

Приложение № 3 к Дополнительному соглашению № 9 от 01.08.2024г. к Договору строительного подряда № МВМ/03-07-П от «28» июля 2023г.

Приложение № 1.1.2. к Договору строительного подряда № МВМ/03-07-П от «28» июля 2023г.

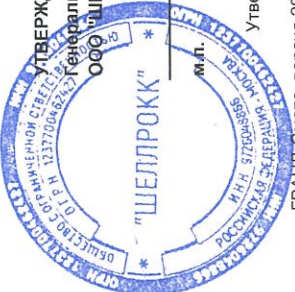
СОГЛАСОВАНО:
Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"



Ю.Ф. Кесслер /
м.п.

Наименование редакционного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

УТВЕРЖДАЮ:
Генеральный директор
ООО "ШЕЛПРОК"



И.А. Бусел /
м.п.

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

Приложение № 2

ГРАНД-Смета, версия 2023.2

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, 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 индексации изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии с пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 328/пр

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о.Мытищи, ул. Колосцова 4	50. Московская область
	(наименование стройки)
ЖД пути от испытательного центра до обкаточных путей с удлинением трансбордера, расположенные по адресу МО, г.о.Мытищи, ул. Колосцова 4	(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-03-01

Архитектурно-строительные решения. Часть 1.АС1
(наименование работ и затрат)

Составлен	базисно-индексным	методом
Основание	Проект ООО "КИКГЕОСТРОЙ" 131-23-АС1 (проектная и (или) иная техническая документация)	
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	II квартал 2023 года (01.01.2000)	

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество				Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен - (пр. 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	на единицу	коэффициенты		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
Раздел 1. Земляное полотно железнодорожного пути													
6	ФЕР01-01-013-32	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшем вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2	1000 м3	1,08	1	1,08							
		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; ТЗМ=1,2											
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25											
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
		- стесненные условия для складирования материалов;											
		- действующее технологическое оборудование;											
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					80,65	1,587		138,23	44,77		6 188,56
		2 ЭМ					4 139,95	1,725		7 712,73	13,24		102 116,55
		3 в т.ч. ОТм					394,34	1,725		734,66	44,77		32 890,73
		4 М					13,01			14,05	8,16		114,65
		ЗТ	чел.-ч	10,34	1,587	17,7223464							
		ЗТм	чел.-ч	29,21	1,725	54,41823							
		Итого по расценке					4 233,61			7 865,01			108 419,76
		ФОТ								872,89			39 079,29
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	%	92		92				803,06			35 952,95
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	%	46	0,85	39,1				341,30			15 280,00
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции								9 009,37			159 652,71
7	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,2	1	0,2							
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗМ=1,25											
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
		- стесненные условия для складирования материалов;											
		- действующее технологическое оборудование;											
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					1 201,20	1,3225		317,72	44,77		14 224,32
		ЗТ	чел.-ч	154	1,3225	40,733							
		Итого по расценке					1 201,20			317,72			14 224,32
		ФОТ								317,72			14 224,32
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89		89				282,77			12 659,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции											
11	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2									
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 ОТ											
ЗТ											
Итого по расценке											
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным способом											
21.12.2020 Прил. п.1.2											
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным способом											
11.12.2020 Прил. п.1.2,											
Приказ № 774/пр от											
11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											
12	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2									
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 ОТ											
2 ЭМ											
3 в т.ч. ОТм											
ЗТ											
ЗТм											
Итого по расценке											
ФОТ											
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые механизированным											
21.12.2020 Прил. п.1.1 способом											
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые механизированным											
11.12.2020 Прил. п.1.1, способом											
Приказ № 774/пр от											
11.12.2020 п.16											
Всего по позиции											
1 924,87											

136,33											
6,92											
19,28											
19,28											
17,16											
6,56											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											
863,17											
768,22											
293,48											
863,17											
863,17											

