

Инвестор

Подрядчик:

Субподрядчик

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

ООО «ШЕЛПРОКК»; 117335, г.Москва, вн.тер.г. Муниципальный округ Чертаново Южное, проезд 3-ий Дорожный, д.6, к.2, кв.54

(организация, адрес, телефон, факс)

ООО "ЭлектроЭнергетика" 142281, Московская обл., г. Протвино, Кременковское ш., д. 5 тел. 8 (499)-110-35-76

(организация, адрес, телефон, факс)

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей, с удлинением трансбордера ц.417, расположенного по адресу: Московская область, г.о. Мытищи, ул.Колонцова 4

(наименование, адрес)

Смета № 02-01-01 изм.1. Верхнее строение пути

(наименование)

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

номер

дата

Вид операции

Код

0322005

58306175

12604128

МВМ/03-07-СП4

04.08.2023

Номер документа

Дата составления

с

по

1-2

20.08.2024

21.03.2024

20.08.2024

ОКДП

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За август 2024 г.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Сооружение земляного полотна												
1	1	ФЕР01-01-013-13	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1	1000 м3	1,327	1	1,327					
Прил. 1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586												
Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;												
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ												
2 ЭМ												
3 в т.ч. ОТм												
4 М												
ЗТ												
ЗТм												
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ № НР Земляные работы, выполняемые 812/пр от механизированным способом 21.12.2020												
Прил. п.1.1												
Приказ № СП Земляные работы, выполняемые 774/пр от механизированным способом 11.12.2020												
Прил. п.1.1												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											8 335,95	162 376,94
2	2	ФЕР01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3	0,085	1	0,085					
Прил. 1.12 Доработка вручную, зачистка dna и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 п.3.187												
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586												
Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;												
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ												
ЗТ												
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от способом 21.12.2020												
Прил. п.1.2												
Приказ № СП Земляные работы, выполняемые ручным 774/пр от способом 11.12.2020												
Прил. п.1.2												
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции											276,87	12 395,77
3	3	ФЕР01-02-060-01	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 1	100 м3	0,0845	1	0,0845					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586												
Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;												
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ												
ЗТ												
Итого по расценке												
ФОТ												
Приказ № НР Земляные работы, выполняемые ручным 812/пр от способом 21.12.2020												
Прил. п.1.2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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			15,26		683,31
			Всего по позиции							100,10		4 481,70
Устройство оснований под ж/д пути												
4	5	ФЕР27-04-016-04	Устройство прослойки из нетканого синтетического материала (НСМ) в земляном полотне: сплошной	1000 м2	5,92494	1	5,92494					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						219,94	1,3225	1 723,39	44,77	77 156,17
		2 ЭМ						557,59	1,4375	4 746,05	13,24	62 877,42
		3 в т.ч. ОТм						51,27	1,4375	436,67	44,77	19 546,72
		4 М						0,78		4,62	8,16	37,70
		ЗТ	чел.-ч	27,7	1,3225		217,0498083					
		ЗТм	чел.-ч	3,84	1,4375		32,7056688					
		Итого по расценке						778,31		6 477,06		140 071,29
		ФОТ								2 160,06		96 705,89
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			3 175,29		142 157,66
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			2 460,31		110 148,01
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							12 112,66		392 376,96
5	6	ФССЦ-01.7.12.05-0059	Нетканый геотекстиль: Дорнит 500 г/м2	м2	6517,43	1	6517,43	11,16		72 734,52	8,16	593 513,68
			Всего по позиции							72 734,52		593 513,68
6	7	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3	12,0781	1	12,0781					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						115,49	1,3225	1 844,75	44,77	82 589,46
		2 ЭМ						3 262,79	1,4375	56 649,44	13,24	750 038,59
		3 в т.ч. ОТм						171,22	1,4375	2 972,77	44,77	133 090,91
		4 М						12,20		147,35	8,16	1 202,38
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,3225		230,0153364					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,4375		240,9882903					
		Итого по расценке						3 390,48		58 641,54		833 830,43
		ФОТ								4 817,52		215 680,37
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			7 081,75		317 050,14
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			5 487,16		245 659,94
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							71 210,45		1 398 540,51
7	8	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	1328,59	1	1328,59	99,98	1,012	134 426,42	8,16	1 096 919,59
		Цена=979/1,2/8,16										
		МАТ=1,012 к раск.										
			Всего по позиции							134 426,42		1 096 919,59
8	9	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	0,536	1	0,536					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						1/3,23	1,3225	122,80	44,77	5 497,78
		2 ЭМ						5 268,76	1,4375	4 059,58	13,24	53 748,84
		3 в т.ч. ОТм						267,67	1,4375	206,24	44,77	9 233,36
		4 М						17,08		9,15	8,16	74,66
		ЗТ	чел.-ч	21,6	1,3225		15,311376					
