

Инвестор

Подрядчик:

Субподрядчик

Стройка

Объект

(организация, адрес, телефон, факс)

ООО «ШЕЛПРОК»; 117535, г.Москва, вк.тер.г. Муниципальный округ Чертаново Южное, проезд 3-ий Дорожный, д.6, к.2, кв.54

(организация, адрес, телефон, факс)

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

(организация, адрес, телефон, факс)

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

(наименование, адрес)

Смета № 02-03-01 изм. 1, Архитектурно-строительные решения. Часть 1.АС1

(наименование)

Форма по ОКУД

по ОКПО

по ОКПО

по ОКПО

Вид деятельности по ОКДП

Договор подряда (контракт)

Вид операции

Код

0322005

58306175

12604128

номер

дата

МВМ/03-07-СП4

04.08.2023

АКТ
О ПРИЕМКЕ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За август 2024 г.

Номер		Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 9) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
по порядку	позиции по смете				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Раздел 1. Фундаменты ФМ-1												
Разборка дорожных покрытий для устройства котлованов												
1	1	ФЕР27-03-008-04	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3	0,003	1	0,003					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586												
Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; 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 № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020	%	147		147				11,66		521,89
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9				9,03		404,38
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022).										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции											45,13	1 436,83
2	2	ФЕР27-03-008-02	Разборка покрытий и оснований: щебеночных	100 м3	0,019	1	0,019					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586												
Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; 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
		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 № НР Автомобильные дороги 812/пр от 21.12.2020	%	147		147				5,82		260,60
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021)										
		Приказ № СП Автомобильные дороги 774/пр от 11.12.2020	%	134	0,85	113,9				4,51		201,92
		Прил. п.21 (в ред. пр. № 317/пр от 22.04.2022).										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции											24,05	725,83
Прочие работы												
3	3	ФССЦ(пр-01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	3,19	1	3,19	3,28		10,46	13,24	138,49
Всего по позиции											10,46	138,49
Земляное полотно для устройства котлована (АССР №131-23-АС1-ФМ1-01; №131-23-АС1-ФМ1-08; №131-23-АС1-ФМ1-07; №131-23-АС1-ФМ1-14)												
4	4	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	1000 м3	0,02687	1	0,02687					
Прил.1,12 п.3.37 Разработка грунта экскаваторами в котлованах: при глубине котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади ОЗП=1,2; ЭМ=1,2 к расч.; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2												
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборник ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					80,65	1,587	3,44	44,77	154,01
			2 ЭМ					4 139,95	1,725	191,89	13,24	2 540,62
			3 в т.ч. ОТм					394,34	1,725	18,28	44,77	818,40
			4 М					13,01		0,35	8,16	2,86
			ЗТ	чел.-ч	10,34	1,587	0,4409254					
			ЗТм	чел.-ч	29,21	1,725	1,3539054					
			Итого по расценке					4 233,61		195,68		2 697,49
			ФОТ							21,72		972,41
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	92	92			19,98		894,62
			Прил. п.1.1									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	46	0,85	39,1		8,49		380,21
			Прил. п.1.1.									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							224,15		3 972,32
5	5	ФЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3	0,0082	1	0,0082					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					1 201,20	1,3225	13,03	44,77	583,35
			1 ОТ									
			ЗТ	чел.-ч	154	1,3225	1,670053					
			Итого по расценке					1 201,20		13,03		583,35
			ФОТ							13,03		583,35
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	89	89			11,60		519,18
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	40	0,85	34		4,43		198,34
			Прил. п.1.2.									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							29,06		1 300,87
6	6	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,1978	1	0,1978					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					729,00	1,3225	190,70	44,77	8 537,64
			1 ОТ									
			ЗТ	чел.-ч	97,2	1,3225	25,4265966					
			Итого по расценке					729,00		190,70		8 537,64
			ФОТ							190,70		8 537,64
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	89	89			169,72		7 568,50
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	40	0,85	34		64,84		2 902,80
			Прил. п.1.2.									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							425,26		19 038,94
7	7	Цена Поставщика ООО "Генпоставка"	Песок карьерный	м3	21,758	1	21,758	99,98	1,012	2 201,47	8,16	17 964,00
			Цена=979/1,2/8,16 ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							2 201,47		17 964,00
8	8	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1,78	1	1,78	60,00	1,4375	153,53	13,24	2 032,74
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							153,53		2 032,74
Прочие работы												
9	9	ФЕР01-02-060-02	Погрузка вручную неуплотненного грунта из штабелей и отвалов в транспортные средства, группа грунтов: 2	100 м3	0,0082	1	0,0082					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15					463,50	1,3225	5,03	44,77	225,19
			1 ОТ									
			ЗТ	чел.-ч	61,8	1,3225	0,6701901					
			Итого по расценке					463,50		5,03		225,19
			ФОТ							5,03		225,19
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020		%	89	89			4,48		200,42
			Прил. п.1.2									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020		%	40	0,85	34		1,71		76,56
			Прил. п.1.2.									
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							11,22		502,17
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)												