Итого по разделу 1 Земляное полотно железнодорожного пути :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
185 302,11											
1 571 471,43											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Оплата труда рабочих							547,84		24 526,80
		Эксплуатация машин							7 746,02		102 557,31
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							738,77		33 074,73
		Материалы							177 008,25		1 444 387,32
		Строительные работы							186 956,59		1 645 542,65
		в том числе:									
		оплата труда							547,84		24 526,80
		эксплуатация машин и механизмов							7 746,02		102 557,31
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							738,77		33 074,73
		материалы							177 008,25		1 444 387,32
		накладные расходы							1 171,73		52 458,45
		сметная прибыль							482,75		21 612,77
		Итого ФОТ (справочно)							1 286,61		57 601,53
		Итого накладные расходы (справочно)							1 171,73		52 458,45
		Итого сметная прибыль (справочно)							482,75		21 612,77
		Итого по разделу 1 Земляное полотно железнодорожного пути							186 956,59		1 645 542,65
Раздел 2. Устройство основания строения пути											
13	ФЕР27-04-003-01	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей: однослойных толщиной 12 см (толщина слоя 200мм)	1000 м2	0,90375	1	0,90375					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					386,99	1,3225	462,53	44,77	20 707,47
		2 ЭМ					5 326,89	1,4375	6 920,38	13,24	91 625,83
		3 в т.ч. ОТм					321,77	1,4375	418,02	44,77	18 714,76
		4 М					25,62		23,15	8,16	188,90
		ЗТ	чел.-ч	46,18	1,3225	55,1947689					
		ЗТм	чел.-ч	26,74	1,4375	34,7390203					
		Итого по расценке					5 739,50		7 406,06		112 522,20
		ФОТ							880,55		39 422,23
		Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	%	147		147			1 294,41		57 950,68
		Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	134	0,85	113,9			1 002,95		44 901,92
		Всего по позиции							9 703,42		215 374,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
14	ФЕР27-04-003-08	На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценкам с 27-04-003-05 по 27-04-003-07 ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8) Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	1000 м2	0,90375	1	0,90375						
			чел.-ч	0,46	11,5	4,7808375	119,54	11,5	1 242,39	13,24	16 449,24	
									60,07	44,77	2 689,33	
			%	147		147			88,30		3 953,32	
			%	134	0,85	113,9			68,42		3 063,15	
15	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Всего по позиции	м3	274,74	1	274,74	106,72	1,012	29 672,10	8,16	23 465,71	
		ПГС фракция 20х40									242 124,34	
		Объем=903,75*0,2*1,52										
		Цена=1045/1,2/8,16										
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.										
		Всего по позиции							29 672,10		242 124,34	
16	ФЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке	100 м3	1,5394	1	1,5394						
							115,49	1,3225	235,12	44,77	10 526,32	
							3 262,79	1,4375	7 220,19	13,24	95 595,32	
							171,22	1,4375	378,89	44,77	16 962,91	
			чел.-ч	14,4	1,3225	29,3163336	12,20		18,78	8,16	153,24	
			чел.-ч	13,88	1,4375	30,7148785						
		Итого по расценке					3 390,48		7 474,09		106 274,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ									
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		%	147		147			614,01		27 489,23
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	134	0,85	113,9			902,59		4С 409,17
									699,36		31 310,23
		Всего по позиции							9 076,04		177 994,28
17	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	169,334	1	169,334	99,98	1,012	17 133,17	8,16	139 806,67
		Цена=979/1,2/8,16									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							17 133,17		139 806,67
18	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	1,94	1	1,94					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - тесненные 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						173,23	1,3225	444,45	44,77	19 898,03
	2 ЭМ						5 268,76	1,4375	14 693,25	13,24	194 538,63
	3 в т.ч. ОТМ						267,67	1,4375	746,46	44,77	33 419,01
	4 М						17,08		33,14	8,16	270,42
	ЗТ	чел.-ч	21,6	1,3225		55,41804					
	ЗТм	чел.-ч	20,6	1,4375		57,44825					
	Итого по расценке						5 459,07		15 170,84		214 707,08
	ФОТ								1 190,91		53 317,04
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)		%	147		147			1 750,64		78 376,05
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16		%	134	0,85	113,9			1 356,45		6С 728,11
		Всего по позиции							18 277,93		353 811,24
19	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	244,44	1	244,44	325,21	1,012	80 448,26	8,16	656 457,80
		Цена=3184,5/1,2/8,16									
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							80 448,26		656 457,80
20	ФЕР30-01-001-01	Устройство подушек под фундаментами опор мостов: щебеночных / прим. подушка под рельсы	100 м3	1,1299	1	1,1299					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12					
	1 ОТ						1 625,83		1 837,03	44,77	82 243,83					
	2 ЭМ															
	3 в т.ч. ОТм															
	ЗТ															
	ЗТм															
Итого по расценке																
ФОТ																
При/812-024.0-1 НР Мосты и трубы																
При/774-024.0, Приказ № СП Мосты и трубы																
774/пр от 11.12.2020 п.16																
Всего по позиции																
21	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути	м3	157,0561	1	157,0561	493,16	1,012	78 383,23	8,16	639 607,16					
Цена=4829/1,2/8,16																
ЗСР МАТ=1,012 к расх.																
