.06.00_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Ручной переводной механизм проект ЛПТП665131.009 (в комплекте с закладкой стрелочной)** Цена=150410,00/9,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	**шт**	**1**	**1**	**1**	**15 832,63**	**1,04236**	**16 503,30**	**9,5**	**156 781,35**
		Всего по позиции							**16 503,30**		**156 781,35**
70	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Закладка запорная в сборе** Цена=4810/1,2/9,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	**шт**	**1**	**1**	**1**	**421,93**	**1,04236**	**439,80**	**9,5**	**4 178,10**
		Всего по позиции							**439,80**		**4 178,10**
75	**ФЕР28-01-027-01**	**Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,0133**	**1**	**0,0133**					
		1 ОТ					1 107,95		14,74	52,21	769,58
		2 ЭМ					12 533,99		166,70	15,71	2 618,86
		3 в т.ч. ОТм					820,22		10,91	52,21	569,61
		4 М					230 267,70		3 062,56	9,5	29 094,32
		ЗТ	чел.-ч	134,46		1,788318					
		ЗТм	чел.-ч	54,89		0,730037					
		Итого по расценке					243 909,64		3 244,00		32 482,76
		ФОТ							25,65		1 339,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			27,96		1 459,72
	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			14,17		739,90
		Всего по позиции							**3 286,13**		**34 682,38**
Прочие работы											
76	**ФССЦпг-01-01-01-043**	**Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора**	**1 т груза**	**37,99**	**1**	**37,99**	**3,28**		**124,61**	**15,71**	**1 957,62**
		Всего по позиции							**124,61**		**1 957,62**
77	**ФССЦпг-01-01-01-026**	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки**	**1 т груза**	**8,84**	**1**	**8,84**	**8,39**		**74,17**	**15,71**	**1 165,21**
		Всего по позиции							**74,17**		**1 165,21**
78	**ФССЦпг-01-01-01-008**	**Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы**	**1 т груза**	**4,8**	**1**	**4,8**	**10,88**		**52,22**	**15,71**	**820,38**
		Всего по позиции							**52,22**		**820,38**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	**ФССЦпг-03-21-01-002**	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км**	**1 т груза**	**51,63**	**1**	**51,63**	**3,86**		**199,29**	**16,22**	**3 232,48**
		Всего по позиции							**199,29**		**3 232,48**
		Итого по разделу 3 Замена СП7 1/7, левая							**605 398,96**		
Раздел 4. Замена СП9 1/7, левая											
102	**ФЕР28-01-023-02**	**Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
103	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,208**	**1**	**0,208**					
		1 ОТ					92,08		19,15	52,21	999,82
		2 ЭМ					287,60		59,82	15,71	939,77
		3 в т.ч. ОТм					37,57		7,81	52,21	407,76
		ЗТ	чел.-ч	11,7		2,4336					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,61568					
		Итого по расценке					379,68		78,97		1 939,59
		ФОТ							26,96		1 407,58
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			27,50		1 435,73
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			14,56		760,09
		Всего по позиции							**121,03**		**4 135,41**
104	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,1036**	**1**	**0,1036**					
		1 ОТ					106,88		11,07	52,21	577,96
		2 ЭМ					241,58		25,03	15,71	393,22
		3 в т.ч. ОТм					26,36		2,73	52,21	142,53
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,298108					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,271432					
		Итого по расценке					348,46		36,10		971,18
		ФОТ							13,80		720,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			12,70		662,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	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			5,40		281,71
		Всего по позиции							**54,20**		**1 915,74**
105	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,1036**	**1**	**0,1036**					
		1 ОТ					173,23		17,95	52,21	937,17
		2 ЭМ					5 268,76		545,84	15,71	8 575,15
		3 в т.ч. ОТм					267,67		27,73	52,21	1 447,78
		4 М					17,08		1,77	9,5	16,82
		ЗТ	чел.-ч	21,6		2,23776					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		2,13416					
		Итого по расценке					5 459,07		565,56		9 529,14
		ФОТ							45,68		2 384,95
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			67,15		3 505,88
	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			52,03		2 716,46
		Всего по позиции							**684,74**		**15 751,48**
106	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**13,05**	**1**	**13,05**	**646,32**	**1,012**	**8 535,69**	**9,5**	**81 089,06**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**8 535,69**		**81 089,06**
107	**ФЕР28-01-018-13**	**Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					316,80		316,80	52,21	16 540,13
		2 ЭМ					8 602,08		8 602,08	15,71	135 138,68
		3 в т.ч. ОТм					328,35		328,35	52,21	17 143,15
		ЗТ	чел.-ч	34,51		34,51					
		ЗТм	чел.-ч	25,66		25,66					
		Итого по расценке					8 918,88		8 918,88		151 678,81
		ФОТ							645,15		33 683,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			703,21		36 714,78
	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			356,45		18 610,01
		Всего по позиции							**9 978,54**		**207 003,60**
108	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_02**	**Брус композитный**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**168 421,05**	**1,04236**	**175 555,37**	**9,5**	**1 667 776,02**
		Цена=1600000/9,5									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**175 555,37**		**1 667 776,02**
109	**ТЦ_25.1.06.15_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**363 157,89**	**1,04236**	**378 541,26**	**9,5**	**3 596 141,97**
		Цена=3450000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**378 541,26**		**3 596 141,97**
110	**ФЕРм37-01-013-04**	**Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					251,92		251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ					120,78		120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТм					11,98		11,98	52,21	625,48
		4 М					812,09		812,09	9,5	7 714,86
		ЗТ	чел.-ч	26,8		26,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,92		0,92					
		Итого по расценке					1 184,79		1 184,79		22 765,05
		ФОТ							263,90		13 778,22
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			242,79		12 675,96
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			129,31		6 751,33
		Всего по позиции							**1 556,89**		**42 192,34**
111	**ФССЦ-25.1.01.04-0031**	**Шпалы непропитанные для железных дорог, тип I**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**	**266,67**		**-533,34**	**9,5**	**-5 066,73**
		Всего по позиции							**-533,34**		**-5 066,73**
112	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_03**	**Брусья полимерные композитные 4.5 м**	**шт**	**2**	**1**	**2**	**4 429,58**	**1,04236**	**9 234,43**	**9,5**	**87 727,09**
		Цена=42081,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 234,43**		**87 727,09**
113	**ТЦ_25.1.06.00_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Ручной переводной механизм проект ЛПТП665131.009 (в комплекте с закладкой стрелочной)**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**15 832,63**	**1,04236**	**16 503,30**	**9,5**	**156 781,35**
		Цена=150410,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**16 503,30**		**156 781,35**
114	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Закладка запорная в сборе**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**421,93**	**1,04236**	**439,80**	**9,5**	**4 178,10**
		Цена=4810/1,2/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**439,80**		**4 178,10**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	ФЕР28-01-027-01	**Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,0133**	**1**	**0,0133**					
		1 ОТ					1 107,95		14,74	52,21	769,58
		2 ЭМ					12 533,99		166,70	15,71	2 618,86
		3 в т.ч. ОТм					820,22		10,91	52,21	569,61
		4 М					230 267,70		3 062,56	9,5	29 094,32
		ЗТ	чел.-ч	134,46		1,788318					
		ЗТм	чел.-ч	54,89		0,730037					
		Итого по расценке					243 909,64		3 244,00		32 482,76
		ФОТ							25,65		1 339,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			27,96		1 459,72
	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			14,17		739,90
		Всего по позиции							**3 286,13**		**34 682,38**
Прочие работы											
120	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора	1 т груза	36,4	1	36,4	3,28		119,39	15,71	1 875,62
		Всего по позиции							119,39		1 875,62
121	ФССЦпг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	8,85	1	8,85	8,39		74,25	15,71	1 166,47
		Всего по позиции							74,25		1 166,47
122	ФССЦпг-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	5	1	5	10,88		54,40	15,71	854,62
		Всего по позиции							54,40		854,62
123	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	50,25	1	50,25	3,86		193,97	16,22	3 146,19
		Всего по позиции							193,97		3 146,19
		Итого по разделу 4 Замена СП9 1/7, левая							605 349,81		
Раздел 5. Замена СП10 1/7, левая											
124	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.	компл	1	1	1					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
125	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,2245**	**1**	**0,2245**					
		1 ОТ					92,08		20,67	52,21	1 079,18
		2 ЭМ					287,60		64,57	15,71	1 014,39
		3 в т.ч. ОТм					37,57		8,43	52,21	440,13
		ЗТ	чел.-ч	11,7		2,62665					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,66452					
		Итого по расценке					379,68		85,24		2 093,57
		ФОТ							29,10		1 519,31
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			29,68		1 549,70
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			15,71		820,43
		Всего по позиции							**130,63**		**4 463,70**
126	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,1037**	**1**	**0,1037**					
		1 ОТ					106,88		11,08	52,21	578,49
		2 ЭМ					241,58		25,05	15,71	393,54
		3 в т.ч. ОТм					26,36		2,73	52,21	142,53
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,299361					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,271694					
		Итого по расценке					348,46		36,13		972,03
		ФОТ							13,81		721,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			12,71		663,34
	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			5,40		281,92
		Всего по позиции							**54,24**		**1 917,29**
127	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,1037**	**1**	**0,1037**					
		1 ОТ					173,23		17,96	52,21	937,69
		2 ЭМ					5 268,76		546,37	15,71	8 583,47
		3 в т.ч. ОТм					267,67		27,76	52,21	1 449,35
		4 М					17,08		1,77	9,5	16,82
		ЗТ	чел.-ч	21,6		2,23992					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		2,13622					
		Итого по расценке					5 459,07		566,10		9 537,98
		ФОТ							45,72		2 387,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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			67,21		3 508,95
	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			52,08		2 718,84
		Всего по позиции							**685,39**		**15 765,77**
128	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**13,066**	**1**	**13,066**	**646,32**	**1,012**	**8 546,15**	**9,5**	**81 188,43**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**8 546,15**		**81 188,43**
129	**ФЕР28-01-018-13**	**Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					316,80		316,80	52,21	16 540,13
		2 ЭМ					8 602,08		8 602,08	15,71	135 138,68
		3 в т.ч. ОТм					328,35		328,35	52,21	17 143,15
		ЗТ	чел.-ч	34,51		34,51					
		ЗТм	чел.-ч	25,66		25,66					
		Итого по расценке					8 918,88		8 918,88		151 678,81
		ФОТ							645,15		33 683,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			703,21		36 714,78
	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			356,45		18 610,01
		Всего по позиции							**9 978,54**		**207 003,60**
130	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_02**	**Брус композитный**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**168 421,05**	**1,04236**	**175 555,37**	**9,5**	**1 667 776,02**
		Цена=1600000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**175 555,37**		**1 667 776,02**
131	**ТЦ_25.1.06.15_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**363 157,89**	**1,04236**	**378 541,26**	**9,5**	**3 596 141,97**
		Цена=3450000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**378 541,26**		**3 596 141,97**
132	**ФЕРм37-01-013-04**	**Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					251,92		251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ					120,78		120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТм					11,98		11,98	52,21	625,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					812,09		812,09	9,5	7 714,86
		ЗТ	чел.-ч	26,8		26,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,92		0,92					
		Итого по расценке					1 184,79		1 184,79		22 765,05
		ФОТ							263,90		13 778,22
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			242,79		12 675,96
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			129,31		6 751,33
		Всего по позиции							**1 556,89**		**42 192,34**
133	**ФССЦ-25.1.01.04-0031**	**Шпалы непропитанные для железных дорог, тип I**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**	**266,67**		**-533,34**	**9,5**	**-5 066,73**
		Всего по позиции							**-533,34**		**-5 066,73**
134	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_03**	**Брусья полимерные композитные 4.5 м**	**шт**	**2**	**1**	**2**	**4 429,58**	**1,04236**	**9 234,43**	**9,5**	**87 727,09**
		Цена=42081,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 234,43**		**87 727,09**
135	**ТЦ_25.1.06.00_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Ручной переводной механизм проект ЛПТП665131.009 (в комплекте с закладкой стрелочной)**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**15 832,63**	**1,04236**	**16 503,30**	**9,5**	**156 781,35**
		Цена=150410,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**16 503,30**		**156 781,35**
136	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Закладка запорная в сборе**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**421,93**	**1,04236**	**439,80**	**9,5**	**4 178,10**
		Цена=4810/1,2/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**439,80**		**4 178,10**
141	**ФЕР28-01-027-01**	**Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,0133**	**1**	**0,0133**					
		1 ОТ					1 107,95		14,74	52,21	769,58
		2 ЭМ					12 533,99		166,70	15,71	2 618,86
		3 в т.ч. ОТм					820,22		10,91	52,21	569,61
		4 М					230 267,70		3 062,56	9,5	29 094,32
		ЗТ	чел.-ч	134,46		1,788318					
		ЗТм	чел.-ч	54,89		0,730037					
		Итого по расценке					243 909,64		3 244,00		32 482,76
		ФОТ							25,65		1 339,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			27,96		1 459,72
	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			14,17		739,90
		Всего по позиции							**3 286,13**		**34 682,38**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Прочие работы											
142	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора	1 т груза	39,29	1	39,29	3,28		128,87	15,71	2 024,55
		Всего по позиции							128,87		2 024,55
143	ФССЦпг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	7,56	1	7,56	8,39		63,43	15,71	996,49
		Всего по позиции							63,43		996,49
144	ФССЦпг-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	4,24	1	4,24	10,88		46,13	15,71	724,70
		Всего по позиции							46,13		724,70
145	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	51,09	1	51,09	3,86		197,21	16,22	3 198,75
		Всего по позиции							197,21		3 198,75
		Итого по разделу 5 Замена СП10 1/7, левая							605 364,19		
		Итоги по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							2 991 810,55		28 933 115,96
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 867,21		254 117,03
		Эксплуатация машин							45 956,52		721 976,92
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							2 090,52		109 146,06
		Материалы							2 938 745,59		27 921 146,29
		в том числе:									
		Материалы без учета дополнительной перевозки							2 938 538,44		27 917 891,97
		Дополнительная перевозка							207,15		3 254,32
		Перевозка							2 241,23		35 875,72
		Строительные работы							2 999 171,71		29 382 698,31
		Строительные работы							2 996 723,33		29 343 568,27
		в том числе:									
		оплата труда							3 859,53		201 506,07
		эксплуатация машин и механизмов							45 473,40		714 387,12
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2 042,60		106 644,14
		материалы							2 937 423,44		27 907 299,45
		накладные расходы							6 528,58		340 858,23
		сметная прибыль							3 438,38		179 517,40
		Перевозка							2 241,23		35 875,72