10	10	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0145	1	0,0145					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов; - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
		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
		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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102				25,79		1 154,43
		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
11	11	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
12	12	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3	100 м3	0,0552	1	0,0552						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
		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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102				437,58		19 590,46
		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
13	13	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм	т	0,025	1	0,025	6 213,48		155,34	8,16		1 267,57
		Всего по позиции								155,34			1 267,57
14	14	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм	т	0,104	1	0,104	5 584,58		580,80	8,16		4 739,33
		Всего по позиции								580,80			4 739,33
15	15	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т	0,061	1	0,061	5 488,69		334,81	8,16		2 732,05
		Всего по позиции								334,81			2 732,05
16	16	ФЕР06-02-001-08	Дополнительные затраты на устройство: сложных фундаментов	100 м3	0,0552	1	0,0552						
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25										
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
		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 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102				127,84		5 723,24
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			61,79			2 766,23
		Всего по позиции								418,93			14 980,98
17	17	ФЕР06-02-001-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов	100 м3	0,055	1	0,055						
		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 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; табл.2 п.3 - 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	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:										
		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 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102				39,34		1 761,32
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			19,02			851,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Всего по позиции										115,22		4 490,23
18	18	ФССЦ-04.3.02.04-0154	Смеси бетонные, БСГ, тяжелого бетона на гранитном щебне, фракция 5-20 мм, класс: B25 (M350), ПЗ, F150, W6	м3	5,603	1	5,603	745,24		4 175,58	8,16	34 072,73
Всего по позиции										4 175,58		34 072,73
19	19	ФЕР06-03-004-03	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	т	0,117	1	0,117					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					1 070,26	1,3225	165,60	44,77	7 413,91
			2 ЭМ					55,86	1,4375	9,39	13,24	124,32
			3 в т.ч. ОТм					6,22	1,4375	1,05	44,77	47,01
			4 М					10 682,99		1 248,91	8,16	10 198,27
			ЗТ	чел.-ч	118	1,3225	18,258435					
			ЗТм	чел.-ч	0,5	1,4375	0,0840938					
			Итого по расценке					11 809,11		1 424,90		17 737,50
			ФОТ							166,65		7 460,92
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			169,98		7 610,14
		Прил. п.6	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			82,16		3 678,23
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.6									
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										1 677,04		29 025,87
20	20	ФССЦ-08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней	т	-0,117	1	-0,117	10 100,00		-1 181,70	8,16	-9 642,67
Всего по позиции										-1 181,70		-9 642,67
21	21	ФССЦ-01.7.15.03-0001	Болты анкерные из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с гайками и шайбами	т	0,081	1	0,081	19 803,65		1 604,10	8,16	13 089,46
Всего по позиции										1 604,10		13 089,46
22	22	ФССЦ-08.3.08.03-0011	Сталь угловая	т	0,036	1	0,036	5 763,00		207,47	8,16	1 692,96
Всего по позиции										207,47		1 692,96
23	23	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,27	1	0,27					
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					201,61	1,3225	71,99	44,77	3 222,99
			2 ЭМ					71,64	1,4375	27,81	13,24	368,20
			3 в т.ч. ОТм					2,32	1,4375	0,90	44,77	40,29
			4 М					62,75		16,94	8,16	138,23
			ЗТ	чел.-ч	21,2	1,3225	7,56999					
			ЗТм	чел.-ч	0,2	1,4375	0,077625					
			Итого по расценке					336,00		116,74		3 729,42
			ФОТ							72,89		3 263,28
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			80,18		3 589,61
		Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			42,75		1 913,91
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.8									
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										239,67		9 232,94
24	24	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 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Всего по позиции										-32,65		-432,29
25	25	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 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			1 ОТ					9,51	1,3225	-9,52	44,77	-426,21
			ФОТ							-9,52		-426,21
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-10,47		-468,83
		Прил. п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-5,58		-249,97
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	Прил. п.8									
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
Всего по позиции										-25,57		-1 145,01
26	26	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 / Техниколь №24	кг	134,1	1	134,1	10,33		1 385,25	8,16	11 303,64
Всего по позиции										1 385,25		11 303,64
27	27	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Николь»	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)												
28	28	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0048	1	0,0048					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			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 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102	102			8,54		382,21
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3		4,13		184,74
			Всего по позиции							34,52		1 044,71
29	29	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