Всего по позиции																
25	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,62	1	0,62	590,51 73,02 8,70 3 690,05	1,3225 1,4375 1,4375	484,19 65,08 7,75 2 287,83	44,77 13,24 44,77 8,16	21 677,19 861,66 346,97 18 668,69					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25																
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;																
- стесненные условия для складирования материалов;																
- действующее технологическое оборудование;																
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15																
	1 ОТ															
	2 ЭМ															
	3 в т.ч. ОТм															
	4 М															
	ЗТ															
Итого по расценке																
ФОТ																
Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги																
21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)																
									147							
Итого по расценке																
ФОТ																
Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги																
11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16																
Всего по позиции																
26	ФССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт	62	1	62	63,12		3 913,44	8,16	31 933,67					
Всего по позиции																
Всего по позиции																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 2 Устройство основания строения пути :											
Итого прямые затраты (справочно)											
в том числе:											
Оплата труда рабочих											
Эксплуатация машин											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
Материалы											
Строительные работы											
в том числе:											
оплата труда											
эксплуатация машин и механизмов											
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)											
материалы											
накладные расходы											
сметная прибыль											
Итого ФОТ (справочно)											
Итого накладные расходы (справочно)											
Итого сметная прибыль (справочно)											
Итого по разделу 2 Устройство основания строения пути											
2 861 611,83											
259 018,64											
2 861 611,83											
Раздел 3. Устройство верхнего строения пути											
27	ФЕР28-01-004-11	Укладка пути отдельными элементами на железобетонных шпалах тип рельсов: Р50, длина рельсов 12,5 м, на 1 км число шпал 1840	км пути	0,078	1	0,078					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ			9 301,80	1,3225		959,53	44,77			42 958,16
	2 ЭМ			39 307,60	1,4375		4 407,36	13,24			58 353,45
	3 в т.ч. ОТм			2 548,03	1,4375		285,70	44,77			12 790,79
	4 М			1 331 646,37			103 868,42	8,16			847 566,31
	ЗТ		чел.-ч	1110	1,3225	114,50205					
	ЗТм		чел.-ч	207,16	1,4375	23,227815					
	Итого по расценке			1 380 255,77			109 235,31				948 877,92
ФОТ											
	Приказ № 812/пр от НР Железные дороги		%	109		109					55 748,95
	21.12.2020 Прил. п.22										
	Приказ № 774/пр от СП Железные дороги		%	65	0,85	55,25					60 766,36
	11.12.2020 Прил. п.22,										
	Приказ № 774/пр от										30 801,29
	11.12.2020 п.16										
Всего по позиции											
111 280,60											
1 040 445,57											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	ФССЦ-25.1.05.05-0041	Рельсы железнодорожные Р-50, категория Т1	т	-8,06052	1	-8,06052	5 160,00		-41 592,28	8,16	-339 393,00
		Всего по позиции							-41 592,28		-339 393,00
29	АО "НТПК", КП № 8562 от 31.08.2023 г.(п.1)	Рельсы Р-50 L=12.5 м (справочно 16 шт.) Цена=171250/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	т	10,36	1	10,36	17 488,77	1,012	183 357,86	8,16	1 496 200,14
		Всего по позиции							183 357,86		1 496 200,14
30	ФССЦ-25.1.02.01-0035	Шпалы железобетонные Ш1, объем бетона 0,106 м3, расход стали 7,25 кг	шт	-143,52	1	-143,52	188,10		-26 996,11	8,16	-220 288,26
		Всего по позиции							-26 996,11		-220 288,26
31	АО "НТПК", КП № 8562 от 31.08.2023 г.(п.2)	Полушпала железобетонная ПШП-310 Цена=4100/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	284	1	284	418,71	1,012	120 340,60	8,16	98* 379,30
		Всего по позиции							120 340,60		98* 379,30
32	ФССЦ-25.1.05.02-0005	Подкладка раздельного скрепления железнодорожного пути КБ-50	т	-2,0202	1	-2,0202	4 900,00		-9 898,98	8,16	-80 775,68
		Всего по позиции							-9 898,98		-80 775,68
33	АО "НТПК", КП № 8562 от 31.08.2023 г.(п.3)	Подкладка КБ-50, с/г (справочно 284 шт.) Цена=104000/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	т	1,945	1	1,945	10 620,92	1,012	20 905,58	8,16	170 589,53
		Всего по позиции							20 905,58		170 589,53
34	ФССЦ-25.1.04.01-0001	Болты закладные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х175 мм	т	-0,43056	1	-0,43056	10 948,00		-4 713,77	8,16	-38 464,36
		Всего по позиции							-4 713,77		-38 464,36
35	АО "НТПК", КП № 8562 от 31.08.2023 г.(п.4)	Болт закладной М22х175 в сборе (справочно 568 шт.) Цена=195000/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	т	0,569	1	0,569	19 914,22	1,012	11 467,17	8,16	93 572,11
		Всего по позиции							11 467,17		93 572,11
36	ФССЦ-25.1.04.02-0001	Болты клеммные для рельсовых скреплений железнодорожного пути с гайками, М22х75 мм	т	-0,26832	1	-0,26832	11 859,00		-3 182,01	8,16	-25 965,20
		Всего по позиции							-3 182,01		-25 965,20
37	АО "НТПК", КП № 8562 от 31.08.2023 г.(п.5)	Болт клеммный М22х75 в сборе (справочно 568 шт.) Цена=204500/1,2/8,16 ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	т	0,713	1	0,713	20 884,40	1,012	15 069,26	8,16	122 965,16
		Всего по позиции							15 069,26		122 965,16

