

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/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

УТВЕРЖДАЮ:

Генеральный директор
АО «Метровагонмаш»

_____/А.Б. Степнов/

м.п.

Приложение № 2

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

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.AC1

(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	279,58	(6,24) тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих		702,53 чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов		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 ФРЧН), 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 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 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	%	147		147			11,66		521,89
		Приказ № 774/пр от СП Автомобильные дороги 11.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022), Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	134	0,85	113,9			9,03		404,38
		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 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	ФССЦпр-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 Прил.1.12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расх.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	1000 м3	0,02687	1	0,02687						
		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 № 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						1 201,20	1,3225		13,03	44,77
	ЗТ		чел.-ч	154	1,3225	1,670053					583,35
	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 способом	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89		89			11,60		519,18
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	СП Земляные работы, выполняемые ручным	%	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 № 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						729,00	1,3225		190,70	44,77
	ЗТ		чел.-ч	97,2	1,3225	25,4265966					8 537,64
	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 способом	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89		89			169,72		7 598,50
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	СП Земляные работы, выполняемые ручным	%	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											
Итого по расценке							463,50		5,03		225,19
ФОТ									5,03		225,19
Приказ № 812/пр от НР Земляные работы, выполняемые ручным 21.12.2020 Прил. п.1.2 способом									4,48		200,42
Приказ № 774/пр от СП Земляные работы, выполняемые ручным 11.12.2020 Прил. п.1.2, 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 № 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	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 Всего по позиции	м3	5,603	1	5,603	745,24		4 175,58	8,16	34 072,73
21	ФЕР06-03-004-03	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры Объем=117,48/1000 Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 1 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 конструкции и работы в строительстве Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16 Всего по позиции	т	0,117	1	0,117					
							1 070,26	1,3225	165,60	44,77	7 413,91
							55,86	1,4375	9,39	13,24	124,32
							6,22	1,4375	1,05	44,77	47,01
							10 682,99		1 249,91	8,16	10 199,27
			чел.-ч	118	1,3225	18,258435					
			чел.-ч	0,5	1,4375	0,0840938					
							11 809,11		1 424,90		17 737,50
									166,65		7 460,92
			%	102		102			169,98		7 610,14
			%	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 Всего по позиции	т	-0,117	1	-0,117	10 100,00		-1 181,70	8,16	-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 Всего по позиции	т	0,081	1	0,081	19 803,65		1 604,10	8,16	13 089,46
24	ФССЦ-08.3.08.03-0011	Сталь угловая Объем=(18,12+18,12)/1000 Всего по позиции	т	0,036	1	0,036	5 763,00		207,47	8,16	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 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	100 м2	0,27	1	0,27					
							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
		3Т	чел.-ч	21,2	1,3225	7,56999					
		3Тм	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/м2 / 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 № 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	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
	ЗТ	чел.-ч	175	1,3225	4,165875						
	ЗТм	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 № 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 № 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	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 НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве	%	102		102				12,87		576,29
	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				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 № 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						1 070,26	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 НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве	%	102		102				56,66		2 536,71
	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				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	маш.-ч	-0,252	1	-0,252	30,00	1,4375	-10,87	13,24	-143,92
		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							-10,87		-143,92
45	ТС-1-3-9	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9)	чел.-ч	-0,252	1	-0,252	9,51		-8,52		-381,27
		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 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					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	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	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	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	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	кг	44,8	1	44,8	10,33		462,78	8,16		3 776,28
		Объем=2,5*8,96*2										
		Всего по позиции							462,78			3 776,28
47	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	т	0,0029	1	0,0029	11 885,47		34,47	8,16		281,28
		Объем=0,32/1000*8,96										
		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	100 м3	0,034	1	0,034							
	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					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 способом	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	89		89				29,17			1 306,13
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.1.2, способом	СП Земляные работы, выполняемые ручным	%	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 Всего по позиции	маш.-ч	0,31	1	0,31	60,00	1,4375	26,74	13,24	354,04
									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 1 ОТ 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм 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 Всего по позиции	100 м3	0,018	1	0,018					
							1 053,00	1,3225	25,07	44,77	1 122,38
							1 566,06	1,4375	40,52	13,24	536,48
							244,39	1,4375	6,32	44,77	282,95
							909,27		16,37	8,16	133,58
			чел.-ч	135	1,3225	3,213675					
			чел.-ч	18,12	1,4375	0,468855					
							3 528,33		81,96		1 792,44
									31,39		1 405,33
									32,02		1 433,44
									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) Всего по позиции	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	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	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		33 635,99
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	745,24		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	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						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
	ЗТ	чел.-ч	33,1	1,3225	11,2501108						
	ЗТм	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.9, 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 № 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	-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/м2 / 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 м2	0,0425	1	0,0425					
		Объем=4,25 / 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					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)	100 м2	0,0425	1	0,0425					
	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	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	т	0,45	1	0,45					
	Приказ от 14.07.2022 № 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=0,7 571/пр п.83 табл.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						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	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/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, оборудования от коррозии Приказ № 774/пр 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/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	0,1257	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	0,7789924							
	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/пр от 21.12.2020 Прил. п.13 оборудования от коррозии	НР Защита строительных конструкций и	%	94		94				6,72		300,89
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, оборудования от коррозии	СП Защита строительных конструкций и	%	51	0,85	43,35				3,10		138,76
	Приказ № 774/пр 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/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	0,963	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 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	0,558	1	0,558					
	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 огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя Объем=55,84 / 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	0,558	1	0,558					
	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	СП Защита строительных конструкций и 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 оборудования от коррозии		%	94		94			31,90		1 428,32
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, 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 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 оборудования от коррозии		%	94		94			21,96		983,08
	Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, 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 НР Строительные металлические конструкции 21.12.2020 Прил. п.9	%	93		93			1 279,24		57 271,71
		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			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 НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве 21.12.2020 Прил. п.6	%	102		102			12,77		571,73
		Приказ № 774/пр от СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	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	100 м2	0,025	1	0,025						
	1 ОТ						107,64	7,935		21,35	44,77	955,84
	2 ЭМ						6,28	8,625		1,35	13,24	17,87
	3 в т.ч. ОТм						0,77	8,625		0,17	44,77	7,61
	4 М						44,54	6		6,68	8,16	54,51
	ЗТ	чел.-ч	12	7,935	2,3805							
	ЗТм	чел.-ч	0,06	8,625	0,0129375							
	Итого по расценке						158,46			29,38		1 028,22
	ФОТ									21,52		963,45
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	102					21,95		982,72
	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				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	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	100 м2	0,3704	1	0,3704						
	1 ОТ						56,55	1,45475		30,47	44,77	1 364,14
	2 ЭМ						9,22	1,4375		4,91	13,24	65,01
	3 в т.ч. ОТм						0,22	1,4375		0,12	44,77	5,37
	4 М						152,04			56,32	8,16	459,57
	ЗТ	чел.-ч	5,31	1,45475	2,8612372							
	ЗТм	чел.-ч	0,02	1,4375	0,010649							
	Итого по расценке						217,81			91,70		1 888,72
	ФОТ									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 поток