30	30	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3	100 м3	0,018	1	0,018					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			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
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102	102			142,69		6 388,14
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3		68,97		3 087,60
			Всего по позиции							488,24		16 817,56
31	31	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм	т	0,008	1	0,008	6 213,48		49,71	8,16	405,63
			Всего по позиции							49,71		405,63
32	32	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм	т	0,035	1	0,035	5 584,58		195,46	8,16	1 594,95
			Всего по позиции							195,46		1 594,95
33	33	ФССЦ-08.4.03.03-0006	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 16 мм	т	0,02	1	0,02	5 488,69		109,77	8,16	895,72
			Всего по позиции							109,77		895,72
34	34	ФЕР06-02-001-08	Дополнительные затраты на устройство: сложных фундаментов	100 м3	0,018	1	0,018					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102	102			41,69		1 866,35
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3		20,15		902,07
			Всего по позиции							136,61		4 885,19
35	35	ФЕР06-02-001-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов	100 м3	0,018	1	0,018					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			1 ОТ					527,04	1,3225	12,55	44,77	561,86
			2 ЭМ					24,96	1,4375	0,65	13,24	8,61
			3 в т.ч. ОТм					2,89	1,4375	0,07	44,77	3,13
			4 М					300,95		5,42	8,16	44,23
			ЗТ	чел.-ч	61	1,3225	1,452105					
			ЗТм	чел.-ч	0,28	1,4375	0,007245					
			Итого по расценке					852,95		18,62		614,70
			ФОТ							12,62		564,99
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6	НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102	102			12,87		576,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			6,22		278,54
			Всего по позиции							37,71		1 469,53
36	36	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
37	37	ФЕР06-03-004-03	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	т	0,039	1	0,039					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 070,26	1,3225	55,20	44,77	2 471,30
			2 ЭМ					55,86	1,4375	3,13	13,24	41,44
			3 в т.ч. ОТм					6,22	1,4375	0,35	44,77	15,67
			4 М					10 682,99		416,64	8,16	3 399,78
			ЗТ	чел.-ч	118	1,3225	6,086145					
			ЗТм	чел.-ч	0,5	1,4375	0,0280313					
			Итого по расценке					11 809,11		474,97		5 912,52
			ФОТ							55,55		2 486,97
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102		102			56,66		2 536,71
		Прил. п.6										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0,85	49,3			27,39		1 226,08
		Прил. п.6, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							559,02		9 675,31
38	38	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
39	39	ФССЦ-01.7.15.03-0001	Болты анкерные из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой в комплекте с гайками и шайбами	т	0,027	1	0,027	19 803,65		534,70	8,16	4 363,15
			Всего по позиции							534,70		4 363,15
40	40	ФССЦ-08.3.08.03-0011	Сталь угловая	т	0,012	1	0,012	5 763,00		69,16	8,16	564,35
			Всего по позиции							69,16		564,35
41	41	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,09	1	0,09					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					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	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			26,73		1 196,70
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			14,25		638,06
		Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							79,90		3 078,07
42	42	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 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							-10,87		-143,92
43	43	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 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15;									
		Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:									
		табл.2 п.3	- разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			- стесненные условия для складирования материалов;									
			- действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к раск.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					9,51	1,3225	-3,17	44,77	-141,92
			ФОТ							-3,17		-141,92
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	110		110			-3,49		-156,11
		Прил. п.8										
		Приказ № 774/пр от 11.12.2020	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	69	0,85	58,65			-1,86		-83,24
		Прил. п.8, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16										
			Всего по позиции							-8,52		-381,27
44	44	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
			Всего по позиции							462,78		3 776,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
45	45	ФССЦ-01.2.03.05-0010	Пример битумный производства «Техно-Николь»	т	0,0029	1	0,0029	11 885,47		34,47	8,16	281,28
			Всего по позиции							34,47		281,28
			Итого по разделу 1 Фундаменты ФМ-1							19 325,33		
Раздел 2. Фундаменты ФМ-2												
Земляные работы (АОСР №131-23-АС1-ФМ2-05)												
46	46	ФЕР01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3	0,034	1	0,034					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					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	%	89		89			29,17		1 306,13
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	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
47	47	Цена Поставщика ООО "Грунт-маркет"	Песок карьерный	м3	3,74	1	3,74	99,98	1,012	378,41	8,16	3 087,83
			Цена=979/1,2/8,16									
			ЗСР МАТ=1,012 к расх.									
			Всего по позиции							378,41		3 087,83
48	48	ФСЭМ-91.08.09-001	Виброплиты с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,31	1	0,31	60,00	1,4375	26,74	13,24	354,04
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			Всего по позиции							26,74		354,04
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)												
49	49	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,018	1	0,018					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 053,00	1,3225	25,07	44,77	1 122,38
			2 ЭМ					1 566,06	1,4375	40,52	13,24	536,48
			3 в т.ч. ОТм					244,39	1,4375	6,32	44,77	282,95
			4 М					909,27		16,37	8,16	133,58
			ЗТ	чел.-ч	135	1,3225	3,213675					