		ЗТм	чел.-ч	20,6	1,4375		15,8723					
		Итого по расценке						5 459,07		4 191,53		59 321,26
		ФОТ								329,04		14 731,12
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			483,69		21 654,75
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			374,78		16 778,75
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							5 050,00		97 754,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
9	10	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Цена=4829/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции	м3	67,51	1	67,51	493,16	1,012	33 692,75	8,16	274 932,84
10	11	ФЕР28-01-072-02	Замена балласта в пути с применением машин щебнеочистительных производительностью 400-600 м3/час несамоходных, шпалы деревянные, число шпал на 1 км: 1840, без укладки разделительного слоя Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	км пути	0,003	1	0,003				33 692,75	274 932,84
11	12	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Цена=4829/1,2/8,16 МАТ=1,012 к расх. Всего по позиции Итого по разделу 1 Сооружение земляного полотна	м3	3,51	1	3,51	493,16	1,012	1 751,76	8,16	14 294,36
Раздел 2. Демонтажные работы												
12	13	ФЕР28-01-100-01	Разборка упорной призмы и конструкции упора Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	шт	1	1	1					
13	14	ФЕР28-01-006-02	Разборка пути звеньями рельсошпальной решетки, шпалы: железобетонные Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Всего по позиции	км пути	0,2115	1	0,2115					
Итого по разделу 2 Демонтажные работы												
Раздел 3. Устройство верхнего строения пути												
14	15	ФЕР28-01-003-08	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при раздельном шурупном скреплении тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840 / новые Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ	км пути	0,2713	1	0,2713					
Итого по разделу 3 Устройство верхнего строения пути												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Железные дороги	%	109		109			4 315,64		193 211,08
			СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			2 187,51		97 934,97
			Всего по позиции							489 034,73		4 401 900,86
15	16	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	-542,6	1	-542,6	351,20		-190 561,12	8,16	-1 554 978,74
			Всего по позиции							-190 561,12		-1 554 978,74
16	17	Давальческий материал	Рельсы Р-65 НТ260, L-12,5 м (196*0,811=158,97г; 24шт*0,811=19,46г(давальческий материал);152шт*0,811=123,36г (кс-2№3,4,12))	т	16,15	1	16,15		1,012		8,16	
			Всего по позиции							0,00		0,00
17	18	ФССЦ-25.1.01.05-0011	Шпалы деревянные пропитанные, тип I	шт	-499	1	-499	287,60		-143 512,40	8,16	-1 171 061,18
			Всего по позиции							-143 512,40		-1 171 061,18
18	19	Давальческий материал	Шпала деревян. пропит. II тип, пр-во РБ (с доставкой жд транспортом до ст. Мытищи код 234808) (2247-1749 (кс-2№3,4,12))	шт	498	1	498		1,012		8,16	
			Всего по позиции							0,00		0,00
19	20	ФССЦ-25.1.05.01-0002	Накладка рельсовая двухголовая 2Р65	шт	-87	1	-87	145,30		-12 641,10	8,16	-103 151,38
			Всего по позиции							-12 641,10		-103 151,38
20	21	Давальческий материал	Накладка 1Р-65 (220шт*0,0295=6,49г, 16шт*0,295(давальческий материал)=0,472г;194шт*0,0295=5,723г (кс-2№3,4,12))	т	0,295	1	0,295		1,012		8,16	
			Всего по позиции							0,00		0,00
21	22	ФССЦ-25.1.05.02-0008	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КД-65	шт	-998	1	-998	66,40		-66 267,20	8,16	-540 740,35
			Всего по позиции							-66 267,20		-540 740,35
22	23	ФССЦ-25.1.04.02-0001	Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х75 мм	т	-0,933	1	-0,933	11 859,00		-11 064,45	8,16	-90 285,91
			Всего по позиции							-11 064,45		-90 285,91
23	24	ФССЦ-25.1.04.07-0003	Шурупы путевые, размер 24х170 мм	т	-2,249	1	-2,249	11 856,00		-26 664,14	8,16	-217 579,38
			Всего по позиции							-26 664,14		-217 579,38
24	25	ФССЦ-25.1.06.19-0070	Прокладки под подкладку КД65, ЦП361 из смеси РП 101-710	шт	-998	1	-998	5,50		-5 489,00	8,16	-44 790,24
			Всего по позиции							-5 489,00		-44 790,24
25	26	Давальческий материал	Скрепление КД-65 (подкладка КД-65 (1 шт.), болт клеммный М22х75 в сборе (2 шт.), шуруп путевой М24х170 (4 шт.), прокладка ЦП-361 (1 шт.), прокладка ЦП-363 (1 шт.) (4494компл-3498 компл (кс-2 №3,4,12))	компл	996	1	996		1,012		8,16	
			Всего по позиции							0,00		0,00
26	27	ФЕР29-03-001-11	Укладка контррельсов	км пути	0,037	1	0,037					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ								15 007,20	1,3225	734,34
		2 ЭМ								573,92	1,4375	30,53
		4 М								568 091,33		21 019,38
		ЗТ	чел.-ч	1560		1,3225	76,3347					8,16
		Итого по расценке								583 672,45		21 784,25
		ФОТ										734,34
										1 072,14		47 999,54
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.23.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.23.1 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Тоннели и метрополитены, закрытый способ	%	146		146					
			СП Тоннели и метрополитены, закрытый способ	%	75	0,85	63,75			468,14		20 958,71
			Всего по позиции							23 324,53		273 757,01
27	28	ФССЦ-25.1.03.06-0033	Шайбы пружинные путевые, исполнение 1, диаметр 27 мм	т	-0,011	1	-0,011	10 795,41		-118,75	8,16	-969,00
			Всего по позиции							-118,75		-969,00
28	29	ФССЦ-25.1.03.07-0011	Шплинт для путевых работ	кг	-1,169	1	-1,169	5,48		-6,41	8,16	-52,31
			Всего по позиции							-6,41		-52,31
29	30	ФССЦ-25.1.04.04-0002	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, М24х150-160 мм	т	-0,035	1	-0,035	10 883,00		-380,91	8,16	-3 108,23
			Всего по позиции							-380,91		-3 108,23
30	31	ФССЦ-25.1.04.07-0003	Шурупы путевые, размер 24х170 мм	т	-0,075	1	-0,075	11 856,00		-889,20	8,16	-7 255,87
