

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

М.П. *Ю.Ф. Кеслер* /

М.П.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии 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. № 326/пр¹

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

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

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

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

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

Восстановительные работы цеха №121/18. АС 3.
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом
Основание Проект ООО "КИКГЕОСТРОЙ" 131-23-АС3

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость 3 752,23 (290,06) тыс.руб.

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

М.П. *А.Б. Степнов* /

М.П.

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

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, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

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

50. Московская область

в том числе:

строительных работ	3 752,23	(290,06) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
 Нормативные затраты труда рабочих
 Нормативные затраты труда машинистов

541,32	(12,09) тыс.руб.
1 309,84	чел.час.
209,59	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.	
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Раздел 1. Фундаменты (131-23-АС3)												
Земляные работы												
1	ФЕР01-01-006-01	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 1 Прил.1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	1000 м3	0,06161	1	0,06161						
							1 589,49	1,725	168,93	13,24	2 236,63	
							391,50	1,725	41,61	44,77	1 862,88	
			чел.-ч	29	1,725	3,0820403						
							1 589,49		168,93		2 236,63	
									41,61		1 862,88	
			%	92		92			38,28		1 713,85	
			%	46	0,85	39,1			16,27		728,39	
									223,48		4 678,87	
2	ФЕР01-01-013-07	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 1 Прил.1.12 п.3.66 Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 ОТ	1000 м3	0,00859	1	0,00859						
							62,40	1,587	0,85	44,77	38,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					2 464,31	1,725	36,52	13,24	483,52
		3 в т.ч. ОТм					313,20	1,725	4,64	44,77	207,73
		4 М					3,25		0,03	8,16	0,24
		ЗТ	чел.-ч	8	1,587	0,1090586					
		ЗТм	чел.-ч	23,2	1,725	0,3437718					
		Итого по расценке					2 529,96		37,40		521,81
		ФОТ							5,49		245,78
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			5,05		226,12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,15		96,10
		Всего по позиции							44,60		844,03
3	ФЕР01-02-057-01	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 1	100 м3	0,015	1	0,015					
	Прил.1.12 п.3.187	Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					920,40	1,587	21,91	44,77	980,91
		ЗТ	чел.-ч	118	1,587	2,80899					
		Итого по расценке					920,40		21,91		980,91
		ФОТ							21,91		980,91
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			19,50		873,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			7,45		333,51
		Всего по позиции							48,86		2 187,43
4	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	8,59	1	8,59	162,38		1 394,84	8,16	11 381,89
		Цена=1590/1,2/8,16									
		Всего по позиции							1 394,84		11 381,89
5	ФЕР01-01-033-01	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 1	1000 м3	0,045008	1	0,045008					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2 ЭМ						410,94	1,4375	26,59	13,24	352,05
	3 в т.ч. ОТм						80,16	1,4375	5,19	44,77	232,36
	ЗТм		чел.-ч	6,91	1,4375	0,4470701					
	Итого по расценке						410,94		26,59		352,05
	ФОТ								5,19		232,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			4,77		213,77
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1,	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,03		90,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								33,39		656,67
6	ФЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3	0,011252	1	0,011252					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						663,75	1,3225	9,88	44,77	442,33
	ЗТ		чел.-ч	88,5	1,3225	1,3169481					
	Итого по расценке						663,75		9,88		442,33
	ФОТ								9,88		442,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			8,79		393,67
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2,	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			3,36		150,39
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								22,03		986,39
Фм1 -2шт											
7	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,01	1	0,01					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 053,00	1,3225	13,93	44,77	623,65
	2 ЭМ						1 566,06	1,4375	22,51	13,24	298,03
	3 в т.ч. ОТм						244,39	1,4375	3,51	44,77	157,14
	4 М						909,27		9,09	8,16	74,17
	ЗТ		чел.-ч	135	1,3225	1,785375					
	ЗТм		чел.-ч	18,12	1,4375	0,260475					
	Итого по расценке						3 528,33		45,53		995,85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ								17,44		780,79
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%		102		102			17,79		796,41
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%		58	0,85	49,3			8,60		384,93
	Всего по позиции								71,92		2 177,19
8	ФССЦ-04.1.02.05-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150)	м3	1,02	1	1,02	490,00		499,80	8,16	4 078,37
	Всего по позиции								499,80		4 078,37
9	ФЕР06-01-001-04	Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: более 5 м3	100 м3	0,0518	1	0,0518					
	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						2 260,45	1,3225	154,85	44,77	6 932,63
	2 ЭМ						2 046,03	1,4375	152,35	13,24	2 017,11
	3 в т.ч. ОТм						314,63	1,4375	23,43	44,77	1 048,96
	4 М						2 474,38		128,17	8,16	1 045,87
	ЗТ		чел.-ч	265	1,3225	18,1539575					
	ЗТм		чел.-ч	23,41	1,4375	1,7431671					
	Итого по расценке						6 780,86		435,37		9 995,61
	ФОТ								178,28		7 981,59
	Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	%		102		102			181,85		8 141,22
	Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%		58	0,85	49,3			87,89		3 934,92
	Всего по позиции								705,11		22 071,75
10	ФЕР06-02-001-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов	100 м3	0,0518	1	0,0518					
	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						527,04	1,3225	36,11	44,77	1 616,64
	2 ЭМ						24,96	1,4375	1,86	13,24	24,63
	3 в т.ч. ОТм						2,89	1,4375	0,22	44,77	9,85
	4 М						300,95		15,59	8,16	127,21
	ЗТ		чел.-ч	61	1,3225	4,1788355					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,28	1,4375	0,0208495					
		Итого по расценке					852,95		53,56		1 768,48
		ФОТ							36,33		1 626,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			37,06		1 659,02
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			17,91		801,86
		Всего по позиции							108,53		4 229,36
11	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	5,28	1	5,28	725,69		3 831,64	8,16	31 266,18
		Всего по позиции							3 831,64		31 266,18
12	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	5,28	1	5,28	725,69	0,013347	51,14	8,16	417,30
	ТЧ Прил.15 табл.2	Надбавка на W6 1.5% МАТ=0,015 к расх.									
		Всего по позиции							51,14		417,30
13	ФССЦ-08.4.03.02-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм	т	0,04272	1	0,04272	7 418,82		316,93	8,16	2 586,15
		Всего по позиции							316,93		2 586,15
14	ФССЦ-08.4.03.03-0005	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 14 мм	т	0,2698	1	0,2698	5 488,69		1 480,85	8,16	12 083,74
		Всего по позиции							1 480,85		12 083,74
15	ФЕР06-03-004-04	Установка анкерных болтов: при бетонировании на поддерживающие конструкции	т	0,02736	1	0,02736					
	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						300,22	1,3225	10,86	44,77	486,20
	2 ЭМ						70,54	1,4375	2,77	13,24	36,67
	3 в т.ч. ОТм						7,78	1,4375	0,31	44,77	13,88
	4 М						10 124,09		277,00	8,16	2 260,32
	ЗТ	чел.-ч	33,1	1,3225	1,1976772						
	ЗТм	чел.-ч	0,61	1,4375	0,0239913						
	Итого по расценке						10 494,85		290,63		2 783,19
	ФОТ								11,17		500,08
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			11,39		510,08
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			5,51		246,54
		Всего по позиции							307,53		3 539,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
16	ФССЦ-08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней Всего по позиции	т	-0,02736	1	-0,02736	10 100,00		-276,34	8,16	-2 254,93	
17	ФССЦ-01.7.15.03-0043	Болты строительные анкерные с гайками Всего по позиции	т	0,027	1	0,027	25 542,66		689,65	8,16	5 627,54	
18	ФЕР06-03-004-09	Установка закладных деталей весом: до 4 кг 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 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	т	0,02056	1	0,02056						
							1 795,86	1,3225	48,83	44,77	2 186,12	
							28,64	1,4375	0,85	13,24	11,25	
							4,09	1,4375	0,12	44,77	5,37	
			чел.-ч	198	1,3225	5,3837388						
			чел.-ч	0,33	1,4375	0,0097532						
							1 824,50		49,68		2 197,37	
									48,95		2 191,49	
			%	102		102			49,93		2 235,32	
			%	58	0,85	49,3			24,13		1 080,40	
									123,74		5 513,09	
19	ФССЦ-08.3.08.02-0070	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 50-50 мм Всего по позиции	т	0,021	1	0,021	4 840,65		101,65	8,16	829,46	
									101,65		829,46	
Железобетонная балка ФБ-1 (2шт), ФБ-2 (1шт.), ФБ-3 (1шт.)												
20	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки 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 ФОТ	100 м3	0,009	1	0,009						
							1 053,00	1,3225	12,53	44,77	560,97	
							1 566,06	1,4375	20,26	13,24	268,24	
							244,39	1,4375	3,16	44,77	141,47	
							909,27		8,18	8,16	66,75	
			чел.-ч	135	1,3225	1,6068375						
			чел.-ч	18,12	1,4375	0,2344275						
							3 528,33		40,97		895,96	
									15,69		702,44	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			16,00		716,49
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			7,74		346,30
		Всего по позиции							64,71		1 958,75
21	ФССЦ-04.1.02.05-0004	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В10 (М150)	м3	0,918	1	0,918	490,00		449,82	8,16	3 670,53
		Всего по позиции							449,82		3 670,53
22	ФЕР06-07-001-01	Устройство фундаментных балок	100 м3	0,027	1	0,027					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						9 504,00	1,3225	339,36	44,77	15 193,15
	2 ЭМ						6 320,79	1,4375	245,33	13,24	3 248,17
	3 в т.ч. ОТм						817,54	1,4375	31,73	44,77	1 420,55
	4 М						18 226,70		492,12	8,16	4 015,70
	ЗТ	чел.-ч	1100	1,3225	39,27825						
	ЗТм	чел.-ч	60,8	1,4375	2,3598						
	Итого по расценке						34 051,49		1 076,81		22 457,02
	ФОТ								371,09		16 613,70
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			378,51		16 945,97
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			182,95		8 190,55
		Всего по позиции							1 638,27		47 593,54
23	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	2,74	1	2,74	725,69		1 988,39	8,16	16 225,26
		Всего по позиции							1 988,39		16 225,26
24	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	2,74	1	2,74	725,69	0,013347	26,54	8,16	216,57
		Перевод в отпущенные цены 645,75/725,69=0,8898 МАТ=0,8898 к расх.									
	ТЧ Прил.15 табл.2	Надбавка на ВВ 1.5% МАТ=0,015 к расх.									
		Всего по позиции							26,54		216,57
25	ФЕР06-03-010-01	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 6 мм	т	0,0186	1	0,0186					
	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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					761,86	1,15	16,30	44,77	729,75
		2 ЭМ					660,26	1,15	14,12	13,24	186,95
		3 в т.ч. ОТМ					1,22	1,15	0,03	44,77	1,34
		4 М					336,27		6,25	8,16	51,00
		ЗТ	чел.-ч	73,61	1,15	1,5745179					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,15	0,0019251					
		Итого по расценке					1 758,39		36,67		967,70
		ФОТ							16,33		731,09
	Пр/812-108.0-1	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	73		73			11,92		533,70
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	34		34			5,55		248,57
		Всего по позиции							54,14		1 749,97
26	ФССЦ-08.4.03.02-0001	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 6 мм	т	0,0186	1	0,0186	7 418,82		137,99	8,16	1 126,00
		Всего по позиции							137,99		1 126,00
27	ФЕР06-03-010-08	Изготовление арматурных пространственных каркасов в построечных условиях, диаметром: 20 мм	т	0,21945	1	0,21945					
	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 расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					260,29	1,15	65,69	44,77	2 940,94
		2 ЭМ					155,07	1,15	39,13	13,24	518,08
		3 в т.ч. ОТМ					1,22	1,15	0,31	44,77	13,88
		4 М					32,98		7,24	8,16	59,08
		ЗТ	чел.-ч	27,69	1,15	6,9880561					
		ЗТм	чел.-ч	0,09	1,15	0,0227131					
		Итого по расценке					448,34		112,06		3 518,10
		ФОТ							66,00		2 954,82
	Пр/812-108.0-1	НР Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	73		73			48,18		2 157,02
	Пр/774-108.0	СП Изготовление в построечных условиях материалов, полуфабрикатов, металлических и трубопроводных заготовок	%	34		34			22,44		1 004,64
		Всего по позиции							182,68		6 679,76
28	ФССЦ-08.4.03.03-0008	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 20 мм	т	0,21945	1	0,21945	5 488,69		1 204,49	8,16	9 828,64
		Всего по позиции							1 204,49		9 828,64
Гидроизоляция конструкций											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=51,25 / 100	100 м2	0,5125	1	0,5125					
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						201,61	1,3225	136,65	44,77	6 117,82
	2 ЭМ						71,64	1,4375	52,78	13,24	698,81
	3 в т.ч. ОТм						2,32	1,4375	1,71	44,77	76,56
	4 М						62,75		32,16	8,16	262,43
	ЗТ		чел.-ч	21,2	1,3225	14,3689625					
	ЗТм		чел.-ч	0,2	1,4375	0,1473438					
	Итого по расценке						336,00		221,59		7 079,06
	ФОТ								138,36		6 194,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			152,20		6 813,82
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			81,15		3 633,00
	Всего по позиции								454,94		17 525,88
31	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,015375	1	0,015375	11 885,47		182,74	8,16	1 491,16
	Всего по позиции								182,74		1 491,16
32	ФССЦ-01.2.03.03-0011	Мастика битумная гидроизоляционная МГ-1	т	0,07175	1	0,07175	7 669,69		550,30	8,16	4 490,45
	Всего по позиции								550,30		4 490,45
Крепление колонн к фундаментам											
33	ФЕР06-03-004-07	Установка анкерных болтов: химических	100 шт	0,08	1	0,08					
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						91,13	1,3225	9,64	44,77	431,58
	2 ЭМ						7,59	1,4375	0,87	13,24	11,52
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,4375	0,08	44,77	3,58
	4 М						100,00		8,00	8,16	65,28
	ЗТ		чел.-ч	9,81	1,3225	1,037898					
	ЗТм		чел.-ч	0,06	1,4375	0,0069					
	Итого по расценке						198,72		18,51		508,38
	ФОТ								9,72		435,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			9,91		443,86
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			4,79		214,53
		Всего по позиции							33,21		1 166,77
34	ФССЦ-14.1.06.06-1028	Состав клеевой двухкомпонентный инъекционный на основе полиэфирной смолы без стирола для легкого и тяжелого бетона, температура эксплуатации от - 5 °C до +30 °C, объем 300 мл	шт	5	1	5	87,12		435,60	8,16	3 554,50
		Всего по позиции							435,60		3 554,50
35	ФССЦ-01.7.15.01-0094	Шпилька анкерная Hilti: HIT-V-5,8 M24x450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT	шт	8	1	8	150,53		1 204,24	8,16	9 826,60
		Всего по позиции							1 204,24		9 826,60
Обетонирование колонн.											
36	ФЕР46-01-008-01	Обетонирование: колонн	м3	0,5	1	0,5					
	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						240,36	1,15	138,21	44,77	6 187,66
	2 ЭМ						28,32	1,15	16,28	13,24	215,55
	3 в т.ч. ОТМ						4,08	1,15	2,35	44,77	105,21
	4 М						405,64		202,82	8,16	1 655,01
	ЗТ	чел.-ч		26,5	1,15	15,2375					
	ЗТм	чел.-ч		0,33	1,15	0,18975					
	Итого по расценке						674,32		357,31		8 058,22
	ФОТ								140,56		6 292,87
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			144,78		6 481,66
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			82,93		3 712,79
		Всего по позиции							585,02		18 252,67
37	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200)	м3	0,51	1	0,51	592,76		302,31	8,16	2 466,85
		Всего по позиции							302,31		2 466,85
Крепление стоек ворот											
38	ФЕР06-03-004-06	Установка анкерных болтов: механических с контролем момента затяжки	100 шт	0,08	1	0,08					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						156,70	1,3225	16,58	44,77	742,29
	2 ЭМ						7,59	1,4375	0,87	13,24	11,52
	3 в т.ч. ОТм						0,70	1,4375	0,08	44,77	3,58
	ЗТ		чел.-ч	16,67	1,3225	1,763686					
	ЗТм		чел.-ч	0,06	1,4375	0,0069					
	Итого по расценке						164,29		17,45		753,81
	ФОТ								16,66		745,87
	Приказ № 812/пр от НР 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			16,99		760,79
	Приказ № 774/пр от СП 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			8,21		367,71
	Всего по позиции								42,65		1 882,31
39	ФССЦ-01.7.15.01-0022	Анкер высоких нагрузок Hilti HSL-3-G: M16/25	т	0,00184	1	0,00184	520 484,22		957,69	8,16	7 814,75
	Всего по позиции								957,69		7 814,75