94	ФЕР07-05-001-01	Установка блоков стен подвалов массой: до 0,5 т/прим. лоток вес 430 кг Объем=12 / 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 шт	0,12	1	0,12					
	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 Цена=36171,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		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 Цена=36171,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		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 Цена=36171,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		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 Цена=36171,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 693,93	1,04236	3 850,40	8,16	31 419,26
		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 Цена=35411,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП 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
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 Цена=35411,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСП 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

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	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. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							3 769,51		30 759,20
107	ФЕР08-02-007-03	Установка металлических решеток прямиков	т	0,36	1	0,36					
		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									
		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 НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			212,48		9 512,55
		21.12.2020 Прил. п.8									
		Приказ № 774/пр от СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			113,29		5 071,92
		11.12.2020 Прил. п.8, Приказ									
		№ 774/пр от 11.12.2020 п.16									
		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 водопрямная РВ-30.37.50 щелевая дорожная чугунная ВЧ, кл. Е 273051	шт	24	1	24	967,22	1,04236	24 196,59	8,16	197 444,17
		Цена=9471,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.									
		Всего по позиции							24 196,59		197 444,17
109	ФЕР09-03-040-01	Монтаж защитных ограждений оборудования	т	0,01805	1	0,01805					
		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									
		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 расч.; 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 расч.; 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
113	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем=0,1 / 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 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм 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 Всего по позиции	100 м3	0,001	1	0,001		1 053,00 1 566,06 244,39 909,27 3 528,33	1,3225 1,4375 1,4375 4,55	1,39 2,25 0,35 0,91 1,74	44,77 13,24 44,77 8,16 77,90	62,23 29,79 15,67 7,43 99,45
114	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100) Всего по позиции	м3	0,102	1	0,102	560,00		57,12	8,16	466,10	
									57,12		466,10	
115	ФЕР06-13-001-03	Устройство стен и плоских днищ при толщине: до 150 мм прямоугольных сооружений Объем=0,35 / 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 2 ЭМ 3 в т.ч. ОТм 4 М ЗТ ЗТм 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 м3	0,0035	1	0,0035		11 740,60 13 693,92 1 884,46 6 821,32 32 255,84	1,3225 1,4375 1,4375 147,11	54,34 13,24 44,77 8,16 63,82	44,77 13,24 44,77 8,16 2 857,22	2 432,80 912,24 424,42 194,78 3 539,82