			Всего по позиции							-889,20		-7 255,87
31	32	ФССЦ-25.1.05.06-0001	Рельсы контррельсовые РК-50	м	-1,55	1	-1,55	251,50		-389,83	8,16	-3 181,01
			Всего по позиции							-389,83		-3 181,01
32	33	ФССЦ-26.1.02.04-0004	Прокладки под контррельс	шт	-70	1	-70	2,53		-177,10	8,16	-1 445,14
			Всего по позиции							177,10		-1 445,14
33	34	ФССЦ-26.1.02.04-0006	Прокладки под подкладки удлиненные	шт	-35	1	-35	30,82		-1 078,70	8,16	-8 802,19
			Всего по позиции							-1 078,70		-8 802,19
34	35	Давальческий материал	Контррельсовый уголок (с комплектом крепления) СП850 длина 9,3м ПЮЖД-65	комплект	4	1	4		1,012		8,16	
			Всего по позиции							0,00		0,00
35	36	ФЕР28-01-017-06	Сборка стрелочного перевода блоками при типе рельсов Р65 на деревянных брусьях, марка перевода: 1/9 (СП №61н (старогодний), СП№14 (старогодний))	компл	2	1	2					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ								534,29	1,3225	1 413,20
		2 ЭМ								3 756,21	1,4375	10 759,10
		3 в т.ч. ОТм								238,16	1,4375	684,71
		4 М								24 033,55		48 067,10
		ЗТ	чел.-ч	55,54		1,3225	146,9033					8,16
		ЗТм	чел.-ч	17,94		1,4375	51,5775					
		Итого по расценке								28 324,05		60 279,40
												568 476,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ФОТ							2 097,91		93 923,43
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			2 286,72		102 376,54
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			1 159,10		51 892,70
			Всего по позиции							63 725,22		752 745,82
36	37	ФЕР28-01-018-13	Укладка стрелочного перевода типа Р65 блоками краями на железнодорожном ходу, брусля деревянные, марка перевода: 1/8 без укладки разделительного слоя (СП №6/н (старогодний), СП№14 (старогодний))	компл	2	1	2					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ							316,80	1,3225	837,94	37 514,57
		2 ЗМ							8 602,08	1,4375	24 730,98	327 438,18
		3 в т.ч. ОТм							328,35	1,4375	944,01	42 263,33
		ЗТ	чел.-ч	34,51	1,3225	91,27895						
		ЗТм	чел.-ч	25,66	1,4375	73,7725						
		Итого по расценке						8 918,88		25 568,92		364 952,75
		ФОТ								1 781,95		79 777,90
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 942,33		86 957,91
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			984,53		44 077,29
			Всего по позиции							28 495,78		495 987,95
Устройство упоров туликовых												
37	38	ФЕР28-01-099-01	Устройство упоров туликовых рельсовых / старогодний	шт	1	1	1					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ							660,34	1,3225	873,30	39 097,64
		2 ЗМ							2 600,93	1,4375	3 738,84	49 502,24
		3 в т.ч. ОТм							282,81	1,4375	406,54	18 200,80
		4 М							12 218,73		12 218,73	99 704,84
		ЗТ	чел.-ч	78,8	1,3225	104,213						
		ЗТм	чел.-ч	22,71	1,4375	32,645625						
		Итого по расценке						15 480,00		16 830,87		188 304,72
		ФОТ								1 279,84		57 298,44
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 395,03		62 455,30
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			707,11		31 657,39
			Всего по позиции							18 933,01		282 417,41
38	39	ФССЦ-25.1.05.07-0001	Рельсы железнодорожные старогодные	т	-1,94	1	-1,94	1 448,80		-2 810,67	8,16	-22 935,07
			Всего по позиции							-2 810,67		-22 935,07
39	40	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути	м3	20	1	20	493,16	1,012	9 981,56	8,16	81 449,53
			Цена=4829/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							9 981,56		81 449,53
40	41	ФЕР09-03-031-01	Монтаж щитов и блоков встроенных площадок с настилом из листовой стали, ребрами жесткости, составного сечения / применит.	т	4,599	1	4,599					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ							202,16	1,3225	1 229,57	55 047,85
		2 ЗМ							324,79	1,4375	2 147,21	28 429,06
		3 в т.ч. ОТм							27,87	1,4375	184,25	8 248,87
		4 М							96,45		443,57	3 619,53
		ЗТ	чел.-ч	19,8	1,3225	120,4271145						
		ЗТм	чел.-ч	2,08	1,4375	13,75101						
		Итого по расценке						623,40		3 820,35		87 096,44
		ФОТ								1 413,82		63 296,72
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			1 314,85		58 865,95
		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			745,08		33 357,37
			Всего по позиции							5 880,28		179 319,76
41	42	ФЕР09-03-001-01	Изготовление стоек опорных из прокатной стали / обрешетки призм туликовых упоров	т	4,599	1	4,599					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			1 ОТ					1 424,14	1,3225	8 661,87	44,77	387 791,92
			2 ЭМ					2 274,14	1,4375	15 034,48	13,24	199 056,52
			3 в т.ч. ОТм					18,77	1,4375	124,09	44,77	5 555,51
			4 М					755,16		3 472,98	8,16	28 339,52
			ЗТ	чел.-ч	148,04	1,3225	900,4055571					
			ЗТм	чел.-ч	1,39	1,4375	9,1893769					
			Итого по расценке					4 453,44		27 169,33		615 187,96
			ФОТ							8 785,96		393 347,43
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93			8 170,94		365 813,11
			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		4 630,20		207 294,10
			Всего по позиции							39 970,47		1 188 295,17
42	43	ФССЦ-08.3.05.03-0025	Сталь листовая холоднокатаная марки: 08пс толщиной 3,0-4,0 мм	т	2,998	1	2,998	7 381,59		22 130,01	8,16	180 580,88
			Всего по позиции							22 130,01		180 580,88
43	44	ФССЦ-08.3.08.02-0022	Уголок горячекатаный, размер 50х50 мм	т	1,601	1	1,601	5 763,00		9 226,56	8,16	75 288,73
			Всего по позиции							9 226,56		75 288,73
Рихтовка, выправка и балластировка путей												
44	45	ФЕР28-01-031-01	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на деревянных шпалах, балласт щебеночный/рихтовка	км пути	1,337	1	1,337					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			1 ОТ					1 575,16	1,3225	2 785,17	44,77	124 692,06
