

СОГЛАСОВАНО:

2024 года

Приложение №2 к Договору №808/юр от

УТВЕРЖДАЮ: Главный инженер АО "НПО автоматикки"

В. В. Морев

2024 года

АО "НПО автоматикки"

(наименование спорной)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 24-21

(покальная смета)

на Защитный навес портузочно - разгрузочной зоны, 3-й корпус, 3-я территория

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектная ведомость
Сметная стоимость 1 974 448,80 руб.
строительных работ 1 645 374,00 руб.
Средств на оплату труда 329 158,00 руб.
Сметная трудоемкость 817,40 чел. час
Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 3-й кв. 2024

№ пп	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Кол-во	Стоимость единицы, руб.						Общая стоимость, руб.						Т/з осн. раб. на ед.	Т/з осн. раб. всего	Т/з мех. на ед.	Т/з мех. всего
					Всего	В том числе			Всего	В том числе										
						Осн.Зп	Эк.Маш	ЗпМех		Осн.Зп	Эк.Маш	ЗпМех								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
Раздел 1. Подготовительные работы																				
1	ФЕР46-04-003-08	Разборка железобетонных конструкций при помощи отбойных молотков из бетона марк. 200	м3	0,84	1 145,58	295,99	827,14		962	249	695		34,7	29,15	0	0				
2	ФЕР27-06-008-01 прим.	Нарезка швов в асфальтобетонном покрытии	100 м	0,132	1 407,41	178,84	1 228,57	51,94	186	24	162	7	21,89	2,89	4,52	0,6				
3	ФЕР968-12-4	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	100 м3	0,005	4 978,77	1 288,05	3 690,72	398,18	25	6	19	2	155	0,78	39,05	0,2				
4	ФССЦпг-01-01-01-041	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка строительного мусора 5-го класса опасности с погрузкой вручную	1 т груза	3,3	42,98		42,98		142		142		0	0	0	0				
5	ФССЦпг-03-21-01-045	Перевозка строительного мусора (5 класс опасности) автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т работающими вне карьера на расстояние до 45 км	1 т груза	3,3	25,19		25,19		83		83		0	0	0	0				
6	Договор № 05/P/2023/823/юр24 от 25.12.2023 (применительно)	Размещение строительного мусора (5 класс опасности) на полигоне	т	3,3	74,18 1105,33/14,90				245				0	0	0	0				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																				
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																				
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах																				
Накладные расходы																				
Сметная прибыль																				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого по разделу 1 Подготовительные работы																
Раздел 2. Устройство фундаментов под опоры																
7	ФЕР01-01-013-15	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов 3	1000 м³	0,009	4 693,74	129,48	4 558,84	649,35	42	1	41	6	18,6	0,15	48,1	0,43
8	ФССЦ-03-21-01-045	Перевозка грузов I класса (грунт)автомобильными-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 45 км	1 т Груза	9	25,19		25,19		227		227		0	0	0	0
9	ФЕР01-01-007-03	Разработка грунта в котловане объемом до 1000 м³ экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м³, группа грунтов: 3	1000 м³	0,017	3 450,00		3 450,00	465,75	59		59	8	0	0	34,5	0,59
10	ФЕР01-02-057-03	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м³	0,024	1 934,40	1 934,40			46	46			248	5,95	0	0
11	ФЕР08-01-002-02	Устройство оснований под фундаменты: щебеночного	м³	2,4	15,41	6,75	8,29	0,81	37	16	20	2	0,85	2,04	0,07	0,17
12	ФССЦ-02-2-05-04-0095	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 25-60 мм	м³	2,76	93,00				257				0	0	0	0
13	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м³	0,008	3 528,33	1 053,00	1 566,08	244,39	28	8	13	2	135	1,08	18,12	0,14
14	ФССЦ-04-1-02-05-0003	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В/7,5 (М100)	м³	0,816	560,00				457				0	0	0	0
15	ФЕР06-01-001-05	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м³	100 м³	0,06	12 384,43	5 408,02	2 828,36	431,06	743	324	170	26	634	38,04	32,12	1,93
16	ФССЦ-08-4-03-03-0032	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 12 мм	т	0,0944	7 997,23				755				0	0	0	0
17	ФССЦ-08-4-03-03-0029	Сталь арматурная, горячекатаная, периодического профиля, класс А-III, диаметр 6 мм	т	0,0048	8 213,72				39				0	0	0	0
18	ФССЦ-04-3-02-04-0147	Смеси бетонные, БСТ, тяжелого бетона на гранитном щебне, фракция 5-20 мм, класс: В15 (М200), П4, F150, W8	м³	6,1	705,57				4 304				0	0	0	0
19	ФЕР11-01-004-09	Устройство гидроизоляции обмазочной: в один слой праймером	100 м²	0,058	299,53	295,05	3,57	0,87	17	17			26,97	1,56	0,07	0
20	ФССЦ-01-2-03-05-0010	Праймер битумный производства «Техно-Ниль»	т	0,00261	11 885,47				31				0	0	0	0
21	ФЕР06-03-004-01	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,09608	12 715,19	2 560,54	51,19	7,32	840	169	3		289	19,1	0,59	0,04
Восстановление благоустройства площадки																
22	ФЕР01-02-061-03	Засыпка вручную трамшей, паук котлованов и ям, группа грунтов: 3	100 м³	0,17	907,50	907,50			154	154			121	20,57	0	0
23	ФЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м³	0,01096	5 459,07	173,23	5 268,76	267,67	60	2	58	3	21,6	0,24	20,6	0,23