Итого по разделу 1 Фундаменты (131-23-АС3) :											
Итого прямые затраты (справочно)									18 551,12		193 239,49
в том числе:											
Оплата труда рабочих									1 032,18		46 210,69
Эксплуатация машин									802,02		10 618,73
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									118,48		5 304,34
Материалы									16 716,92		136 410,07
Строительные работы									20 275,08		270 421,25
Строительные работы									20 038,26		261 991,52
в том числе:											
оплата труда									950,19		42 540,00
эксплуатация машин и механизмов									748,77		9 913,70
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									118,14		5 289,12
материалы									16 703,43		136 299,99
накладные расходы									1 092,80		48 925,06
сметная прибыль									543,07		24 312,77
Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ									236,82		8 429,73
в том числе:											
оплата труда									81,99		3 670,69
эксплуатация машин и механизмов									53,25		705,03
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									0,34		15,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		материалы							13,49		110,08
		накладные расходы							60,10		2 690,72
		сметная прибыль							27,99		1 253,21
		Итого ФОТ (справочно)							1 150,66		51 515,03
		Итого накладные расходы (справочно)							1 152,90		51 615,78
		Итого сметная прибыль (справочно)							571,06		25 565,98
		Итого по разделу 1 Фундаменты (131-23-АС3)							20 275,08		270 421,25
Раздел 2. Конструкции металлические (131-23-АС3)											
40	ФЕР09-01-001-08	Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных высотой: до 40 м	т	3,03	1	3,03					
		Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 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					162,29	1,45475	715,36	44,77	32 026,67
		2 ЭМ					444,74	1,4375	1 937,12	13,24	25 647,47
		3 в т.ч. ОТм					40,39	1,4375	175,92	44,77	7 875,94
		4 М					163,32		494,86	8,16	4 038,06
		ЗТ	чел.-ч	16,87	1,45475	74,3611465					
		ЗТм	чел.-ч	2,94	1,4375	12,8055375					
		Итого по расценке					770,35		3 147,34		61 712,20
		ФОТ							891,28		39 902,61
		Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9	%	93		93			828,89		37 109,43
		Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7			469,70		21 028,68
		Всего по позиции							4 445,93		119 850,31
41	ФЕР09-01-001-08	Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных высотой: до 40 м	т	0,18	1	0,18					
		Прил.9.1 п.2 При применении в рабочих чертежах марок стали с повышенным расчетным сопротивлением: предел текучести в зависимости от вида толщины проката 265-345 МПа (27-35 кгс/мм2), марка стали С345, С345к, С345Т1 - колонны массой до 8 т ПЗ=1,08 (ОЗП=1,08; ЭМ=1,08 к расх.; ЗПМ=1,08; МАТ=1,08 к расх.; ТЗ=1,08; ТЗМ=1,08) Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 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					162,29	1,57113	45,90	44,77	2 054,94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					444,74	1,5525	124,28	13,24	1 645,47
		3 в т.ч. ОТм					40,39	1,5525	11,29	44,77	505,45
		4 М					163,32	1,08	31,75	8,16	259,08
		ЗТ	чел.-ч	16,87	1,57113	4,7708934					
		ЗТм	чел.-ч	2,94	1,5525	0,821583					
		Итого по расценке					770,35		201,93		3 959,49
		ФОТ							57,19		2 560,39
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			53,19		2 381,16
	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			30,14		1 349,33
		Всего по позиции							285,26		7 689,98
42	ФССЦ-07.2.07.12-0021	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,5 до 1 т	т	3,21	1	3,21	7 008,50		22 497,29	8,16	183 577,89
		Всего по позиции							22 497,29		183 577,89
43	ФЕР09-01-001-08	Монтаж каркасов многоэтажных производственных зданий одно- и многопролетных высотой: до 40 м	т	2,4303	1	2,4303					
	Прил.9.1 п.2 При применении в рабочих чертежах марок стали с повышенным расчетным сопротивлением: предел текучести в зависимости от вида толщины проката 265-345 МПа (27-35 кгс/мм2), марка стали С345, С345к, С345Т1 - колонны массой до 8 т ПЗ=1,08 (ОЗП=1,08; ЭМ=1,08 к расх.; ЗПМ=1,08; МАТ=1,08 к расх.; ТЗ=1,08; ТЗМ=1,08) Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 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					162,29	1,57113	619,67	44,77	27 742,63
		2 ЭМ					444,74	1,5525	1 678,02	13,24	22 216,98
		3 в т.ч. ОТм					40,39	1,5525	152,39	44,77	6 822,50
		4 М					163,32	1,08	428,67	8,16	3 497,95
		ЗТ	чел.-ч	16,87	1,57113	64,4150118					
		ЗТм	чел.-ч	2,94	1,5525	11,0927398					
		Итого по расценке					770,35		2 726,36		53 457,56
		ФОТ							772,06		34 565,13
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			718,02		32 145,57
	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			406,88		18 215,82
		Всего по позиции							3 851,26		103 818,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	ФССЦ-07.2.07.12-0020	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	2,1763	1	2,1763	7 712,00		16 783,63	8,16	136 954,42
		Всего по позиции							16 783,63		136 954,42
45	ФССЦ-07.2.07.12-0019	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,254	1	0,254	8 060,00		2 047,24	8,16	16 705,48
		Всего по позиции							2 047,24		16 705,48
46	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	1,26	1	1,26					
	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						56,55	1,3225	94,23	44,77	4 218,68
	2 ЭМ						9,22	1,4375	16,70	13,24	221,11
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,4375	0,40	44,77	17,91
	4 М						152,04		191,57	8,16	1 563,21
	ЗТ		чел.-ч	5,31	1,3225	8,8483185					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	1,4375	0,036225					
	Итого по расценке						217,81		302,50		6 003,00
	ФОТ								94,63		4 236,59
	Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от	%		94		94			88,95		3 982,39
	21.12.2020 Прил. п.13 коррозии										
	Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от	%		51		51			48,26		2 160,66
	11.12.2020 Прил. п.13, коррозии										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								439,71		12 146,05
47	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя	100 м2	1,26	1	1,26					
	ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=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						19,32	2,645	64,39	44,77	2 882,74
	2 ЭМ						6,01	2,875	21,77	13,24	288,23
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875	0,80	44,77	35,82
	4 М						138,16	2	348,16	8,16	2 840,99
	ЗТ		чел.-ч	2,13	2,645	7,098651					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	2,875	0,07245					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					163,49		434,32		6 011,96
		ФОТ							65,19		2 918,56
	Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от 21.12.2020 Прил. п.13 коррозии	%		94		94			61,28		2 743,45
	Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от 11.12.2020 Прил. п.13, коррозии	%		51	0,85	43,35			28,26		1 265,20
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							523,86		10 020,61
Итого по разделу 2 Конструкции металлические (131-23-АС3) :											
		Итого прямые затраты (справочно)							48 140,61		468 382,00
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 539,55		68 925,66
		Эксплуатация машин							3 777,89		50 019,26
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							340,80		15 257,62
		Материалы							42 823,17		349 437,08
		Строительные работы							50 874,18		590 763,69
		в том числе:									
		оплата труда							1 539,55		68 925,66
		эксплуатация машин и механизмов							3 777,89		50 019,26
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							340,80		15 257,62
		материалы							42 823,17		349 437,08
		накладные расходы							1 750,33		78 362,00
		сметная прибыль							983,24		44 019,69
		Итого ФОТ (справочно)							1 880,35		84 183,28
		Итого накладные расходы (справочно)							1 750,33		78 362,00
		Итого сметная прибыль (справочно)							983,24		44 019,69
		Итого по разделу 2 Конструкции металлические (131-23-АС3)							50 874,18		590 763,69
Раздел 3. Устройство цоколя											
48	ФЕР08-01-003-03	Гидроизоляция стен, фундаментов: горизонтальная оклеечная в 2 слоя	100 м2	0,0645	1	0,0645					
	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						171,45	1,3225	14,62	44,77	654,54
	2 ЭМ						148,30	1,4375	13,75	13,24	182,05
	3 в т.ч. ОТм						8,12	1,4375	0,75	44,77	33,58
	4 М						62,57		4,04	8,16	32,97
	ЗТ		чел.-ч	20,1	1,3225	1,7145551					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,7	1,4375	0,0649031					
		Итого по расценке					382,32		32,41		869,56
		ФОТ							15,37		688,12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			16,91		756,93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			9,01		403,58
		Всего по позиции							58,33		2 030,07
49	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	0,16125	1	0,16125	519,80		83,82	8,16	683,97
		Всего по позиции							83,82		683,97
50	ФССЦ-12.1.02.11-0017	ИЗОСПАН: С	10 м2	1,419	1	1,419	42,00		59,60	8,16	486,34
		Всего по позиции							59,60		486,34
51	ФЕР06-06-002-01	Устройство железобетонных стен и перегородок высотой: до 3 м, толщиной 100 мм	100 м3	0,0189	1	0,0189					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						23 335,80	1,3225	583,28	44,77	26 113,45
	2 ЭМ						17 342,58	1,4375	471,18	13,24	6 238,42
	3 в т.ч. ОТм						2 506,65	1,4375	68,10	44,77	3 048,84
	4 М						33 882,39		640,38	8,16	5 225,50
	ЗТ	чел.-ч	2670	1,3225	66,7373175						
	ЗТм	чел.-ч	185,99	1,4375	5,0531158						
	Итого по расценке						74 560,77		1 694,84		37 577,37
	ФОТ								651,38		29 162,29
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			664,41		29 745,54
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			321,13		14 377,01
		Всего по позиции							2 680,38		81 699,92
52	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	1,9278	1	1,9278	725,69		1 398,99	8,16	11 415,76
		Всего по позиции							1 398,99		11 415,76
53	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	1,9278	1	1,9278	725,69	0,013347	18,67	8,16	152,35
		Перевод в отпущенные цены 645,75/725,69=0,8898 МАТ=0,8898 к расх.									
	ТЧ Прил.15 табл.2	Надбавка W6 1.5% МАТ=0,015 к расх.									
		Всего по позиции							18,67		152,35
54	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм	т	0,1	1	0,1	6 213,48		621,35	8,16	5 070,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										621,35	5 070,22
55	ФЕР09-03-050-01	Монтаж стальных плитусов из гнутого профиля (устройство уголка 75х75)	100 м	0,192	1	0,192					
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						117,24	1,3225	29,77	44,77	1 332,80
	2 ЭМ						3,29	1,4375	0,91	13,24	12,05
	3 в т.ч. ОТм						0,58	1,4375	0,16	44,77	7,16
	4 М						9,32		1,79	8,16	14,61
	ЗТ	чел.-ч	12,62	1,3225	3,2044704						
	ЗТм	чел.-ч	0,05	1,4375	0,0138						
	Итого по расценке						129,85		32,47		1 359,46
	ФОТ								29,93		1 339,96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93				27,83		1 246,16
	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			15,77		706,16
Всего по позиции										76,07	3 311,78
56	ФССЦ-01.7.15.14-0166	Шурупы с полукруглой головкой 5х35 мм	т	-0,000144	1	-0,000144	12 430,00		-1,79	8,16	-14,61
Всего по позиции										-1,79	-14,61
57	ФССЦ-08.3.08.02-0072	Сталь угловая равнополочная, марка стали: Ст3пс, шириной полок 75-75 мм	т	0,111	1	0,111	4 840,65		537,31	8,16	4 384,45
Всего по позиции										537,31	4 384,45
58	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.1)	HUS 6x100 Стандартный анкер-шуруп HILTI для бетона с плоской головкой, оц. сталь	шт	80	1	80	9,73	1,04236	811,37	8,16	6 620,78
Цена=95,27/1,2/8,16											
ТР МАТ=1,03 к расх.											
ЗГСР МАТ=1,012 к расх.											
Всего по позиции										811,37	6 620,78
ФС2,ФС3											
59	ФЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (устройство фасонных элементов цоколя)	100 м2	0,0901	1	0,0901					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					829,12	1,3225	98,80	44,77	4 423,28
		2 ЭМ					21,88	1,4375	2,83	13,24	37,47
		3 в т.ч. ОТм					3,51	1,4375	0,45	44,77	20,15
		4 М					6 516,18		587,11	8,16	4 790,82
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	11,5820847					
		ЗТм	чел.-ч	0,27	1,4375	0,0349701					
		Итого по расценке					7 367,18		688,74		9 251,57
		ФОТ							99,25		4 443,43
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			108,18		4 843,34
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			48,09		2 152,84
		Всего по позиции							845,01		16 247,75
60	ФССЦ-01.7.15.06-0146	Гвозди толевые круглые, размер 3,0х40 мм	т	-0,0003604	1	-0,0003604	8 475,00		-3,05	8,16	-24,89
		Всего по позиции							-3,05		-24,89
61	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.4)	S-MD 51 Z 4,8х19 Самосверлящий шуруп для кровли HILTI с шайбой EPDM и сверлом (углеродистая сталь), оц. сталь Цена=22,8/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	150	1	150	2,33	1,04236	364,30	8,16	2 972,69
		Всего по позиции							364,30		2 972,69

Итого по разделу 3 Устройство цоколя :											
		Итого прямые затраты (справочно)							6 339,03		80 805,02
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							726,47		32 524,07
		Эксплуатация машин							488,67		6 469,99
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							69,46		3 109,73
		Материалы							5 123,89		41 810,96
		Строительные работы							7 550,36		135 036,58
		в том числе:									
		оплата труда							726,47		32 524,07
		эксплуатация машин и механизмов							488,67		6 469,99
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							69,46		3 109,73
		материалы							5 123,89		41 810,96
		накладные расходы							817,33		36 591,97
		сметная прибыль							394,00		17 639,59
		Итого ФОТ (справочно)							795,93		35 633,80
		Итого накладные расходы (справочно)							817,33		36 591,97
		Итого сметная прибыль (справочно)							394,00		17 639,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 3 Устройство цоколя										7 550,36	135 036,58
Раздел 4. Восстановление пола											
75	ФЕР11-01-001-02	Уплотнение грунта: щебнем	100 м2	0,527	1	0,527					
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						57,07	1,3225	39,78	44,77	1 780,95
	2 ЭМ						87,45	1,4375	66,25	13,24	877,15
	3 в т.ч. ОТм						8,86	1,4375	6,71	44,77	300,41
	4 М						0,54		0,28	8,16	2,28
	ЗТ		чел.-ч	6,81	1,3225	4,7462806					
	ЗТм		чел.-ч	0,88	1,4375	0,666655					
	Итого по расценке						145,06		106,31		2 660,38
	ФОТ								46,49		2 081,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11 НР Полы		%	112		112			52,07		2 331,12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Полы		%	65	0,85	55,25			25,69		1 149,95
	Всего по позиции								184,07		6 141,45
76	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	2,6877	1	2,6877	325,21	1,012	884,56	8,16	7 218,01
	Цена=3184,5/1,2/8,16										
	ЗГСР МАТ=1,012 к расх.										
	Всего по позиции								884,56		7 218,01
77	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0263	1	0,0263					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
- стесненные условия для складирования материалов;											
- действующее технологическое оборудование;											
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						1 053,00	1,3225	36,63	44,77	1 639,93
	2 ЭМ						1 566,06	1,4375	58,21	13,24	783,94
	3 в т.ч. ОТм						244,39	1,4375	9,24	44,77	413,67
	4 М						909,27		23,91	8,16	195,11
	ЗТ		чел.-ч	135	1,3225	4,6955363					
	ЗТм		чел.-ч	18,12	1,4375	0,6850493					
	Итого по расценке						3 528,33		119,75		2 618,98
	ФОТ								45,87		2 053,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			46,79		2 094,67
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			22,61		1 012,42
	Всего по позиции								189,15		5 726,07
78	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	2,6826	1	2,6826	560,00		1 502,26	8,16	12 258,44
	Всего по позиции								1 502,26		12 258,44
79	ФЕР11-01-014-04	Устройство полов бетонных толщиной: 250 мм	100 м2	0,526995	1	0,526995					
	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						376,14	1,3225	262,15	44,77	11 736,46
	2 ЭМ						240,82	1,4375	182,43	13,24	2 415,37
	3 в т.ч. ОТм						161,47	1,4375	122,32	44,77	5 476,27
	4 М						148,47		78,24	8,16	638,44
	ЗТ	чел.-ч	39,1	1,3225	27,2507797						
	ЗТм	чел.-ч	13,92	1,4375	10,54517						
	Итого по расценке						765,43		522,82		14 790,27
	ФОТ								384,47		17 212,73
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.11	НР Полы	%	112		112			430,61		19 278,26
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.11, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			212,42		9 510,03
	Всего по позиции								1 165,85		43 578,56
80	ФССЦ-04.1.02.05-0008	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В22,5 (М300)	м3	12,1	1	12,1	700,00		8 470,00	8,16	69 115,20
	Всего по позиции								8 470,00		69 115,20
81	ФЕР06-03-004-12	Армирование подстилающих слоев и набетонки	т	0,68	1	0,68					
	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						102,78	1,3225	92,43	44,77	4 138,09
	2 ЭМ						30,45	1,4375	29,76	13,24	394,02
	3 в т.ч. ОТм						4,35	1,4375	4,25	44,77	190,27
	4 М						285,60		194,21	8,16	1 584,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	11,6	1,3225	10,43188					
		ЗТм	чел.-ч	0,35	1,4375	0,342125					
		Итого по расценке					418,83		316,40		6 116,86
		ФОТ							96,68		4 328,36
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102			98,61		4 414,93
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3			47,66		2 133,88
		Всего по позиции							462,67		12 665,67
82	ФССЦ-08.4.03.03-0003	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 10 мм Цена=5802,77*1,08 Коэффициент на арматурные заготовки, диаметр 10 мм МАТ=1,08 к расх.	т	0,68	1	0,68	6 266,99	1,08	4 602,48	8,16	37 556,24
		Всего по позиции							4 602,48		37 556,24
Итого по разделу 4 Восстановление пола :											
		Итого прямые затраты (справочно)							16 524,58		152 334,38
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							430,99		19 295,43
		Эксплуатация машин							337,65		4 470,48
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							142,52		6 380,62
		Материалы							15 755,94		128 568,47
		Строительные работы							17 461,04		194 259,64
		в том числе:									
		оплата труда							430,99		19 295,43
		эксплуатация машин и механизмов							337,65		4 470,48
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							142,52		6 380,62
		материалы							15 755,94		128 568,47
		накладные расходы							628,08		28 118,98
		сметная прибыль							308,38		13 806,28
		Итого ФОТ (справочно)							573,51		25 676,05
		Итого накладные расходы (справочно)							628,08		28 118,98
		Итого сметная прибыль (справочно)							308,38		13 806,28
		Итого по разделу 4 Восстановление пола							17 461,04		194 259,64
Раздел 5. Утепление полов в осях А-Д/13											
84	ФЕР11-01-009-01	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: или матов минераловатных или стекловолоконистых	100 м2	0,1721	1	0,1721					
	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; ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 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						231,43	1,3225	52,67	44,77	2 358,04
	2 ЭМ						64,77	1,4375	16,02	13,24	212,10
	3 в т.ч. ОТм						12,87	1,4375	3,18	44,77	142,37
	ЗТ		чел.-ч	25,8	1,3225	5,8721381					
	ЗТм		чел.-ч	1,08	1,4375	0,2671853					
	Итого по расценке						296,20		68,69		2 570,14
	ФОТ								55,85		2 500,41
	Приказ № 812/пр от НР Полы		%	112		112			62,55		2 800,46
	21.12.2020 Прил. п.11										
	Приказ № 774/пр от СП Полы		%	65	0,85	55,25			30,86		1 381,48
	11.12.2020 Прил. п.11,										
	Приказ № 774/пр от										
	11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								162,10		6 752,08
85	ФССЦ-12.2.05.09-0005	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ	м3	0,86	1	0,86	1 545,81		1 329,40	8,16	10 847,90
		XPS 30-250 Стандарт									
	Всего по позиции								1 329,40		10 847,90
Итого по разделу 5 Утепление полов в осях А-Д/13 :											
	Итого прямые затраты (справочно)								1 398,09		13 418,04
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								52,67		2 358,04
	Эксплуатация машин								16,02		212,10
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								3,18		142,37
	Материалы								1 329,40		10 847,90
	Строительные работы								1 491,50		17 599,98
	в том числе:										
	оплата труда								52,67		2 358,04
	эксплуатация машин и механизмов								16,02		212,10
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								3,18		142,37
	материалы								1 329,40		10 847,90
	накладные расходы								62,55		2 800,46
	сметная прибыль								30,86		1 381,48
	Итого ФОТ (справочно)								55,85		2 500,41
	Итого накладные расходы (справочно)								62,55		2 800,46
	Итого сметная прибыль (справочно)								30,86		1 381,48
	Итого по разделу 5 Утепление полов в осях А-Д/13								1 491,50		17 599,98
Раздел 6. Устройство деформационного шва узел "Ж"											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	ФЕР46-08-022-03	Гидроизоляция полиуретановым герметиком с уплотнением пенополиэтиленовым прокладочным шнуром: горизонтальных швов	100 м	0,0495	1	0,0495					
	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						89,85	1,15	5,11	44,77	228,77
	2 ЭМ						2,63	1,15	0,15	13,24	1,99
	3 в т.ч. ОТм						0,46	1,15	0,03	44,77	1,34
	ЗТ		чел.-ч	9,34	1,15	0,5316795					
	ЗТм		чел.-ч	0,04	1,15	0,002277					
	Итого по расценке						92,48		5,26		230,76
	ФОТ								5,14		230,11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.40.1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			5,29		237,01
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.40.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			3,03		135,76
	Всего по позиции								13,58		603,53
87	ФССЦ-12.2.05.09-0005	Пенополистирол экструдированный ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30-250 Стандарт	м3	0,15	1	0,15	1 545,81		231,87	8,16	1 892,06
	Всего по позиции								231,87		1 892,06
88	ФССЦ-14.5.01.06-1000	Герметик клей полиуретановый	л	20	1	20	85,43		1 708,60	8,16	13 942,18
	Всего по позиции								1 708,60		13 942,18

Итого по разделу 6 Устройство деформационного шва узел "Ж" :											
	Итого прямые затраты (справочно)								1 945,73		16 065,00
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								5,11		228,77
	Эксплуатация машин								0,15		1,99
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								0,03		1,34
	Материалы								1 940,47		15 834,24
	Строительные работы								1 954,05		16 437,77
	в том числе:										
	оплата труда								5,11		228,77
	эксплуатация машин и механизмов								0,15		1,99
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								0,03		1,34
	материалы								1 940,47		15 834,24
	накладные расходы								5,29		237,01
	сметная прибыль								3,03		135,76
	Итого ФОТ (справочно)								5,14		230,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого накладные расходы (справочно)							5,29		237,01
		Итого сметная прибыль (справочно)							3,03		135,76
		Итого по разделу 6 Устройство деформационного шва узел "Ж"							1 954,05		16 437,77
Раздел 7. Ограждающие конструкции											
89	ФЕР09-04-006-04	Монтаж ограждающих конструкций стен: из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м	100 м2	2,914	1	2,914					
		Прил.9.3 п.5 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 428,80	1,362175	5 671,45	44,77	253 910,82
		2 ЭМ					5 157,63	1,4375	21 604,67	13,24	286 045,83
		3 в т.ч. ОТм					453,43	1,4375	1 899,36	44,77	85 034,35
		4 М					427,44		1 245,56	8,16	10 163,77
		ЗТ	чел.-ч	152		1,362175	603,3454484				
		ЗТм	чел.-ч	36,14		1,4375	151,3859425				
		Итого по расценке					7 013,87		28 521,68		550 120,42
		ФОТ							7 570,81		338 945,17
		Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			7 040,85		315 219,01
		21.12.2020 Прил. п.9									
		Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			3 989,82		178 624,10
		11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							39 552,35		1 043 963,53
90	ФССЦ-01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	-36,7164	1	-36,7164	9,04		-331,92	8,16	-2 708,47
		Всего по позиции							-331,92		-2 708,47
91	ФССЦ-07.2.07.13-0061	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,06048	1	0,06048	10 898,65		659,15	8,16	5 378,66
		Всего по позиции							659,15		5 378,66
92	ООО «Техностиль Премиум» КП №20 от 18.07.2023 (п.1.1)	Стеновая сэндвич-панель "ТехноСтиль" 120 мм , сталь 0,5мм/0,5мм, PE, RAL9003/9003, ширина 1190мм, минвата ТУ, замок z-lock Цена=2787/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	м2	291,4	1	291,4	284,62	1,04236	86 451,53	8,16	705 444,48
		Всего по позиции							86 451,53		705 444,48
93	ООО «Техностиль Премиум» КП №20 от 18.07.2023 (п.2.1)	Саморезы для крепления стеновой панели 120 мм (5,5*160) Цена=65/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх.	шт	100	1	100	6,64	1,04236	692,13	8,16	5 647,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							692,13		5 647,78
94	ФЕР09-05-006-01	Резка стального профилированного настила	м реза	37,6	1	37,6					
	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						3,05	1,3225	151,66	44,77	6 789,82
	ЗТ		чел.-ч	0,34	1,3225	16,90684					
	Итого по расценке						3,05		151,66		6 789,82
	ФОТ								151,66		6 789,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			141,04		6 314,53
	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			79,92		3 578,24
		Всего по позиции							372,62		16 682,59
Примыкание сэндвич-панелей к стенам по осям А/13, Д/1 (узлы "Д", "Е")											
95	ФЕРр53-21-2	Ремонт и восстановление герметизации стеновых панелей: минераловатными пакетами, стык горизонтальный	100 м	0,267	1	0,267					
	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						60,95	1,15	18,71	44,77	837,65
	2 ЭМ						53,23	1,15	16,34	13,24	216,34
	3 в т.ч. ОТм						9,40	1,15	2,89	44,77	129,39
	4 М						250,80		66,96	8,16	546,39
	ЗТ		чел.-ч	6,72	1,15	2,083376					
	ЗТм		чел.-ч	0,81	1,15	0,2487105					
	Итого по расценке						364,98		102,01		1 600,38
	ФОТ								21,60		967,04
	Пр/812-087.0-1	НР Стены (ремонтно-строительные)	%	92		92			19,87		889,68
	Пр/774-087.0	СП Стены (ремонтно-строительные)	%	52		52			11,23		502,86
		Всего по позиции							133,11		2 992,92
96	ФССЦ-12.2.05.10-0001	Плиты из минеральной ваты, для вентилируемых фасадов, на основе базальтового волокна, толщина от 50 до 125 мм	м3	0,2136	1	0,2136	717,98		153,36	8,16	1 251,42
		Всего по позиции							153,36		1 251,42
97	ФЕР09-05-009-03	Установка: нащельников	100 м	0,267	1	0,267					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						300,22	1,3225	106,01	44,77	4 746,07
	4 М						137,73		36,77	8,16	300,04
	ЗТ		чел.-ч	33,1	1,3225	11,6878583					
	Итого по расценке						437,95		142,78		5 046,11
	ФОТ								106,01		4 746,07
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			98,59		4 413,85
	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			55,87		2 501,18
	Всего по позиции								297,24		11 961,14
98	ФССЦ-08.1.02.03-0071	Нащельник стальной оцинкованный с полимерным покрытием	м	26,7	1	26,7	64,47		1 721,35	8,16	14 046,22
	Всего по позиции								1 721,35		14 046,22
99	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.1)	HUS 6x100 Стандартный анкер-шуруп HILTI для бетона с плоской головкой, оц. сталь Цена=95,27/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	60	1	60	9,73	1,04236	608,53	8,16	4 965,60
	Всего по позиции								608,53		4 965,60
Итого по разделу 7 Ограждающие конструкции :											
	Итого прямые затраты (справочно)								118 872,26		1 297 582,42
	в том числе:										
	Оплата труда рабочих								5 947,83		266 284,36
	Эксплуатация машин								21 621,01		286 262,17
	в том числе оплата труда машинистов (Отм)								1 902,25		85 163,74
	Материалы								91 303,42		745 035,89
	Строительные работы								130 309,45		1 809 625,87
	в том числе:										
	оплата труда								5 947,83		266 284,36
	эксплуатация машин и механизмов								21 621,01		286 262,17
	в том числе оплата труда машинистов (ОТм)								1 902,25		85 163,74
	материалы								91 303,42		745 035,89
	накладные расходы								7 300,35		326 837,07
	сметная прибыль								4 136,84		185 206,38