			2 ЭМ					9 688,57	1,4375	18 620,83	13,24	246 539,79
			3 в т.ч. ОТм					545,44	1,4375	1 048,30	44,77	46 932,39
			ЗТ	чел.-ч	189,55	1,3225	335,1589929					
			ЗТм	чел.-ч	38,45	1,4375	73,8984969					
			Итого по расценке					11 263,73		21 406,00		371 231,85
			ФОТ							3 833,47		171 624,45
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109	109			4 178,48		187 070,65
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25		2 117,99		94 822,51
			Всего по позиции							27 702,47		653 125,01
45	46	ФЕР28-01-031-02	Выправочно-отделочные работы и окончательная выправка пути на железобетонных шпалах, балласт щебеночный/рихтовка	км пути	0,778	1	0,778					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			1 ОТ					991,03	1,3225	1 019,68	44,77	45 651,07
			2 ЭМ					9 818,43	1,4375	10 980,69	13,24	145 384,34
			3 в т.ч. ОТм					554,48	1,4375	620,12	44,77	27 762,77
			ЗТ	чел.-ч	122,5	1,3225	126,0408625					
			ЗТм	чел.-ч	39,05	1,4375	43,6725438					
			Итого по расценке					10 809,46		12 000,37		191 035,41
			ФОТ							1 639,80		73 413,84
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109	109			1 787,38		80 021,09
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25		905,99		40 561,15
			Всего по позиции							14 693,74		311 617,65
46	47	ФЕР28-01-027-04	Балластировка пути и стрелочных переводов на железобетонных шпалах, балласт: щебеночный	1000 м3	0,091	1	0,091					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15								
			1 ОТ					1 139,80	1,3225	137,17	44,77	6 141,10
			2 ЭМ					12 219,98	1,4375	1 598,53	13,24	21 164,54
			3 в т.ч. ОТм					801,81	1,4375	104,89	44,77	4 695,93
			4 М					230 267,70		20 954,36	8,16	170 987,58
			ЗТ	чел.-ч	137,16	1,3225	16,5068631					
			ЗТм	чел.-ч	53,69	1,4375	7,0233231					
			Итого по расценке					243 627,48		22 690,06		198 293,22
			ФОТ							242,06		10 837,03
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109	109			263,85		11 812,36
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22; Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25		133,74		5 987,46
			Всего по позиции							23 087,66		216 093,04
47	48	ФССЦ-02.2.05.04-0061	Щебень из плотных горных пород для балластного слоя железнодорожного пути, фракция от 25 до 60 мм	м3	-106,47	1	-106,47	196,81		-20 954,36	8,16	-170 987,58
			Всего по позиции							-20 954,36		-170 987,58
48	49	Цена поставщика ООО "Генипоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути	м3	106,47	1	106,47	493,16	1,012	53 136,83	8,16	433 596,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
			Цена=4829/1,2/8,16 MAT=1,012 к расх.										
			Всего по позиции	53 136,83433 596,53									
49	50	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня/междупутье Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № 3М=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	1,25	1	1,25						
			1 ОТ					173,23	1,3225	286,37	44,77	12 820,78	
			2 3М					5 268,76	1,4375	9 467,30	13,24	125 347,05	
			3 в т.ч. ОТм					267,67	1,4375	480,97	44,77	21 533,03	
			4 М					17,08		21,35	8,16	174,22	
			ЗТ	чел.-ч	21,6	1,3225	35,7075						
			ЗТм	чел.-ч	20,6	1,4375	37,015625						
			Итого по расценке					5 456,07		9 775,02		138 342,05	
			ФОТ							767,34		34 353,81	
			Приказ № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № СП Автомобильные дороги 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	%	147		147			1 127,99		50 500,10	
			Всего по позиции							11 777,01		227 971,14	
50	51	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Цена=4829/1,2/8,16 MAT=1,012 к расх.	м3	157,5	1	157,5	493,16	1,012	78 604,77	8,16	641 414,92	
			Всего по позиции							78 604,77		641 414,92	
51	52	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка/междупутье Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № 3М=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	1	1	1						
			1 ОТ					115,49	1,3225	152,74	44,77	6 838,17	
			2 3М					3 262,79	1,4375	4 690,26	13,24	62 099,04	
			3 в т.ч. ОТм					171,22	1,4375	246,13	44,77	11 019,24	
			4 М					12,20		12,20	8,16	96,55	
			ЗТ	чел.-ч	14,4	1,3225	19,044						
			ЗТм	чел.-ч	13,88	1,4375	19,9525	3 360,48		4 855,20		69 036,76	
			Итого по расценке							398,87		17 857,41	
			ФОТ							586,34		26 250,39	
			Приказ № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № СП Автомобильные дороги 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	%	147		147					26 250,39	
			Всего по позиции							5 895,85		115 626,74	
52	53	Цена поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный Цена=979/1,2/8,16 MAT=1,012 к расх.	м3	110	1	110	99,98	1,012	11 129,77	8,16	90 818,92	
			Всего по позиции							11 129,77		90 818,92	
Изготовление и устройство закладных конструкций													
53	54	ФЕР46-05-008-03	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг/применит. Изготовление в построечных условиях конструкций закладных МС2 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 3М=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т металлоконструкций	0,171	1	0,171						
			1 ОТ					777,45	1,15	152,89	44,77	6 844,89	
			2 3М					119,74	1,15	23,55	13,24	311,80	
			3 в т.ч. ОТм					7,54	1,15	1,48	44,77	66,26	
			4 М					84,00		14,36	8,16	117,18	
			ЗТ	чел.-ч	84,69	1,15	16,6542885						
			ЗТм	чел.-ч	0,65	1,15	0,1278225	981,19		190,80		7 273,87	
			Итого по расценке							154,37		6 911,15	
			ФОТ							159,00		7 118,48	
			Пр/812-040.1-1 НР Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103					7 118,48	
			Пр/774-040.1 СП Работы по реконструкции зданий и сооружений; усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			91,08		4 077,58	
			Всего по позиции							440,88		18 469,93	