			ЗТм	чел.-ч	18,12	1,4375	0,468855					
			Итого по расценке					3 528,33		81,96		1 762,44
			ФОТ							31,39		1 405,33
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020	%	102		102			32,02		1 433,44
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	58	0,85	49,3			15,48		692,83
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							129,46		3 918,71
50	50	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	1,836	1	1,836	560,00		1 028,16	8,16	8 389,79
			Всего по позиции							1 028,16		8 389,79
51	51	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3	100 м3	0,036	1	0,036					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			- движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					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	%	102		102			285,39		12 776,72
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020	%	58	0,85	49,3			137,94		6 175,42
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							976,51		33 635,99
52	52	ФССЦ-08.4.03.03-0002	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 8 мм	т	0,06827	1	0,06827	6 213,48		424,19	8,16	3 461,39
			Всего по позиции							424,19		3 461,39
53	53	ФССЦ-08.4.03.03-0004	Сталь арматурная рифленая свариваемая, класс А500С, диаметр 12 мм	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
54	54	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
55	55	ФЕР06-02-001-07	Дополнительные затраты на устройство: колодцев для анкерных болтов	100 м3	0,036	1	0,036					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			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
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	102		102			25,74		1 152,60
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	58	0,85	49,3			12,44		557,09
			Всего по позиции							75,39		2 938,42
56	56	ФЕР06-03-004-04	Установка анкерных болтов: при бетонировании на поддерживающие конструкции	т	0,257	1	0,257					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	102		102			107,01		4 790,76
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.6 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	58	0,85	49,3			51,72		2 315,53
			Всего по позиции							2 888,72		33 251,07
57	57	ФССЦ-08.4.01.01-0022	Детали анкерные с резьбой из прямых или гнутых круглых стержней Перевод в оптовые цены 645,75/725,69=0,8868 ПЗ=0,8868 (ОЗП=0,8868; ЭМ=0,8868 к расх.; ЗПМ=0,8868; МАТ=0,8868 к расх.; ТЗ=0,8868; ТЗМ=0,8868) Надбавка на В8 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
58	58	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	т	0,257	1	0,257					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			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
			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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	93		93			578,39		25 894,74
			Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.9 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	%	62	0,85	52,7			327,76		14 673,69
			Всего по позиции							1 603,51		69 089,64
59	59	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
60	60	ФЕР08-01-003-07	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бугровой кладки, кирпичу, бетону	100 м2	0,23	1	0,23					
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	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;								
			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	%	110		110			68,30		3 057,75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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
61	61	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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Всего по позиции										-27,82		-368,34
62	62	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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Всего по позиции										-21,79		-975,42
63	63	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 / Технонколь №24	кг	114	1	114	10,33		1 177,62	8,16	9 609,38
Всего по позиции										1 177,62		9 609,38
64	64	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
Всего по позиции										86,76		707,96
65	65	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,0425	1	0,0425					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Всего по позиции										56,55	1,3225	142,37
Всего по позиции										9,22	1,4375	7,41
Всего по позиции										0,22	1,4375	0,45
Всего по позиции										152,04	8,16	52,71
Всего по позиции										217,81	10,20	202,49
Всего по позиции										3,19		142,82
Всего по позиции										3,00		134,25
Всего по позиции										1,38		61,91
Всего по позиции												
Всего по позиции										14,58		398,65
66	66	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
Всего по позиции										19,32	2,645	97,15
Всего по позиции										6,01	2,875	9,67
Всего по позиции										0,22	2,875	1,34
Всего по позиции										138,16	2	95,80
Всего по позиции										2,13	2,645	0,2394386
Всего по позиции										0,02	2,875	0,0024438
Всего по позиции										163,49	14,64	202,62
Всего по позиции											2,20	98,49
Всего по позиции											2,07	92,58
Всего по позиции												
Всего по позиции										0,95		42,70
Всего по позиции												
Всего по позиции										17,66		337,90
Итого по разделу 2 Фундаменты ФМ-2										15 986,70		
Раздел 3. Металлоконструкции												
Демонтаж опоры ОП1 №1 (АОСР №131-23-АС1-Ф-01)												
67	67	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 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 14.07.2022 № 571/пр п.83 табл.2												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование: - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
			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;									
			При производстве 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;									
			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	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7		92,99		4 163,36
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							503,59		20 289,84
Перенос существующей опоры ОП1 №2 на временное место установки (АОСР №131-23-АС1-Ф-01)												