24	ФССЦ-02-2-05-04-1577	Щебень, М 800, фракция 5(3)-10 мм, группа 2	м³	1,386	155,94				216				0	0	0	0
25	ФЕР27-06-023-01	Повторная обработка битумной эмульсией с применением мытого щебня	1000 м²	0,0137	4 014,47	138,19	1 037,30	83,79	55	2	14	1	16,2	0,22	7,09	0,1
26	ФЕР27-06-068-01	Устройство покрытия из асфальтобетонных смесей вручную, толщина 4 см (5 см)	100 м²	0,137	550,78	59,73	366,03	19,33	75	8	50	3	7,06	0,97	1,75	0,24
27	ФССЦ-04-2-01-01-1041	Смеси асфальтобетонные SP-16	т	1,84	742,80				1 367				0	0	0	0
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																
										9 809	747	655	51		89,92	3,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 2 Устройство фундаментов под опоры																
Раздел 3. Монтаж металлоконструкций																
28	ФЕР09-03-012-12	Монтаж опорных стоек для пролетов: до 24 м	т	2,827	439,57	51,85	266,39	32,21	1 243	147	753	91	5,78	16,34	2,29	6,47
29	ФССЦ-07-2.07.12.0021	Элементы конструктивные зданий и сооружений с проближением горизонтальных профилей, средняя масса сборной единицы от 0,5 до 1 т	т	2,827	7 008,50				19 813				0	0	0	0
30	ФЕР09-03-012-01	Монтаж стропильных и подстропильных ферм на высоте до 25 м пролетом: до 24 м массой до 3,0 т	т	2,847	848,23	206,31	548,89	63,88	2 415	587	1 563	182	23	65,48	4,82	13,72
31	ФССЦ-07-2.07.13.0101	Конструкции стропильных и подстропильных ферм металлические из труб квадратных периметром от 0,32 м до 0,56 м и труб прямоугольных от 0,04 м до 0,72 м, толщиной от 3 мм до 10 мм, стали листового толщиной от 4 мм до 32 мм, стали угловой 110х8 мм, оцинкованные	т	2,847	15 828,38				45 063				0	0	0	0
32	ФЕР13-03-002-04	Опруговка металлических поверхностей за один раз: грунтовой ГФ-021	100 м2	0,82	435,62	113,10	18,44	0,44	357	93	15		10,62	8,71	0,04	0,03
33	ФЕР13-03-004-26	Окраска металлических опругованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за 2 раза	100 м2	1,475	69,34	38,64	12,02	0,44	102	57	18	1	4,26	6,28	0,04	0,06
34,67 = 163,49 - 0,009 x 14 312,67																
34	ФССЦ-14-04-08-0007	Эмаль ПФ-133, темно-серая	т	0,027	24 950,00				674				0	0	0	0
35	ФЕР46-05-007-01	Установка защитного горизонтального ограждения на сетки под верхними поясами ферм	100 м2	2,5	1 714,28	694,01	127,95	14,65	4 286	1 735	320	37	77,37	193,43	1,13	2,83
1 714,28 = 1 785,90 - 9,6 x 7,46																
36	ФССЦ-08-2.02.16-0011	Канаты стальные арматурные	кг	40,4	7,46				301				0	0	0	0
37	ФССЦ-08-1.02.17-0041	Сетка плетеная из проволоки, оцинкованная, диаметр проволоки 3 мм, размер ячейки 50х50 мм	м2	250	12,52				3 130				0	0	0	0
38	ФЕР08-07-002-01	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте до 6 м (8,2 м)	100 м2	2,4	997,83	606,53	11,83	2,09	2 395	1 456	28	5	70,2	168,48	0,18	0,43
39	ФЕР08-07-002-02	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: на каждые последующие 4 м высоты: добавлять к расценке 08-07-002-01	100 м2	2,4	369,91	236,65	3,98	0,70	888	568	10	2	27,39	65,74	0,0605	0,15
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах																
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам																
Итого прямые затраты по разделу с учетом индексов, в текущих ценах																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по разделу 3 Монтаж металлоконструкций																
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах																
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам																
В том числе, справочно:																
Приказ от 04.08.2020 № 42/11-пр п.586 При применении сметных норм, включенных в сборники ГСН (ФЕР,ТЕР), аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов ОЗН=1,15; ЗМ=1,25; ЗПН=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поя. 2, 23-27, 7, 9-10, 22, 11, 38-39, 12, 19, 13-17, 21, 28-34)																
									1 297	552	744	85		63,576		6,3325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Приказ от 07.07.2022 № 557/пр прил. в табл. 3 п.3 Производство ремонтно-строительных работ осуществляется на территории действующего предприятия с наличием в зоне производства работ одного или нескольких из перечисленных ниже факторов: - разветвленной сети транспортных и инженерных коммуникаций; - стесненных условий для складирования материалов; - действующего технологического оборудования ОСП=1, 15; ЗМ=1, 15; ТЗ=1, 15; ТЗМ=1, 15 (Поз. 1-2, 23-27, 3, 7, 9-10, 22, 11, 38-39, 12, 19, 13-17, 21, 28-35)																
Итого прямые затраты по смете с учетом индексов, в текущих ценах																
Накладные расходы																
Сметная прибыль																
Итого по смете:																
НДС 20%																
ВСЕГО по смете																
									1 101 252	306 335	79 200	22 823		817,4		39,91
									338 457							
									205 665							
									1 645 374					817,4		39,91
									329 074,80							
									1 974 448,80					817,4		39,91

Составил: Начальник бюро отдела 808 _____ Н.П. Егорова
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Главный архитектор - начальник отдела 808 _____ А.А. Зельдин
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]