54	55	ФССЦ-08.3.08.01-0037	Сталь угловая неравнополочная, марка стали: Ст3пс, размером 75х50 мм (МС2)	т	0,171	1	0,171	6 353,56		1 086,46	8,16	8 865,51	
			Всего по позиции							1 086,46		8 865,51	
55	56	ФССЦ-08.4.01.02-0013	Детали закладные и накладные, изготовленные с применением сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий (при наличии одной из этих операций или всего перечня в любых сочетаниях), поставляемые отдельно	т	0,171	1	0,171	6 800,00		1 162,80	8,16	9 488,45	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										1 162,80		9 488,45
56	57	ФЕР46-03-006-01	Перфорация труб/применит. Сверление рельс для установки МС2 отверстий	100	2,38	1	2,38					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - производственные работы осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					20,07	1,15	54,93	44,77	2 459,22
			ЗТ	чел.-ч	1,81	1,15	4,95397					
			Итого по расценке					20,07		54,93		2 459,22
			ФОТ							54,93		2 459,22
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			56,58		2 533,00
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			32,41		1 450,94
Всего по позиции										143,92		6 443,16
57	58	ФЕР09-01-002-04	Монтаж элементов каркасов быстровозводимых одноэтажных зданий из стальных сварных профилей на болтовых соединениях (без применения сварки): элементов обрамления проемов/применит. Установки МС2 на болтовых соединениях к рельсам	т	0,043	1	0,043					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 - При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - производственные работы осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					1 799,85	1,3225	102,35	44,77	4 582,21
			2 ЭМ					231,77	1,4375	14,33	13,24	189,73
			3 в т.ч. ОТм					27,58	1,4375	1,70	44,77	76,11
			ЗТ	чел.-ч	198,44	1,3225	11,2847867					
			ЗТм	чел.-ч	2,06	1,4375	0,1273338					
			Итого по расценке					2 031,62		116,68		4 771,94
			ФОТ							104,05		4 658,32
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			96,77		4 332,24
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			54,83		2 454,93
Всего по позиции										268,28		11 559,11
58	59	ФССЦ-01.7.15.02-0084	Болты с шестигранной головкой, диаметр 12 (14) мм	т	0,019	1	0,019	12 606,00		239,51	8,16	1 954,40
Всего по позиции										239,51		1 954,40
59	60	ФССЦ-01.7.15.05-0014	Гайки шестигранные, диаметр резьбы 12-14 мм	т	0,016	1	0,016	10 127,00		162,03	8,16	1 322,16
Всего по позиции										162,03		1 322,16
60	61	ФССЦ-01.7.15.11-0047	Шайбы оцинкованные, диаметр 14 мм	кг	7,5	1	7,5	28,18		211,35	8,16	1 724,62
Всего по позиции										211,35		1 724,62
61	62	ФЕР46-05-008-03	Монтаж мелких металлоконструкций массой до 10 кг/применит. Монтаж в проектное положение МС1 с приваркой к МС2	т металлоко нструкций	3,2584	1	3,2584					
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - производственные работы осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					777,45	1,15	2 913,23	44,77	130 425,31
			2 ЭМ					119,74	1,15	448,68	13,24	5 940,52
			3 в т.ч. ОТм					7,54	1,15	28,25	44,77	1 264,75
			4 М					84,00		273,71	8,16	2 233,47
			ЗТ	чел.-ч	84,69	1,15	317,3469804					
			ЗТм	чел.-ч	0,65	1,15	2,435654					
			Итого по расценке					981,19		3 635,62		138 599,30
			ФОТ							2 941,48		131 690,06
		Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			3 029,72		135 640,76
		Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			1 735,47		77 697,14
Всего по позиции										8 400,81		351 937,20
62	63	ФССЦ-08.3.08.02-0072	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 75-75 мм	т	3,2584	1	3,2584	4 840,65		15 772,77	8,16	128 705,80
Всего по позиции										15 772,77		128 705,80
Итого по разделу 3 Устройство верхнего строения пути										481 613,71		
Раздел 4. Демонтажные работы												
Разборка асфальтобетонного покрытия Путь №31												
63	64	ФЕР27-06-008-01	Устройство шва-стыка в асфальтобетонном покрытии/применит. резка	100 м	2,261	1	2,261					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 - При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - производственные работы осуществляются на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					178,84	1,3225	534,76	44,77	23 941,21
			2 ЭМ					1 228,57	1,4375	3 993,08	13,24	52 868,38
			3 в т.ч. ОТм					51,94	1,4375	168,81	44,77	7 557,62
			4 М					418,42		946,05	8,16	7 719,77
			ЗТ	чел.-ч	21,89	1,3225	65,454876					
			ЗТм	чел.-ч	4,52	1,4375	14,6908475					
			Итого по расценке					1 825,83		5 473,89		84 529,36
			ФОТ							703,57		31 498,83
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 034,25		46 303,28
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			801,37		35 877,17
		Всего по позиции									7 309,51	166 709,81
64	65	ФСЭМ-91.18.01.007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давление до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м³/мин	маш.-ч	-0,618	1	-0,618	90,00		-103,27		-2 102,76
		Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586										
		Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЗМ						90,00	1,4375	-79,95	13,24	-1 058,54
		3 в т.ч. ОТм						10,06	1,4375	-8,94	44,77	-400,24
		ФОТ								-8,94		-400,24
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-13,14		-588,35
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-10,18		-455,87
		Всего по позиции									-103,27	-2 102,76
65	66	ФСЭМ-91.08.11.011	Заливки швов на базе автомобиля	маш.-ч	-10,563	1	-10,563	175,25		-3 120,60		-55 806,32
		Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586										
		Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		2 ЗМ						175,25	1,4375	-2 661,05	13,24	-35 232,30