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ							207,15		3 254,32
		Монтажные работы							4 094,20		148 502,44
		в том числе:									
		оплата труда							1 007,68		52 610,96
		эксплуатация машин и механизмов							483,12		7 589,80
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							47,92		2 501,92
		материалы							1 115,00		10 592,52
		накладные расходы							971,16		50 703,84
		сметная прибыль							517,24		27 005,32
		Итого							**3 003 265,91**		**29 531 200,75**
		Итого ФОТ (справочно)							6 957,73		363 263,09
		Итого накладные расходы (справочно)							7 499,74		391 562,07
		Итого сметная прибыль (справочно)							3 955,62		206 522,72
		Производство работ в зимнее время - 2,4%*0,8=1,92% (№ 325/пр от 25.05.2021г.,прил.1 п.8) 1,92%							57 662,71		566 999,05
		Итого с учетом договорного коэффициента - 0,97							**2 969 100,76**		**29 195 253,81**
		НДС 20%							593 820,15		5 839 050,76
		ВСЕГО по смете							**3 562 920,91**		**35 034 304,57**

Приложение №2
к Дополнительному соглашению № 3 от 23.12.2025г. к Договору № 5-КЗ-КИКГС-П от 08.09.2025г.

Приложение №3.1
к Договору № 5-КЗ-КИКГС-П от 08.09.2025г.

СОГЛАСОВАНО
Генеральный директор
ООО "ШЕЛЛРОКК"
_____ Е.А.Бусел
__ _____ 2025г.

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
ООО "КиКГЕОСТРОЙ"
_____ Ю.Ф. Кесслер
__ _____ 2025г.

Наименование программного продукта — ГРАНД-Смета, версия 2023.3

Наименование редакции сметных нормативов — 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)

Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам — 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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр[1]

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 — 50. Московская область

Наименование зоны субъекта Российской Федерации

(наименование стройки)

Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов на территории АО "Коломенский завод".
(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 2.1

Модернизация железнодорожного пути и стрелочных переводов на территории АО "Коломенский завод".
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Ведомость объемов работ
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен II квартал 2025 года (01.01.2000)

Сметная стоимость 58 283,84 (5883,12) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	48 174,87	(4873,62)	тыс.руб.	Средства на оплату труда рабочих	535,08	(10,25) тыс.руб.
монтажных работ	148,50	(4,09)	тыс.руб.	Нормативные затраты труда рабочих	1 195,41	чел.час.
оборудования	0,00	(0)	тыс.руб.	Нормативные затраты труда машинистов	302,92	чел.час.
прочих затрат	0,00	(0)	тыс.руб.			