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого ФОТ (справочно)							7 850,08		351 448,10
		Итого накладные расходы (справочно)							7 300,35		326 837,07
		Итого сметная прибыль (справочно)							4 136,84		185 206,38
		Итого по разделу 7 Ограждающие конструкции							130 309,45		1 809 625,87
Раздел 8. Заполнение проёмов											
100	ФЕР09-04-011-01	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания	т	0,15	1	0,15					
		Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
		Прил.9.3 п.5 Монтаж конструкций, окрашенных в заводских условиях или неокрашенных, поставляемых в пакетах ОЗП=1,03; ТЗ=1,03									
		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					416,48	1,4983925	93,61	44,77	4 190,92
		2 ЭМ					2 416,02	1,4375	520,95	13,24	6 897,38
		3 в т.ч. ОТм					123,85	1,4375	26,71	44,77	1 195,81
		4 М					490,24		73,54	8,16	600,09
		ЗТ	чел.-ч	41,4	1,4983925	9,3050174					
		ЗТм	чел.-ч	8,87	1,4375	1,9125938					
		Итого по расценке					3 322,74		688,10		11 688,39
		ФОТ							120,32		5 386,73
		Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9	%	93		93			111,90		5 009,66
		Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7			63,41		2 838,81
		Всего по позиции							863,41		19 536,86
101	ТЦ_07.1.00.00_50_79990010 99_19.10.2023_01	Распашные противопожарные ворота	шт	1	1	1	33 071,90		33 071,90	8,16	269 866,70
		Цена=269866,67/8,16									
		Всего по позиции							33 071,90		269 866,70

Итого по разделу 8 Заполнение проёмов :											
		Итого прямые затраты (справочно)							33 760,00		281 555,09
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							93,61		4 190,92
		Эксплуатация машин							520,95		6 897,38
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							26,71		1 195,81
		Материалы							33 145,44		270 466,79
		Строительные работы							33 935,31		289 403,56
		в том числе:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплата труда							93,61		4 190,92
		эксплуатация машин и механизмов							520,95		6 897,38
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							26,71		1 195,81
		материалы							33 145,44		270 466,79
		накладные расходы							111,90		5 009,66
		сметная прибыль							63,41		2 838,81
		Итого ФОТ (справочно)							120,32		5 386,73
		Итого накладные расходы (справочно)							111,90		5 009,66
		Итого сметная прибыль (справочно)							63,41		2 838,81
		Итого по разделу 8 Заполнение проёмов							33 935,31		289 403,56
Раздел 9. Устройство кровли (во восстановление в осях А-Д/13, Г-Д13-14)											
147	ФЕР13-06-003-01	Очистка поверхности щетками	м2	56,7	1	56,7					
	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						7,68	1,3225	575,89	44,77	25 782,60
	ЗТ		чел.-ч	0,9	1,3225	67,487175					
	Итого по расценке						7,68		575,89		25 782,60
	ФОТ								575,89		25 782,60
	Приказ № 812/пр от НР Защита строительных конструкций и оборудования от 21.12.2020 Прил. п.13 коррозии		%	94		94			541,34		24 235,64
	Приказ № 774/пр от СП Защита строительных конструкций и оборудования от 11.12.2020 Прил. п.13, коррозии		%	51	0,85	43,35			249,65		11 176,76
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								1 366,88		61 195,00
148	ФЕР12-01-015-03	Устройство пароизоляции: прокладочной в один слой	100 м2	0,624	1	0,624					
	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						60,66	1,3225	50,06	44,77	2 241,19
	2 ЭМ						30,24	1,4375	27,13	13,24	359,20
	3 в т.ч. ОТм						2,89	1,4375	2,41	44,77	107,90
	4 М						851,50		531,34	8,16	4 335,73
	ЗТ		чел.-ч	6,94	1,3225	5,7271656					
	ЗТм		чел.-ч	0,21	1,4375	0,18837					
	Итого по расценке						942,40		608,53		6 936,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ФОТ								52,47		2 349,09
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			57,19		2 560,51
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			25,42		1 138,13
		Всего по позиции							691,14		10 634,76
149	ФССЦ-12.1.02.06-0022	Рубероид кровельный РКП-350	м2	-68,64	1	-68,64		6,20	-425,57	8,16	-3 472,65
		Всего по позиции							-425,57		-3 472,65
150	ФССЦ-12.1.02.11-0016	ИЗОСПАН: В	10 м2	6,24	1	6,24		27,50	171,60	8,16	1 400,26
		Всего по позиции							171,60		1 400,26
151	ФЕР12-01-013-03	Утепление покрытий плитами: из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	100 м2	0,567	1	0,567					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						383,25	1,3225	287,38	44,77	12 866,00
	2 ЭМ						126,92	1,4375	103,45	13,24	1 369,68
	3 в т.ч. ОТм						10,68	1,4375	8,70	44,77	389,50
	4 М						870,84		493,77	8,16	4 029,16
	3Т	чел.-ч	40,3	1,3225	30,2192573						
	3Тм	чел.-ч	0,83	1,4375	0,6765019						
	Итого по расценке						1 381,01		884,60		18 264,84
	ФОТ								296,08		13 255,50
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			322,73		14 448,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			143,45		6 422,29
		Всего по позиции							1 350,78		39 135,63
152	ФЕР12-01-013-04	Утепление покрытий плитами: на каждый последующий слой добавлять к расценке 12-01-013-03	100 м2	0,567	1	0,567					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						296,71	1,3225	222,49	44,77	9 960,88
	2 ЭМ						121,22	1,4375	98,80	13,24	1 308,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТМ					10,68	1,4375	8,70	44,77	389,50
		4 М					681,39		386,35	8,16	3 152,62
		ЗТ	чел.-ч	31,2	1,3225	23,395554					
		ЗТм	чел.-ч	0,83	1,4375	0,6765019					
		Итого по расценке					1 099,32		707,64		14 421,61
		ФОТ							231,19		10 350,38
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			252,00		11 281,91
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			112,01		5 014,76
		Всего по позиции							1 071,65		30 718,28
153	ФССЦ-12.2.05.10-0005	Плиты минераловатные "Руф Баттс С" ROCKWOOL	м3	6	1	6	906,98		5 441,88	8,16	44 405,74
		Всего по позиции							5 441,88		44 405,74
154	ФЕР12-01-037-04	Устройство подкровельной пленочной гидроизоляции	100 м2	0,57	1	0,57					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					478,71	1,3225	360,86	44,77	16 155,70
		2 ЭМ					1,82	1,4375	1,49	13,24	19,73
		3 в т.ч. ОТМ					0,29	1,4375	0,24	44,77	10,74
		4 М					3 877,59		2 210,23	8,16	18 035,48
		ЗТ	чел.-ч	52,78	1,3225	39,7868835					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,4375	0,0163875					
		Итого по расценке					4 358,12		2 572,58		34 210,91
		ФОТ							361,10		16 166,44
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			393,60		17 621,42
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			174,95		7 832,64
		Всего по позиции							3 141,13		59 664,97
155	ФССЦ-12.1.01.03-0039	Пленка подкровельная гидроизоляционная антиконденсатная	м2	-65,55	1	-65,55	12,37		-810,85	8,16	-6 616,54
		Всего по позиции							-810,85		-6 616,54
156	ФССЦ-12.1.02.11-0017	ИЗОСПАН: С	10 м2	6,555	1	6,555	42,00		275,31	8,16	2 246,53
		Всего по позиции							275,31		2 246,53
157	ФЕР12-01-017-01	Устройство выравнивающих стяжек: цементно-песчаных толщиной 15 мм (Толщина слоя 50мм)	100 м2	0,57	1	0,57					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						209,95	1,3225	158,27	44,77	7 085,75
	2 ЭМ						189,93	1,4375	155,62	13,24	2 060,41
	3 в т.ч. ОТм						21,86	1,4375	17,91	44,77	801,83
	4 М						36,67		20,90	8,16	170,54
	ЗТ		чел.-ч	24,3	1,3225	18,3179475					
	ЗТм		чел.-ч	1,94	1,4375	1,5895875					
	Итого по расценке						436,55		334,79		9 316,70
	ФОТ								176,18		7 887,58
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			192,04		8 597,46
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			85,36		3 821,53
	Всего по позиции								612,19		21 735,69
158	ФЕР12-01-017-02	Устройство выравнивающих стяжек: на каждый 1 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 12-01-017-01 ПЗ=35 (ОЗП=35; ЭМ=35 к расх.; ЗПМ=35; МАТ=35 к расх.; ТЗ=35; ТЗМ=35)	100 м2	0,57	1	0,57					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						8,64	48,2875	227,96	44,77	10 205,77
	2 ЭМ						2,66	50,3125	76,28	13,24	1 009,95
	3 в т.ч. ОТм						0,34	50,3125	9,75	44,77	436,51
	ЗТ		чел.-ч	1	46,2875	26,383875					
	ЗТм		чел.-ч	0,03	50,3125	0,8603438					
	Итого по расценке						11,30		304,24		11 215,72
	ФОТ								237,71		10 642,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			259,10		11 600,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			115,17		5 156,18
	Всего по позиции								678,51		27 971,99
159	ФССЦ-04.3.01.09-0016	Раствор готовый кладочный, цементный, М200	м3	3	1	3	600,00		1 800,00	8,16	14 688,00
	Всего по позиции								1 800,00		14 688,00
160	ФЕР06-03-004-12	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,113	1	0,113					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;												
- стесненные условия для складирования материалов;												
- действующее технологическое оборудование;												
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
	1 ОТ						102,78	1,3225		15,36	44,77	687,67
	2 ЭМ						30,45	1,4375		4,95	13,24	65,54
	3 в т.ч. ОТм						4,35	1,4375		0,71	44,77	31,79
	4 М						285,60			32,27	8,16	263,32
	ЗТ		чел.-ч	11,6	1,3225	1,733533						
	ЗТм		чел.-ч	0,35	1,4375	0,0568531						
	Итого по расценке						418,83			52,58		1 016,53
	ФОТ									16,07		719,46
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 и работы в строительстве	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	102		102				16,39		733,85
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6. Приказ и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции	%	58	0,85	49,3				7,92		354,69
	Всего по позиции									76,89		2 105,07
161	ФССЦ-08.1.02.17-0091	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 4,0 мм, размер ячейки 100х100 мм	м2	57	1	57	14,06			801,42	8,16	6 539,59
	Всего по позиции									801,42		6 539,59
162	ФЕР12-01-016-02	Огрунтовка оснований из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер: готовой эмульсией битумной	100 м2	0,57	1	0,57						
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;												
- стесненные условия для складирования материалов;												
- действующее технологическое оборудование;												
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
	1 ОТ						24,47	1,3225		18,45	44,77	826,01
	2 ЭМ						2,63	1,4375		2,15	13,24	28,47
	3 в т.ч. ОТм						0,46	1,4375		0,38	44,77	17,01
	4 М						90,00			51,30	8,16	418,61
	ЗТ		чел.-ч	2,8	1,3225	2,11071						
	ЗТм		чел.-ч	0,04	1,4375	0,032775						
	Итого по расценке						117,10			71,90		1 273,09
	ФОТ									18,83		843,02
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109				20,52		918,89

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			9,12		408,44
		Всего по позиции							101,54		2 600,42
163	ФССЦ-01.2.03.07-0022	Эмульсия битумная гидроизоляционная	т	-0,02565	1	-0,02565	2 000,00		-51,30	8,16	-418,61
		Всего по позиции							-51,30		-418,61
164	ФССЦ-01.2.03.05-0011	Праймер битумный для подготовки бетонных и цементно-песчаных поверхностей перед укладкой кровельных и гидроизоляционных материалов, диапазон температур от -20 до +40 °С, расход 0,25-0,35 л/м2	л	20	1	20	8,44		168,80	8,16	1 377,41
		Всего по позиции							168,80		1 377,41
165	ФЕР12-01-002-09	Устройство кровель плоских из наплавляемых материалов: в два слоя	100 м2	0,68	1	0,68					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/нр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/нр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					134,98	1,3225	121,39	44,77	5 434,63
		2 ЭМ					24,64	1,4375	24,09	13,24	318,95
		3 в т.ч. ОТм					3,75	1,4375	3,67	44,77	164,31
		4 М					182,33		123,98	8,16	1 011,68
		ЗТ	чел.-ч	14,36	1,3225	12,913948					
		ЗТм	чел.-ч	0,29	1,4375	0,283475					
		Итого по расценке					341,95		269,46		6 765,26
		ФОТ							125,06		5 598,94
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			136,32		6 102,84
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			60,59		2 712,69
		Всего по позиции							466,37		15 580,79
166	ФССЦ-12.1.02.03-0002	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭКП, для верхнего слоя кровли, основа полиэстер, гибкость не выше -20 °С, масса 1 м2 до 5,0 кг, прочность не менее 343 Н, теплостойкость не менее 90 °С	м2	68	1	68	24,70		1 679,60	8,16	13 705,54
		Всего по позиции							1 679,60		13 705,54
167	ФССЦ-12.1.02.03-0195	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭПП, для нижних слоев гидроизоляции, основа полиэстер, гибкость не выше -25 °С, масса 1 м2 до 4,95 кг, прочность не менее 400-600 Н, теплостойкость не менее 100 °С	м2	68	1	68	24,94		1 695,92	8,16	13 838,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							1 695,92		13 838,71
Итоги по разделу 9 Устройство кровли (во восстановление в осях А-Д/13, Г-Д13-14) :											
		Итого прямые затраты (справочно)							17 129,02		216 897,36
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							2 038,11		91 246,20
		Эксплуатация машин							493,96		6 540,04
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							52,47		2 349,09
		Материалы							14 596,95		119 111,12
		Строительные работы							20 303,89		359 036,58
		в том числе:									
		оплата труда							2 038,11		91 246,20
		эксплуатация машин и механизмов							493,96		6 540,04
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							52,47		2 349,09
		материалы							14 596,95		119 111,12
		накладные расходы							2 191,23		98 101,11
		сметная прибыль							983,64		44 038,11
		Итого ФОТ (справочно)							2 090,58		93 595,29
		Итого накладные расходы (справочно)							2 191,23		98 101,11
		Итого сметная прибыль (справочно)							983,64		44 038,11
		Итого по разделу 9 Устройство кровли (во восстановление в осях А-Д/13, Г-Д13-14)							20 303,89		359 036,58
Раздел 10. Примыкание кровли к стене из сэндвич-панелей (узел "В")											
Фартук ФС4											
168	ФЕР12-01-004-05	Устройство примыканий кровель из наплавливаемых материалов к стенам и парапетам высотой: более 600 мм с одним фартуком	100 м	0,178	1	0,178					
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								479,29	1,3225	5 051,40
	2 ЭМ								74,80	1,4375	253,41
	3 в т.ч. ОТм								11,37	1,4375	130,28
	4 М								3 302,45		4 796,77
	ЗТ	чел.-ч		52,21	1,3225	12,2904951					
	ЗТм	чел.-ч		0,87	1,4375	0,2226113					
	Итого по расценке								3 856,54	719,81	10 101,58
	ФОТ									115,74	5 181,68
	Приказ № 812/пр от НР Кровли 21.12.2020 Прил. п.12		%	109		109				126,16	5 648,03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			56,08		2 510,52
		Всего по позиции							902,05		18 260,13
169	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100	м3	-0,09078	1	-0,09078	519,80		-47,19	8,16	-385,07
		Всего по позиции							-47,19		-385,07
170	ФССЦ-08.3.05.05-0053	Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	т	-0,0356	1	-0,0356	11 200,00		-398,72	8,16	-3 253,56
		Всего по позиции							-398,72		-3 253,56
171	ФССЦ-14.5.04.07-0012	Мастика тиоколовая строительного назначения двухкомпонентная холодного отверждения	кг	-1,1926	1	-1,1926	74,58		-88,94	8,16	-725,75
		Всего по позиции							-88,94		-725,75
172	ФССЦ-07.2.07.13-0061	Конструкции стальные нащельников и деталей обрамления	т	0,0866	1	0,0866	10 898,65		943,82	8,16	7 701,57
		Всего по позиции							943,82		7 701,57
173	ФССЦ-12.2.05.05-0014	Плиты из минеральной ваты повышенной жесткости на синтетическом связующем ПГЖ-200	м3	0,5	1	0,5	1 588,50		794,25	8,16	6 481,08
		Всего по позиции							794,25		6 481,08
174	ФССЦ-12.1.02.03-0055	Материал рулонный битумно-полимерный кровельный и гидроизоляционный наплавляемый ЭПП, основа полиэстер, гибкость не выше -15 °С, масса 1 м2 4,0 кг, прочность не менее 360 Н, теплостойкость не менее 120 °С	м2	41,202	1	41,202	38,42		1 582,98	8,16	12 917,12
		Всего по позиции							1 582,98		12 917,12
175	ФССЦ-14.5.01.03-0007	Герметик полисульфидный, тиоколовый, двухкомпонентный, для герметизации швов строительных конструкций с деформацией до 25%, стыков, щелей и трещин фасадов зданий, металлических примыканий кровли	кг	4,251	1	4,251	24,69		104,96	8,16	856,47
		Всего по позиции							104,96		856,47
Парапет ФС1											
176	ФЕР12-01-010-01	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	100 м2	0,102	1	0,102					
	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						829,12	1,3225	111,84	44,77	5 007,08
	2 ЭМ						21,88	1,4375	3,21	13,24	42,50
	3 в т.ч. ОТм						3,51	1,4375	0,51	44,77	22,83
	4 М						6 516,18		664,65	8,16	5 423,54
	ЗТ	чел.-ч		97,2	1,3225	13,111794					
	ЗТм	чел.-ч		0,27	1,4375	0,0395888					
	Итого по расценке						7 367,18		779,70		10 473,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							112,35		5 029,91
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.12	НР Кровли	%	109		109			122,46		5 482,60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.12, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Кровли	%	57	0,85	48,45			54,43		2 436,99
		Всего по позиции							956,59		18 392,71
177	ФССЦ-01.7.15.06-0146	Гвозди толевые круглые, размер 3,0x40 мм	т	-0,000408	1	-0,000408	8 475,00		-3,46	8,16	-28,23
		Всего по позиции							-3,46		-28,23
178	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.4)	S-MD 51 Z 4,8x19 Самосверлящий шуруп для кровли HILTI с шайбой EPDM и сверлом (углеродистая сталь) Цена=22,8/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	288	1	288	2,33	1,04236	699,47	8,16	5 707,68
		Всего по позиции							699,47		5 707,68
179	ООО "1001 Крепеж", Счет № К-85827 от 15 августа 2023 г.(п.1)	HUS 6x100 Стандартный анкер-шуруп HILTI для бетона с плоской головкой, оц. сталь Цена=95,27/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	45	1	45	9,73	1,04236	456,40	8,16	3 724,22
		Всего по позиции							456,40		3 724,22

Итого по разделу 10 Примыкание кровли к стене из сэндвич-панелей (узел "В") :

Итого прямые затраты (справочно)	5 543,08	53 570,23
в том числе:		
Оплата труда рабочих	224,67	10 058,48
Эксплуатация машин	22,35	295,91
в том числе оплата труда машинистов (Отм)	3,42	153,11
Материалы	5 296,06	43 215,84
Строительные работы	5 902,21	69 648,37
в том числе:		
оплата труда	224,67	10 058,48
эксплуатация машин и механизмов	22,35	295,91
в том числе оплата труда машинистов (Отм)	3,42	153,11
материалы	5 296,06	43 215,84
накладные расходы	248,62	11 130,63
сметная прибыль	110,51	4 947,51
Итого ФОТ (справочно)	228,09	10 211,59
Итого накладные расходы (справочно)	248,62	11 130,63
Итого сметная прибыль (справочно)	110,51	4 947,51
Итого по разделу 10 Примыкание кровли к стене из сэндвич-панелей (узел "В")	5 902,21	69 648,37

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							268 203,52		2 773 849,03
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							12 091,19		541 322,62
		Эксплуатация машин							28 080,67		371 788,05
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							2 659,32		119 057,77
		Материалы							228 031,66		1 860 738,36
		Строительные работы							290 057,07		3 752 233,29
		Строительные работы							289 820,25		3 743 803,56
		в том числе:									
		оплата труда							12 009,20		537 651,93
		эксплуатация машин и механизмов							28 027,42		371 083,02
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							2 658,96		119 042,55
		материалы							228 018,17		1 860 628,28
		накладные расходы							14 208,48		636 113,95
		сметная прибыль							7 556,98		338 326,38
		Отдельные виды работ и затрат, относимые на стоимость строительных работ							236,82		8 429,73
		в том числе:									
		оплата труда							81,99		3 670,69
		эксплуатация машин и механизмов							53,25		705,03
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							0,34		15,22
		материалы							13,49		110,08
		накладные расходы							60,10		2 690,72
		сметная прибыль							27,99		1 253,21
		Итого ФОТ (справочно)							14 750,51		660 380,39
		Итого накладные расходы (справочно)							14 268,58		638 804,67
		Итого сметная прибыль (справочно)							7 584,97		339 579,59
		Итого							290 057,07		3 752 233,29
		Итого							290 057,07		3 752 233,29
		Итого с учетом доп. работ и затрат							290 057,07		3 752 233,29
		ВСЕГО по смете							2 396 399,50		3 752 233,29
		Временные здания и сооружения - 8,2%									307 683,13
		Всего с ВЗиС									4 059 916,42
		Производство работ в зимнее время - 2,4%									97 437,99
		Итого									4 157 354,41

Составил:

Проверил:

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

СОГЛАСОВАН О

ООО «ТЕХНИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

В.Е. Липатов

Н. В. Кушакова 01.08.2024г.