		3 в т.ч. ОТм						11,60	1,4375	-176,14	44,77	-7 885,79
		ФОТ								-176,14		-7 885,79
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-258,93		-11 592,11
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-200,62		-8 681,91
		Всего по позиции									-3 120,60	-55 806,32
66	67	ФСЭМ-91.08.04.021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-1,95	1	-1,95	30,00	1,4375	-84,09	13,24	-1 113,35
		Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586										
		Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		Всего по позиции									-84,09	-1 113,35
67	68	ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные вязкие БНД 60/90, БНД 90/130	т	-0,0226	1	-0,0226	1 690,00		-38,19	8,16	-311,63
		Всего по позиции									-38,19	-311,63
68	69	ФССЦ-01.2.03.03-0045	Мастика битумно-полимерная	т	-0,1583	1	-0,1583	1 500,00		-237,45	8,16	-1 937,59
		Всего по позиции									-237,45	-1 937,59
69	70	ФССЦ-01.7.07.26-0033	Шнур полиуретановый	10 м	-22,61	1	-22,61	16,80		-379,85	8,16	-3 099,58
		Всего по позиции									-379,85	-3 099,58
70	71	ФССЦ-02.3.01.02-1012	Песок природный II класс, средний, круглые сита	м³	-4,522	1	-4,522	59,99		-271,27	8,16	-2 213,56
		Всего по позиции									-271,27	-2 213,56
71	72	1-2-5	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5)	чел.-ч	-11,181	1	-11,181	8,17		-436,00		-19 519,85
		Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586										
		Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						8,17	1,3225	-120,81	44,77	-5 408,66
		ФОТ								-120,81		-5 408,66
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			-177,59		-7 950,73
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			-137,60		-6 160,46
		Всего по позиции									-436,00	-19 519,85
72	73	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м³	1,581	1	1,581					
		Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ						1 484,14	1,15	2 716,57	44,77	121 620,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		2 ЭМ						4 262,73	1,15	7 804,83	13,24	103 335,95
		3 в т.ч. ОТм						464,37	1,15	844,29	44,77	37 798,86
		ЗТ		чел.-ч	179,8	1,15	326,90337					
		ЗТм		чел.-ч	45,63	1,15	82,9621845					
		Итого по расценке						5 786,87		10 521,40		224 956,79
		ФОТ								3 560,86		159 419,70
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			5 234,46		234 346,96
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			4 055,82		181 579,04
		Всего по позиции								19 811,68		640 882,79
73	74	ФЕР27-12-010-04	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2	100 м3	0,307	1	0,307					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - движущее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						315,26	1,15	111,30	44,77	4 982,90
		2 ЭМ						2 731,49	1,15	964,35	13,24	12 767,99
		3 в т.ч. ОТм						372,49	1,15	131,51	44,77	5 887,70
		ЗТ		чел.-ч	38,26	1,15	13,507693					
		ЗТм		чел.-ч	29,58	1,15	10,443219					
		Итого по расценке						3 046,75		1 075,65		17 750,89
		ФОТ								242,81		10 870,60
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			356,93		15 979,78
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			276,56		12 381,61
		Всего по позиции								1 709,14		46 112,28
74	75	ФЕРр68-12-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	1,2736	1	1,2736					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - движущее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						1 288,05	1,15	1 886,53	44,77	84 456,95
		2 ЭМ						3 690,72	1,15	5 405,58	13,24	71 569,88
		3 в т.ч. ОТм						368,18	1,15	583,19	44,77	26 109,42
		ЗТ		чел.-ч	155	1,15	227,0192					
		ЗТм		чел.-ч	39,05	1,15	57,194192					
		Итого по расценке						4 978,77		7 292,11		156 029,83
		ФОТ								2 469,72		110 569,37
		Пр/812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			2 519,11		112 780,76
		Пр/774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			1 333,65		59 707,46
		Всего по позиции								11 144,87		328 518,05
Прочие работы												
75	76	ФССЦпр-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	663,81	1	663,81	3,28		2 177,30	13,24	28 827,45
		Всего по позиции								2 177,30		28 827,45
Разборка бетонных конструкций Путь №30												
76	78	ФЕР46-09-005-01	Разборка монолитных железобетонных конструкций гидромолотом на базе экскаватора	м3	84,4	1	84,4					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - движущее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						7,76	1,15	753,19	44,77	33 720,32
		2 ЭМ						1 293,92	1,15	125 587,88	13,24	1 662 783,53
		3 в т.ч. ОТм						32,91	1,15	3 194,24	44,77	143 006,12
		4 М						21,02		1 774,09	8,16	14 476,57
		ЗТ		чел.-ч	0,91	1,15	88,3246					
		ЗТм		чел.-ч	2,1	1,15	203,826					
		Итого по расценке						1 322,70		128 115,16		1 710 980,42
		ФОТ								3 947,43		176 726,44
		Пр/812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			3 582,10		160 821,06
		Пр/774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			2 052,66		91 897,75
		Всего по позиции								133 759,98		1 963 699,23
Прочие работы												
77	79	ФССЦпр-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	211	1	211	3,28		692,08	13,24	9 163,14
		Всего по позиции								692,08		9 163,14
Разборка тупиков ж/б конструкций Путь №31												
78	81	ФЕР46-04-003-05	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300/бет. блоки и основание	м3	43,2	1	43,2					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - движущее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						423,00	1,15	21 014,64	44,77	940 825,43
		2 ЭМ						1 197,15	1,15	59 474,41	13,24	787 441,19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			ЗТ	чел.-ч	49,59	1,15	2463,6312					