№ 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. Устройство путей											
1	**ФЕР01-02-058-05**	**Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: с откосами глубиной до 1,5 м, группа грунтов 1**	**100 м3**	**0,1755**	**1**	**0,1755**					
		1 ОТ					920,40		161,53	52,21	8 433,48
		ЗТ	чел.-ч	118		20,709					
		Итого по расценке					920,40		161,53		8 433,48
		ФОТ							161,53		8 433,48
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			143,76		7 505,80
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			54,92		2 867,38
		Всего по позиции							**360,21**		**18 806,66**
2	**ФЕР28-01-006-01**	**Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы: деревянные**	**км пути**	**0,6904**	**1**	**0,6904**					
		1 ОТ					519,16		358,43	52,21	18 713,63
		2 ЭМ					10 090,67		6 966,60	15,71	109 445,29
		3 в т.ч. ОТм					422,22		291,50	52,21	15 219,22
		ЗТ	чел.-ч	59,4		41,00976					
		ЗТм	чел.-ч	29,76		20,546304					
		Итого по расценке					10 609,83		7 325,03		128 158,92
		ФОТ							649,93		33 932,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			708,42		36 986,81
	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			359,09		18 747,90
		Всего по позиции							**8 392,54**		**183 893,63**
3	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**3,7871**	**1**	**3,7871**					
		1 ОТ					92,08		348,72	52,21	18 206,67
		2 ЭМ					287,60		1 089,17	15,71	17 110,86
		3 в т.ч. ОТм					37,57		142,28	52,21	7 428,44
		ЗТ	чел.-ч	11,7		44,30907					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	2,96		11,209816					
		Итого по расценке					379,68		1 437,89		35 317,53
		ФОТ							491,00		25 635,11
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			500,82		26 147,81
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			265,14		13 842,96
		Всего по позиции							**2 203,85**		**75 308,30**
4	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**1,7326**	**1**	**1,7326**					
		1 ОТ					106,88		185,18	52,21	9 668,25
		2 ЭМ					241,58		418,56	15,71	6 575,58
		3 в т.ч. ОТм					26,36		45,67	52,21	2 384,43
		ЗТ	чел.-ч	12,53		21,709478					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		4,539412					
		Итого по расценке					348,46		603,74		16 243,83
		ФОТ							230,85		12 052,68
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			212,38		11 088,47
	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			90,26		4 712,60
		Всего по позиции							**906,38**		**32 044,90**
5	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**1,7326**	**1**	**1,7326**					
		1 ОТ					173,23		300,14	52,21	15 670,31
		2 ЭМ					5 268,76		9 128,65	15,71	143 411,09
		3 в т.ч. ОТм					267,67		463,77	52,21	24 213,43
		4 М					17,08		29,59	9,5	281,11
		ЗТ	чел.-ч	21,6		37,42416					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		35,69156					
		Итого по расценке					5 459,07		9 458,38		159 362,51
		ФОТ							763,91		39 883,74
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 122,95		58 629,10
	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			870,09		45 427,58
		Всего по позиции							**11 451,42**		**263 419,19**
6	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**218,3076**	**1**	**218,3076**	**646,32**	**1,012**	**142 789,73**	**9,5**	**1 356 502,44**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**142 789,73**		**1 356 502,44**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	ФЕР28-01-004-08	**Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840**	**км пути**	**0,3687**	**1**	**0,3687**					
		1 ОТ					9 218,00		3 398,68	52,21	177 445,08
		2 ЭМ					40 105,10		14 786,75	15,71	232 299,84
		3 в т.ч. ОТм					2 629,93		969,66	52,21	50 625,95
		4 М					1 477 980,73		544 931,50	9,5	5 176 849,25
		ЗТ	чел.-ч	1100		405,57					
		ЗТм	чел.-ч	213,68		78,783816					
		Итого по расценке					1 527 303,83		563 116,93		5 586 594,17
		ФОТ							4 368,34		228 071,03
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			4 761,49		248 597,42
	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			2 413,51		126 009,24
		Всего по позиции							**570 291,93**		**5 961 200,83**
8	ФССЦ-25.1.02.01-0035	**Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,106 м3, расход стали 7,25 кг**	**шт**	**-678**	**1**	**-678**	**188,10**		**-127 531,80**	**9,5**	**-1 211 552,10**
		Всего по позиции							**-127 531,80**		**-1 211 552,10**
9	ФССЦ-25.1.05.02-0006	**Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КБ-65**	**шт**	**-1357**	**1**	**-1357**	**43,61**		**-59 178,77**	**9,5**	**-562 198,32**
		Всего по позиции							**-59 178,77**		**-562 198,32**
10	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	**Шпала железобетонная, Ш1 1-й сорт, в комплекте со скреплением КБ-65**	**шт**	**694**	**1**	**694**	**1 379,82**	**1,04236**	**998 158,81**	**9,5**	**9 482 508,70**
		Цена=15730,00/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**998 158,81**		**9 482 508,70**
11	ФССЦ-25.1.04.04-0003	**Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, М27х160-180 мм**	**т**	**-0,244**	**1**	**-0,244**	**10 424,00**		**-2 543,46**	**9,5**	**-24 162,87**
		Всего по позиции							**-2 543,46**		**-24 162,87**
12	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	**Болт стыковой М27х160 в сборе**	**тн**	**0,165**	**1**	**0,165**	**27 894,74**	**1,04236**	**4 797,60**	**9,5**	**45 577,20**
		Цена=318000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**4 797,60**		**45 577,20**
13	ФССЦ-25.1.05.01-0002	**Накладка рельсовая двухголовая 2Р65**	**шт**	**-118**	**1**	**-118**	**145,30**		**-17 145,40**	**9,5**	**-162 881,30**
		Всего по позиции							**-17 145,40**		**-162 881,30**
14	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	**Накладка 1Р-65 (106 шт.)**	**тн**	**2,22**	**1**	**2,22**	**37 646,32**	**1,04236**	**87 115,06**	**9,5**	**827 593,07**
		Цена=429168/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**87 115,06**		**827 593,07**
15	ФССЦ-25.1.05.05-0043	**Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1**	**м**	**-737,4**	**1**	**-737,4**	**351,20**		**-258 974,88**	**9,5**	**-2 460 261,36**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							**-258 974,88**		**-2 460 261,36**
16	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Рельсы Р65 ДТ350, L=12.5 м (75 шт.)**	**тн**	**48,29**	**1**	**48,29**	**17 543,86**	**1,04236**	**883 080,09**	**9,5**	**8 389 260,86**
		Цена=200000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**883 080,09**		**8 389 260,86**
17	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Накладки переходные Р65/Р50 литые**	**компл.**	**10**	**1**	**10**	**1 655,79**	**1,04236**	**17 259,29**	**9,5**	**163 963,26**
		Цена=18876/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**17 259,29**		**163 963,26**
18	**ФЕР09-05-006-01**	**Резка стального профилированного настила/применит. Резка рельс при стыковке с сущ. путями, 38 шт**	**м реза**	**6,84**	**1**	**6,84**					
		1 ОТ					3,05		20,86	52,21	1 089,10
		ЗТ	чел.-ч	0,34		2,3256					
		Итого по расценке					3,05		20,86		1 089,10
		ФОТ							20,86		1 089,10
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			19,40		1 012,86
	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			10,99		573,96
		Всего по позиции							**51,25**		**2 675,92**
19	**ФЕР28-01-027-04**	**Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,16604**	**1**	**0,16604**					
		1 ОТ					1 139,80		189,25	52,21	9 880,74
		2 ЭМ					12 219,98		2 029,01	15,71	31 875,75
		3 в т.ч. ОТм					801,81		133,13	52,21	6 950,72
		4 М					230 267,70		38 233,65	9,5	363 219,68
		ЗТ	чел.-ч	137,16		22,7740464					
		ЗТм	чел.-ч	53,69		8,9146876					
		Итого по расценке					243 627,48		40 451,91		404 976,17
		ФОТ							322,38		16 831,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			351,39		18 346,29
	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			178,11		9 299,38
		Всего по позиции							**40 981,41**		**432 621,84**
Прочие работы											
20	**ФССЦпг-01-01-01-043**	**Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора**	**1 т груза**	**693,442**	**1**	**693,442**	**3,28**		**2 274,49**	**15,71**	**35 732,24**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							**2 274,49**		**35 732,24**
21	ФССЦпг-01-01-01-026	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированного рельса и элементов скрепления, включая накладки**	**1 т груза**	**86,37**	**1**	**86,37**	**8,39**		**724,64**	**15,71**	**11 384,09**
		Всего по позиции							**724,64**		**11 384,09**
22	ФССЦпг-01-01-01-008	**Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированной шпалы**	**1 т груза**	**133,68**	**1**	**133,68**	**10,88**		**1 454,44**	**15,71**	**22 849,25**
		Всего по позиции							**1 454,44**		**22 849,25**
23	ФССЦпг-03-21-01-002	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км**	**1 т груза**	**913,492**	**1**	**913,492**	**3,86**		**3 526,08**	**16,22**	**57 193,02**
		Всего по позиции							**3 526,08**		**57 193,02**
		Итого по разделу 1 Устройство путей							**2 310 444,91**		**22 941 479,45**
Раздел 2. Демонтаж СП 6/в 1/6, правая											
24	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.	компл	1	1	1					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
25	ФССЦпг-01-01-01-026	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс**	**1 т груза**	**8,62**	**1**	**8,62**	**8,39**		**72,32**	**15,71**	**1 136,15**
		Всего по позиции							**72,32**		**1 136,15**
26	ФССЦпг-01-01-01-008	**Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал**	**1 т груза**	**5,04**	**1**	**5,04**	**10,88**		**54,84**	**15,71**	**861,54**
		Всего по позиции							**54,84**		**861,54**
27	ФССЦпг-03-21-01-002	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км**	**1 т груза**	**13,66**	**1**	**13,66**	**3,86**		**52,73**	**16,22**	**855,28**
		Всего по позиции							**52,73**		**855,28**
		Итого по разделу 2 Демонтаж СП 6/в 1/6, правая							**1 129,65**		**47 767,38**
Раздел 3. Демонтаж СПЗ 1/6, правая											
28	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.	компл	1	1	1					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
29	ФССЦпг-01-01-01-026	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс**	**1 т груза**	**8,62**	**1**	**8,62**	**8,39**		**72,32**	**15,71**	**1 136,15**
		Всего по позиции							**72,32**		**1 136,15**
30	ФССЦпг-01-01-01-008	**Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал**	**1 т груза**	**5,04**	**1**	**5,04**	**10,88**		**54,84**	**15,71**	**861,54**
		Всего по позиции							**54,84**		**861,54**
31	ФССЦпг-03-21-01-002	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км**	**1 т груза**	**13,66**	**1**	**13,66**	**3,86**		**52,73**	**16,22**	**855,28**
		Всего по позиции							**52,73**		**855,28**
		Итого по разделу 3 Демонтаж СПЗ 1/6, правая							**1 129,65**		**47 767,38**
Раздел 4. Демонтаж СП15 1/9, правая											
32	ФЕР28-01-023-02	**Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
33	ФССЦпг-01-01-01-026	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс**	**1 т груза**	**11,71**	**1**	**11,71**	**8,39**		**98,25**	**15,71**	**1 543,51**
		Всего по позиции							**98,25**		**1 543,51**
34	ФССЦпг-01-01-01-008	**Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал**	**1 т груза**	**5,04**	**1**	**5,04**	**10,88**		**54,84**	**15,71**	**861,54**
		Всего по позиции							**54,84**		**861,54**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	**ФССЦпг-03-21-01-002**	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км**	**1 т груза**	**16,75**	**1**	**16,75**	**3,86**		**64,66**	**16,22**	**1 048,79**
		Всего по позиции							**64,66**		**1 048,79**
		Итого по разделу 4 Демонтаж СП15 1/9, правая							**1 167,51**		**48 368,25**