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 № 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	0,203	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 НР Бетонные и железобетонные монолитные 21.12.2020 Прил. п.6 конструкции и работы в строительстве	%	102		102			127,31		5 699,51
		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			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 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 м2	0,90021	1	0,90021					
-----	-----------------	---	---------	---------	---	---------	--	--	--	--	--

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						182,32	1,3225	217,06	44,77	9 717,78
	2 ЭМ						7 479,03	1,4375	9 678,25	13,24	128 140,03
	3 в т.ч. ОТм						234,46	1,4375	303,40	44,77	13 583,22
	4 М						874,78		787,49	8,16	6 425,92
	ЗТ		чел.-ч	20,86	1,3225	24,8344083					
	ЗТм		чел.-ч	18,85	1,4375	24,3928778					
	Итого по расценке						8 536,13		10 682,80		144 283,73
	ФОТ								520,46		23 301,00
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			765,08		34 252,47
	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			592,80		26 539,84
	Всего по позиции								12 040,68		205 076,04
121	ФССЦ-04.2.01.02-0008	Смеси асфальтобетонные пористые мелкозернистые марка II Объем=2,35*900,21*0,04	т	84,62	1	84,62	483,02		40 873,15	8,16	333 524,90
	Всего по позиции								40 873,15		333 524,90
122	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем=32 / 100	100 м	0,32	1	0,32					
	Приказ от 04.08.2020 № При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 Приказ от 07.07.2022 № Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15										
	1 ОТ						590,51	1,3225	249,90	44,77	11 188,02
	2 ЭМ						73,02	1,4375	33,59	13,24	444,73
	3 в т.ч. ОТм						8,70	1,4375	4,00	44,77	179,08
	4 М						3 690,05		1 180,82	8,16	9 635,49
	ЗТ		чел.-ч	69,8	1,3225	29,53936					
	ЗТм		чел.-ч	0,65	1,4375	0,299					
	Итого по расценке						4 353,58		1 464,31		21 268,24
	ФОТ								253,90		11 367,10
	Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)	НР Автомобильные дороги	%	147		147			373,23		16 709,64

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			289,19		12 947,13
		Всего по позиции							2 126,73		50 925,01
123	ФССЦ-05.2.03.03-0032	Камни бортовые БР 100.30.15, бетон В30 (М400), объем 0,043 м3	шт	32	1	32	63,12		2 019,84	8,16	16 481,89
		Всего по позиции							2 019,84		16 481,89
Итого по разделу 5 Устройство площадки трансбордера									57 060,40		606 007,84
Итого по смете:											
		Итого прямые затраты (справочно)							217 889,00		2 077 714,24
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							6 244,81		279 580,11
		Эксплуатация машин							13 976,61		185 050,27
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							731,70		32 758,22
		Материалы							197 664,96		1 613 048,18
		в том числе:									
		Материалы без учета дополнительной перевозки							197 644,86		1 612 782,06
		Дополнительная перевозка							20,10		266,12
		Перевозка							2,62		35,68
		Строительные работы							229 124,86		2 580 741,99
		Строительные работы							229 091,68		2 580 301,70
		в том числе:									
		оплата труда							6 244,81		279 580,11
		эксплуатация машин и механизмов							13 966,15		184 911,78
		в том числе оплата труда машинистов (Отм)							731,70		32 758,22
		материалы							197 644,86		1 612 782,06
		накладные расходы							7 159,26		320 518,86
		сметная прибыль							4 076,60		182 508,89
		Транспортные расходы (перевозка), относимые на стоимость строительных работ							10,46		138,49
		Перевозка							2,62		35,68
		Дополнительная перевозка, относимая на стоимость строительных работ							20,10		266,12
		Итого ФОТ (справочно)							6 976,51		312 338,33
		Итого накладные расходы (справочно)							7 159,26		320 518,86
		Итого сметная прибыль (справочно)							4 076,60		182 508,89
		Временные здания и сооружения 8,2%							18 788,24		211 620,84
		Итого							247 913,10		2 792 362,83
		Производство работ в зимнее время 2,4%							5 949,91		67 016,71
		Итого							253 863,01		2 859 379,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Итого с учетом доп. работ и затрат									253 863,01		2 859 379,54
ВСЕГО по смете									253 863,01		2 859 379,54

Составил:

А.М. Головина

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил:

В.Е. Липатов

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

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

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

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

С О Г Л А С О В А Н О
ООО «ПРОМИНЖИНИРИНГ»

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА

Н. В. КУШАКОВА 01.08. 2024г.

[подпись]