Страница 38

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КикГЕОСТРОЙ"

м.п.  / О.Ф. Кеслер /

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/нр¹

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. Колонцова 4
(наименование стройки)

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

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-03-01 доп.1

Смещение закладных М1 на фундаментах ФМ-2. АС1
(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость 45,76 (2,29) тыс.руб.

в том числе:

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

м.п.



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

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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

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

50. Московская область

строительных работ	41,30	(2,06) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
 Нормативные затраты труда рабочих
 Нормативные затраты труда машинистов

11,61	(0,26) тыс.руб.
28,24	чел.час.
0,94	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Смещение закладных М1 на фундаментах ФМ-2											
1	ФЕРр66-64-2	Резка на трассе демонтируемого газопровода диаметром до 150 мм: механическая/ прим.д.159*10мм	рез	8	1	8					
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1,64	1,15	15,09	44,77	675,58
		2 ЭМ					2,72	1,15	25,02	13,24	331,26
		3 в т.ч. ОТм					1,01	1,15	9,29	44,77	415,91
		4 М					0,50		4,00	8,16	32,64
		ЗТ	чел.-ч	0,17	1,15	1,564					
		ЗТм	чел.-ч	0,1	1,15	0,92					
		Итого по расценке					4,86		44,11		1 039,48
		ФОТ							24,38		1 091,49
	Пр/812-100.1-1	НР Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	89		89			21,70		971,43
	Пр/774-100.1	СП Наружные инженерные сети: демонтаж, разборка, очистка (ремонтно-строительные)	%	44		44			10,73		480,26
		Всего по позиции							76,54		2 491,17
2	ФЕР46-08-012-04	Установка анкеров в отверстия глубиной 100 мм с применением составов на цементно-эпоксидной основе, диаметр анкера: 16 мм	100 шт	0,32	1	0,32					
		Объем=32 / 100									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					96,05	1,15	35,35	44,77	1 582,62
		2 ЭМ					13,33	1,15	4,91	13,24	65,01
		ЗТ	чел.-ч	11,26	1,15	4,14368					
		Итого по расценке					109,38		40,26		1 647,63
		ФОТ							35,35		1 582,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			36,41		1 630,10	
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			20,86		933,75	
		Всего по позиции							97,53		4 211,48	
3	ФЕР46-08-012-09	На каждые 10 мм изменения глубины отверстия добавлять (уменьшать) к расценке: 46-08-012-04 Объем=32 / 100 200 (200-100)/10 ПЗ=10 (ОЗП=10; ЭМ=10 к расх.; ЗПМ=10; МАТ=10 к расх.; ТЗ=10; ТЗМ=10) Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 шт	0,32	1	0,32						
		1 ОТ						9,13	11,5	33,60	44,77	1 504,27
		2 ЭМ						1,30	11,5	4,78	13,24	63,29
		ЗТ	чел.-ч	1,07	11,5	3,9376						
		Итого по расценке					10,43			38,38		1 567,56
		ФОТ								33,60		1 504,27
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103				34,61		1 549,40
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59				19,82		887,52
		Всего по позиции								92,81		4 004,48
4	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм Объем=10,62/1000	т	0,011	1	0,011	5 488,69			60,38	8,16	492,70
		Всего по позиции								60,38		492,70
5	ФССЦ-14.2.05.04-0112	Состав химический тиксотропный двухкомпонентный на основе эпоксидной смолы для крепления анкеров и металлических элементов MASTERFLOW 935 (400 мл)	шт	4	1	4	235,98			943,92	8,16	7 702,39
		Всего по позиции								943,92		7 702,39
6	ФЕР06-03-004-09	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Объем=27,69/1000 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 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	т	0,02769	1	0,02769						
		1 ОТ					1 795,86	1,3225		65,76	44,77	2 944,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					28,64	1,4375	1,14	13,24	15,09
		3 в т.ч. ОТм					4,09	1,4375	0,16	44,77	7,16
		ЗТ	чел.-ч	198	1,3225	7,250765					
		ЗТм	чел.-ч	0,33	1,4375	0,0131354					
		Итого по расценке					1 824,50		66,90		2 959,17
		ФОТ							65,92		2 951,24
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве	%	102		102			67,24		3 010,26
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	58	0,85	49,3			32,50		1 454,96
		Всего по позиции							166,64		7 424,39
7	ФССЦ-08.4.01.02-0012	Детали закладные и накладные изготовленные: без применения сварки, гнутья, сверления (пробивки) отверстий поставляемые приваренными к стержням каркасов и сеток	т	0,028	1	0,028	9 749,45		272,98	8,16	2 227,52
		Всего по позиции							272,98		2 227,52
8	ФЕР09-05-007-03	Вырезка отверстий в металлоконструкциях при толщине стали: от 10 до 20 мм	100 м	0,269	1	0,269					
		Объем=((0,21+0,21)*2*32) / 100									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- тесные 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					301,30	1,3225	107,19	44,77	4 798,90
		2 ЭМ					7,12	1,4375	2,75	13,24	36,41
		3 в т.ч. ОТм					0,08	1,4375	0,03	44,77	1,34
		4 М					280,54		75,47	8,16	615,84
		ЗТ	чел.-ч	31,32	1,3225	11,1421683					
		ЗТм	чел.-ч	0,01	1,4375	0,0038669					
		Итого по расценке					588,96		185,41		5 451,15
		ФОТ							107,22		4 800,24
		Приказ № 812/пр от НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9	%	93		93			99,71		4 464,22
		Приказ № 774/пр от СП Строительные металлические конструкции 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7			56,50		2 529,73
		Всего по позиции							341,62		12 445,10
9	ФЕР09-05-002-02	Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: опорных частей каркасов (колонны, подкрановые балки)	10 т	0,009	1	0,009					
		Объем=(85,84/1000) / 10									
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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						158,39	1,3225	1,89	44,77	84,62
	2 ЭМ						165,61	1,4375	2,14	13,24	28,33
	3 в т.ч. ОТм						0,12	1,4375	0,00	44,77	
	4 М						139,75		1,26	8,16	10,28
	ЗТ	чел.-ч	13,4	1,3225	0,1594935						
	ЗТм	чел.-ч	0,01	1,4375	0,0001294						
	Итого по расценке						463,75		5,29		123,23
	ФОТ								1,89		84,62
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			1,76		78,70
	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			1,00		44,59
	Всего по позиции									8,05	246,52
10	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=0,28 / 100	100 м2	0,003	1	0,003					
	ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.585 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						56,55	1,45475	0,25	44,77	11,19
	2 ЭМ						9,22	1,4375	0,04	13,24	0,53
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,4375	0,00	44,77	
	4 М						152,04		0,46	8,16	3,75
	ЗТ	чел.-ч	5,31	1,45475	0,0231742						
	ЗТм	чел.-ч	0,02	1,4375	0,0000863						
	Итого по расценке						217,81		0,75		15,47
	ФОТ								0,25		11,19
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			0,24		10,52
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			0,11		4,85
	Всего по позиции									1,10	30,84
11	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя Объем=0,28 / 100 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1	100 м2	0,003	1	0,003					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:											
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;											
	- стесненные условия для складирования материалов;											
	- действующее технологическое оборудование;											
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
	1 ОТ						19,32	2,9095		0,17	44,77	7,61
	2 ЭМ						6,01	2,875		0,05	13,24	0,66
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875		0,00	44,77	
	4 М						138,16	2		0,83	8,16	6,77
	ЗТ	чел.-ч	2,13	2,9095	0,0185917							
	ЗТм	чел.-ч	0,02	2,875	0,0001725							
	Итого по расценке						163,49			1,05		15,04
	ФОТ									0,17		7,61
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94				0,16		7,15
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13,	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35				0,07		3,30
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции									1,28		25,49

Итого по смете:											
Итого прямые затраты (справочно)									1 659,43		23 241,34
в том числе:											
Оплата труда рабочих									259,30		11 608,87
Эксплуатация машин									40,83		540,58
в том числе оплата труда машинистов (Отм)									9,48		424,41
Материалы									1 359,30		11 091,89
Строительные работы									2 062,85		41 302,08
в том числе:											
оплата труда									259,30		11 608,87
эксплуатация машин и механизмов									40,83		540,58
в том числе оплата труда машинистов (ОТм)									9,48		424,41
материалы									1 359,30		11 091,89
накладные расходы									261,83		11 721,78
сметная прибыль									141,59		6 338,96
Итого ФОТ (справочно)									268,78		12 033,28
Итого накладные расходы (справочно)									261,83		11 721,78
Итого сметная прибыль (справочно)									141,59		6 338,96
Временные здания и сооружения 8,2%									169,15		3 386,77
Итого									2 232,00		44 688,86
Производство работ в зимнее время 2,4%									53,57		1 072,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого							2 285,57		45 761,38
		Итого с учетом доп. работ и затрат							2 285,57		45 761,38
		ВСЕГО по смете							2 285,57		45 761,38

Составил:

А.М. Головина

Проверил:

В.Е. Липатов

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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

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

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

СОГЛАСОВАНО
ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Н. В. КУШАКОВА 01-08.2024г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

_____/И.О.Ф. Кесслер /

М.П.

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/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. Колонцова 4

(наименование стройки)

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

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-03-01 доп.2

Трансбордер.Контактная сеть.

(наименование работ и затрат)

Составлен _____ базисно-индексным _____ методом

Основание ВОР _____

(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен _____

II квартал 2023 года (01.01.2000)

Сметная стоимость

237,40

(13,46) тыс.руб.

в том числе:

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

М.П.

Утверждено приказом № 42 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ в редакции приказа № 557 от 7 июля 2022 г.

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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

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

50. Московская область

строительных работ	151,74	(9,54) тыс.руб.
монтажных работ	62,53	(2,61) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

53,40	(1,19) тыс.руб.
124,99	чел.час.
2,49	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Строительные работы											
Монтаж вертикального уголка 75х5											
1	ФЕР09-03-014-01	Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей для пролетов: до 24 м при высоте здания до 25 м	т	0,153	1	0,153					
Объем=5,8/1000*1*22+5,8/1000*0,05*88											
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							345,67	1,3225	69,94	44,77	3 131,21
2 ЭМ							473,47	1,4375	104,13	13,24	1 378,68
3 в т.ч. ОТм							53,96	1,4375	11,87	44,77	531,42
4 М							232,33		35,55	8,16	290,09
ЗТ							чел.-ч	39,55	1,3225	8,0026459	
ЗТм							чел.-ч	4,01	1,4375	0,8819494	
Итого по расценке									1 051,47	209,62	4 799,98
ФОТ										81,81	3 662,63
Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции							%	93		76,08	3 406,25
Пр/774-009.0, Приказ № СП Строительные металлические конструкции							%	62	0,85	43,11	1 930,21
774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции									328,81		10 136,44
2	ФССЦ-07.2.07.04-0013	Прочие индивидуальные сварные конструкции решетчатые, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,153	1	0,153	8 160,13		1 248,50	8,16	10 187,76
Объем=5,8/1000*1*22+5,8/1000*0,05*88											
Всего по позиции									1 248,50		10 187,76
Изготовление и монтаж козырька											
3	ФЕР09-06-001-02	Монтаж: лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	т	0,409	1	0,409					
Объем=5,8/1000*8,8+23,55/1000*15,2											
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											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						397,50	1,3225	215,01	44,77	9 626,00
	2 ЭМ						112,75	1,4375	66,29	13,24	877,68
	3 в т.ч. ОТм						3,82	1,4375	2,25	44,77	100,73
	4 М						81,96		33,52	8,16	273,52
	ЗТ	чел.-ч	46,6	1,3225	25,2060565						
	ЗТм	чел.-ч	0,31	1,4375	0,1822606						
	Итого по расценке						592,21		314,82		10 777,20
	ФОТ								217,26		9 726,73
	Пр/812-009.0-1 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93				202,05		9 045,86
	Пр/774-009.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7				114,50		5 125,99
	Всего по позиции								631,37		24 949,05
4	ФССЦ-07.2.07.04-0014	Конструкции сварные индивидуальные прочие, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т Объем=5,8/1000*8,8	т	0,05104	1	0,05104	10 046,00		512,75	8,16	4 184,04
	Всего по позиции								512,75		4 184,04
5	ФССЦ-08.3.05.02-0055	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 3,0 мм Объем=23,55/1000*15,2	т	0,358	1	0,358	6 782,85		2 428,26	8,16	19 814,60
	Всего по позиции								2 428,26		19 814,60
1тн - 85 м2 0,358*85=30,43 м2											
6	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=30,43 / 100	100 м2	0,3043	1	0,3043					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						56,55	1,3225	22,76	44,77	1 018,97
	2 ЭМ						9,22	1,4375	4,03	13,24	53,36
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,4375	0,10	44,77	4,48
	4 М						152,04		46,27	8,16	377,56
	ЗТ	чел.-ч	5,31	1,3225	2,1369391						
	ЗТм	чел.-ч	0,02	1,4375	0,0087486						
	Итого по расценке						217,81		73,06		1 449,89
	ФОТ								22,86		1 023,45
	Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94				21,49		962,04
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35				9,91		443,67
	Всего по позиции								104,46		2 855,60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
7	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=41 / 100 за 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2	0,41	1	0,41						
	1 ОТ						19,32	2,645		20,95	44,77	937,93
	2 ЭМ						6,01	2,875		7,08	13,24	93,74
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875		0,26	44,77	11,64
	4 М						138,16	2		113,29	8,16	924,45
	ЗТ		чел.-ч	2,13	2,645	2,3098785						
	ЗТм		чел.-ч	0,02	2,875	0,023575						
	Итого по расценке						163,49			141,32		1 956,12
	ФОТ									21,21		949,57
	Пр/812-013.0-1 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94		94				19,94		892,60
	Пр/774-013.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35				9,19		411,64
	Всего по позиции									170,46		3 260,36
Итого по разделу 1 Строительные работы										5 424,60		75 387,85
Раздел 2. Монтажные работы												
8	ФЕРм08-01-052-01	Изолятор опорный напряжением: до 10 кВ, количество точек крепления 1/применит. ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05 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	шт	88	1	88						
	1 ОТ						3,85	1,2075		409,10	44,77	18 315,41
	2 ЭМ						0,72	1,15		72,86	13,24	964,67
	3 в т.ч. ОТм						0,10	1,15		10,12	44,77	453,07
	4 М						0,80			70,40	8,16	574,46
	ЗТ		чел.-ч	0,4	1,2075	42,504						
	ЗТм		чел.-ч	0,01	1,15	1,012						
	Итого по расценке						5,37			552,36		19 854,54
	ФОТ									419,22		18 768,48
	Пр/812-049.3-1 НР Электротехнические установки на других объектах		%	97		97				406,64		18 205,43
	Пр/774-049.3 СП Электротехнические установки на других объектах		%	51		51				213,80		9 571,92
	Всего по позиции									1 172,80		47 631,89
9	ИП Исаев Д.В. КП от 05.02.2024г. (п.1)	Изолятор опорный СА-3/6 (армир. болтом)	шт	88	1	88	29,24	1,04236		2 682,12	8,16	21 886,10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Цена=286,3/1,2/8,16 ТР МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							2 682,12		21 886,10
10	ФЕРм08-02-471-04	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром: 16 мм/применит. Монтаж токопровода Объем=4 / 10	10 шт	0,4	1	0,4					
		ОП п.1.8.3 При производстве работ на высоте св. 2 до 8 м ОЗП=1,05; ТЗ=1,05 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					67,77	1,2075	32,73	44,77	1 465,32
		2 ЭМ					41,28	1,15	18,99	13,24	251,43
		3 в т.ч. ОТм					3,27	1,15	1,50	44,77	67,16
		4 М					486,56		194,62	8,16	1 588,10
		ЗТ	чел.-ч	7,21	1,2075	3,48243					
		ЗТм	чел.-ч	0,26	1,15	0,1196					
		Итого по расценке					595,61		246,34		3 304,85
		ФОТ							34,23		1 532,48
	Пр/812-049.3-1	НР Электротехнические установки на других объектах	%	97		97			33,20		1 486,51
	Пр/774-049.3	СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			17,46		781,56
		Всего по позиции							297,00		5 572,92
11	ФЕР07-01-044-01	Установка арматурных стыковых накладок/применит. Монтаж токопровода Объем=1,21/1000*152	т	0,18392	1	0,18392					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 735,70	1,3225	422,18	44,77	18 901,00
		2 ЭМ					419,02	1,4375	110,78	13,24	1 466,73
		3 в т.ч. ОТм					11,37	1,4375	3,01	44,77	134,76
		4 М					8 814,60		1 621,18	8,16	13 228,83
		ЗТ	чел.-ч	170	1,3225	41,349814					
		ЗТм	чел.-ч	0,98	1,4375	0,2590973					
		Итого по расценке					10 969,32		2 154,14		33 596,56
		ФОТ							425,19		19 035,76
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			467,71		20 939,34
	Пр/774-007.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05			263,83		11 811,69
		Всего по позиции							2 885,68		66 347,59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ФССЦ-08.4.03.03-0035	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 20-22 мм	т	-0,18392	1	-0,18392	7 917,00		-1 456,09	8,16	-11 881,69
		Всего по позиции							-1 456,09		-11 881,69
13	ФССЦ-08.4.03.02-0005	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 14 мм Объем=1,21/1000*4*38	т	0,184	1	0,184	6 210,00		1 142,64	8,16	9 323,94
		Всего по позиции							1 142,64		9 323,94
Итого по разделу 2 Монтажные работы									6 724,15		138 880,75
Итого по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							10 249,84		129 253,89
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							1 192,67		53 395,84
		Эксплуатация машин							384,16		5 086,29
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							29,11		1 303,26
		Материалы							8 673,01		70 771,76
		Строительные работы							9 536,31		151 739,85
		в том числе:									
		оплата труда							750,84		33 615,11
		эксплуатация машин и механизмов							292,31		3 870,19
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							17,49		783,03
		материалы							7 265,35		59 285,26
		накладные расходы							787,27		35 246,09
		сметная прибыль							440,54		19 723,20
		Монтажные работы							2 612,44		62 528,75
		в том числе:									
		оплата труда							441,83		19 780,73
		эксплуатация машин и механизмов							91,85		1 216,10
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							11,62		520,23
		материалы							1 407,66		11 486,50
		накладные расходы							439,84		19 691,94
		сметная прибыль							231,26		10 353,48
		Итого							12 148,75		214 268,60
		Итого ФОТ (справочно)							1 221,78		54 699,10
		Итого накладные расходы (справочно)							1 227,11		54 938,03
		Итого сметная прибыль (справочно)							671,80		30 076,68
		Временные здания и сооружения 8,2%							996,20		17 570,03
		Итого							13 144,95		231 838,63
		Производство работ в зимнее время 2,4%							315,48		5 564,13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого							13 460,43		237 402,76
		Итого с учетом доп. работ и затрат							13 460,43		237 402,76
		ВСЕГО по смете							13 460,43		237 402,76

Составил:

А.М. Головина

Проверил:

В.Е. Липатов

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.

СОГЛАСОВАН
ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Н. В. Кушакова 01.08.2024г.



СОГЛАСОВАНО

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

_____ Ю.Ф. Кесслер /

м.п.

Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/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. Колонцова 4

(наименование стройки)

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

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-03-01 доп.3

Устройство ограждения.АС1

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость 1 617,35 (150,28) тыс.руб.

в том числе:

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

м.п.