Раздел 5. Замена СП6 1/7, левая											
37	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,139**	**1**	**0,139**					
		1 ОТ					92,08		12,80	52,21	668,29
		2 ЭМ					287,60		39,98	15,71	628,09
		3 в т.ч. ОТм					37,57		5,22	52,21	272,54
		ЗТ	чел.-ч	11,7		1,6263					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,41144					
		Итого по расценке					379,68		52,78		1 296,38
		ФОТ							18,02		940,83
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			18,38		959,65
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			9,73		508,05
		Всего по позиции							**80,89**		**2 764,08**
38	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,0545**	**1**	**0,0545**					
		1 ОТ					106,88		5,82	52,21	303,86
		2 ЭМ					241,58		13,17	15,71	206,90
		3 в т.ч. ОТм					26,36		1,44	52,21	75,18
		ЗТ	чел.-ч	12,53		0,682885					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,14279					
		Итого по расценке					348,46		18,99		510,76
		ФОТ							7,26		379,04
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			6,68		348,72
	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			2,84		148,20
		Всего по позиции							**28,51**		**1 007,68**
39	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,0541**	**1**	**0,0541**					
		1 ОТ					173,23		9,37	52,21	489,21
		2 ЭМ					5 268,76		285,04	15,71	4 477,98
		3 в т.ч. ОТм					267,67		14,48	52,21	756,00
		4 М					17,08		0,92	9,5	8,74
		ЗТ	чел.-ч	21,6		1,16856					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		1,11446					
		Итого по расценке					5 459,07		295,33		4 975,93
		ФОТ							23,85		1 245,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	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			35,06		1 830,46
	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			27,17		1 418,29
		Всего по позиции							**357,56**		**8 224,68**
40	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**6,8166**	**1**	**6,8166**	**646,32**	**1,012**	**4 458,57**	**9,5**	**42 356,42**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**4 458,57**		**42 356,42**
49	**ФЕР32-09-001-01**	**Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**					
		1 ОТ					1 183,68		71,02	52,21	3 707,95
		2 ЭМ					946,33		56,78	15,71	892,01
		3 в т.ч. ОТм					90,65		5,44	52,21	284,02
		4 М					8 643,11		518,59	9,5	4 926,61
		ЗТ	чел.-ч	137		8,22					
		ЗТм	чел.-ч	8,01		0,4806					
		Итого по расценке					10 773,12		646,39		9 526,57
		ФОТ							76,46		3 991,97
	Пр/812-026.0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			81,05		4 231,49
	Пр/774-026.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			36,39		1 900,18
		Всего по позиции							**763,83**		**15 658,24**
50	**ФССЦ-25.1.04.04-0012**	**Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8**	**т**	**-0,029**	**1**	**-0,029**	**9 727,37**		**-282,09**	**9,5**	**-2 679,86**
		Всего по позиции							**-282,09**		**-2 679,86**
51	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Накладка 1Р-65 (12 шт.)**	**тн**	**0,36**	**1**	**0,36**	**37 646,32**	**1,04236**	**14 126,77**	**9,5**	**134 204,32**
		Цена=429168/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**14 126,77**		**134 204,32**
52	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Болт стыковой М27х160 в сборе**	**тн**	**0,029**	**1**	**0,029**	**27 894,74**	**1,04236**	**843,21**	**9,5**	**8 010,50**
		Цена=318000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**843,21**		**8 010,50**
Прочие работы											
54	**ФССЦпг-01-01-01-043**	**Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора**	**1 т груза**	**24,37**	**1**	**24,37**	**3,28**		**79,93**	**15,71**	**1 255,70**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							**79,93**		**1 255,70**
55	**ФССЦпг-01-01-01-026**	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки**	**1 т груза**	**1,05**	**1**	**1,05**	**8,39**		**8,81**	**15,71**	**138,41**
		Всего по позиции							**8,81**		**138,41**
57	**ФССЦпг-03-21-01-002**	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км**	**1 т груза**	**25,42**	**1**	**25,42**	**3,86**		**98,12**	**16,22**	**1 591,51**
		Всего по позиции							**98,12**		**1 591,51**
		Итого по разделу 5 Замена СП6 1/7, левая							**20 564,11**		**212 531,68**
Раздел 6. Замена СП7 1/7, левая											
59	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,0729**	**1**	**0,0729**					
		1 ОТ					92,08		6,71	52,21	350,33
		2 ЭМ					287,60		20,97	15,71	329,44
		3 в т.ч. ОТм					37,57		2,74	52,21	143,06
		ЗТ	чел.-ч	11,7		0,85293					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,215784					
		Итого по расценке					379,68		27,68		679,77
		ФОТ							9,45		493,39
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			9,64		503,26
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			5,10		266,43
		Всего по позиции							**42,42**		**1 449,46**
60	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,0321**	**1**	**0,0321**					
		1 ОТ					106,88		3,43	52,21	179,08
		2 ЭМ					241,58		7,75	15,71	121,75
		3 в т.ч. ОТм					26,36		0,85	52,21	44,38
		ЗТ	чел.-ч	12,53		0,402213					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,084102					
		Итого по расценке					348,46		11,18		300,83
		ФОТ							4,28		223,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			3,94		205,58
	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			1,67		87,37
		Всего по позиции							**16,79**		**593,78**
61	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,032**	**1**	**0,032**					
		1 ОТ					173,23		5,54	52,21	289,24
		2 ЭМ					5 268,76		168,60	15,71	2 648,71
		3 в т.ч. ОТм					267,67		8,57	52,21	447,44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					17,08		0,55	9,5	5,23
		ЗТ	чел.-ч	21,6		0,6912					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		0,6592					
		Итого по расценке					5 459,07		174,69		2 943,18
		ФОТ							14,11		736,68
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			20,74		1 082,92
	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			16,07		839,08
		Всего по позиции							**211,50**		**4 865,18**
62	ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	м3	4,04	1	4,04	646,32	1,012	2 642,47	9,5	25 103,47
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**2 642,47**		**25 103,47**
71	ФЕР32-09-001-01	**Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)**	100 шт	0,06	1	0,06					
		1 ОТ					1 183,68		71,02	52,21	3 707,95
		2 ЭМ					946,33		56,78	15,71	892,01
		3 в т.ч. ОТм					90,65		5,44	52,21	284,02
		4 М					8 643,11		518,59	9,5	4 926,61
		ЗТ	чел.-ч	137		8,22					
		ЗТм	чел.-ч	8,01		0,4806					
		Итого по расценке					10 773,12		646,39		9 526,57
		ФОТ							76,46		3 991,97
	Пр/812-026.0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			81,05		4 231,49
	Пр/774-026.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			36,39		1 900,18
		Всего по позиции							**763,83**		**15 658,24**
72	ФССЦ-25.1.04.04-0012	**Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8**	т	-0,029	1	-0,029	9 727,37		-282,09	9,5	-2 679,86
		Всего по позиции							-282,09		-2 679,86
73	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	**Накладка 1Р-65 (12 шт.)**	тн	0,36	1	0,36	37 646,32	1,04236	14 126,77	9,5	134 204,32
		Цена=429168/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**14 126,77**		**134 204,32**
74	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	**Болт стыковой М27х160 в сборе**	тн	0,029	1	0,029	27 894,74	1,04236	843,21	9,5	8 010,50
		Цена=318000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**843,21**		**8 010,50**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Прочие работы											
76	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора	1 т груза	12,71	1	12,71	3,28		41,69	15,71	654,95
		Всего по позиции							41,69		654,95
77	ФССЦпг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	1,06	1	1,06	8,39		8,89	15,71	139,66
		Всего по позиции							8,89		139,66
78	ФССЦпг-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	0,2	1	0,2	10,88		2,18	15,71	34,25
		Всего по позиции							2,18		34,25
79	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	13,97	1	13,97	3,86		53,92	16,22	874,58
		Всего по позиции							53,92		874,58
		Итого по разделу 6 Замена СП7 1/7, левая							18 471,58		188 908,53
Раздел 7. Замена СП8 1/7, левая											
80	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.	компл	1	1	1					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							949,76		44 914,41
81	ФЕРр68-12-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода	100 м3	0,258	1	0,258					
		1 ОТ					92,08		23,76	52,21	1 240,51
		2 ЭМ					287,60		74,20	15,71	1 165,68
		3 в т.ч. ОТм					37,57		9,69	52,21	505,91
		ЗТ	чел.-ч	11,7		3,0186					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,76368					
		Итого по расценке					379,68		97,96		2 406,19
		ФОТ							33,45		1 746,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			34,12		1 781,35
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			18,06		943,07
		Всего по позиции							**150,14**		**5 130,61**
82	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,1237**	**1**	**0,1237**					
		1 ОТ					106,88		13,22	52,21	690,22
		2 ЭМ					241,58		29,88	15,71	469,41
		3 в т.ч. ОТм					26,36		3,26	52,21	170,20
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,549961					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,324094					
		Итого по расценке									
		ФОТ					348,46		43,10		1 159,63
									16,48		860,42
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			15,16		791,59
	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			6,44		336,42
		Всего по позиции							**64,70**		**2 287,64**
83	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,124**	**1**	**0,124**					
		1 ОТ					173,23		21,48	52,21	1 121,47
		2 ЭМ					5 268,76		653,33	15,71	10 263,81
		3 в т.ч. ОТм					267,67		33,19	52,21	1 732,85
		4 М					17,08		2,12	9,5	20,14
		ЗТ	чел.-ч	21,6		2,6784					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		2,5544					
		Итого по расценке									
		ФОТ					5 459,07		676,93		11 405,42
									54,67		2 854,32
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			80,36		4 195,85
	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			62,27		3 251,07
		Всего по позиции							**819,56**		**18 852,34**
84	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**15,62**	**1**	**15,62**	**646,32**	**1,012**	**10 216,66**	**9,5**	**97 058,27**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**10 216,66**		**97 058,27**
85	**ФЕР28-01-018-13**	**Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					316,80		316,80	52,21	16 540,13
		2 ЭМ					8 602,08		8 602,08	15,71	135 138,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					328,35		328,35	52,21	17 143,15
		ЗТ	чел.-ч	34,51		34,51					
		ЗТм	чел.-ч	25,66		25,66					
		Итого по расценке					8 918,88		8 918,88		151 678,81
		ФОТ							645,15		33 683,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			703,21		36 714,78
	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			356,45		18 610,01
		Всего по позиции							**9 978,54**		**207 003,60**
86	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_02**	**Брус композитный**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**168 421,05**	**1,04236**	**175 555,37**	**9,5**	**1 667 776,02**
		Цена=1600000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**175 555,37**		**1 667 776,02**
87	**ТЦ_25.1.06.15_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**363 157,89**	**1,04236**	**378 541,26**	**9,5**	**3 596 141,97**
		Цена=3450000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**378 541,26**		**3 596 141,97**