68	68	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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	При производстве работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов;								
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование: - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 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	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7		92,99		4 163,36
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							503,59		20 289,84
69	69	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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	При производстве работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов;								
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование: - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 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
			3 в т.ч. ОТм					3,35	1,4375	2,17	44,77	97,15
			4 М					175,39		79,93	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	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0,85	52,7		132,85		5 947,76
			Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							798,35		29 630,06
Демонтаж опоры ОП1 №2 (АОСР №131-23-АС1-Ф-01)												
70	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;								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	При производстве работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов;								
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование: - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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												
71	71	ФССЦпг-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
72	72	ФССЦпг-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)												
73	73	ФЕР09-03-012-01	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 3,0 т	т	0,223	1	0,223					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						206,31	1,3225	60,84	44,77	2 723,81
		2 ЗМ						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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.9, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Строительные металлические конструкции	%	93		93			75,63		3 385,85
Всего по позиции										376,03		10 527,21
74	74	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
75	75	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						56,55	1,45475	10,34	44,77	462,92
		2 ЗМ						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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			9,76		436,83
		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			4,50		201,45
Всего по позиции										45,38		1 279,25
76	76	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЗМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	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 При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
		1 ОТ						19,32	2,9095	7,07	44,77	316,52
		2 ЗМ						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 Приказ № 774/пр от 11.12.2020 Прил. п.13, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	НР Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	94		94			6,72		300,89
		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			3,10		138,76
Всего по позиции										53,79		1 068,30
Ферма Ф1 (L=19 м.) (АОСР №131-23-АС1-Ф-02)												
77	77	ФЕР09-03-012-01	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 3,0 т	т	0,963	1	0,963					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЗМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЗМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			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
			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
78	78	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
79	79	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,558	1	0,558					
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
			табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					56,55	1,45475	45,90	44,77	2 054,94
			2 ЭМ					9,22	1,4375	7,40	13,24	97,98
			3 в т.ч. ОТм					0,22	1,4375	0,18	44,77	8,06
			4 М					152,04		84,84	8,16	692,29
			ЗТ	чел.-ч	5,31	1,45475	4,3103852					
			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
80	80	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ПФ-115 2 слоя	100 м2	0,558	1	0,558					
			За 2 раза ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расч.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расч.; ТЗ=2; ТЗМ=2)									
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									
			Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; ЭМ=1,25 к расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
			табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОI					10,32	2,0005	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
			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, Приказ № 774/пр от 11.12.2020 п.16	СП Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии	%	51	0,85	43,35		13,75		615,61
			Всего по позиции							238,77		4 740,75
Ферма Ф2 (L=14,2 м.) (АОСР №131-23-АС1-Ф-03)												
81	81	ФЕР09-03-012-01	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 3,0 т	т	0,711	1	0,711					
			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 расч.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25								
			Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8	Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов:								
			табл.2 п.3 - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций;									
			табл.2 п.3 - стесненные условия для складирования материалов;									
			табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование;									
			табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расч.; 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		33 565,00
82	82	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
83	83	ФЕР13-03-002-04	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2	0,411	1	0,411					
			ОП п.1.13.7 При нанесении лакокрасочных материалов ручным способом ОЗП=1,1; ТЗ=1,1									