Итого по разделу 3 Устройство верхнего строения пути :

Итого прямые затраты (справочно)	373 992,63	3 105 297,66
в том числе:		
Оплата труда рабочих	959,53	42 958,16
Эксплуатация машин	4 407,36	58 353,45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							285,70		12 790,79
		Материалы							368 625,74		3 307 986,05
		Строительные работы							376 037,92		3 200 865,31
		в том числе:									
		оплата труда							959,53		42 958,16
		эксплуатация машин и механизмов							4 407,36		58 353,45
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							285,70		12 790,79
		материалы							368 625,74		3 307 986,05
		накладные расходы							1 357,30		60 766,36
		сметная прибыль							687,99		30 801,29
		Итого ФОТ (справочно)							1 245,23		55 748,95
		Итого накладные расходы (справочно)							1 357,30		60 766,36
		Итого сметная прибыль (справочно)							687,99		30 801,29
		Итого по разделу 3 Устройство верхнего строения пути							376 037,92		3 200 865,31
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							805 642,10		6 375 088,07
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 570,69		222 537,80
		Эксплуатация машин							43 124,32		570 966,01
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2 727,27		122 099,88
		Материалы							757 547,09		6 181 584,26
		Строительные работы							822 013,15		7 708 019,79
		в том числе:									
		оплата труда							4 570,69		222 537,80
		эксплуатация машин и механизмов							43 124,32		570 966,01
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2 727,27		122 099,88
		материалы							757 547,09		6 181 584,26
		накладные расходы							9 988,22		447 172,84
		сметная прибыль							6 382,83		285 758,88
		Итого ФОТ (справочно)							7 697,96		344 637,68
		Итого накладные расходы (справочно)							9 988,22		447 172,84
		Итого сметная прибыль (справочно)							6 382,83		285 758,88
		Итого							822 013,15		7 708 019,79
		Итого							822 013,15		7 708 019,79
		Итого с учетом доп. работ и затрат							822 013,15		7 708 019,79
		ВСЕГО по смете							2 396 399,50		7 708 019,79
		Временные здания и сооружения - 8,2%									532 057,62
		Всего с ВЗиС									8 340 077,41
		Производство работ в зимнее время - 2,4%									200 161,86
		Итого									8 540 239,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Договорной коэффициент-1,0514*0,83									7 452 742,28
		ВСЕГО по смете									7 452 742,28
		НДС 20%									1 490 548,46
		ВСЕГО по смете с НДС									8 943 290,74

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

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

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