88	**ФЕРм37-01-013-04**	**Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					251,92		251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ					120,78		120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТм					11,98		11,98	52,21	625,48
		4 М					812,09		812,09	9,5	7 714,86
		ЗТ	чел.-ч	26,8		26,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,92		0,92					
		Итого по расценке					1 184,79		1 184,79		22 765,05
		ФОТ							263,90		13 778,22
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			242,79		12 675,96
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			129,31		6 751,33
		Всего по позиции							**1 556,89**		**42 192,34**
89	**ФССЦ-25.1.01.04-0031**	**Шпалы непропитанные для железных дорог, тип I**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**	**266,67**		**-533,34**	**9,5**	**-5 066,73**
		Всего по позиции							**-533,34**		**-5 066,73**
90	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_03**	**Брусья полимерные композитные 4.5 м**	**шт**	**2**	**1**	**2**	**4 429,58**	**1,04236**	**9 234,43**	**9,5**	**87 727,09**
		Цена=42081,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 234,43**		**87 727,09**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	**ТЦ_25.1.06.00_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Ручной переводной механизм проект ЛПТП665131.009 (в комплекте с закладкой стрелочной)** Цена=150410,00/9,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	**шт**	**1**	**1**	**1**	**15 832,63**	**1,04236**	**16 503,30**	**9,5**	**156 781,35**
		Всего по позиции							**16 503,30**		**156 781,35**
92	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Закладка запорная в сборе** Цена=4810/1,2/9,5 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	**шт**	**1**	**1**	**1**	**421,93**	**1,04236**	**439,80**	**9,5**	**4 178,10**
		Всего по позиции							**439,80**		**4 178,10**
93	**ФЕР32-09-001-01**	**Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**					
		1 ОТ					1 183,68		71,02	52,21	3 707,95
		2 ЭМ					946,33		56,78	15,71	892,01
		3 в т.ч. ОТм					90,65		5,44	52,21	284,02
		4 М					8 643,11		518,59	9,5	4 926,61
		ЗТ	чел.-ч	137		8,22					
		ЗТм	чел.-ч	8,01		0,4806					
		Итого по расценке					10 773,12		646,39		9 526,57
		ФОТ							76,46		3 991,97
	Пр/812-026.0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			81,05		4 231,49
	Пр/774-026.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			36,39		1 900,18
		Всего по позиции							**763,83**		**15 658,24**
94	**ФССЦ-25.1.04.04-0012**	**Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8**	**т**	**-0,029**	**1**	**-0,029**	**9 727,37**		**-282,09**	**9,5**	**-2 679,86**
		Всего по позиции							**-282,09**		**-2 679,86**
95	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Накладка 1Р-65 (12 шт.)** Цена=429168/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	**тн**	**0,36**	**1**	**0,36**	**37 646,32**	**1,04236**	**14 126,77**	**9,5**	**134 204,32**
		Всего по позиции							**14 126,77**		**134 204,32**
96	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Болт стыковой М27х160 в сборе** Цена=318000/9,5/1,2 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗСР МАТ=1,012 к расх.	**тн**	**0,029**	**1**	**0,029**	**27 894,74**	**1,04236**	**843,21**	**9,5**	**8 010,50**
		Всего по позиции							**843,21**		**8 010,50**
97	**ФЕР28-01-027-01**	**Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,0133**	**1**	**0,0133**					
		1 ОТ					1 107,95		14,74	52,21	769,58
		2 ЭМ					12 533,99		166,70	15,71	2 618,86
		3 в т.ч. ОТм					820,22		10,91	52,21	569,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					230 267,70		3 062,56	9,5	29 094,32
		ЗТ	чел.-ч	134,46		1,788318					
		ЗТм	чел.-ч	54,89		0,730037					
		Итого по расценке					243 909,64		3 244,00		32 482,76
		ФОТ							25,65		1 339,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			27,96		1 459,72
	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			14,17		739,90
		Всего по позиции							**3 286,13**		**34 682,38**
Прочие работы											
98	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора	1 т груза	45,2	1	45,2	3,28		148,26	15,71	2 329,16
		Всего по позиции							148,26		2 329,16
99	ФССЦпг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	9,9	1	9,9	8,39		83,06	15,71	1 304,87
		Всего по позиции							83,06		1 304,87
100	ФССЦпг-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	5	1	5	10,88		54,40	15,71	854,62
		Всего по позиции							54,40		854,62
101	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	60,1	1	60,1	3,86		231,99	16,22	3 762,88
		Всего по позиции							231,99		3 762,88
		Итого по разделу 7 Замена СП8 1/7, левая							622 732,63		6 123 104,12
Раздел 8. Замена СП9 1/7, левая											
103	ФЕРр68-12-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода	100 м3	0,01	1	0,01					
		1 ОТ					92,08		0,92	52,21	48,03
		2 ЭМ					287,60		2,88	15,71	45,24
		3 в т.ч. ОТм					37,57		0,38	52,21	19,84
		ЗТ	чел.-ч	11,7		0,117					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,0296					
		Итого по расценке					379,68		3,80		93,27
		ФОТ							1,30		67,87
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			1,33		69,23
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			0,70		36,65
		Всего по позиции							**5,83**		**199,15**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
104	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,0046**	**1**	**0,0046**					
		1 ОТ					106,88		0,49	52,21	25,58
		2 ЭМ					241,58		1,11	15,71	17,44
		3 в т.ч. ОТм					26,36		0,12	52,21	6,27
		ЗТ	чел.-ч	12,53		0,057638					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,012052					
		Итого по расценке					348,46		1,60		43,02
		ФОТ							0,61		31,85
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			0,56		29,30
	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			0,24		12,45
		Всего по позиции							**2,40**		**84,77**
105	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,0044**	**1**	**0,0044**					
		1 ОТ					173,23		0,76	52,21	39,68
		2 ЭМ					5 268,76		23,18	15,71	364,16
		3 в т.ч. ОТм					267,67		1,18	52,21	61,61
		4 М					17,08		0,08	9,5	0,76
		ЗТ	чел.-ч	21,6		0,09504					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		0,09064					
		Итого по расценке					5 459,07		24,02		404,60
		ФОТ							1,94		101,29
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			2,85		148,90
	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			2,21		115,37
		Всего по позиции							**29,08**		**668,87**
106	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**2,57**	**1**	**2,57**	**646,32**	**1,012**	**1 680,97**	**9,5**	**15 969,22**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**1 680,97**		**15 969,22**
115	**ФЕР32-09-001-01**	**Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**					
		1 ОТ					1 183,68		71,02	52,21	3 707,95
		2 ЭМ					946,33		56,78	15,71	892,01
		3 в т.ч. ОТм					90,65		5,44	52,21	284,02
		4 М					8 643,11		518,59	9,5	4 926,61
		ЗТ	чел.-ч	137		8,22					
		ЗТм	чел.-ч	8,01		0,4806					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					10 773,12		646,39		9 526,57
		ФОТ							76,46		3 991,97
	Пр/812-026.0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			81,05		4 231,49
	Пр/774-026.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			36,39		1 900,18
		Всего по позиции							**763,83**		**15 658,24**
116	**ФССЦ-25.1.04.04-0012**	**Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8**	**т**	**-0,029**	**1**	**-0,029**	**9 727,37**		**-282,09**	**9,5**	**-2 679,86**
		Всего по позиции							**-282,09**		**-2 679,86**
117	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Накладка 1Р-65 (12 шт.)**	**тн**	**0,36**	**1**	**0,36**	**37 646,32**	**1,04236**	**14 126,77**	**9,5**	**134 204,32**
		Цена=429168/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**14 126,77**		**134 204,32**
118	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	Болт стыковой М27х160 в сборе	тн	0,029	1	0,029	27 894,74	1,04236	843,21	9,5	8 010,50
		Цена=318000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**843,21**		**8 010,50**
Прочие работы											
120	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора	1 т груза	1,7	1	1,7	3,28		5,58	15,71	87,66
		Всего по позиции							5,58		87,66
121	ФССЦпг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	1,05	1	1,05	8,39		8,81	15,71	138,41
		Всего по позиции							8,81		138,41
123	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	2,75	1	2,75	3,86		10,62	16,22	172,26
		Всего по позиции							10,62		172,26
		Итого по разделу 8 Замена СП9 1/7, левая							17 195,01		172 513,54
Раздел 9. Замена СП10 1/7, левая											
125	ФЕРр68-12-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода	100 м3	0,0745	1	0,0745					
		1 ОТ					92,08		6,86	52,21	358,16
		2 ЭМ					287,60		21,43	15,71	336,67
		3 в т.ч. ОТм					37,57		2,80	52,21	146,19
		ЗТ	чел.-ч	11,7		0,87165					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,22052					
		Итого по расценке					379,68		28,29		694,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							9,66		504,35
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			9,85		514,44
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			5,22		272,35
		Всего по позиции							**43,36**		**1 481,62**
126	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,0358**	**1**	**0,0358**					
		1 ОТ					106,88		3,83	52,21	199,96
		2 ЭМ					241,58		8,65	15,71	135,89
		3 в т.ч. ОТм					26,36		0,94	52,21	49,08
		ЗТ	чел.-ч	12,53		0,448574					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,093796					
		Итого по расценке					348,46		12,48		335,85
		ФОТ							4,77		249,04
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			4,39		229,12
	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			1,87		97,37
		Всего по позиции							**18,74**		**662,34**
127	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,0363**	**1**	**0,0363**					
		1 ОТ					173,23		6,29	52,21	328,40
		2 ЭМ					5 268,76		191,26	15,71	3 004,69
		3 в т.ч. ОТм					267,67		9,72	52,21	507,48
		4 М					17,08		0,62	9,5	5,89
		ЗТ	чел.-ч	21,6		0,78408					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		0,74778					
		Итого по расценке					5 459,07		198,17		3 338,98
		ФОТ							16,01		835,88
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			23,53		1 228,74
	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			18,24		952,07
		Всего по позиции							**239,94**		**5 519,79**
128	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**4,574**	**1**	**4,574**	**646,32**	**1,012**	**2 991,74**	**9,5**	**28 421,53**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**2 991,74**		**28 421,53**
137	**ФЕР32-09-001-01**	**Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**					
		1 ОТ					1 183,68		71,02	52,21	3 707,95
		2 ЭМ					946,33		56,78	15,71	892,01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					90,65		5,44	52,21	284,02
		4 М					8 643,11		518,59	9,5	4 926,61
		ЗТ	чел.-ч	137		8,22					
		ЗТм	чел.-ч	8,01		0,4806					
		Итого по расценке					10 773,12		646,39		9 526,57
		ФОТ							76,46		3 991,97
	Пр/812-026.0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			81,05		4 231,49
	Пр/774-026.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			36,39		1 900,18
		Всего по позиции							**763,83**		**15 658,24**
138	ФССЦ-25.1.04.04-0012	**Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8**	т	-0,029	1	-0,029	9 727,37		-282,09	9,5	-2 679,86
		Всего по позиции							-282,09		-2 679,86
139	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	Накладка 1Р-65 (12 шт.)	тн	0,36	1	0,36	37 646,32	1,04236	14 126,77	9,5	134 204,32
		Цена=429168/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							14 126,77		134 204,32
140	ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02	Болт стыковой М27х160 в сборе	тн	0,029	1	0,029	27 894,74	1,04236	843,21	9,5	8 010,50