Страница 14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		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
93	93	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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 Цена=36933,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 771,75	1,04236	3 931,52	8,16	32 081,20
			Всего по позиции							3 931,52		32 081,20
94	94	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", Счет на оплату № РМ- 6440 от 20.09.2023 г. (п 1)	Лоток водоотводный BetoMax Plus ЛВ- 30.51.81-Б-М-У27 бетонный с уклоном 4760.8М/27 Цена=36933,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 771,75	1,04236	3 931,52	8,16	32 081,20
			Всего по позиции							3 931,52		32 081,20
95	95	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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 Цена=36933,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 771,75	1,04236	3 931,52	8,16	32 081,20
			Всего по позиции							3 931,52		32 081,20
96	96	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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 Цена=36933,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 771,75	1,04236	3 931,52	8,16	32 081,20
			Всего по позиции							3 931,52		32 081,20
97	97	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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 Цена=36171,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГСР 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
98	98	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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. ЗГСР 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
99	99	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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. ЗГСР 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
100	100	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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. ЗГСР 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	101	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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. ЗГСР 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	102	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 616,32	1,04236	3 769,51	8,16	30 759,20
			Всего по позиции							3 769,51		30 759,20
103	103	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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. ЗГСР МАТ=1,012 к расх.	шт	1	1	1	3 616,32	1,04236	3 769,51	8,16	30 759,20
			Всего по позиции							3 769,51		30 759,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	104	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", Счет на оплату № РМ- 6440 от 20.09.2023 г. (п 12)	Лоток водоотводный BetoMax Plus LB- 30.51.81-Б-М-У46 бетонный с уклоном 4780.8М/46 Цена=35411,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГР 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	105	ФЕР08-02-007- 03	Установка металлических решеток приемков	т	0,36	1	0,36					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ								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				
ЗТм								чел.-ч				
Итого по расценке									1 314,04			11 405,20
ФОТ										543,03		8 647,77
Приказ № НР Конструкции из кирпича и блоков								%		193,16		9 512,55
812/пр от 21.12.2020										212,48		
Прил. п.8												
Приказ № СП Конструкции из кирпича и блоков								%				5 071,92
774/пр от 11.12.2020										113,29		
Прил. п.8,												
Приказ №												
774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										868,80		25 989,67
106	106	ООО "ТС СТАНДАРТПАР К", 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 Цена=9471,00/1,2/8,16 Транспортные МАТ=1,03 к расх. ЗГР МАТ=1,012 к расх.	шт	24	1	24	967,22	1,04236	24 196,59	8,16	197 444,17
Всего по позиции										24 196,59		197 444,17
107	107	ФЕР09-03-040- 01	Монтаж защитных ограждений оборудования	т	0,01805	1	0,01805					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15												
1 ОТ								766,39	1,3225	18,29	44,77	818,84
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				
ЗТм								чел.-ч				
Итого по расценке									994,62			863,51
ФОТ										22,85		823,32
Приказ № НР Строительные металлические конструкции								%		18,39		765,69