			Итого по расценке					1 620,15		80 489,05		1 728 266,62
			ФОТ							21 014,64		940 825,43
		При812-040.2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			19 123,32		856 151,14
		При774-040.2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			10 927,61		489 229,22
			Всего по позиции							110 539,98		3 073 646,98
79	82	ФЕР68-12-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	0,151	1	0,151					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 288,05	1,15	223,67	44,77	10 013,71
			2 ЗМ					3 690,72	1,15	640,89	13,24	8 485,38
			3 в т.ч. ОТм					398,18	1,15	69,14	44,77	3 095,40
			ЗТ	чел.-ч	155	1,15	26,91575					
			ЗТм	чел.-ч	39,05	1,15	6,7810325					
			Итого по расценке					4 978,77		864,56		18 499,09
			ФОТ							292,81		13 109,11
		При812-102.0-1	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	102		102			298,67		13 371,29
		При774-102.0	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	54		54			158,12		7 078,92
			Всего по позиции							1 321,35		38 949,30
80	83	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,06	1	0,06					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 494,14	1,15	103,10	44,77	4 615,79
			2 ЗМ					4 292,73	1,15	296,20	13,24	3 921,69
			3 в т.ч. ОТм					464,37	1,15	32,04	44,77	1 434,43
			ЗТ	чел.-ч	179,8	1,15	12,4062					
			ЗТм	чел.-ч	45,63	1,15	3,14847					
			Итого по расценке					5 786,87		399,30		8 537,48
			ФОТ							135,14		6 050,22
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			198,66		8 893,82
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			153,92		6 891,20
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							751,88		24 322,50
81	84	ФЕР27-12-010-04	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2	100 м3	0,257	1	0,257					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					315,26	1,15	93,18	44,77	4 171,67
			2 ЗМ					2 731,49	1,15	807,29	13,24	10 688,52
			3 в т.ч. ОТм					372,49	1,15	110,09	44,77	4 928,73
			ЗТ	чел.-ч	38,26	1,15	11,307743					
			ЗТм	чел.-ч	29,58	1,15	8,742369					
			Итого по расценке					3 046,75		900,47		14 860,19
			ФОТ							203,27		9 100,40
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Автомобильные дороги	%	147		147			298,81		13 377,59
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			231,52		10 365,36
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022),										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							1 430,80		38 603,14
Прочие работы												
82	85	ФССЦпр-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	212,4	1	212,4	3,28		696,67	13,24	9 223,91
			Всего по позиции							696,67		9 223,91
			Итого по разделу 4 Демонтажные работы							286 674,52		
Раздел 5. Стыковка с путями 417 цеха												
83	87	ФЕР28-01-007-01	Разборка пути поэлементно на деревянных шпалах тип рельсов: Р65, на 1 км число шпал 2000 и 1840	км пути	0,00846	1	0,00846					
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					12 277,20	1,15	119,44	44,77	5 347,33
			2 ЗМ					4 629,76	1,15	45,04	13,24	596,33
			3 в т.ч. ОТм					552,20	1,15	5,37	44,77	240,41
			ЗТ	чел.-ч	1560	1,15	15,17724					
			ЗТм	чел.-ч	44	1,15	0,420076					
			Итого по расценке					16 906,96		164,48		5 943,66
			ФОТ							124,81		5 587,74
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Железные дороги	%	109		109			136,04		6 090,64
		Прил. п.22										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			68,96		3 087,23
			Всего по позиции							369,48		15 121,53
84	88	ФЕР28-01-003-08	Укладка пути отдельными элементами на деревянных шпалах при раздельном шурупном скреплении тип рельсов: Р65, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840/староградние	км пути	0,006	1	0,006					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						9 639,60	1,3225	76,49	44,77	3 424,46
		2 ЭМ						23 560,16	1,4375	203,21	13,24	2 690,50
		3 в т.ч. ОТМ						1 283,78	1,4375	11,07	44,77	495,60
		4 М						1 731 974,32		10 391,85	8,16	84 797,50
		ЗТ		чел.-ч	1160	1,3225	9,2046					
		ЗТм		чел.-ч	105,2	1,4375	0,90735					
		Итого по расценке						1 765 174,08		10 671,55		90 912,46
		ФОТ								87,56		3 920,06
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.22. Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Железные дороги	%	109		109			95,44		4 272,87
			СП Железные дороги	%	65	0,85	55,25			48,38		2 165,83
			Всего по позиции							10 815,37		97 351,16
85	89	ФССЦ-25.1.04.07-0003	Шурупы путевые, размер 24x170 мм	т	-0,05	1	-0,05	11 856,00		-592,80	8,16	-4 837,25
			Всего по позиции							-592,80		-4 837,25
86	90	ФССЦ-25.1.06.19-0070	Прокладки под подкладку КД65, ЦП361 из смеси РП 101-710	шт	-22	1	-22	5,50		-121,00	8,16	-987,36
			Всего по позиции							-121,00		-987,36
87	91	ФССЦ-25.1.04.02-0001	Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22x75 мм	т	-0,021	1	-0,021	11 859,00		-249,04	8,16	-2 032,17
			Всего по позиции							-249,04		-2 032,17
88	92	ФССЦ-25.1.05.02-0008	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КД-65	шт	-22	1	-22	66,40		-1 460,80	8,16	-11 920,13
			Всего по позиции							-1 460,80		-11 920,13
89	93	ФССЦ-25.1.01.05-0011	Шпалы деревянные пропитанные, тип I	шт	-11	1	-11	287,60		-3 163,60	8,16	-25 814,98
			Всего по позиции							-3 163,60		-25 814,98
90	94	ФССЦ-25.1.05.05-0043	Рельсы железнодорожные Р-65 категория Т1	м	-12	1	-12	351,20		-4 214,40	8,16	-34 389,50
			Всего по позиции							-4 214,40		-34 389,50
91	95	ФССЦ-25.1.05.01-0002	Накладка рельсовая двухголовая 2Р65	шт	-2	1	-2	145,30		-290,60	8,16	-2 371,30
			Всего по позиции							-290,60		-2 371,30