		Цена=318000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							843,21		8 010,50
Прочие работы											
142	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора	1 т груза	13,01	1	13,01	3,28		42,67	15,71	670,35
		Всего по позиции							42,67		670,35
143	ФССЦпг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	2,34	1	2,34	8,39		19,63	15,71	308,39
		Всего по позиции							19,63		308,39
144	ФССЦпг-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	0,76	1	0,76	10,88		8,27	15,71	129,92
		Всего по позиции							8,27		129,92
145	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	16,11	1	16,11	3,86		62,18	16,22	1 008,56
		Всего по позиции							62,18		1 008,56
		Итого по разделу 9 Замена СП10 1/7, левая							18 878,25		193 395,70
Раздел 10. Замена СП11 1/7, левая											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	**ФЕР28-01-023-02**	**Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
147	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,237**	**1**	**0,237**					
		1 ОТ					92,08		21,82	52,21	1 139,22
		2 ЭМ					287,60		68,16	15,71	1 070,79
		3 в т.ч. ОТм					37,57		8,90	52,21	464,67
		ЗТ	чел.-ч	11,7		2,7729					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,70152					
		Итого по расценке					379,68		89,98		2 210,01
		ФОТ							30,72		1 603,89
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			31,33		1 635,97
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			16,59		866,10
		Всего по позиции							**137,90**		**4 712,08**
148	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,1156**	**1**	**0,1156**					
		1 ОТ					106,88		12,36	52,21	645,32
		2 ЭМ					241,58		27,93	15,71	438,78
		3 в т.ч. ОТм					26,36		3,05	52,21	159,24
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,448468					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,302872					
		Итого по расценке					348,46		40,29		1 084,10
		ФОТ							15,41		804,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			14,18		740,20
	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			6,03		314,58
		Всего по позиции							**60,50**		**2 138,88**
149	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,116**	**1**	**0,116**					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					173,23		20,09	52,21	1 048,90
		2 ЭМ					5 268,76		611,18	15,71	9 601,64
		3 в т.ч. ОТм					267,67		31,05	52,21	1 621,12
		4 М					17,08		1,98	9,5	18,81
		ЗТ	чел.-ч	21,6		2,5056					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		2,3896					
		Итого по расценке									
		ФОТ					5 459,07		633,25		10 669,35
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			51,14		2 670,02
	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			75,18		3 924,93
		Всего по позиции							58,25		3 041,15
150	ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	м3	14,62	1	14,62	646,32	1,012	**766,68**		**17 635,43**
		Цена=6140/9,5							**9 562,59**	**9,5**	**90 844,61**
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 562,59**		**90 844,61**
151	ФЕР28-01-018-13	**Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя**	компл	1	1	1					
		1 ОТ					316,80		316,80	52,21	16 540,13
		2 ЭМ					8 602,08		8 602,08	15,71	135 138,68
		3 в т.ч. ОТм					328,35		328,35	52,21	17 143,15
		ЗТ	чел.-ч	34,51		34,51					
		ЗТм	чел.-ч	25,66		25,66					
		Итого по расценке									
		ФОТ					8 918,88		8 918,88		151 678,81
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			645,15		33 683,28
	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			703,21		36 714,78
		Всего по позиции							356,45		18 610,01
152	ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_02	**Брус композитный**	комплект	1	1	1	168 421,05	1,04236	**9 978,54**		**207 003,60**
		Цена=1600000/9,5							**175 555,37**	**9,5**	**1 667 776,02**
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**175 555,37**		**1 667 776,02**
153	ТЦ_25.1.06.15_77_7718148430_01.07.2025_02	**Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый**	комплект	1	1	1	363 157,89	1,04236	378 541,26	9,5	3 596 141,97
		Цена=3450000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**378 541,26**		**3 596 141,97**
154	**ФЕРм37-01-013-04**	**Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					251,92		251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ					120,78		120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТм					11,98		11,98	52,21	625,48
		4 М					812,09		812,09	9,5	7 714,86
		ЗТ	чел.-ч	26,8		26,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,92		0,92					
		Итого по расценке					1 184,79		1 184,79		22 765,05
		ФОТ							263,90		13 778,22
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			242,79		12 675,96
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			129,31		6 751,33
		Всего по позиции							**1 556,89**		**42 192,34**
155	**ФССЦ-25.1.01.04-0031**	**Шпалы непропитанные для железных дорог, тип I**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**	**266,67**		**-533,34**	**9,5**	**-5 066,73**
		Всего по позиции							**-533,34**		**-5 066,73**
156	**ТЦ_25.1.01.02_77_77297900 78_30.07.2025_03**	**Брусья полимерные композитные 4.5 м**	**шт**	**2**	**1**	**2**	**4 429,58**	**1,04236**	**9 234,43**	**9,5**	**87 727,09**
		Цена=42081,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 234,43**		**87 727,09**
157	**ТЦ_25.1.06.00_77_77181484 30_01.07.2025_02**	**Ручной переводной механизм проект ЛПТП665131.009 (в комплекте с закладкой стрелочной)**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**15 832,63**	**1,04236**	**16 503,30**	**9,5**	**156 781,35**
		Цена=150410,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**16 503,30**		**156 781,35**
158	**ТЦ_25.1.05.05_77_78016492 87_02.09.2025_02**	**Закладка запорная в сборе**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**421,93**	**1,04236**	**439,80**	**9,5**	**4 178,10**
		Цена=4810/1,2/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**439,80**		**4 178,10**
159	**ФЕР32-09-001-01**	**Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**					
		1 ОТ					1 183,68		71,02	52,21	3 707,95
		2 ЭМ					946,33		56,78	15,71	892,01
		3 в т.ч. ОТм					90,65		5,44	52,21	284,02
		4 М					8 643,11		518,59	9,5	4 926,61
		ЗТ	чел.-ч	137		8,22					
		ЗТм	чел.-ч	8,01		0,4806					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					10 773,12		646,39		9 526,57
		ФОТ							76,46		3 991,97
	Пр/812-026.0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			81,05		4 231,49
	Пр/774-026.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			36,39		1 900,18
		Всего по позиции							**763,83**		**15 658,24**
160	**ФССЦ-25.1.04.04-0012**	**Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8**	**т**	**-0,029**	**1**	**-0,029**	**9 727,37**		**-282,09**	**9,5**	**-2 679,86**
		Всего по позиции							**-282,09**		**-2 679,86**
161	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Накладка 1Р-65 (12 шт.)**	**тн**	**0,36**	**1**	**0,36**	**37 646,32**	**1,04236**	**14 126,77**	**9,5**	**134 204,32**
		Цена=429168/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**14 126,77**		**134 204,32**
162	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Болт стыковой М27х160 в сборе**	**тн**	**0,029**	**1**	**0,029**	**27 894,74**	**1,04236**	**843,21**	**9,5**	**8 010,50**
		Цена=318000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**843,21**		**8 010,50**
163	**ФЕР28-01-027-01**	**Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,0133**	**1**	**0,0133**					
		1 ОТ					1 107,95		14,74	52,21	769,58
		2 ЭМ					12 533,99		166,70	15,71	2 618,86
		3 в т.ч. ОТм					820,22		10,91	52,21	569,61
		4 М					230 267,70		3 062,56	9,5	29 094,32
		ЗТ	чел.-ч	134,46		1,788318					
		ЗТм	чел.-ч	54,89		0,730037					
		Итого по расценке					243 909,64		3 244,00		32 482,76
		ФОТ							25,65		1 339,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			27,96		1 459,72
	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			14,17		739,90
		Всего по позиции							**3 286,13**		**34 682,38**
Прочие работы											
164	**ФССЦпг-01-01-01-043**	**Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора**	**1 т груза**	**41,5**	**1**	**41,5**	**3,28**		**136,12**	**15,71**	**2 138,45**
		Всего по позиции							**136,12**		**2 138,45**
165	**ФССЦпг-01-01-01-026**	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки**	**1 т груза**	**9,9**	**1**	**9,9**	**8,39**		**83,06**	**15,71**	**1 304,87**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							**83,06**		**1 304,87**
166	**ФССЦпг-01-01-01-008**	**Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы**	**1 т груза**	**5**	**1**	**5**	**10,88**		**54,40**	**15,71**	**854,62**
		Всего по позиции							**54,40**		**854,62**
167	**ФССЦпг-03-21-01-002**	**Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км**	**1 т груза**	**56,4**	**1**	**56,4**	**3,86**		**217,70**	**16,22**	**3 531,09**
		Всего по позиции							**217,70**		**3 531,09**
		Итого по разделу 10 Замена СП11 1/7, левая							**621 982,81**		**6 114 683,76**
Раздел 11. Замена СП13 1/7, левая											
168	**ФЕР28-01-023-02**	**Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
169	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,236**	**1**	**0,236**					
		1 ОТ					92,08		21,73	52,21	1 134,52
		2 ЭМ					287,60		67,87	15,71	1 066,24
		3 в т.ч. ОТм					37,57		8,87	52,21	463,10
		ЗТ	чел.-ч	11,7		2,7612					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,69856					
		Итого по расценке					379,68		89,60		2 200,76
		ФОТ							30,60		1 597,62
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			31,21		1 629,57
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			16,52		862,71
		Всего по позиции							**137,33**		**4 693,04**
170	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,1152**	**1**	**0,1152**					
		1 ОТ					106,88		12,31	52,21	642,71
		2 ЭМ					241,58		27,83	15,71	437,21
		3 в т.ч. ОТм					26,36		3,04	52,21	158,72
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,443456					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,301824					
		Итого по расценке					348,46		40,14		1 079,92
		ФОТ							15,35		801,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			14,12		737,32
	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			6,00		313,36
		Всего по позиции							**60,26**		**2 130,60**
171	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,115**	**1**	**0,115**					
		1 ОТ					173,23		19,92	52,21	1 040,02
		2 ЭМ					5 268,76		605,91	15,71	9 518,85
		3 в т.ч. ОТм					267,67		30,78	52,21	1 607,02
		4 М					17,08		1,96	9,5	18,62
		ЗТ	чел.-ч	21,6		2,484					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		2,369					
		Итого по расценке					5 459,07		627,79		10 577,49
		ФОТ							50,70		2 647,04
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			74,53		3 891,15
	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			57,75		3 014,98
		Всего по позиции							**760,07**		**17 483,62**
172	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**14,49**	**1**	**14,49**	**646,32**	**1,012**	**9 477,56**	**9,5**	**90 036,82**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 477,56**		**90 036,82**
173	**ФЕР28-01-018-13**	**Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя**	**компл**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					316,80		316,80	52,21	16 540,13
		2 ЭМ					8 602,08		8 602,08	15,71	135 138,68
		3 в т.ч. ОТм					328,35		328,35	52,21	17 143,15
		ЗТ	чел.-ч	34,51		34,51					
		ЗТм	чел.-ч	25,66		25,66					
		Итого по расценке					8 918,88		8 918,88		151 678,81
		ФОТ							645,15		33 683,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			703,21		36 714,78