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

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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

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

50. Московская область

строительных работ	1 459,74	(135,63) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
 Нормативные затраты труда рабочих
 Нормативные затраты труда машинистов

117,91	(2,63) тыс.руб.
299,96	чел.час.
77,32	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Земляные работы (АОСР №132-23-АС1-ОГ-01; №132-23-АС1-ОГ-02; 132-23-АС1-ОГ-03; 132-23-АС1-ОГ-14)											
1	ФЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшем вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2/ под фундамент ограждения Объем=56,07 / 1000 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м3	0,05607	1	0,05607					
		1 ОТ					89,70	1,15	5,78	44,77	258,77
		2 ЭМ					2 500,00	1,25	175,22	13,24	2 319,91
		3 в т.ч. ОТм					337,50	1,25	23,65	44,77	1 058,81
		ЗТ	чел.-ч	11,5	1,15	0,7415258					
		ЗТм	чел.-ч	25	1,25	1,7521875					
		Итого по расценке					2 589,70		181,00		2 578,68
		ФОТ							29,43		1 317,58
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	%	92		92			27,08		1 212,17
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	%	46	0,85	39,1			11,51		515,17
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							219,59		4 306,02
2	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ Доработка Объем=1,73 / 100 Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных 421/пр п.586 элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3	0,017	1	0,017					
		1 ОТ					1 201,20	1,38	28,18	44,77	1 261,62
		ЗТ	чел.-ч	154	1,38	3,61284					
		Итого по расценке					1 201,20		28,18		1 261,62
		ФОТ							28,18		1 261,62
		Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом	%	89		89			25,08		1 122,84
		Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	%	40	0,85	34			9,58		428,95
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по позиции										62,84	2 813,41
3	ФЕР01-01-003-14	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2/ под фундаменты ворот Объем=11,66 / 1000 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	1000 м3	0,01166	1	0,01166					
		1 ОТ					89,70	1,15	1,20	44,77	53,72
		2 ЭМ					2 500,00	1,25	36,44	13,24	482,47
		3 в т.ч. ОТм					337,50	1,25	4,92	44,77	220,27
		ЗТ	чел.-ч	11,5	1,15	0,1542035					
		ЗТм	чел.-ч	25	1,25	0,364375					
		Итого по расценке					2 589,70		37,64		536,19
		ФОТ							6,12		273,99
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	%	92		92			5,63		252,07
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	%	46	0,85	39,1			2,39		107,13
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции										45,66	895,39
4	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2/ Доработка Объем=0,36 / 100 Прил.1.12 п.3.187 Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом ОЗП=1,2; ТЗ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3	0,004	1	0,004					
		1 ОТ					1 201,20	1,38	6,63	44,77	296,83
		ЗТ	чел.-ч	154	1,38	0,85008					
		Итого по расценке					1 201,20		6,63		296,83
		ФОТ							6,63		296,83
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом	%	89		89			5,90		264,18
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	%	40	0,85	34			2,25		100,92
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
Всего по позиции										14,78	661,93
5	ФЕР08-01-002-02	Устройство основания под фундаменты: щебеночного/под фундамент ограждения, ворот Объем=3,82+1,72 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	м3	5,54	1	5,54					
		1 ОТ					6,75	1,15	43,00	44,77	1 925,11
		2 ЭМ					8,29	1,25	57,41	13,24	760,11
		3 в т.ч. ОТм					0,81	1,25	5,61	44,77	251,16
		4 М					0,37		2,05	8,16	16,73
		ЗТ	чел.-ч	0,85	1,15	5,41535					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,07	1,25	0,48475					
		Итого по расценке					15,41		102,46		2 701,95
		ФОТ							48,61		2 176,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			53,47		2 393,90
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			28,51		1 276,38
		Всего по позиции							184,44		6 372,23
6	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень известняковый М600 фр. 20/40	м3	6,371	1	6,371	325,21	1,012	2 096,78	8,16	17 109,72
		Цена=3184,5/1,2/8,16									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							2 096,78		17 109,72
7	ФЕР01-01-003-13	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 1/обратная засыпка Объем=56,22 / 1000	1000 м3	0,05622	1	0,05622					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						71,06	1,15	4,59	44,77	205,49
	2 ЭМ						1 980,00	1,25	139,14	13,24	1 842,21
	3 в т.ч. ОТм						267,30	1,25	18,78	44,77	840,78
	ЗТ		чел.-ч	9,11	1,15	0,5889888					
	ЗТм		чел.-ч	19,8	1,25	1,391445					
	Итого по расценке						2 051,06		143,73		2 047,70
	ФОТ								23,37		1 046,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	НР Земляные работы, выполняемые	%	92		92			21,50		962,57
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом	СП Земляные работы, выполняемые	%	46	0,85	39,1			9,14		409,09
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
		Всего по позиции							174,37		3 419,36
8	ФЕР01-01-046-01	Устройство дорожных насыпей бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунтов: 1 Объем=55,47 / 1000	1000 м3	0,05547	1	0,05547					
	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										
	2 ЭМ						972,56	1,25	67,43	13,24	892,77
	3 в т.ч. ОТм						166,05	1,25	11,51	44,77	515,30
	ЗТм		чел.-ч	12,3	1,25	0,8528513					
	Итого по расценке						972,56		67,43		892,77
	ФОТ								11,51		515,30
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом	НР Земляные работы, выполняемые	%	92		92			10,59		474,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			4,50		201,48
Всего по позиции									82,52		1 568,33
9	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 Объем=(56,22+55,47) / 100	100 м3	1,1169	1	1,1169					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						106,88	1,15	137,28	44,77	6 146,03
	2 ЭМ						241,58	1,25	337,28	13,24	4 465,59
	3 в т.ч. ОТм						26,36	1,25	36,80	44,77	1 647,54
	ЗТ		чел.-ч	12,53	1,15	16,0939706					
	ЗТм		чел.-ч	2,62	1,25	3,6578475					
Итого по расценке							348,46		474,56		10 611,62
ФОТ									174,08		7 793,57
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1 механизированным способом									160,15		7 170,08
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									68,07		3 047,29
Всего по позиции									702,78		20 828,99
Прочие работы											
10	ФССЦпр-01-01-01-039	Погрузка при автомобильных перевозках грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	79,55	1	79,55	3,96		315,02	13,24	4 170,86
Всего по позиции									315,02		4 170,86
11	ФССЦпр-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км	1 т груза	79,55	1	79,55	2,91		231,49	13,62	3 152,89
Всего по позиции									231,49		3 152,89
Итого по разделу 1 Земляные работы (АОСР №132-23-АС1-ОГ-01; №132-23-АС1-ОГ-02; 132-23-АС1-ОГ-03; 132-23-АС1-ОГ-14)									4 130,27		65 299,13
Раздел 2. Устройство ограждения (АОСР №132-23-АС1-ОГ-08; №132-23-АС1-ОГ-09; №132-23-АС1-ОГ-10)											
12	ФЕР07-01-054-02	Установка железобетонных оград из панелей длиной: 3 м Объем=(2,5*32) / 100	100 м	0,8	1	0,8					
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											
	1 ОТ						806,26	1,15	741,76	44,77	33 208,60
	2 ЭМ						4 008,11	1,25	4 008,11	13,24	53 067,38
	3 в т.ч. ОТм						474,70	1,25	474,70	44,77	21 252,32
	4 М						62,50		50,00	8,16	408,00
	ЗТ		чел.-ч	91	1,15	83,72					
	ЗТм		чел.-ч	35,62	1,25	35,62					
Итого по расценке							4 876,87		4 799,87		86 683,98
ФОТ									1 216,46		54 460,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Пр/812-007.0-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	110		110			1 338,11		59 907,01
	Пр/774-007.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции и работы в строительстве	%	73	0,85	62,05			754,81		33 793,00
		Всего по позиции							6 892,79		180 383,99
13	ФССЦ-05.1.05.15-0019	Фундаменты стаканного типа, бетон В15 (М200), объем от 0,2 до 1 м3, расход арматуры 25 кгм3 Объем=0,253*35	м3	8,855	1	8,855	998,48		8 841,54	8,16	72 146,97
		Всего по позиции							8 841,54		72 146,97
14	ФССЦ-05.1.07.13-0012	Панели оград ПО-2, бетон В15, объем 0,72 м3, расход арматуры 41,42 кг	шт	32	1	32	1 420,61		45 459,52	8,16	370 949,68
		Всего по позиции							45 459,52		370 949,68
15	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3	1,3	1	1,3	665,00		864,50	8,16	7 054,32
		Всего по позиции							864,50		7 054,32
16	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=74,73 / 100	100 м2	0,7473	1	0,7473					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ						201,61	1,15	173,26	44,77	7 756,85
	2 ЭМ						71,64	1,25	66,92	13,24	886,02
	3 в т.ч. ОТм						2,32	1,25	2,17	44,77	97,15
	4 М						62,75		46,89	8,16	382,62
	ЗТ	чел.-ч	21,2	1,15	18,219174						
	ЗТм	чел.-ч	0,2	1,25	0,186825						
	Итого по расценке						336,00		287,07		9 025,49
	ФОТ								175,43		7 854,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			192,97		8 639,40
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			102,89		4 606,37
		Всего по позиции							582,93		22 271,26
17	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-1,822	1	-1,822	30,00	1,25	-68,33	13,24	-904,69
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Всего по позиции							-68,33		-904,69
18	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-1,822	1	-1,822	9,51		-53,54		-2 397,09
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ						9,51	1,15	-19,93	44,77	-892,27
	ФОТ								-19,93		-892,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-21,92		-981,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-11,69		-523,32
		Всего по позиции							-53,54		-2 397,09
19	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24 Объем=2,5*74,73*2	кг	373,65	1	373,65	10,33		3 859,80	8,16	31 495,97
		Всего по позиции							3 859,80		31 495,97
20	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,012	1	0,012	11 885,47		142,63	8,16	1 163,86
		Всего по позиции							142,63		1 163,86
Установка ворот (АОСР № 132-23-АС1-ОГ-05; №132-23-АС1-ОГ-06; №132-23-АС1-ОГ-09; №132-23-АС1-ОГ-07; 132-23-АС1-ОГ-11)											
21	ФЕР06-02-001-04	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом: до 5 м3 Объем=4,16 / 100	100 м3	0,0416	1	0,0416					
	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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						3 426,30	1,15	163,91	44,77	7 338,25
	2 ЭМ						2 470,51	1,25	128,47	13,24	1 700,94
	3 в т.ч. ОТм						339,05	1,25	17,63	44,77	789,30
	4 М						3 932,21		163,58	8,16	1 334,81
	ЗТ	чел.-ч	405	1,15	19,3752						
	ЗТм	чел.-ч	25,39	1,25	1,32028						
	Итого по расценке						9 829,02		455,96		10 374,00
	ФОТ								181,54		8 127,55
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			185,17		8 290,10
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			89,50		4 006,88
		Всего по позиции							730,63		22 670,98
22	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	4,22	1	4,22	725,69		3 062,41	8,16	24 989,27
		Всего по позиции							3 062,41		24 989,27
23	ФССЦ-08.4.03.02-0004	Сталь арматурная, горячекатаная, гладкая, класс А-I, диаметр 12 мм Объем=(144,18+182,63+92,56+74,76)/1000	т	0,494	1	0,494	6 508,75		3 215,32	8,16	26 237,01
		Всего по позиции							3 215,32		26 237,01
24	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,2648	1	0,2648					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=26,48 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ						201,61	1,15	61,39	44,77	2 748,43
	2 ЭМ						71,64	1,25	23,71	13,24	313,92
	3 в т.ч. ОТм						2,32	1,25	0,77	44,77	34,47
	4 М						62,75		16,62	8,16	135,62
	ЗТ	чел.-ч	21,2	1,15	6,455824						
	ЗТм	чел.-ч	0,2	1,25	0,0662						
	Итого по расценке						336,00		101,72		3 197,97
	ФОТ								62,16		2 782,90
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			68,38		3 061,19
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			36,46		1 632,17
	Всего по позиции								206,56		7 891,33
25	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-1,822	1	-1,822	30,00	1,25	-68,33	13,24	-904,69
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Всего по позиции								-68,33		-904,69
26	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-1,822	1	-1,822	9,51		-53,54		-2 397,09
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	1 ОТ						9,51	1,15	-19,93	44,77	-892,27
	ФОТ								-19,93		-892,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-21,92		-981,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-11,69		-523,32
	Всего по позиции								-53,54		-2 397,09
27	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24	кг	132,4	1	132,4	10,33		1 367,69	8,16	11 160,35
		Объем=2,5*26,48*2									
	Всего по позиции								1 367,69		11 160,35
28	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,012	1	0,012	11 885,47		142,63	8,16	1 163,86
	Всего по позиции								142,63		1 163,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ФЕР46-03-001-02	Сверление установками алмазного бурения в железобетонных конструкциях вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром: 25 мм/ Прим. Объем=16 / 100	100	0,16	1	0,16					
	1 ОТ						175,08		28,01	44,77	1 254,01
	2 ЭМ						589,90		94,38	13,24	1 249,59
	3 в т.ч. ОТм						220,40		35,26	44,77	1 578,59
	4 М						1,59		0,25	8,16	2,04
	ЗТ		чел.-ч	18,2		2,912					
	ЗТм		чел.-ч	19		3,04					
	Итого по расценке						766,57		122,64		2 505,64
	ФОТ								63,27		2 832,60
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			65,17		2 917,58
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			37,33		1 671,23
	Всего по позиции								225,14		7 094,45
30	ФЕР46-03-001-18	На каждые 10 мм изменения глубины сверления добавляется или исключается: к расценке 46-03-001-02/ До глубины 790 мм. Объем=16 / 100 790-200=590/10=59 ПЗ=59 (ОЗП=59; ЭМ=59 к расх.; ЗПМ=59; МАТ=59 к расх.; ТЗ=59; ТЗМ=59)	100	0,16	1	0,16					
	1 ОТ						1,83	59	17,28	44,77	773,63
	2 ЭМ						23,58	59	222,60	13,24	2 947,22
	3 в т.ч. ОТм						9,98	59	94,21	44,77	4 217,78
	4 М						0,08	59	0,76	8,16	6,20
	ЗТ		чел.-ч	0,19	59	1,7936					
	ЗТм		чел.-ч	0,86	59	8,1184					
	Итого по расценке						25,49		240,64		3 727,05
	ФОТ								111,49		4 991,41
	Пр/812-040.1-1	НР Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	103		103			114,83		5 141,15
	Пр/774-040.1	СП Работы по реконструкции зданий и сооружений: усиление и замена существующих конструкций, возведение отдельных конструктивных элементов	%	59		59			65,78		2 944,93
	Всего по позиции								421,25		11 813,13
31	ФССЦ-01.7.17.09-0063	Сверло кольцевое алмазное, диаметр 25 мм	шт	1	1	1	505,60		505,50	8,16	4 124,88
	Всего по позиции								505,50		4 124,88
32	ФЕР06-03-004-07	Установка анкерных болтов: химических Объем=16 / 100	100 шт	0,16	1	0,16					

Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					91,13	1,15	16,77	44,77	750,79
		2 ЭМ					7,59	1,25	1,52	13,24	20,12
		3 в т.ч. ОТм					0,70	1,25	0,14	44,77	6,27
		4 М					100,00		16,00	8,16	130,56
		3Т	чел.-ч	9,81	1,15	1,80504					
		3Тм	чел.-ч	0,06	1,25	0,012					
		Итого по расценке					198,72		34,29		901,47
		ФОТ							16,91		757,06
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			17,25		772,20
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			8,34		373,23
		Всего по позиции							59,88		2 046,90
33	ФССЦ-14.1.06.06-1028	Состав клеевой двухкомпонентный инъекционный на основе полиэфирной смолы без стирола для легкого и тяжелого бетона, температура эксплуатации от - 5 °С до +30 °С, объем 300 мл	шт	13	1	13	87,12		1 132,56	8,16	9 241,69
		Всего по позиции							1 132,56		9 241,69
34	ФССЦ-01.7.15.01-0094	Шпилька анкерная Hilti: HIT-V-5,8 M24x450 (HAS) для использования с химическими анкерами HIT	шт	16	1	16	150,53		2 408,48	8,16	19 653,20
		Всего по позиции							2 408,48		19 653,20
35	ФЕР09-08-001-03	Установка металлических столбов высотой до 4 м: на подготовленный бетонный фундамент	100 шт	0,04	1	0,04					
		Объем=4 / 100									
	Прил.9.3 п.2	Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					375,75	1,265	19,01	44,77	851,08
		2 ЭМ					732,40	1,25	36,62	13,24	484,85
		3 в т.ч. ОТм					345,45	1,25	17,27	44,77	773,18
		3Т	чел.-ч	44,05	1,265	2,22893					
		3Тм	чел.-ч	29,78	1,25	1,489					
		Итого по расценке					1 108,15		55,63		1 335,93
		ФОТ							36,28		1 624,26
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			33,74		1 510,56
	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			19,12		855,99
		Всего по позиции							108,49		3 702,48
36	ФССЦ-07.2.07.11-0021	Стойки металлические со струбцинами из круглых труб и гнутосварных профилей массой отправочной марки до 0,1 т	кг	406,4	1	406,4	11,83		4 807,71	8,16	39 230,91
		Всего по позиции							4 807,71		39 230,91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	ФЕР09-04-011-01	Монтаж каркасов ворот большепролетных зданий, ангаров и др. без механизмов открывания Объем=1006,4/1000	т	1,0064	1	1,0064					
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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						416,48	1,15	482,02	44,77	21 580,04
	2 ЭМ						2 416,02	1,25	3 039,35	13,24	40 240,99
	3 в т.ч. ОТм						123,85	1,25	155,80	44,77	6 975,17
	4 М						490,24		493,38	8,16	4 025,98
	ЗТ	чел.-ч	41,4	1,15	47,914704						
	ЗТм	чел.-ч	8,87	1,25	11,15846						
	Итого по расценке						3 322,74		4 014,75		65 847,01
	ФОТ										
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93	93				637,82		28 555,21
	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			593,17		26 556,35
									336,13		15 048,60
	Всего по позиции								4 944,05		107 451,96
38	ООО "МДК" КП от 04.03.2024г.	Ворота распашные 6000х2500 Цена=299496,32/2/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расч.	шт	2	1	2	15 292,91	1,012	30 952,85	8,16	252 575,26
	Всего по позиции								30 952,85		252 575,26
Кирпичная кладка (АОСР №132-23-АС1-ОГ-12; №132-23-АС1-ОГ-13; №132-23-АС1-ОГ-15; №132-23-АС1-ОГ-16)											
39	ФЕР06-01-001-02	Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 Объем=0,78 / 100	100 м3	0,0078	1	0,0078					
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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25											
	1 ОТ						3 761,73	1,15	33,74	44,77	1 510,54
	2 ЭМ						2 537,74	1,25	24,74	13,24	327,56
	3 в т.ч. ОТм						388,89	1,25	3,79	44,77	169,68
	4 М						4 022,47		31,38	8,16	256,06
	ЗТ	чел.-ч	441	1,15	3,95577						
	ЗТм	чел.-ч	28,94	1,25	0,282165						
	Итого по расценке						10 321,94		89,86		2 094,16
	ФОТ										
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	102				37,53		1 680,22
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			38,28		1 713,82
									18,50		828,35
	Всего по позиции								146,64		4 636,33
40	ФССЦ-04.1.02.05-0007	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250)	м3	0,796	1	0,796	665,00		529,34	8,16	4 319,41
	Всего по позиции								529,34		4 319,41

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	ФССЦ-04.1.02.05-0007 Надбавка на W6 1.5%	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В20 (М250) Перевод в оптовые цены 586,25/665=0,882 МАТ=0,882 к расх. ТЧ Прил.15 табл.2 Надбавка на W6 1.5% МАТ=0,015 к расх.	м3	0,796	1	0,796	666,00	0,01323	7,00	8,16	57,12
Всего по позиции									7,00		57,12
42	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=3,88 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м2	0,039	1	0,039					
	1 ОТ						201,61	1,15	9,04	44,77	404,72
	2 ЭМ						71,64	1,25	3,49	13,24	46,21
	3 в т.ч. ОТм						2,32	1,25	0,11	44,77	4,92
	4 М						62,75		2,45	8,16	19,99
	ЗТ	чел.-ч	21,2	1,15	0,95082						
	ЗТм	чел.-ч	0,2	1,25	0,00975						
	Итого по расценке						336,00		14,98		470,92
	ФОТ								9,15		409,64
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110				10,07		450,60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65				5,37		240,25
Всего по позиции									30,42		1 161,77
43	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-1,822	1	-1,822	30,00	1,25	-68,33	13,24	-904,69
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
Всего по позиции									-68,33		-904,69
44	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-1,822	1	-1,822	9,51		-53,54		-2 397,09
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	1 ОТ						9,51	1,15	-19,93	44,77	-892,27
	ФОТ								-19,93		-892,27
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110				-21,92		-981,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65				-11,69		-523,32
Всего по позиции									-53,54		-2 397,09

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24 Объем=2,5*3,88*2 Всего по позиции	кг	19,4	1	19,4	10,33		200,40	8,16	1 635,26
46	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» Всего по позиции	т	0,012	1	0,012	11 885,47		142,63	8,16	1 163,86
47	ФЕР08-02-001-01	Кладка стен кирпичных наружных: простых при высоте этажа до 4 м Прил.8.1 п.3.1 При кладке кирпича размером 250х120х88 мм к расходу: раствора МАТ=0,9 к расх. Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 НР Конструкции из кирпича и блоков СП Конструкции из кирпича и блоков Всего по позиции	м3	7,63	1	7,63					
							37,73	1,15	331,06	44,77	14 821,56
							34,56	1,25	329,62	13,24	4 364,17
							5,40	1,25	51,50	44,77	2 305,66
							1,60	0,9	10,99	8,16	89,68
			чел.-ч	4,54	1,15	39,83623					
			чел.-ч	0,4	1,25	3,815					
							73,89		671,67		19 275,41
									382,56		17 127,22
			%	110		110			420,82		18 839,94
			%	69	0,85	58,65			224,37		10 045,11
									1 316,86		48 160,46
48	ФССЦ-06.1.01.05-0097	Кирпич керамический полнотелый утолщенный, размер 250х120х88 мм, марка 150 Всего по позиции	1000 шт	2,61	1	2,61	2 249,41		5 870,96	8,16	47 907,03
49	ФССЦ-04.3.01.12-0005	Раствор кладочный, цементно-известковый, М100 Всего по позиции	м3	1,65	1	1,65	529,41		873,53	8,16	7 128,00
50	ФЕР08-02-007-01	Армирование кладки стен и других конструкций Объем=28,5/1000 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм ЗТ	т	0,0285	1	0,0285					
							447,82	1,15	14,68	44,77	657,22
							38,27	1,25	1,36	13,24	18,01
							6,36	1,25	0,23	44,77	10,30
			чел.-ч	56,4	1,15	1.84851					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТм	чел.-ч	0,51	1,25	0,0181688					
		Итого по расценке					486,09		16,04		675,23
		ФОТ							14,91		667,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			16,40		734,27
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			8,74		391,50
		Всего по позиции							41,18		1 801,00
51	ФССЦ-08.1.02.17-0081	Сетка сварная из арматурной проволоки без покрытия, диаметр проволоки 3,0 мм, размер ячейки 50х50 мм	м2	14,62	1	14,62	20,29		296,64	8,16	2 420,58
		Всего по позиции							296,64		2 420,58
52	ФЕР06-03-004-09	Установка закладных деталей весом: до 4 кг	т	0,00204	1	0,00204					
		Объем=0,17*12/1000									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					1 795,86	1,15	4,21	44,77	188,48
		2 ЭМ					28,64	1,25	0,07	13,24	0,93
		3 в т.ч. ОТм					4,09	1,25	0,01	44,77	0,45
		ЗТ	чел.-ч	198	1,15	0,464508					
		ЗТм	чел.-ч	0,33	1,25	0,0008415					
		Итого по расценке					1 824,50		4,28		189,41
		ФОТ							4,22		188,93
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			4,30		192,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			2,08		93,14
		Всего по позиции							10,66		475,26
53	ФССЦ-08.4.03.03-0030	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 8 мм	т	0,00204	1	0,00204	8 102,64		16,53	8,16	134,88
		Объем=0,17*12/1000									
		Всего по позиции							16,53		134,88
54	ФЕР11-01-011-01	Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм	100 м2	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					282,66	1,15	9,75	44,77	436,51
		2 ЭМ					43,61	1,25	1,64	13,24	21,71
		3 в т.ч. ОТм					17,15	1,25	0,64	44,77	28,65
		4 М					8,54		0,26	8,16	2,12
		ЗТ	чел.-ч	35,6	1,15	1,2282					
		ЗТм	чел.-ч	1,27	1,25	0,047625					
		Итого по расценке					334,81		11,65		460,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							10,39		465,16
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112			11,64		520,98
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			5,74		257,00
		Всего по позиции							29,03		1 238,32
55	ФЕР11-01-011-02	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 (Толщина слоя 30 мм)	100 м2	0,03	1	0,03					
		Объем=3 / 100									
		30-20=10/5=2 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=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									
		1 ОТ					3,49	2,3	0,24	44,77	10,74
		2 ЭМ					7,56	2,5	0,57	13,24	7,55
		3 в т.ч. ОТм					2,84	2,5	0,21	44,77	9,40
		ЗТ	чел.-ч	0,44	2,3	0,03036					
		ЗТм	чел.-ч	0,21	2,5	0,01575					
		Итого по расценке					11,05		0,81		18,29
		ФОТ							0,45		20,14
	Пр/812-011.0-1	НР Полы	%	112		112			0,50		22,56
	Пр/774-011.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Полы	%	65	0,85	55,25			0,25		11,13
		Всего по позиции							1,56		51,98
56	ФССЦ-04.3.01.09-0001	Раствор готовый кладочный цементный тяжелый Объем=0,0612+0,0306	м3	0,0918	1	0,0918	424,88		39,00	8,16	318,24
		Всего по позиции							39,00		318,24
57	ФЕР15-02-018-01	Штукатурка внутренних поверхностей наружных стен, цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону, когда остальные поверхности не оштукатуриваются: простая Объем=44,33 / 100	100 м2	0,4433	1	0,4433					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		1 ОТ					707,46	1,15	360,66	44,77	16 146,75
		2 ЭМ					102,87	1,25	57,00	13,24	754,68
		3 в т.ч. ОТм					60,94	1,25	33,77	44,77	1 511,88
		4 М					915,22		405,72	8,16	3 310,68
		ЗТ	чел.-ч	78	1,15	39,76401					
		ЗТм	чел.-ч	6,52	1,25	3,612895					
		Итого по расценке					1 725,55		823,38		20 212,11
		ФОТ							394,43		17 658,63
	Пр/812-015.0-1	НР Отделочные работы	%	100		100			394,43		17 658,63
	Пр/774-015.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Отделочные работы	%	49	0,85	41,65			164,28		7 354,82
		Всего по позиции							1 382,09		45 225,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по разделу 2 Устройство ограждения (АОСР №132-23-АС1-ОГ-08; №132-23-АС1-ОГ-09; №132-23-АС1-ОГ-10)							131 503,72		1 394 443,43
		Итого по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							129 904,55		1 203 235,97
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							2 633,66		117 908,96
		Эксплуатация машин							8 648,10		114 500,84
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							989,48		44 299,03
		Материалы							118 391,30		967 673,28
		в том числе:									
		Материалы без учета дополнительной перевозки							118 076,28		963 502,42
		Дополнительная перевозка							315,02		4 170,86
		Перевозка							231,49		3 152,89
		Строительные работы							135 633,99		1 459 742,56
		Строительные работы							135 087,48		1 452 418,81
		в том числе:									
		оплата труда							2 633,66		117 908,96
		эксплуатация машин и механизмов							8 648,10		114 500,84
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							989,48		44 299,03
		материалы							118 076,28		963 502,42
		накладные расходы							3 748,87		167 836,44
		сметная прибыль							1 980,57		88 670,15
		Перевозка							231,49		3 152,89
		Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ							315,02		4 170,86
		Итого ФОТ (справочно)							3 623,14		162 207,99
		Итого накладные расходы (справочно)							3 748,87		167 836,44
		Итого сметная прибыль (справочно)							1 980,57		88 670,15
		Временные здания и сооружения 8,2%							11 121,99		119 698,89
		Итого							146 755,98		1 579 441,45
		Производство работ в зимнее время 2,4%							3 522,14		37 906,59
		Итого							150 278,12		1 617 348,04
		Итого с учетом доп. работ и затрат							150 278,12		1 617 348,04
		ВСЕГО по смете							150 278,12		1 617 348,04