92	96	ФЕР32-09-001-01	Сборка стыков на болтах/применит. Соединение рельсошпальной решетки на деревянных шпалах с рельсовыми путями цеха 417	100 шт	0,02	1	0,02					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ						1 183,68	1,3225	31,31	44,77	1 401,75
		2 ЭМ						946,33	1,4375	27,21	13,24	360,26
		3 в т.ч. ОТМ						90,65	1,4375	2,61	44,77	116,85
		4 М						8 643,11		172,86	8,16	1 410,54
		ЗТ		чел.-ч	137	1,3225	3,62365					
		ЗТм		чел.-ч	8,01	1,4375	0,2302875					
		Итого по расценке						10 773,12		231,38		3 172,55
		ФОТ								33,92		1 518,60
		При/812-026 0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			35,96		1 609,72
		При/774-026 0.	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			16,15		722,85
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							283,49		5 505,12
93	97	ФЭСМ-91.09.12-071	Прессы однокровишопные горизонтально-правильные для правки рельсов	маш.-ч	-0,188	1	-0,188	110,00		-34,54		-608,87
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ						110,00	1,4375	-29,73	13,24	-393,63
		3 в т.ч. ОТМ						11,00	1,4375	3,13	44,77	-140,13
		ФОТ								-3,13		-140,13
		При/812-026 0-1	НР Трамвайные пути	%	106		106			-3,32		-148,54
		При/774-026 0.	СП Трамвайные пути	%	56	0,85	47,6			-1,49		-66,70
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							-34,54		-608,87
94	98	ФССЦ-25.1.03.06-0036	Шайбы пружинные путевые, исполнение 2, диаметр 24 мм	т	-0,001	1	-0,001	13 077,64		-13,08	8,16	-106,73
			Всего по позиции							-13,08		-106,73
95	99	ФССЦ-25.1.04.04-0012	Болты для рельсовых стыков, диаметр 24 мм, класс 8.8	т	-0,01	1	-0,01	9 727,37		-97,27	8,16	-793,72
			Всего по позиции							-97,27		-793,72
96	100	ФССЦ-25.2.01.07-1004	Электросоединители стыковые для трамвайных путей, длина 300 мм, диаметр 20 мм	шт	-2	1	-2	32,03		-64,06	8,16	-522,73
			Всего по позиции							-64,06		-522,73
97	101	ФССЦ-25.1.04.04-0003	Болты для рельсовых стыков железнодорожного пути с гайками, М27x160-180 мм	т	0,025	1	0,025	10 424,00		260,60	8,16	2 126,50
			Всего по позиции							260,60		2 126,50
98	102	ФССЦ-25.1.05.01-0001	Накладка рельсовая двухголовая 1Р65	шт	8	1	8	180,30		1 442,40	8,16	11 769,98
			Всего по позиции							1 442,40		11 769,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
99	103	ФЕР46-03-006-01	Перфорация труб/применит. сверление отверстий в рельсах после подрезки под монтаж накладки	100	0,32	1	0,32					
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр. прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						20,07	1,15	7,39	44,77	330,85
		ЗТ		чел.-ч	1,81	1,15	0,66608					
		Итого по расценке						20,07		7,39		330,85
		ФОТ								7,39		330,85
		Пр/812-040 1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			7,61		340,78
		Пр/774-040 1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			4,36		195,20
		Всего по позиции								19,36		866,83
100	104	ФЕР46-04-003-05	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 300/бет. блоки и основание	м3	0,32	1	0,32					
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр. прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						423,00	1,15	155,66	44,77	6 968,90
		2 ЗМ						1 197,15	1,15	440,55	13,24	5 832,88
		ЗТ		чел.-ч	49,59	1,15	18,24912					
		Итого по расценке						1 620,15		596,21		12 801,78
		ФОТ								155,66		6 968,90
		Пр/812-040 2-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	91		91			141,65		6 341,70
		Пр/774-040 2	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: разборка отдельных конструктивных элементов здания (сооружения), а также зданий (сооружений) в целом	%	52		52			80,94		3 623,83
		Всего по позиции								818,80		22 767,31
Прочие работы												
101	105	ФССЦпр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	0,768	1	0,768	3,28		2,52	13,24	33,36
		Всего по позиции								2,52		33,36
		Итого по разделу 5	Стыковка с путями 417 цеха							3 710,83		
Итого по акту:												
		Итого прямые затраты (справочно)								996 742,48		12 246 932,13
		в том числе:										
		Оплата труда рабочих								57 323,77		2 566 385,21
		Эксплуатация машин								396 631,94		5 251 406,89
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								15 354,41		687 416,93
		Материалы								542 786,77		4 429 140,03
		Строительные работы								1 121 033,07		17 811 422,54
		Строительные работы								1 117 464,50		17 764 174,68
		в том числе:										
		оплата труда								57 323,77		2 566 385,21
		эксплуатация машин и механизмов								393 063,37		5 204 159,03
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								15 354,41		687 416,93
		материалы								542 786,77		4 429 140,03
		накладные расходы								77 656,89		3 476 699,21
		сметная прибыль								46 633,70		2 087 791,20
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ								3 568,57		47 247,86
		Итого ФОТ (справочно)								72 678,18		3 253 802,14
		Итого накладные расходы (справочно)								77 656,89		3 476 699,21
		Итого сметная прибыль (справочно)								46 633,70		2 087 791,20
		Временные здания и сооружения 8,2%								91 924,71		1 460 536,65
		Итого								1 212 957,78		19 271 959,19
		Производство работ в зимнее время 2,4%								29 110,99		462 527,02
		Итого								1 242 068,77		19 734 486,21
		1,0514								63 842,33		1 014 352,59
		Итого с учетом доп. работ и затрат								1 305 911,10		20 748 838,80
		ВСЕГО по акту								1 305 911,10		20 748 838,80
		Договорной коэффициент 0,83*0,98								1 062 228,09		16 877 105,48

Сдал: Генеральный директор
ООО «ЭлектроЭнергетика»

(Водеников А.В.)

Принял: Генеральный директор ООО «ШЕЛПРОКК»

(Е.А. Бусен)

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