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			356,45		18 610,01
		Всего по позиции							**9 978,54**		**207 003,60**
174	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_02**	**Брус композитный**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**168 421,05**	**1,04236**	**175 555,37**	**9,5**	**1 667 776,02**
		Цена=1600000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**175 555,37**		**1 667 776,02**
175	**ТЦ_25.1.06.15_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, правый**	**комплект**	**1**	**1**	**1**	**363 157,89**	**1,04236**	**378 541,26**	**9,5**	**3 596 141,97**
		Цена=3450000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**378 541,26**		**3 596 141,97**
176	**ФЕРм37-01-013-04**	**Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)**	**шт**	**1**	**1**	**1**					
		1 ОТ					251,92		251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ					120,78		120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТм					11,98		11,98	52,21	625,48
		4 М					812,09		812,09	9,5	7 714,86
		ЗТ	чел.-ч	26,8		26,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,92		0,92					
		Итого по расценке					1 184,79		1 184,79		22 765,05
		ФОТ							263,90		13 778,22
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			242,79		12 675,96
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			129,31		6 751,33
		Всего по позиции							**1 556,89**		**42 192,34**
177	**ФССЦ-25.1.01.04-0031**	**Шпалы непропитанные для железных дорог, тип I**	**шт**	**-2**	**1**	**-2**	**266,67**		**-533,34**	**9,5**	**-5 066,73**
		Всего по позиции							**-533,34**		**-5 066,73**
178	**ТЦ_25.1.01.02_77_7729790078_30.07.2025_03**	**Брусья полимерные композитные 4.5 м**	**шт**	**2**	**1**	**2**	**4 429,58**	**1,04236**	**9 234,43**	**9,5**	**87 727,09**
		Цена=42081,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 234,43**		**87 727,09**
179	**ТЦ_25.1.06.00_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Ручной переводной механизм проект ЛПТП665131.009 (в комплекте с закладкой стрелочной)**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**15 832,63**	**1,04236**	**16 503,30**	**9,5**	**156 781,35**
		Цена=150410,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**16 503,30**		**156 781,35**
180	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Закладка запорная в сборе**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**421,93**	**1,04236**	**439,80**	**9,5**	**4 178,10**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена=4810/1,2/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**439,80**		**4 178,10**
181	**ФЕР32-09-001-01**	**Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**					
		1 ОТ					1 183,68		71,02	52,21	3 707,95
		2 ЭМ					946,33		56,78	15,71	892,01
		3 в т.ч. ОТм					90,65		5,44	52,21	284,02
		4 М					8 608,90		516,53	9,5	4 907,04
		ЗТ	чел.-ч	137		8,22					
		ЗТм	чел.-ч	8,01		0,4806					
		Итого по расценке					10 738,91		644,33		9 507,00
		ФОТ							76,46		3 991,97
	Пр/812-026.0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			81,05		4 231,49
	Пр/774-026.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			36,39		1 900,18
		Всего по позиции							**761,77**		**15 638,67**
182	**ФССЦ-25.1.04.04-0012**	**Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8**	**т**	**-0,029**	**1**	**-0,029**	**9 727,37**		**-282,09**	**9,5**	**-2 679,86**
		Всего по позиции							**-282,09**		**-2 679,86**
183	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Накладка 1Р-65 (12 шт.)**	**тн**	**0,36**	**1**	**0,36**	**37 646,32**	**1,04236**	**14 126,77**	**9,5**	**134 204,32**
		Цена=429168/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**14 126,77**		**134 204,32**
184	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Болт стыковой М27х160 в сборе**	**тн**	**0,029**	**1**	**0,029**	**27 894,74**	**1,04236**	**843,21**	**9,5**	**8 010,50**
		Цена=318000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**843,21**		**8 010,50**
185	**ФЕР28-01-027-01**	**Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,0133**	**1**	**0,0133**					
		1 ОТ					1 107,95		14,74	52,21	769,58
		2 ЭМ					12 533,99		166,70	15,71	2 618,86
		3 в т.ч. ОТм					820,22		10,91	52,21	569,61
		4 М					230 267,70		3 062,56	9,5	29 094,32
		ЗТ	чел.-ч	134,46		1,788318					
		ЗТм	чел.-ч	54,89		0,730037					
		Итого по расценке					243 909,64		3 244,00		32 482,76
		ФОТ							25,65		1 339,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			27,96		1 459,72