Составил:

Проверил:

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

СОГЛАСОВАНО
ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА
В.Е. Липатов
Н.В. КУШАКОВА 01.08.2024г.

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

Ю.Ф. Кесслер /
м.п.



Наименование программного продукта

Наименование редакции сметных нормативов

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

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

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

И.А.Б. Степнов /
м.п. 12.08.2024 от 12.08.24



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

ГРАНД-Смета, версия 2023.3

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

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

50. Московская область

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

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

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-03-01 изм.1

Архитектурно-строительные решения. Часть 1.АС1

(наименование работ и затрат)

Составлен базисно-индексным методом

Основание ВОР

(проектная и (или) иная техническая документация)

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

Сметная стоимость 2 859,38 (253,86) тыс.руб.

в том числе:

строительных работ	2 580,74	(229,12) тыс.руб.
монтажных работ	0,00	(0) тыс.руб.
оборудования	0,00	(0) тыс.руб.
прочих затрат	0,00	(0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
 Нормативные затраты труда рабочих
 Нормативные затраты труда машинистов

279,58	(6,24) тыс.руб.
702,53	чел.час.
57,02	чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Фундаменты ФМ-1											
Разборка дорожных покрытий для устройства котлованов											
1	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных Объем=0,31 / 100	100 м3	0,003	1	0,003					
	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						1 494,14	1,3225	5,93	44,77	265,49
	2 ЭМ						4 292,73	1,4375	18,51	13,24	245,07
	3 в т.ч. ОТм						464,37	1,4375	2,00	44,77	89,54
	ЗТ		чел.-ч	179,8	1,3225	0,7133565					
	ЗТм		чел.-ч	45,63	1,4375	0,1967794					
	Итого по расценке						5 786,87		24,44		510,56
	ФОТ								7,93		355,03
	Приказ № 812/пр от НР Автомобильные дороги		%	147		147			11,66		521,89
	21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
	Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги		%	134	0,85	113,9			9,03		404,38
	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								45,13		1 436,83
2	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем=1,88 / 100	100 м3	0,019	1	0,019					
	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						103,12	1,3225	2,59	44,77	115,95
	2 ЭМ						407,65	1,4375	11,13	13,24	147,36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					50,30	1,4375	1,37	44,77	61,33
		ЗТ	чел.-ч	13,22	1,3225	0,3321856					
		ЗТм	чел.-ч	3,79	1,4375	0,1035144					
		Итого по расценке					510,77		13,72		263,31
		ФОТ							3,96		177,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			5,82		260,60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			4,51		201,92
		Всего по позиции							24,05		725,83
Прочие работы											
3	ФССЦлг-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 Объем=0,31*1,8+1,88*1,4	1 т груза	3,19	1	3,19	3,28		10,46	13,24	138,49
		Всего по позиции							10,46		138,49
4	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Объем=0,31+1,88 Цена=1590/1,2/8,16	м3	2,19	1	2,19	162,38		355,61	8,16	2 901,78
		Всего по позиции							355,61		2 901,78
Земляное полотно для устройства котлована (АОСР №131-23-АС1-ФМ1-01; №131-23-АС1-ФМ1-08; №131-23-АС1-ФМ1-07; №131-23-АС1-ФМ1-14)											
5	ФЕР01-01-013-32	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов: 2 Объем=26,87 / 1000	1000 м3	0,02687	1	0,02687					
	Прил.1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
		1 ОТ					80,65	1,587	3,44	44,77	154,01
		2 ЭМ					4 139,95	1,725	191,89	13,24	2 540,62
		3 в т.ч. ОТм					394,34	1,725	18,28	44,77	818,40
		4 М					13,01		0,35	8,16	2,86
		ЗТ	чел.-ч	10,34	1,587	0,4409254					
		ЗТм	чел.-ч	29,21	1,725	1,3539054					
		Итого по расценке					4 233,61		195,68		2 697,49
		ФОТ							21,72		972,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			19,98		894,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, механизированным способом Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые	%	46	0,85	39,1			8,49		380,21	
		Всего по позиции							224,15		3 972,32	
6	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=0,82 / 100	100 м3	0,0082	1	0,0082						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 201,20	1,3225		13,03	44,77	583,35
	ЗТ		чел.-ч	154	1,3225	1,670053						
	Итого по расценке						1 201,20			13,03		583,35
	ФОТ									13,03		583,35
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				11,60		519,18
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			4,43			198,34
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции							29,06		1 300,87	
7	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем=19,78 / 100	100 м3	0,1978	1	0,1978						
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						729,00	1,3225		190,70	44,77	8 537,64
	ЗТ		чел.-ч	97,2	1,3225	25,4265966						
	Итого по расценке						729,00			190,70		8 537,64
	ФОТ									190,70		8 537,64
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				169,72		7 598,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0,85	34			64,84			2 902,80
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
		Всего по позиции							425,26		19 038,94	
8	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	21,758	1	21,758	99,98	1,012	2 201,47	8,16	17 964,00	
		Объем=19,78*1,1										
		Цена=979/1,2/8,16										
		ЗСР МАТ=1,012 к расх.										
		Всего по позиции							2 201,47		17 964,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания Объем=9/100*19,78	маш.-ч	1,78	1	1,78	60,00	1,4375	153,53	13,24	2 032,74
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
Всего по позиции									153,53		2 032,74
Прочие работы											
10	ФЕР01-02-060-02	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2 Объем=0,82 / 100	100 м3	0,0082	1	0,0082					
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							463,50	1,3225	5,03	44,77	225,19
ЗТ			чел.-ч	61,8		1,3225	0,6701901				
Итого по расценке							463,50		5,03		225,19
ФОТ									5,03		225,19
Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2 НР Земляные работы, выполняемые ручным способом									4,48		200,42
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, СП Земляные работы, выполняемые ручным способом									1,71		76,56
Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16											
Всего по позиции									11,22		502,17
11	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности Объем=26,87+0,82 Цена=1590/1,2/8,16	м3	27,69	1	27,69	162,38		4 496,30	8,16	36 689,81
Всего по позиции									4 496,30		36 689,81
Устройство фундаментов ФМ-1											
Фундамент ФМ-1 №1, №2, №3 (АОСР №131-23-АС1-ФМ1-02; №131-23-АС1-ФМ1-03; №131-23-АС1-ФМ1-04; №131-23-АС1-ФМ1-05; №131-23-АС1-ФМ1-06)											
12	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=1,45 / 100	100 м3	0,0145	1	0,0145					
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
1 ОТ							1 053,00	1,3225	20,19	44,77	903,91
2 ЭМ							1 566,06	1,4375	32,64	13,24	432,15
3 в т.ч. ОТм							244,39	1,4375	5,09	44,77	227,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					909,27		13,18	8,16	107,55
		ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	2,5887938					
		ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	0,3776888					
		Итого по расценке					3 528,33		66,01		1 443,61
		ФОТ							25,28		1 131,79
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			25,79		1 154,43
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			12,46		557,97
		Всего по позиции							104,26		3 156,01
13	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	1,479	1	1,479	560,00		828,24	8,16	6 758,44
		Всего по позиции							828,24		6 758,44
14	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 Объем=5,52 / 100	100 м3	0,0552	1	0,0552					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					5 408,02	1,3225	394,80	44,77	17 675,20
		2 ЭМ					2 828,36	1,4375	224,43	13,24	2 971,45
		3 в т.ч. ОТм					431,06	1,4375	34,20	44,77	1 531,13
		4 М					4 148,05		228,97	8,16	1 868,40
		ЗТ	чел.-ч	634	1,3225	46,283268					
		ЗТм	чел.-ч	32,12	1,4375	2,548722					
		Итого по расценке					12 384,43		848,20		22 515,05
		ФОТ							429,00		19 206,33
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			437,58		19 590,46
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			211,50		9 468,72
		Всего по позиции							1 497,28		51 574,23
15	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм Объем=(14,29+10,32)/1000	т	0,025	1	0,025	6 213,48		155,34	8,16	1 267,57
		Всего по позиции							155,34		1 267,57
16	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм Объем=(51,9+51,9)/1000	т	0,104	1	0,104	5 584,58		580,80	8,16	4 739,33
		Всего по позиции							580,80		4 739,33
17	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм Объем=60,58/1000	т	0,061	1	0,061	5 488,69		334,81	8,16	2 732,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
Всего по позиции									334,81	2 732,05		
18	ФЕР06-02-001-08	Дополнительные затраты на устройство: сложных фундаментов Объем=5,52 / 100	100 м3	0,0552	1	0,0552						
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25												
Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:												
557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;												
- стесненные условия для складирования материалов;												
- действующее технологическое оборудование;												
- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ							1 645,00	1,3225	120,09	44,77	5 376,43	
2 ЭМ							555,52	1,4375	44,08	13,24	583,62	
3 в т.ч. ОТм							66,06	1,4375	5,24	44,77	234,59	
4 М							1 179,88		65,13	8,16	531,46	
ЗТ							чел.-ч	175	1,3225	12,77535		
ЗТм							чел.-ч	5,03	1,4375	0,3991305		
Итого по расценке							3 380,40		229,30		6 491,51	
ФОТ									125,33		5 611,02	
Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве									127,84		5 723,24	
Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16									61,79		2 766,23	
Всего по позиции									418,93	14 980,98		
19	ФЕР06-02-001-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов Объем=5,52 / 100	100 м3	0,055	1	0,055						
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							527,04	1,3225	38,34	44,77	1 716,48	
2 ЭМ							24,96	1,4375	1,97	13,24	26,08	
3 в т.ч. ОТм							2,89	1,4375	0,23	44,77	10,30	
4 М							300,95		16,55	8,16	135,05	
ЗТ							чел.-ч	61	1,3225	4,4369875		
ЗТм							чел.-ч	0,28	1,4375	0,0221375		
Итого по расценке							852,95		56,86		1 877,61	
ФОТ									38,57		1 726,78	
Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве									39,34		1 761,32	
Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16									19,02		851,30	
Всего по позиции									115,22	4 490,23		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	ФССЦ-04.3.02.04-0154	Смеси бетонные, БСГ, тяжелого бетона на гранитном щебне, фракция 5-20 мм, класс: В25 (М350), ПЗ, F150, W6	м3	5,603	1	5,603	745,24		4 175,58	8,16	34 072,73
		Всего по позиции							4 175,58		34 072,73
21	ФЕР06-03-004-03	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры Объем=117,48/1000	т	0,117	1	0,117					
		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					1 070,26	1,3225	165,60	44,77	7 413,91
		2 ЭМ					55,86	1,4375	9,39	13,24	124,32
		3 в т.ч. ОТм					6,22	1,4375	1,05	44,77	47,01
		4 М					10 682,99		1 249,91	8,16	10 199,27
		ЗТ	чел.-ч	118	1,3225	18,258435					
		ЗТм	чел.-ч	0,5	1,4375	0,0840938					
		Итого по расценке					11 809,11		1 424,90		17 737,50
		ФОТ							166,65		7 460,92
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве	%	102		102			169,98		7 610,14
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	58	0,85	49,3			82,16		3 678,23
		Всего по позиции							1 677,04		29 025,87
22	ФССЦ-08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней	т	-0,117	1	-0,117	10 100,00		-1 181,70	8,16	-9 642,67
		Всего по позиции							-1 181,70		-9 642,67
23	ФССЦ-01.7.15.03-0001	Болты анкерные из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с гайками и шайбами Объем=81,24/1000	т	0,081	1	0,081	19 803,65		1 604,10	8,16	13 089,46
		Всего по позиции							1 604,10		13 089,46
24	ФССЦ-08.3.08.03-0011	Сталь угловая Объем=(18,12+18,12)/1000	т	0,036	1	0,036	5 763,00		207,47	8,16	1 692,96
		Всего по позиции							207,47		1 692,96
25	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=26,88 / 100	100 м2	0,27	1	0,27					
		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					201,61	1,3225	71,99	44,77	3 222,99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					71,64	1,4375	27,81	13,24	368,20
		3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	0,90	44,77	40,29
		4 М					62,75		16,94	8,16	138,23
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	7,56999					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,077625					
		Итого по расценке					336,00		116,74		3 729,42
		ФОТ							72,89		3 263,28
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			80,18		3 589,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			42,75		1 913,91
		Всего по позиции							239,67		9 232,94
26	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,757	1	-0,757	30,00	1,4375	-32,65	13,24	-432,29
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		Всего по позиции							-32,65		-432,29
27	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,757	1	-0,757	9,51		-25,57		-1 145,01
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					9,51	1,3225	-9,52	44,77	-426,21
		ФОТ							-9,52		-426,21
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-10,47		-468,83
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-5,58		-249,97
		Всего по позиции							-25,57		-1 145,01
28	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м ² / Технониколь №24	кг	134,1	1	134,1	10,33		1 385,25	8,16	11 303,64
		Объем=2,5*26,82*2									
		Всего по позиции							1 385,25		11 303,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» Объем=0,32/1000*26,82	т	0,0086	1	0,0086	11 885,47		102,22	8,16	834,12
		Всего по позиции							102,22		834,12
Фундамент ФМ-1 №4 (АОСР №131-23-АС1-ФМ1-09; №131-23-АС1-ФМ1-10; №131-23-АС1-ФМ1-11; №131-23-АС1-ФМ1-13)											
30	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=0,48 / 100	100 м3	0,0048	1	0,0048					
		Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
		Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					1 053,00	1,3225	6,68	44,77	299,06
		2 ЭМ					1 566,06	1,4375	10,81	13,24	143,12
		3 в т.ч. ОТм					244,39	1,4375	1,69	44,77	75,66
		4 М					909,27		4,36	8,16	35,58
		ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	0,85698					
		ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	0,125028					
		Итого по расценке					3 528,33		21,85		477,76
		ФОТ							8,37		374,72
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве	%	102		102			8,54		382,21
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	58	0,85	49,3			4,13		184,74
		Всего по позиции							34,52		1 044,71
31	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	0,49	1	0,49	560,00		274,40	8,16	2 239,10
		Всего по позиции							274,40		2 239,10
32	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 Объем=1,84 / 100	100 м3	0,018	1	0,018					
		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					5 408,02	1,3225	128,74	44,77	5 763,69
		2 ЭМ					2 828,36	1,4375	73,18	13,24	968,90
		3 в т.ч. ОТм					431,06	1,4375	11,15	44,77	499,19
		4 М					4 148,05		74,66	8,16	609,23
		ЗТ	чел.-ч	634	1,3225	15,09237					
		ЗТм	чел.-ч	32,12	1,4375	0,831105					
		Итого по расценке					12 384,43		276,58		7 341,82
		ФОТ							139,89		6 262,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			142,69		6 388,14
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			68,97		3 087,60
		Всего по позиции							488,24		16 817,56
33	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм Объем=(4,76+3,44)/1000	т	0,008	1	0,008	6 213,48		49,71	8,16	405,63
		Всего по позиции							49,71		405,63
34	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм Объем=(17,3+17,3)/1000	т	0,035	1	0,035	5 584,58		195,46	8,16	1 594,95
		Всего по позиции							195,46		1 594,95
35	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм Объем=20,19/1000	т	0,02	1	0,02	5 488,69		109,77	8,16	895,72
		Всего по позиции							109,77		895,72
36	ФЕР06-02-001-08	Дополнительные затраты на устройство: сложных фундаментов Объем=1,84 / 100	100 м3	0,018	1	0,018					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 645,00	1,3225	39,16	44,77	1 753,19
	2 ЭМ						555,52	1,4375	14,37	13,24	190,26
	3 в т.ч. ОТм						66,06	1,4375	1,71	44,77	76,56
	4 М						1 179,88		21,24	8,16	173,32
	3Т	чел.-ч	175		1,3225	4,165875					
	3Тм	чел.-ч	5,03		1,4375	0,1301513					
	Итого по расценке						3 380,40		74,77		2 116,77
	ФОТ								40,87		1 829,75
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			41,69		1 866,35
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			20,15		902,07
		Всего по позиции							136,61		4 885,19
37	ФЕР06-02-001-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов Объем=1,84 / 100	100 м3	0,018	1	0,018					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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						527,04	1,3225	12,55	44,77	561,86
	2 ЭМ						24,96	1,4375	0,65	13,24	8,61
	3 в т.ч. ОТм						2,89	1,4375	0,07	44,77	3,13
	4 М						300,95		5,42	8,16	44,23
	ЗТ	чел.-ч	61		1,3225	1,452105					
	ЗТм	чел.-ч	0,28		1,4375	0,007245					
	Итого по расценке						852,95		18,62		614,70
	ФОТ								12,62		564,99
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			12,87		576,29
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			6,22		278,54
	Всего по позиции								37,71		1 469,53
38	ФССЦ-04.3.02.04-0154	Смеси бетонные, БСГ, тяжелого бетона на гранитном щебне, фракция 5-20 мм, класс: В25 (М350), ПЗ, F150, W6	м3	1,827	1	1,827	745,24		1 361,55	8,16	11 110,25
	Всего по позиции								1 361,55		11 110,25
39	ФЕР06-03-004-03	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры Объем=39,16/1000	т	0,039	1	0,039					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 070,26	1,3225	55,20	44,77	2 471,30
	2 ЭМ						55,86	1,4375	3,13	13,24	41,44
	3 в т.ч. ОТм						6,22	1,4375	0,35	44,77	15,67
	4 М						10 682,99		416,64	8,16	3 399,78
	ЗТ	чел.-ч	118		1,3225	6,086145					
	ЗТм	чел.-ч	0,5		1,4375	0,0280313					
	Итого по расценке						11 809,11		474,97		5 912,52
	ФОТ								55,55		2 486,97
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			56,66		2 536,71
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			27,39		1 226,08
	Всего по позиции								559,02		9 675,31
40	ФССЦ-08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней	т	-0,039	1	-0,039	10 100,00		-393,90	8,16	-3 214,22
	Всего по позиции								-393,90		-3 214,22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	ФССЦ-01.7.15.03-0001	Болты анкерные из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с гайками и шайбами Объем=27,08/1000	т	0,027	1	0,027	19 803,65		534,70	8,16	4 363,15
		Всего по позиции							534,70		4 363,15
42	ФССЦ-08.3.08.03-0011	Сталь угловая Объем=(6,04+6,04)/1000	т	0,012	1	0,012	5 763,00		69,16	8,16	564,35
		Всего по позиции							69,16		564,35
43	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону Объем=8,96 / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2	0,09	1	0,09					
		1 ОТ					201,61	1,3225	24,00	44,77	1 074,48
		2 ЭМ					71,64	1,4375	9,27	13,24	122,73
		3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	0,30	44,77	13,43
		4 М					62,75		5,65	8,16	46,10
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	2,52333					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,025875					
		Итого по расценке					336,00		38,92		1 243,31
		ФОТ							24,30		1 087,91
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			26,73		1 196,70
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			14,25		638,06
		Всего по позиции							79,90		3 078,07
44	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л 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	маш.-ч	-0,252	1	-0,252	30,00	1,4375	-10,87	13,24	-143,92
		Всего по позиции							-10,87		-143,92
45	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9) 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	чел.-ч	-0,252	1	-0,252	9,51		-8,52		-381,27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					9,51	1,3225	-3,17	44,77	-141,92
		ФОТ							-3,17		-141,92
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	%	110		110			-3,49		-156,11
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	69	0,85	58,65			-1,86		-83,24
		Всего по позиции							-8,52		-381,27
46	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м2 / Технониколь №24 Объем=2,5*8,96*2	кг	44,8	1	44,8	10,33		462,78	8,16	3 776,28
		Всего по позиции							462,78		3 776,28
47	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь» Объем=0,32/1000*8,96	т	0,0029	1	0,0029	11 885,47		34,47	8,16	281,28
		Всего по позиции							34,47		281,28
Итого по разделу 1 Фундаменты ФМ-1									24 177,24		322 896,04
Раздел 2. Фундаменты ФМ-2											
Земляные работы (АОСР №131-23-АС1-ФМ2-05)											
48	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем=3,4 / 100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	0,034	1	0,034					
		1 ОТ					729,00	1,3225	32,78	44,77	1 467,56
		ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	4,370598					
		Итого по расценке					729,00		32,78		1 467,56
		ФОТ							32,78		1 467,56
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	%	89		89			29,17		1 306,13
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	%	40	0,85	34			11,15		498,97
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		Всего по позиции							73,10		3 272,66
49	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	3,74	1	3,74	99,98	1,012	378,41	8,16	3 087,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=3,4*1,1 Цена=979/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							378,41		3 087,83
50	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания Объем=9/100*3,4 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	маш.-ч	0,31	1	0,31	60,00	1,4375	26,74	13,24	354,04
		Всего по позиции							26,74		354,04
Устройство фундаментов ФМ-2											
Фундамент ФМ-1 №1, №2, №3, №4 (АОСР №131-23-АС1-ФМ2-01; №131-23-АС1-ФМ2-03; №131-23-АС1-ФМ2-02; №131-23-АС1-ФМ2-04)											
51	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=(0,45*4) / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3	0,018	1	0,018					
		1 ОТ					1 053,00	1,3225	25,07	44,77	1 122,38
		2 ЭМ					1 566,06	1,4375	40,52	13,24	536,48
		3 в т.ч. ОТм					244,39	1,4375	6,32	44,77	282,95
		4 М					909,27		16,37	8,16	133,58
		ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	3,213675					
		ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	0,468855					
		Итого по расценке					3 528,33		81,96		1 792,44
		ФОТ							31,39		1 405,33
		Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве	%	102		102			32,02		1 433,44
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	58	0,85	49,3			15,48		692,83
		Всего по позиции							129,46		3 918,71
52	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	1,836	1	1,836	560,00		1 028,16	8,16	8 389,79
		Всего по позиции							1 028,16		8 389,79
53	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 Объем=(0,9*4) / 100 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	100 м3	0,036	1	0,036					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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						5 408,02	1,3225	257,48	44,77	11 527,38
	2 ЭМ						2 828,36	1,4375	146,37	13,24	1 937,94
	3 в т.ч. ОТм						431,06	1,4375	22,31	44,77	998,82
	4 М						4 148,05		149,33	8,16	1 218,53
	ЗТ	чел.-ч	634	1,3225	30,18474						
	ЗТм	чел.-ч	32,12	1,4375	1,66221						
	Итого по расценке						12 384,43		553,18		14 683,85
	ФОТ								279,79		12 526,20
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			285,39		12 776,72
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			137,94		6 175,42
	Всего по позиции								976,51		33 636,99
54	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм Объем=(62,33+5,94)/1000	т	0,06827	1	0,06827	6 213,48		424,19	8,16	3 461,39
	Всего по позиции								424,19		3 461,39
55	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм Объем=(125,66+122,4)/1000	т	0,248	1	0,248	5 584,58		1 384,98	8,16	11 301,44
	Всего по позиции								1 384,98		11 301,44
56	ФССЦ-04.3.02.04-0154	Смеси бетонные, БСГ, тяжелого бетона на гранитном щебне, фракция 5-20 мм, класс: В25 (М350), ПЗ, F150, W6	м3	3,654	1	3,654	746,24		2 723,11	8,16	22 220,58
	Всего по позиции								2 723,11		22 220,58
57	ФЕР06-02-001-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов Объем=(0,9*4) / 100	100 м3	0,036	1	0,036					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						527,04	1,3225	25,09	44,77	1 123,28
	2 ЭМ						24,96	1,4375	1,29	13,24	17,08
	3 в т.ч. ОТм						2,89	1,4375	0,15	44,77	6,72
	4 М						300,95		10,83	8,16	88,37
	ЗТ	чел.-ч	61	1,3225	2,90421						
	ЗТм	чел.-ч	0,28	1,4375	0,01449						
	Итого по расценке						852,95		37,21		1 228,73
	ФОТ								25,24		1 130,00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			25,74		1 152,60
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			12,44		557,09
		Всего по позиции							75,39		2 938,42
58	ФЕР06-03-004-04	Установка анкерных болтов: при бетонировании на поддерживающие конструкции Объем=(85,84+90,4+44,32+22,32+13,68)/1000	т	0,257	1	0,257					
	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						300,22	1,3225	102,04	44,77	4 568,33
	2 ЭМ						70,54	1,4375	26,06	13,24	345,03
	3 в т.ч. ОТм						7,78	1,4375	2,87	44,77	128,49
	4 М						10 124,09		2 601,89	8,16	21 231,42
	3Т	чел.-ч	33,1	1,3225	11,2501108						
	3Тм	чел.-ч	0,61	1,4375	0,2253569						
	Итого по расценке						10 494,85		2 729,99		26 144,78
	ФОТ								104,91		4 696,82
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			107,01		4 790,76
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			51,72		2 315,53
		Всего по позиции							2 888,72		33 251,07
59	ФССЦ-08.4.01.01-0022 Надбавка на W8	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней Перевод в оптовые цены 645,75/725,69=0,8898 ПЗ=0,8898 (ОЗП=0,8898; ЭМ=0,8898 к расх.; ЗПМ=0,8898; МАТ=0,8898 к расх.; ТЗ=0,8898; ТЗМ=0,8898) Надбавка на W8 1,5*2=3% МАТ=0,03 к расх.	т	-0,257	1	-0,257	10 100,00	0,026694	-69,29	8,16	-565,41
		Всего по позиции							-69,29		-565,41
60	ФЕР09-01-002-04	Монтаж элементов каркасов быстровозводимых одноэтажных зданий из стальных сварных профилей на болтовых соединениях (без применения сварки): элементов обрамления проемов/ прим. доп.пластина Объем=(85,84+90,4+44,32+22,32+13,68)/1000	т	0,257	1	0,257					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						1 799,85	1,3225	611,74	44,77	27 387,60
	2 ЭМ						231,77	1,4375	85,62	13,24	1 133,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					27,58	1,4375	10,19	44,77	456,21
		ЗТ	чел.-ч	198,44	1,3225	67,4462833					
		ЗТм	чел.-ч	2,06	1,4375	0,7610413					
		Итого по расценке					2 031,62		697,36		28 521,21
		ФОТ							621,93		27 843,81
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			578,39		25 894,74
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7			327,76		14 673,69
		Всего по позиции							1 603,51		69 089,64
61	ФССЦ-07.2.07.12-0011	Элементы конструктивные зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,257	1	0,257	11 255,00		2 892,54	8,16	23 603,13
		Всего по позиции							2 892,54		23 603,13
62	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,23	1	0,23					
		Объем=22,8 / 100									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					201,61	1,3225	61,32	44,77	2 745,30
		2 ЭМ					71,64	1,4375	23,69	13,24	313,66
		3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	0,77	44,77	34,47
		4 М					62,75		14,43	8,16	117,75
		ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	6,44851					
		ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,066125					
		Итого по расценке					336,00		99,44		3 176,71
		ФОТ							62,09		2 779,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			68,30		3 057,75
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			36,42		1 630,34
		Всего по позиции							204,16		7 864,80
63	ФСЭМ-91.08.04-021	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	-0,645	1	-0,645	30,00	1,4375	-27,82	13,24	-368,34
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
		- стесненные условия для складирования материалов;									
		- действующее технологическое оборудование;									
		- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		Всего по позиции							-27,82		-368,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,645	1	-0,645	9,51		-21,79		-975,42
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					9,51	1,3225	-8,11	44,77	-363,08
		ФОТ							-8,11		-363,08
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110	110			-8,92		-399,39
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65		-4,76		-212,95
		Всего по позиции							-21,79		-975,42
65	ФССЦ-01.2.03.03-0133	Мастика битумная приклеивающая для склеивания рулонных битумных, битумно-полимерных кровельных и гидроизоляционных материалов к бетонным, металлическим, цементно-песчаным поверхностям, холодная, готовая к применению, диапазон температур от -20 до +40 °С, прочность сцепления с металлом не менее/бетоном 0,45/0,6 МПа, расход 2,5-3,5 кг/м ² / Технониколь №24	кг	114	1	114	10,33		1 177,62	8,16	9 609,38
		Объем=2,5*22,8*2									
		Всего по позиции							1 177,62		9 609,38
66	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,0073	1	0,0073	11 885,47		86,76	8,16	707,96
		Объем=0,32/1000*22,8									
		Всего по позиции							86,76		707,96
67	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м ²	0,0425	1	0,0425					
		Объем=4,25 / 100									
Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15											
		1 ОТ					56,55	1,3225	3,18	44,77	142,37
		2 ЭМ					9,22	1,4375	0,56	13,24	7,41
		3 в т.ч. ОТМ					0,22	1,4375	0,01	44,77	0,45
		4 М					152,04		6,46	8,16	52,71
		ЗТ	чел.-ч	5,31	1,3225	0,2984552					
		ЗТм	чел.-ч	0,02	1,4375	0,0012219					
		Итого по расценке					217,81		10,20		202,49
		ФОТ							3,19		142,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			3,00		134,25
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			1,38		61,91
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								14,58		398,65
68	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 Объем=4,25 / 100 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2	0,0425	1	0,0425					
	1 ОТ						19,32	2,645	2,17	44,77	97,15
	2 ЭМ						6,01	2,875	0,73	13,24	9,67
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875	0,03	44,77	1,34
	4 М						138,16	2	11,74	8,16	95,80
	ЗТ	чел.-ч	2,13	2,645	0,2394386						
	ЗТм	чел.-ч	0,02	2,875	0,0024438						
	Итого по расценке						163,49		14,64		202,62
	ФОТ								2,20		98,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			2,07		92,58
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			0,95		42,70
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								17,66		337,90
Итого по разделу 2 Фундаменты ФМ-2									15 986,70		235 534,21
Раздел 3. Металлоконструкции											
Ферма Ф1 (L=4,7 м.)											
Демонтаж опоры ОП1 №1 (АОСР №131-23-АС1-Ф-01)											
69	ФЕР09-03-039-03	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 2,0 т. Демонтаж Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2 Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,45	1	0,45					
	1 ОТ						419,94	0,92575	174,94	44,77	7 832,06
	2 ЭМ						158,01	1,00625	71,55	13,24	947,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					3,35	1,00625	1,52	44,77	68,05
		4 М					175,39	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	46,3	0,92575	19,2880013					
		ЗТм	чел.-ч	0,27	1,00625	0,1222594					
		Итого по расценке					753,34		246,49		8 779,38
		ФОТ							176,46		7 900,11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			164,11		7 347,10
	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			92,99		4 163,36
		Всего по позиции							503,59		20 289,84
Перенос существующей опоры ОП1 №2 на временное место установки (АОСР №131-23-АС1-Ф-01)											
70	ФЕР09-03-039-03	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 2,0 т. Демонтаж	т	0,45	1	0,45					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					419,94	0,92575	174,94	44,77	7 832,06
		2 ЭМ					158,01	1,00625	71,55	13,24	947,32
		3 в т.ч. ОТм					3,35	1,00625	1,52	44,77	68,05
		4 М					175,39	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	46,3	0,92575	19,2880013					
		ЗТм	чел.-ч	0,27	1,00625	0,1222594					
		Итого по расценке					753,34		246,49		8 779,38
		ФОТ							176,46		7 900,11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			164,11		7 347,10
	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			92,99		4 163,36
		Всего по позиции							503,59		20 289,84
71	ФЕР09-03-039-03	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 2,0 т.	т	0,45	1	0,45					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					419,94	1,3225	249,92	44,77	11 188,92
		2 ЭМ					158,01	1,4375	102,21	13,24	1 353,26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3 в т.ч. ОТм					3,35	1,4375	2,17	44,77	97,15
		4 М					175,39		78,93	8,16	644,07
		ЗТ	чел.-ч	46,3	1,3225	27,5542875					
		ЗТм	чел.-ч	0,27	1,4375	0,1746563					
		Итого по расценке					753,34		431,06		13 186,25
		ФОТ							252,09		11 286,07
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			234,44		10 496,05
	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			132,85		5 947,76
		Всего по позиции							798,35		29 630,06
Демонтаж опоры ОП1 №2 (АОСР №131-23-АС1-Ф-01)											
72	ФЕР09-03-039-03	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 2,0 т. Демонтаж	т	0,45	1	0,45					
	Приказ от 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2	Демонтаж (разборка) металлических, металлокомпозитных, композитных конструкций ОЗП=0,7; ЭМ=0,7 к расх.; ЗПМ=0,7; МАТ=0 к расх.; ТЗ=0,7; ТЗМ=0,7									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					419,94	0,92575	174,94	44,77	7 832,06
		2 ЭМ					158,01	1,00625	71,55	13,24	947,32
		3 в т.ч. ОТм					3,35	1,00625	1,52	44,77	68,05
		4 М					175,39	0	0,00	8,16	
		ЗТ	чел.-ч	46,3	0,92575	19,2880013					
		ЗТм	чел.-ч	0,27	1,00625	0,1222594					
		Итого по расценке					753,34		246,49		8 779,38
		ФОТ							176,46		7 900,11
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			164,11		7 347,10
	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			92,99		4 163,36
		Всего по позиции							503,59		20 289,84
Прочие работы											
73	ФССЦпр-01-01-01-015	Погрузка при автомобильных перевозках металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза	0,9	1	0,9	22,33		20,10	13,24	266,12
		Всего по позиции							20,10		266,12
74	ФССЦпр-03-21-01-001	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км	1 т груза	0,9	1	0,9	2,91		2,62	13,62	35,68
		Всего по позиции							2,62		35,68
Монтажные работы (АОСР №131-23-АС1-Ф-01)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	ФЕР09-03-012-01	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 3,0 т Объем=222,87/1000	т	0,223	1	0,223					
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						206,31	1,3225	60,84	44,77	2 723,81
	2 ЭМ						548,89	1,4375	175,95	13,24	2 329,58
	3 в т.ч. ОТм						63,88	1,4375	20,48	44,77	916,89
	4 М						93,03		20,75	8,16	169,32
	ЗТ		чел.-ч	23	1,3225	6,7831025					
	ЗТм		чел.-ч	4,82	1,4375	1,5451113					
	Итого по расценке						848,23		257,54		5 222,71
	ФОТ								81,32		3 640,70
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			75,63		3 385,85
	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			42,86		1 918,65
	Всего по позиции								376,03		10 527,21
76	ФССЦ-07.2.07.04-0003	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса 0,1-0,5 т	т	0,223	1	0,223	10 990,00		2 450,77	8,16	19 998,28
	Всего по позиции								2 450,77		19 998,28
77	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=12,57 / 100	100 м2	0,1257	1	0,1257					
ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 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						56,55	1,45475	10,34	44,77	462,92
	2 ЭМ						9,22	1,4375	1,67	13,24	22,11
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,4375	0,04	44,77	1,79
	4 М						152,04		19,11	8,16	155,94
	ЗТ		чел.-ч	5,31	1,45475	0,9709976					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	1,4375	0,0036139					
	Итого по расценке						217,81		31,12		640,97
	ФОТ								10,38		464,71
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			9,76		436,83