812/пр от 21.12.2020										17,10		
Прил. п.9												
Приказ № СП Строительные металлические конструкции								%				433,89
774/пр от 11.12.2020										9,69		
Прил. п.9,												
Приказ №												
774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										49,64		2 063,09
108	108	ФССЦ- 08.3.05.02-0057	Сталь листовая горячекатаная марки Ст3 толщиной: 5,0 мм Всего по позиции	т	0,01805	1	0,01805	6 712,55		121,16	8,16	988,67
Всего по позиции										121,16		988,67
109	109	ФЕР22-01-011- 07	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 250 мм При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586 Приказ от Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/пр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	км	0,00956	1	0,00956					
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				
ЗТм								чел.-ч				
Итого по расценке									21 207,63			5 284,94
ФОТ										273,27		3 539,52
Приказ № НР Наружные сети водопровода, канализации,								%		92,50		4 141,24
812/пр от 21.12.2020												
Прил. п.18												
Приказ № СП Наружные сети водопровода, канализации,								%		49,73		2 226,36
774/пр от 11.12.2020												
Прил. п.18,												
Приказ №												
774/пр от 11.12.2020 п.16												
Всего по позиции										415,50		11 652,54
110	110	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 Всего по позиции	м	9,6556	1	9,6556	376,60		3 636,30	8,16	29 672,21
Всего по позиции										3 636,30		29 672,21
Песколовка ПЛ1												
111	111	ФЕР06-01-001- 01	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,001	1	0,001					
Приказ от При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 421/пр п.586												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/лр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					1 053,00	1,3225	1,39	44,77	62,23
			2 ЭМ					1 566,06	1,4375	2,25	13,24	29,79
			3 в т.ч. ОТм					244,39	1,4375	0,35	44,77	15,67
			4 М					909,27		0,91	8,16	7,43
			ЗТ	чел.-ч	135		1,3225	0,1785375				
			ЗТм	чел.-ч	18,12		1,4375	0,0260475				
			Итого по расценке					3 528,33		4,55		99,45
			ФОТ							1,74		77,90
			Приказ № НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102		102			1,77		79,46
			812/лр от конструкции и работы в строительстве									
			21.12.2020									
			Прил. п.6									
			Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3			0,86		38,40
			774/лр от конструкции и работы в строительстве									
			11.12.2020									
			Прил. п.6,									
			Приказ №									
			774/лр от									
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							7,18		217,31
112	112	ФССЦ-04.1.02.05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В7,5 (М100)	м3	0,102	1	0,102	560,00		57,12	8,16	466,10
			Всего по позиции							57,12		466,10
113	113	ФЕР06-13-001-03	Устройство стен и плоских дниц при толщине: до 150 мм прямоугольных сооружений	100 м3	0,0035	1	0,0035					
			Приказ от 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/лр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/лр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					11 740,60	1,3225	54,34	44,77	2 432,80
			2 ЭМ					13 693,92	1,4375	68,90	13,24	912,24
			3 в т.ч. ОТм					1 884,46	1,4375	9,48	44,77	424,42
			4 М					6 821,32		23,87	8,16	194,78
			ЗТ	чел.-ч	1249		1,3225	5,7813088				
			ЗТм	чел.-ч	140,18		1,4375	0,7052806				
			Итого по расценке					32 255,84		147,11		3 539,82
			ФОТ							63,82		2 857,22
			Приказ № НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102		102			65,10		2 914,36
			812/лр от конструкции и работы в строительстве									
			21.12.2020									
			Прил. п.6									
			Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3			31,46		1 408,61
			774/лр от конструкции и работы в строительстве									
			11.12.2020									
			Прил. п.6,									
			Приказ №									
			774/лр от									
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							243,67		7 862,79
114	114	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
115	115	ФССЦ-04.1.02.05-0009	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В25 (М350)	м3	0,355	1	0,355	725,69	0,026694	6,88	8,16	56,14
			Перевод в отпущенные 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 В8 1,5*2=3% МАТ=0,03 к расх.									
			Всего по позиции							6,88		56,14