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			14,17		739,90
		Всего по позиции							**3 286,13**		**34 682,38**
Прочие работы											
186	**ФССЦпг-01-01-01-043**	**Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора**	**1 т груза**	**41,3**	**1**	**41,3**	**3,28**		**135,46**	**15,71**	**2 128,08**
		Всего по позиции							**135,46**		**2 128,08**
187	**ФССЦпг-01-01-01-026**	**Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки**	**1 т груза**	**12,1**	**1**	**12,1**	**8,39**		**101,52**	**15,71**	**1 594,88**
		Всего по позиции							101,52		1 594,88
188	ФССЦпг-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	5	1	5	10,88		54,40	15,71	854,62
		Всего по позиции							54,40		854,62
189	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	58,4	1	58,4	3,86		225,42	16,22	3 656,31
		Всего по позиции							225,42		3 656,31
		Итого по разделу 11 Замена СП13 1/7, левая							621 913,82		6 114 082,13
Раздел 12. Замена СП14 1/7, правая											
190	ФЕР28-01-023-02	Разборка стрелочных переводов на деревянных брусьях на базе, марка перевода: 1/9. Прим.	компл	1	1	1					
		1 ОТ					298,64		298,64	52,21	15 591,99
		2 ЭМ					128,02		128,02	15,71	2 011,19
		3 в т.ч. ОТм					19,84		19,84	52,21	1 035,85
		ЗТ	чел.-ч	35,01		35,01					
		ЗТм	чел.-ч	1,71		1,71					
		Итого по расценке					426,66		426,66		17 603,18
		ФОТ							318,48		16 627,84
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			347,14		18 124,35
	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			175,96		9 186,88
		Всего по позиции							**949,76**		**44 914,41**
191	**ФЕРр68-12-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных/применит. Выемка грунта (загрязнённого балласта) под основание стр.перевода**	**100 м3**	**0,284**	**1**	**0,284**					
		1 ОТ					92,08		26,15	52,21	1 365,29
		2 ЭМ					287,60		81,68	15,71	1 283,19
		3 в т.ч. ОТм					37,57		10,67	52,21	557,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	11,7		3,3228					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		0,84064					
		Итого по расценке					379,68		107,83		2 648,48
		ФОТ							36,82		1 922,37
	Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			37,56		1 960,82
	Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			19,88		1 038,08
		Всего по позиции							**165,27**		**5 647,38**
192	**ФЕР01-02-005-01**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2**	**100 м3**	**0,1336**	**1**	**0,1336**					
		1 ОТ					106,88		14,28	52,21	745,56
		2 ЭМ					241,58		32,28	15,71	507,12
		3 в т.ч. ОТм					26,38		3,52	52,21	183,78
		ЗТ	чел.-ч	12,53		1,674008					
		ЗТм	чел.-ч	2,62		0,350032					
		Итого по расценке					348,46		46,56		1 252,68
		ФОТ							17,80		929,34
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			16,38		854,99
	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			6,96		363,37
		Всего по позиции							**69,90**		**2 471,04**
193	**ФЕР27-04-001-04**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня**	**100 м3**	**0,134**	**1**	**0,134**					
		1 ОТ					173,23		23,21	52,21	1 211,79
		2 ЭМ					5 268,76		706,01	15,71	11 091,42
		3 в т.ч. ОТм					267,67		35,87	52,21	1 872,77
		4 М					17,08		2,29	9,5	21,76
		ЗТ	чел.-ч	21,6		2,8944					
		ЗТм	чел.-ч	20,6		2,7604					
		Итого по расценке					5 459,07		731,51		12 324,97
		ФОТ							59,08		3 084,56
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			86,85		4 534,30
	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			67,29		3 513,31
		Всего по позиции							**885,65**		**20 372,58**
194	**ТЦ_25.1.00.00_50_5047268891_30.07.2025_02**	**Щебень гранитный 20/40 (РЖД)**	**м3**	**14,49**	**1**	**14,49**	**646,32**	**1,012**	**9 477,56**	**9,5**	**90 036,82**
		Цена=6140/9,5									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 477,56**		**90 036,82**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	ФЕР28-01-018-13	**Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками кранами на железнодорожном ходу, брусья деревянные, марка перевода: 1/9 без укладки разделительного слоя**	компл	1	1	1					
		1 ОТ					316,80		316,80	52,21	16 540,13
		2 ЭМ					8 602,08		8 602,08	15,71	135 138,68
		3 в т.ч. ОТм					328,29		328,29	52,21	17 140,02
		ЗТ	чел.-ч	34,51		34,51					
		ЗТм	чел.-ч	25,66		25,66					
		Итого по расценке					8 918,88		8 918,88		151 678,81
		ФОТ							645,09		33 680,15
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			703,15		36 711,36
	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			356,41		18 608,28
		Всего по позиции							**9 978,44**		**206 998,45**
196	ТЦ_25.1.01.02_77_77297900 78_30.07.2025_02	Брус композитный	комплект	1	1	1	168 421,05	1,04236	175 555,37	9,5	1 667 776,02
		Цена=1600000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**175 555,37**		**1 667 776,02**
197	ТЦ_25.1.06.15_77_77181484 30_01.07.2025_02	Перевод стрелочный типа Р65 марки 1/7 проект ЛПТП.665121.103М, левый	комплект	1	1	1	363 157,89	1,04236	378 541,26	9,5	3 596 141,97
		Цена=3450000/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**378 541,26**		**3 596 141,97**
198	ФЕРм37-01-013-04	**Монтаж машин и механизмов на открытой площадке, масса машин и механизмов: 0,5 т/применит. Монтаж переводного механизма (флюгарки)**	шт	1	1	1					
		1 ОТ					251,92		251,92	52,21	13 152,74
		2 ЭМ					120,78		120,78	15,71	1 897,45
		3 в т.ч. ОТм					11,98		11,98	52,21	625,48
		4 М					812,09		812,09	9,5	7 714,86
		ЗТ	чел.-ч	26,8		26,8					
		ЗТм	чел.-ч	0,92		0,92					
		Итого по расценке					1 184,79		1 184,79		22 765,05
		ФОТ							263,90		13 778,22
	Пр/812-079.0-1	НР Оборудование общего назначения	%	92		92			242,79		12 675,96
	Пр/774-079.0	СП Оборудование общего назначения	%	49		49			129,31		6 751,33
		Всего по позиции							**1 556,89**		**42 192,34**
199	ФССЦ-25.1.01.04-0031	**Шпалы непропитанные для железных дорог, тип I**	шт	-2	1	-2	266,67		-533,34	9,5	-5 066,73
		Всего по позиции							**-533,34**		**-5 066,73**
200	ТЦ_25.1.01.02_77_77297900 78_30.07.2025_03	Брусья полимерные композитные 4.5 м	шт	2	1	2	4 429,58	1,04236	9 234,43	9,5	87 727,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена=42081,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**9 234,43**		**87 727,09**
201	**ТЦ_25.1.06.00_77_7718148430_01.07.2025_02**	**Ручной переводной механизм проект ЛПТП665131.009 (в комплекте с закладкой стрелочной)**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**15 832,63**	**1,04236**	**16 503,30**	**9,5**	**156 781,35**
		Цена=150410,00/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**16 503,30**		**156 781,35**
202	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Закладка запорная в сборе**	**шт**	**1**	**1**	**1**	**421,93**	**1,04236**	**439,80**	**9,5**	**4 178,10**
		Цена=4810/1,2/9,5									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**439,80**		**4 178,10**
203	**ФЕР32-09-001-01**	**Сборка стыков на болтах/применит. Монтаж стыковочных накладок Р-65 (6-ти отверстных)**	**100 шт**	**0,06**	**1**	**0,06**					
		1 ОТ					1 187,50		71,25	52,21	3 719,96
		2 ЭМ					946,34		56,78	15,71	892,01
		3 в т.ч. ОТм					90,65		5,44	52,21	284,02
		4 М					8 532,80		511,97	9,5	4 863,72
		ЗТ	чел.-ч	137		8,22					
		ЗТм	чел.-ч	8,01		0,4806					
		Итого по расценке					10 666,64		640,00		9 475,69
		ФОТ							76,69		4 003,98
	Пр/812-026.0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			81,29		4 244,22
	Пр/774-026.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			36,50		1 905,89
		Всего по позиции							**757,79**		**15 625,80**
204	**ФССЦ-25.1.04.04-0012**	**Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8,8**	**т**	**-0,029**	**1**	**-0,029**	**9 727,00**		**-282,08**	**9,5**	**-2 679,76**
		Всего по позиции							**-282,08**		**-2 679,76**
205	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Накладка 1Р-65 (12 шт.)**	**тн**	**0,36**	**1**	**0,36**	**37 646,32**	**1,04236**	**14 126,77**	**9,5**	**134 204,32**
		Цена=429168/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**14 126,77**		**134 204,32**
206	**ТЦ_25.1.05.05_77_7801649287_02.09.2025_02**	**Болт стыковой М27х160 в сборе**	**тн**	**0,029**	**1**	**0,029**	**27 894,74**	**1,04236**	**843,21**	**9,5**	**8 010,50**
		Цена=318000/9,5/1,2									
		ТР МАТ=1,03 к расх.									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							**843,21**		**8 010,50**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	**ФЕР28-01-027-01**	**Балластировка пути и стрелочных переводов на деревянных шпалах, балласт: щебеночный**	**1000 м3**	**0,0133**	**1**	**0,0133**					
		1 ОТ					1 107,95		14,74	52,21	769,58
		2 ЭМ					12 533,99		166,70	15,71	2 618,86
		3 в т.ч. ОТм					820,23		10,91	52,21	569,61
		4 М					230 268,77		3 062,57	9,5	29 094,42
		ЗТ	чел.-ч	134,46		1,788318					
		ЗТм	чел.-ч	54,89		0,730037					
		Итого по расценке					243 910,71		3 244,01		32 482,86
		ФОТ							25,65		1 339,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			27,96		1 459,72
	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			14,17		739,90
		Всего по позиции							3 286,14		34 682,48
Прочие работы											
208	ФССЦпг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3/погрузка загрязнённого щебня, грунта и мусора	1 т груза	49,6	1	49,6	3,28		162,69	15,71	2 555,86
		Всего по позиции							162,69		2 555,86
209	ФССЦпг-01-01-01-026	Погрузка при автомобильных перевозках переводов стрелочных и пересечений, рельс/погрузка демонтированных элементов стрелочного перевода, скрепления, включая накладки	1 т груза	9,9	1	9,9	8,39		83,06	15,71	1 304,87
		Всего по позиции							83,06		1 304,87
210	ФССЦпг-01-01-01-008	Погрузка при автомобильных перевозках леса пиленого, погонажа плотничного, шпал/погрузка демонтированных брусьев и шпалы	1 т груза	5	1	5	10,88		54,40	15,71	854,62
		Всего по позиции							54,40		854,62
211	ФССЦпг-03-21-01-002	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 2 км	1 т груза	64,5	1	64,5	3,86		248,97	16,22	4 038,29
		Всего по позиции							248,97		4 038,29
		Итого по разделу 12 Замена СП14 1/7, правая							622 105,24		6 118 767,80
		Итоги по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							4 854 074,39		47 089 081,86
		Строительные работы							4 873 620,97		48 174 867,28
		Монтажные работы							4 094,20		148 502,44
		Итого							**4 877 715,17**		**48 323 369,72**
		Итого ФОТ (справочно)							14 112,29		736 802,61
		Итого накладные расходы (справочно)							15 442,94		806 276,44
		Итого сметная прибыль (справочно)							8 197,84		428 011,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Производство работ в зимнее время - 2,4%*0,8=1,92% (№ 325/пр от 25.05.2021г.,прил.1 п.8) 1,92%							93 652,13		927 808,70
		Итого с учетом договорного коэффициента - 0,97							**4 822 226,28**		**47 773 643,06**
		НДС 22%							1 060 889,78		10 510 201,47
		ВСЕГО по смете							**5 883 116,06**		**58 283 844,53**