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.13, оборудования от коррозии Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и	%	51	0,85	43,35			4,50		201,45	
	Всего по позиции										45,38	1 279,25
78	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя Объем=12,57 / 100 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/нр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2	0,1257	1	0,1257						
	1 ОТ						19,32	2,9095	7,07	44,77	316,52	
	2 ЭМ						6,01	2,875	2,17	13,24	28,73	
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875	0,08	44,77	3,58	
	4 М						138,16	2	34,73	8,16	283,40	
	ЗТ	чел.-ч	2,13	2,9095	0,7788924							
	ЗТм	чел.-ч	0,02	2,875	0,0072278							
	Итого по расценке						163,49		43,97		628,65	
	ФОТ								7,15		320,10	
	Приказ № 812/нр от 21.12.2020 Прил. п.13 оборудования от коррозии		%	94		94			6,72		300,89	
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 Прил. п.13, оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35			3,10		138,76	
	Приказ № 774/нр от 11.12.2020 п.16											
	Всего по позиции										53,79	1 068,30
Ферма Ф1 (L=19 м.) (АОСР №131-23-АС1-Ф-02)												
79	ФЕР09-03-012-01	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 3,0 т Объем=962,91/1000 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/нр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,963	1	0,963						
	1 ОТ						206,31	1,3225	262,75	44,77	11 763,32	
	2 ЭМ						548,89	1,4375	759,84	13,24	10 060,28	
	3 в т.ч. ОТм						63,88	1,4375	88,43	44,77	3 959,01	
	4 М						93,03		89,59	8,16	731,05	
	ЗТ	чел.-ч	23	1,3225	29,2920525							
	ЗТм	чел.-ч	4,82	1,4375	6,6723863							
	Итого по расценке						848,23		1 112,18		22 554,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							351,18		15 722,33
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			326,60		14 621,77
	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			185,07		8 285,67
		Всего по позиции							1 623,85		45 462,09
80	ФССЦ-07.2.07.04-0004	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса 0,5-1 т	т	0,963	1	0,963	10 480,00		10 092,24	8,16	82 352,68
		Всего по позиции							10 092,24		82 352,68
81	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=55,84 / 100	100 м2	0,558	1	0,558					
	ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						56,55	1,45475	45,90	44,77	2 054,94
	2 ЭМ						9,22	1,4375	7,40	13,24	97,98
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,4375	0,18	44,77	8,06
	4 М						152,04		84,84	8,16	692,29
	ЗТ	чел.-ч	5,31		1,45475	4,3103952					
	ЗТм	чел.-ч	0,02		1,4375	0,0160425					
	Итого по расценке						217,81		138,14		2 845,21
	ФОТ								46,08		2 063,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			43,32		1 939,22
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			19,98		894,31
		Всего по позиции							201,44		5 678,74
82	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя Объем=55,84 / 100	100 м2	0,558	1	0,558					
	За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
	ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						19,32	2,9095	31,37	44,77	1 404,43
	2 ЭМ						6,01	2,875	9,64	13,24	127,63
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875	0,35	44,77	15,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	4 М						138,16	2	154,19	8,16	1 258,19
	ЗТ		чел.-ч	2,13	2,9095	3,4580571					
	ЗТм		чел.-ч	0,02	2,875	0,032085					
	Итого по расценке						163,49		195,20		2 790,25
	ФОТ								31,72		1 420,10
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13 НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии		%	94		94			29,82		1 334,89
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, оборудования от коррозии		%	51	0,85	43,35			13,75		615,61
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								238,77		4 740,75
Ферма Ф2 (L=14,2 м.) (АОСР №131-23-АС1-Ф-03)											
83	ФЕР09-03-012-01	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 3,0 т Объем=710,53/1000	т	0,711	1	0,711					
	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						206,31	1,3225	193,99	44,77	8 684,93
	2 ЭМ						548,89	1,4375	561,00	13,24	7 427,64
	3 в т.ч. ОТм						63,88	1,4375	65,29	44,77	2 923,03
	4 М						93,03		66,14	8,16	539,70
	ЗТ		чел.-ч	23	1,3225	21,6268425					
	ЗТм		чел.-ч	4,82	1,4375	4,9263413					
	Итого по расценке						848,23		821,13		16 652,27
	ФОТ								259,28		11 607,96
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9 НР Строительные металлические конструкции		%	93		93			241,13		10 795,40
	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			136,64		6 117,39
	Всего по позиции								1 198,90		33 565,06
84	ФССЦ-07.2.07.04-0004	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные, масса 0,5-1 т	т	0,711	1	0,711	10 480,00		7 451,28	8,16	60 802,44
	Всего по позиции								7 451,28		60 802,44
85	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=41,05 / 100	100 м2	0,411	1	0,411					
	ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1										
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - 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						56,55	1,45475	33,81	44,77	1 513,67
	2 ЭМ						9,22	1,4375	5,45	13,24	72,16
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,4375	0,13	44,77	5,82
	4 М						152,04		62,49	8,16	509,92
	ЗТ	чел.-ч	5,31		1,45475	3,1748609					
	ЗТм	чел.-ч	0,02		1,4375	0,0118163					
	Итого по расценке						217,81		101,75		2 095,75
	ФОТ								33,94		1 519,49
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			31,90		1 428,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			14,71		658,70
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								148,36		4 182,77
86	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя Объем=41,05 / 100 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2	0,411	1	0,411					
	1 ОТ						19,32	2,9095	23,10	44,77	1 034,19
	2 ЭМ						6,01	2,875	7,10	13,24	94,00
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875	0,26	44,77	11,64
	4 М						138,16	2	113,57	8,16	926,73
	ЗТ	чел.-ч	2,13		2,9095	2,5470636					
	ЗТм	чел.-ч	0,02		2,875	0,0236325					
	Итого по расценке						163,49		143,77		2 054,92
	ФОТ								23,36		1 045,83
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			21,96		983,08
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			10,13		453,37
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								175,86		3 491,37
Опора ОП-1 (АОСР №131-23-АС1-ОП1-01)											
87	ФЕР09-03-039-03	Монтаж опорных конструкций: для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 2,0 т	т	2,234	1	2,234					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=2234,32/1000									
		Прил.9.3 п.2 Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
		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					419,94	1,45475	1 364,77	44,77	61 100,75
		2 ЭМ					158,01	1,4375	507,43	13,24	6 718,37
		3 в т.ч. ОТм					3,35	1,4375	10,76	44,77	481,73
		4 М					175,39		391,82	8,16	3 197,25
		ЗТ	чел.-ч	46,3	1,45475	150,4709025					
		ЗТм	чел.-ч	0,27	1,4375	0,8670713					
		Итого по расценке					753,34		2 264,02		71 016,37
		ФОТ							1 375,53		61 582,48
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9 НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			1 279,24		57 271,71
		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			724,90		32 453,97
		Всего по позиции							4 268,16		160 742,05
88	ФССЦ-07.2.07.12-0033	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,501 до 1,0 т	т	2,234	1	2,234	9 929,80		22 183,17	8,16	181 014,67
		Всего по позиции							22 183,17		181 014,67
89	ФЕР06-03-002-01	Устройство подливки толщиной 20 мм (толщина слоя 80мм) Объем=(0,625*4) / 100	100 м2	0,025	1	0,025					
		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					376,74	1,3225	12,46	44,77	557,83
		2 ЭМ					13,74	1,4375	0,49	13,24	6,49
		3 в т.ч. ОТм					1,66	1,4375	0,06	44,77	2,69
		4 М					176,20		4,41	8,16	35,99
		ЗТ	чел.-ч	42	1,3225	1,388625					
		ЗТм	чел.-ч	0,13	1,4375	0,0046719					
		Итого по расценке					566,68		17,36		600,31
		ФОТ							12,52		560,52
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			12,77		571,73
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			6,17		276,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
		Всего по позиции							36,30		1 448,38	
90	ФЕР06-03-002-02	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-03-002-01 Объем=(0,625*4) / 100 80-20=60/10 ПЗ=6 (ОЗП=6; ЭМ=6 к расх.; ЗПМ=6; МАТ=6 к расх.; ТЗ=6; ТЗМ=6) 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 3Т 3Тм Итого по расценке ФОТ Приказ № 812/пр от НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ конструкции и работы в строительстве № 774/пр от 11.12.2020 п.16	100 м2	0,025	1	0,025						
							107,64	7,935	21,35	44,77	955,84	
							6,28	8,625	1,35	13,24	17,87	
							0,77	8,625	0,17	44,77	7,61	
							44,54	6	6,68	8,16	54,51	
			чел.-ч	12	7,935	2,3805						
			чел.-ч	0,06	8,625	0,0129375						
							158,46		29,38		1 028,22	
									21,52		963,45	
			%	102		102			21,95		982,72	
			%	58	0,85	49,3			10,61		474,98	
		Всего по позиции							61,94		2 485,92	
91	ФССЦ-04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 Объем=0,051+0,153 Всего по позиции	м3	0,204	1	0,204	519,80		106,04	8,16	865,29	
		Всего по позиции							106,04		865,29	
92	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021 Объем=37,04 / 100 ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 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 3Т 3Тм Итого по расценке ФОТ	100 м2	0,3704	1	0,3704						
							56,55	1,45475	30,47	44,77	1 364,14	
							9,22	1,4375	4,91	13,24	65,01	
							0,22	1,4375	0,12	44,77	5,37	
							152,04		56,32	8,16	459,57	
			чел.-ч	5,31	1,45475	2,8612372						
			чел.-ч	0,02	1,4375	0,010649						
							217,81		91,70		1 886,72	
									30,59		1 369,51	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			28,75		1 287,34
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			13,26		593,68
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								133,71		3 769,74
93	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя Объем=37,04 / 100 За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2) ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м2	0,3704	1	0,3704					
	1 ОТ						19,32	2,9095	20,82	44,77	932,11
	2 ЭМ						6,01	2,875	6,40	13,24	84,74
	3 в т.ч. ОТм						0,22	2,875	0,23	44,77	10,30
	4 М						138,16	2	102,35	8,16	835,18
	ЗТ	чел.-ч	2,13	2,9095	2,2954558						
	ЗТм	чел.-ч	0,02	2,875	0,021298						
	Итого по расценке						163,49		129,57		1 852,03
	ФОТ								21,05		942,41
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.13	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			19,79		885,87
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35			9,13		408,53
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
	Всего по позиции								158,49		3 146,43