116	116	ФЕР06-03-004-08	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т	0,203	1	0,203					
			Приказ от 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/лр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/лр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					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 № НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	102		102			127,31		5 699,51
			812/лр от конструкции и работы в строительстве									
			21.12.2020									
			Прил. п.6									
			Приказ № СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	58	0,85	49,3			61,53		2 754,76
			774/лр от конструкции и работы в строительстве									
			11.12.2020									
			Прил. п.6,									
			Приказ №									
			774/лр от									
			11.12.2020 п.16									
			Всего по позиции							437,53		15 133,19
117	117	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 транзбордера							78 564,20		
Раздел 5. Устройство площадки транзбордера												
118	118	ФЕР27-06-029-01	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей асфальтоукладчиками второго типоразмера, толщина слоя 4 см	1000 м2	0,90021	1	0,90021					
			Приказ от 04.08.2020 № ЭМ=1,25 к расх.; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25									
			421/лр п.586									
			Приказ от 07.07.2022 № - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; 557/лр прил.8 - стесненные условия для складирования материалов; табл.2 п.3 - действующее технологическое оборудование; - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15									
			1 ОТ					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					734,46	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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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	НР Автомобильные дороги	%	147		147			765,08		34 252,47
			СП Автомобильные дороги	%	134	0,85	113,9			592,80		26 539,84
			Всего по позиции							12 040,68		205 076,04
119	119	ФССЦ-04.2.01.02-0008	Смеси асфальтобетонные пористые мелкозернистые марка II	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
120	120	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	0,32	1	0,32					
		Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.586 Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил.8 табл.2 п.3 - движение технологического транспорта ОЗП=1,15; ЭМ=1,15 к расх.; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	При применении сметных норм, включенных в сборники ГЭСН (ФЕР, ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗП=1,15; Производство работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленная сеть транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненные условия для складирования материалов; - 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
			НР Автомобильные дороги	%	147		147			373,23		16 709,64
		Приказ № 812/пр от 21.12.2020 Прил. п.21 (в ред. пр. № 636/пр от 02.09.2021) 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
121	121	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 трансбординера							57 060,40		
			Итого по акту:									
			Итого прямые затраты (справочно)							213 037,09		2 038 122,65
			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							192 813,05		1 573 456,59
			в том числе:									
			Материалы без учета дополнительной перевозки							192 792,95		1 573 190,47
			Дополнительная перевозка							20,10		266,12
			Перевозка							2,62		35,68
			Строительные работы							224 272,95		2 541 150,40
			Строительные работы							224 239,77		2 540 710,11
			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							192 792,95		1 573 190,47
			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%							18 390,38		208 374,33
			Итого							242 663,33		2 749 524,73
			Производство работ в зимнее время 2,4%							5 823,92		65 988,59
			Итого							248 487,25		2 815 513,32
			1,0514							12 772,24		144 717,38
			Итого с учетом доп. работ и затрат							261 259,49		2 960 230,70
			ВСЕГО по акту							261 259,49		2 960 230,70
			Договорной коэффициент 0,83*0,98							212 508,47		2 407 851,65

Сдал: Генеральный директор
ООО «ЭлектроЭнергетика»

(Воденников А.В.)

Принял: Генеральный директор ООО «ШЕЛПРОК»

(Е.А. Бусен)

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