Итого по разделу 3 Металлоконструкции									53 336,32		717 422,80
---------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	-----------	--	------------

Раздел 4. Установка водоотводных лотков на площадке трансбордера

Водоотводной лоток

94	ФЕР07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т/прим. лоток вес 430 кг Объем=12 / 100	100 шт	0,12	1	0,12					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						416,02	1,3225	66,02	44,77	2 955,72
	2 ЭМ						1 798,71	1,4375	310,28	13,24	4 108,11
	3 в т.ч. ОТм						253,04	1,4375	43,65	44,77	1 954,21
	4 М						623,76		74,85	8,16	610,78

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗТ	чел.-ч	47,6	1,3225	7,55412					
		ЗТм	чел.-ч	19,24	1,4375	3,3189					
		Итого по расценке					2 838,49		451,15		7 674,61
		ФОТ							109,67		4 909,93
	Пр/812-007.1-1	НР Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	116		116			127,22		5 695,52
	Пр/774-007.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные сборные конструкции жилых, общественных и административно-бытовых зданий промышленных предприятий	%	80	0,85	68			74,58		3 338,75
		Всего по позиции							652,95		16 708,88
95	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.1)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81-Б-М-У24 бетонный с уклоном 4760.8М/24	шт	1	1	1	3 771,75	1,04236	3 931,52	8,16	32 081,20
		Цена=36933,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 931,52		32 081,20
96	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.2)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81-Б-М-У27 бетонный с уклоном 4760.8М/27	шт	1	1	1	3 771,75	1,04236	3 931,52	8,16	32 081,20
		Цена=36933,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 931,52		32 081,20
97	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.3)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81-Б-М-У28 бетонный с уклоном 4760.8М/28	шт	1	1	1	3 771,75	1,04236	3 931,52	8,16	32 081,20
		Цена=36933,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 931,52		32 081,20
98	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.4)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81-Б-М-У29 бетонный с уклоном 4760.8М/29	шт	1	1	1	3 771,75	1,04236	3 931,52	8,16	32 081,20
		Цена=36933,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 931,52		32 081,20
99	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.5)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81-Б-М-У33 бетонный с уклоном 4760.8М/33	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		Цена=36171,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 850,40		31 419,26
100	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.6)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81- Б-М-У34 бетонный с уклоном 4760.8М/34	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		Цена=36171,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 850,40		31 419,26
101	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.7)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81- Б-М-У35 бетонный с уклоном 4760.8М/35	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		Цена=36171,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 850,40		31 419,26
102	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.8)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81- Б-М-У39 бетонный с уклоном 4760.8М/39	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		Цена=36171,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 850,40		31 419,26
103	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.9)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81- Б-М-У40 бетонный с уклоном 4760.8М/40	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		Цена=36171,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 850,40		31 419,26
104	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.10)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81- Б-М-У41 бетонный с уклоном 4760.8М/41	шт	1	1	1	3 616,32	1,04236	3 769,51	8,16	30 759,20
		Цена=35411,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 769,51		30 759,20
105	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.11)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81- Б-М-У45 бетонный с уклоном 4760.8М/45	шт	1	1	1	3 616,32	1,04236	3 769,51	8,16	30 759,20
		Цена=35411,00/1,2/8,16									
		Транспортные МАТ=1,03 к расх.									
		ЗГСП МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 769,51		30 759,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.12)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ-30.51.81- Б-М-У46 бетонный с уклоном 4760.8М/46 Цена=35411,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 616,32	1,04236	3 769,51	8,16	30 759,20
		Всего по позиции							3 769,51		30 759,20
107	ФЕР08-02-007-03	Установка металлических решеток прямых Объем=24*15/1000 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,36	1	0,36					
		1 ОТ					374,78	1,3225	178,43	44,77	7 988,31
		2 ЭМ					168,04	1,4375	86,96	13,24	1 151,35
		3 в т.ч. ОТм					28,46	1,4375	14,73	44,77	659,46
		4 М					771,22		277,64	8,16	2 265,54
		ЗТ	чел.-ч	42,3	1,3225	20,13903					
		ЗТм	чел.-ч	2,34	1,4375	1,21095					
		Итого по расценке					1 314,04		543,03		11 405,20
		ФОТ							193,16		8 647,77
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			212,48		9 512,55
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			113,29		5 071,92
		Всего по позиции							868,80		25 989,67
108	ООО "ТС СТАНДАРТПАРК", Счет на оплату № РМ-6440 от 20.09.2023 г. (п.13)	Решетка водоприемная РВ-30.37.50 щелевая дорожная чугунная ВЧ, кл. Е 273051 Цена=9471,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	24	1	24	967,22	1,04236	24 196,59	8,16	197 444,17
		Всего по позиции							24 196,59		197 444,17
109	ФЕР09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования Объем=(9,81+8,24)/1000 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,01805	1	0,01805					
		1 ОТ					766,39	1,3225	18,29	44,77	818,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 ЭМ					56,83	1,4375	1,47	13,24	19,46
		3 в т.ч. ОТм					3,82	1,4375	0,10	44,77	4,48
		4 М					171,40		3,09	8,16	25,21
		ЗТ	чел.-ч	86,5	1,3225	2,0648523					
		ЗТм	чел.-ч	0,31	1,4375	0,0080435					
		Итого по расценке					994,62		22,85		863,51
		ФОТ							18,39		823,32
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			17,10		765,69
	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			9,69		433,89
		Всего по позиции							49,64		2 063,09
110	ФССЦ-08.3.05.02-0057	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 5,0 мм Объем=(9,81+8,24)/1000	т	0,01805	1	0,01805	6 712,55		121,16	8,16	988,67
		Всего по позиции							121,16		988,67
111	ФЕР22-01-011-07	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 250 мм Объем=(2,49*2+2,29*2)/1000	км	0,00956	1	0,00956					
	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					4 564,35	1,3225	57,71	44,77	2 583,68
		2 ЭМ					13 497,39	1,4375	185,49	13,24	2 455,89
		3 в т.ч. ОТм					1 553,62	1,4375	21,35	44,77	955,84
		4 М					3 145,89		30,07	8,16	245,37
		ЗТ	чел.-ч	441	1,3225	5,5756071					
		ЗТм	чел.-ч	118,87	1,4375	1,633571					
		Итого по расценке					21 207,63		273,27		5 284,94
		ФОТ							79,06		3 539,52
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.18	НР Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	117		117			92,50		4 141,24
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.18, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Наружные сети водопровода, канализации, теплоснабжения, газопровода	%	74	0,85	62,9			49,73		2 226,36
		Всего по позиции							415,50		11 652,54
112	ФССЦ-23.5.02.02-0096	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс, наружный диаметр 273 мм, толщина стенки 8 мм	м	9,6556	1	9,6556	376,60		3 636,30	8,16	29 672,21
		Всего по позиции							3 636,30		29 672,21

Песколовка ПЛ1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							243,67		7 862,79
116	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	0,355	1	0,355	725,69		257,62	8,16	2 102,18
		Всего по позиции							257,62		2 102,18
117	ФССЦ-04.1.02.05-0009 Надбавка на W8	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350) Перевод в оптовые цены 645,75/725,69=0,8898 ПЗ=0,8898 (ОЗП=0,8898; ЭМ=0,8898 к расх.; ЗПМ=0,8898; МАТ=0,8898 к расх.; ТЗ=0,8898; ТЗМ=0,8898) Надбавка на W8 1,5*2=3% МАТ=0,03 к расх.	м3	0,355	1	0,355	725,69	0,026694	6,88	8,16	56,14
		Всего по позиции							6,88		56,14
118	ФЕР06-03-004-08	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона Объем=20,3/100 Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	т	0,203	1	0,203					
		1 ОТ					408,85	1,3225	109,76	44,77	4 913,96
		2 ЭМ					425,84	1,4375	124,27	13,24	1 645,33
		3 в т.ч. ОТм					51,59	1,4375	15,05	44,77	673,79
		4 М					72,21		14,66	8,16	119,63
		ЗТ	чел.-ч	42,5	1,3225	11,4098688					
		ЗТм	чел.-ч	4,16	1,4375	1,21394					
		Итого по расценке					906,90		248,69		6 678,92
		ФОТ							124,81		5 587,75
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			127,31		5 699,51
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			61,53		2 754,76
		Всего по позиции							437,53		15 133,19
119	ФССЦ-23.1.02.04-0007	Сальник набивной (серия 5.900-2) длиной 200 мм, диаметром условного прохода 250 мм	шт	1	1	1	1 326,65		1 326,65	8,16	10 825,46
		Всего по позиции							1 326,65		10 825,46

Итого по разделу 4 Установка водоотводных лотков на площадке трансбордера

78 564,20

698 881,10

Раздел 5. Устройство площадки трансбордера

120	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см Объем=900,21 / 1000	1000 м2	0,90021	1	0,90021					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									

СОГЛАСОВАНО:

Генеральный директор
ООО "КИКГЕОСТРОЙ"

"КИКГЕОСТРОЙ"
"KIKGEOSTROY"

Ю.Ф. Кесслер /

М.П.

Наименование программного продукта
Наименование редакции сметных нормативов

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

Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр¹

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

Наименование субъекта Российской Федерации
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

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

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

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

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)

Сметная стоимость 7 708,02 (822,01) тыс.руб.



УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Матровагонмаш»

/А.Б. Степнов/

Рослов Р.В.

директор 12.02.2024

Приложение № 2

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

Адрес: Москва, 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, 873/пр, 874/пр, 875/пр, 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2020 № 171/пр, 172/пр, от 01.06.2020 № 294/пр, 295/пр, от 30.06.2020 № 352/пр, 353/пр, от 20.10.2020 № 635/пр, 636/пр, от 09.02.2021 № 50/пр, 51/пр, от 24.05.2021 № 320/пр, 321/пр, от 24.06.2021 № 407/пр, 408/пр, от 14.10.2021 № 745/пр, 746/пр), от 20.12.2021 № 961/пр, 962/пр)

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

50. Московская область

в том числе:

строительных работ
монтажных работ
оборудования
прочих затрат

7 708,02 (822,01) тыс.руб.
0,00 (0) тыс.руб.
0,00 (0) тыс.руб.
0,00 (0) тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих
Нормативные затраты труда рабочих
Нормативные затраты труда машинистов

222,54 (4,97) тыс.руб.
607,04 чел.час.
215,41 чел.час.

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в ФРСН), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. 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; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						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 21.12.2020 Прил. п.1.1 способом	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92	92				803,06		35 952,95
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, способом	СП Земляные работы, выполняемые механизированным 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 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
	1 ОТ						1 201,20	1,3225	317,72	44,77	14 224,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			282,77		12 659,64
	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			108,02		4 836,27
		Всего по позиции							708,51		31 720,23
8	ФЕР01-02-060-02	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2	100 м3	0,1	1	0,1					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		1 ОТ					463,50	1,3225	61,30	44,77	2 744,40
		ЗТ	чел.-ч	61,8	1,3225	8,17305					
		Итого по расценке					463,50		61,30		2 744,40
		ФОТ							61,30		2 744,40
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89			54,56		2 442,52
	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			20,84		933,10
		Всего по позиции							136,70		6 120,02
9	Цена поставщика ООО "Террус"	Перевозка и утилизация отходов 4-5 класса опасности	м3	1090	1	1090	162,38		176 994,20	8,16	1 444 272,67
		Цена=1590/1,2/8,16									
		Всего по позиции							176 994,20		1 444 272,67
10	ФЕР01-01-033-02	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,008	1	0,008					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
		2 ЭМ					479,33	1,4375	5,51	13,24	72,95
		3 в т.ч. ОТм					93,50	1,4375	1,08	44,77	48,35
		ЗТм	чел.-ч	8,06	1,4375	0,09269					
		Итого по расценке					479,33		5,51		72,95
		ФОТ							1,08		48,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92			0,99		44,48
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			0,42		18,90
		Всего по позиции							6,92		136,33
11	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	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; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						729,00	1,3225		19,28	44,77
	ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	2,57094						863,17
	Итого по расценке						729,00			19,28	863,17
	ФОТ									19,28	863,17
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.2	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89		89				17,16	768,22
	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			6,56		293,48
		Всего по позиции							43,00		1 924,87
12	ФЕР01-02-005-01	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	0,08	1	0,08					
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
	Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;										
	- стесненные условия для складирования материалов;										
	- действующее технологическое оборудование;										
	- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						106,88	1,3225		11,31	44,77
	2 ЭМ						241,58	1,4375		27,78	13,24
	3 в т.ч. ОТм						26,36	1,4375		3,03	44,77
	ЗТ	чел.-ч	12,53	1,3225	1,325674						135,65
	ЗТм	чел.-ч	2,62	1,4375	0,3013						
	Итого по расценке						348,46			39,09	874,16
	ФОТ									14,34	642,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.1.1	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	92		92				13,19	590,64
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.1, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	46	0,85	39,1			5,61		251,02
		Всего по позиции							57,89		1 715,82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого по разделу 1 Земляное полотно железнодорожного пути :											
	Итого прямые затраты (справочно)								185 302,11		1 571 471,43
	в том числе:										
	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 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						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		%	147		147			1 294,41		57 950,68
	21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			1 002,95		44 901,92		
		Всего по позиции							9 703,42		215 374,80		
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 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 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							
									119,54	11,5	1 242,39	13,24	16 449,24
									5,78	11,5	60,07	44,77	2 689,33
			чел.-ч	0,46	11,5	4,7808375			119,54		1 242,39		16 449,24
											60,07		2 689,33
			%	147		147					88,30		3 953,32
			%	134	0,85	113,9					68,42		3 063,15
		Всего по позиции							1 399,11		23 465,71		
15	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	ПГС фракция 20х40 Объем=903,75*0,2*1,52 Цена=1045/1,2/8,16 ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	м3	274,74	1	274,74	106,72	1,012	29 672,10	8,16	242 124,34		
		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 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	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					12,20		18,78	8,16	153,24
		ЗТ	чел.-ч	14,4	1,3225	29,3163336					
		ЗТм	чел.-ч	13,88	1,4375	30,7148785					
		Итого по расценке					3 390,48		7 474,09		106 274,88
		ФОТ							614,01		27 489,23
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			902,59		40 409,17
	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			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; - 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					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 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			1 750,64		78 376,05
	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			1 356,45		60 728,11
		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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 фундаменты опор мостов: щебеночных / прим. подушка под рельсы	100 м3	1,1299	1	1,1299					
	1 ОТ						1 625,83		1 837,03	44,77	82 243,83
	2 ЭМ						734,27		829,65	13,24	10 984,57
	3 в т.ч. ОТм						81,08		91,61	44,77	4 101,38
	ЗТ	чел.-ч	199			224,8501					
	ЗТм	чел.-ч	8,06			9,106994					
	Итого по расценке						2 360,10		2 666,68		93 228,40
	ФОТ								1 928,64		86 345,21
	Пр/812-024.0-1 НР Мосты и трубы	%	140			140			2 700,10		120 883,29
	Пр/774-024.0, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Мосты и трубы	%	93	0,85	79,05			1 524,59		68 255,89
		Всего по позиции							6 891,37		282 367,58
21	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Щебень фр.25-60 (балластного 2 кат.) ГОСТ 7392 для ЖД пути Цена=4829/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.	м3	157,0561	1	157,0561	493,16	1,012	78 383,23	8,16	639 607,16
		Всего по позиции							78 383,23		639 607,16
25	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,62	1	0,62					
	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						590,51	1,3225	484,19	44,77	21 677,19
	2 ЭМ						73,02	1,4375	65,08	13,24	861,66
	3 в т.ч. ОТм						8,70	1,4375	7,75	44,77	346,97
	4 М						3 690,05		2 287,83	8,16	18 668,69
	ЗТ	чел.-ч	69,8	1,3225		57,23251					
	ЗТм	чел.-ч	0,65	1,4375		0,5793125					
	Итого по расценке						4 353,58		2 837,10		41 207,54
	ФОТ								491,94		22 024,16
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			723,15		32 375,52
	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			560,32		25 085,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего по позиции							4 120,57		98 668,58
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							3 913,44		31 933,67
Итого по разделу 2 Устройство основания строения пути :											
		Итого прямые затраты (справочно)							246 347,36		2 294 318,98
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							3 463,32		155 052,84
		Эксплуатация машин							30 970,94		410 055,25
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							1 702,80		76 234,36
		Материалы							211 913,10		1 729 210,89
		Строительные работы							259 018,64		2 861 611,83
		в том числе:									
		оплата труда							3 463,32		155 052,84
		эксплуатация машин и механизмов							30 970,94		410 055,25
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							1 702,80		76 234,36
		материалы							211 913,10		1 729 210,89
		накладные расходы							7 459,19		333 948,03
		сметная прибыль							5 212,09		233 344,82
		Итого ФОТ (справочно)							5 166,12		231 287,20
		Итого накладные расходы (справочно)							7 459,19		333 948,03
		Итого сметная прибыль (справочно)							5 212,09		233 344,82
		Итого по разделу 2 Устройство основания строения пути							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								1 245,23		55 748,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.22	НР Железные дороги	%	109		109			1 357,30		60 766,36
	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			687,99		30 801,29
		Всего по позиции							111 280,60		1 040 445,57
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	981 979,30
		Всего по позиции							120 340,60		981 979,30
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/р (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 креплений 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 креплений 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итоги по разделу 3 Устройство верхнего строения пути :									
		Итого прямые затраты (справочно)							373 992,63		3 109 297,66
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							959,53		42 958,16
		Эксплуатация машин							4 407,36		58 353,45
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							285,70		12 790,79
		Материалы							368 625,74		3 007 986,05
		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		3 007 986,05
		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
		Итоги по смете:									
		Итого прямые затраты (справочно)							805 642,10		6 975 088,07
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							4 970,69		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							4 970,69		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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО по смете							2 396 399,50		7 708 019,79
		Временные здания и сооружения - 8,2%									632 057,62
		Всего с ВЗиС									8 340 077,41
		Производство работ в зимнее время - 2,4%									200 161,86
		Итого									8 540 239,27

Составил:

А.М. Головина

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил:

В.Е. Липатов

(должность, подпись (инициалы, фамилия))

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

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

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

СОГЛАСОВАНО
ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Н. В. Кушакова 01.08.2024г.

(подпись)