

Куратор:

ФЦО ( УГМ )

Статья и х-ка:

2.03.01

2.03.01 или др., пром/непром [СОФ]

Заказчик, площадка:

Рафинировочный цех

полное наименование структурного подразделения, цеха, участка

Объект:

ЗДАНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ КРУПНОГО ДРОБЛЕНИЯ ОРФ

Наименование технического места или единицы оборудования

Подрядчик:

Подряд внешний "На торги"

Наименование подрядной организации

Вид работ:

Текущий ремонт

Номер Заказа ТОРО:

105000059911

Лот №:

Договор №:

Протокол торгов №:

Площадка:

СН

Ведомость дефектов № 105000059911

на (наименование выполняемой работы, оборудования) РЦ. ЗДАНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ КРУПНОГО ДРОБЛЕНИЯ.  
Замена м/к аварийной маршевой лестницы - 7,3 т, АКЗ м/к - 240 м2. Основание: ЭПБ 26-3С-27506-2022.  
КГМК\_РЦ.ТПР.000151

**Основное средство:** ЗДАНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ КРУПНОГО ДРОБЛЕНИЯ    **Инв. №** 50004    **Начало работ:** 01.04.2025    **Окончание работ:** 22.09.2025

При осмотре объекта определили условия и необходимость использования следующего комплекса работ:

Общестроительные работы

**Условия производства работ:** (Описание внешних условий при производстве работ)

- 4 Наруж. раб. на освобожд. территории
- 9 Изготов. м/к на месте ремонта
- 10 Изготов. м/к на базе подрядчика
- 12 Дост. мат. подрядной орг-ей
- 13 Дост. м/к с базы подр.до объекта
- 44 Работа на открытой площадке

№ п/п	Наименование и технические характеристики оборудования, узлов. Описание дефектов. Расчет объемов работ.	Условия производства работ	Номер чертежа, проекта на изготовление	Необходимый объем работ		Масса, кг	
				Ед. изм.	Кол–во	Единицы	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8
1	РЦ. ЗДАНИЯ ОТДЕЛЕНИЯ КРУПНОГО ДРОБЛЕНИЯ. Ремонт м/к наружного лестничного марша ремонт ж/б отмостки. Допускается применение материалов подрядчика с аналогичными техническими характеристиками по согласованию с Заказчиком.	44		ЕР	1,000		
2	Разборка пневмоинструментом бетонной (не армированной) отмостки общей L=171мп толщиной 150мм по периметру здания (мусор - 40,17т)	4		МЗ	15,450		

1	2	3	4	5	6	7	8
3	Разработка грунта 3й группы экскаватором (объем ковша до 0,5м3) по периметру здания на глубину 200мм (мусор 40,5т)	4		М3	20,600		
4	Засыпка песком экскаватором (объем ковша до 0,5м3) толщиной 150мм с тромбованием	4		М3	15,450		
5	Засыпка щебнем вручную толщиной 50мм с тромбованием	4		М3	5,150		
6	Устройство опалубки из доски 25х150мм по периметру здания	4		М2	27,210		
7	Изготовление на базе арматурной сетки ячея 150х150 из арматуры А3 d=10мм (103м2*6,16=635кг; 635*1,01=641кг)	10, 12, 13		Т	0,641		
8	Обработка антисептиком доски 25х150мм на месте ремонта вручную кистью за два раза	4		М2	27,210		
9	Устройство деформационного шва из доски 150х25мм с шагом 2м, с пропиткой доски вручную битумной мастикой "Текс" на 1 раз (1 кг/ м2/1слой; ведро 18кг)	4		МП	171,000		
10	Устройство ж/б бетонной отмоски бетоном М200, с армированием сеткой 150х150мм толщиной 150мм - 15,45м3	4		М3	15,450		
11	Демонтаж м/к наружного лестничного марша, с резкой в м/лом - 6,6т	4		Т	6,600		
12	Изготовление по месту м/к арматурного каркаса ячея 100х100мм из арматуры d=16мм ,	9		КГ	20,000		
13	Изготовление по месту м/к закладной детали (4шт) весом до 20кг из: лист 610 - 6кг (κ=1.06-6,36кг), арматура d16 - 12кг (κ=1,06-12,72кг)	9		КГ	72,000		
14	Изготовление на базе м/к наружного лестничного марша (5шт) из: швеллер 16 - 210кг(κ=1.06-222,6кг), уг 50х5 - 152кг(κ=1.06-161,12кг), настил КОЗ/34х25 - 61кг(κ=1.06-64,66кг), уг 75х6 - 100кг(κ=1.06-106кг), круг 20 - 37кг(κ=1.06-39кг), труба 38х4 - 46кг(κ=1.06-49кг), лист 610 - 45кг(κ=1.06-49кг)	10, 12, 13		Т	3,255		
15	Изготовление на базе м/к наружной лестничной площадки (5шт) из: швеллер 16 - 80кг(κ=1.04-85кг), КОЗ/34х25 -30кг(κ=1.04-31кг), труба 38х4 - 24кг(κ=1.04-25кг), круг 20 - 12кг(κ=1.04-13кг), уг 75х6 - 26кг(κ=1.04-27кг), полоса 140х6 - 30кг(κ=1.04-31кг)	10, 12, 13		Т	1,000		
16	Изготовление на базе м/к каркасной рамы из :уг 125х8 - 1748кг(κ=1.06-1853кг), уг 63х5 - 800кг(κ=1.06-848кг), уг 90х8 - 1312кг(κ=1.06-1390кг), лист 610 - 210кг(κ=1.06-223кг)	10, 12, 13		Т	4,000		

1	2	3	4	5	6	7	8
17	Изготовление на базе м/к пожарной лестницы L=2,7м с корзиной ограждения из: уг 75х6 - 100кг(к=1.06-106кг), круг 20 - 10кг(к=1.06-11кг), полоса 40х4 - 29кг(к=1.06-31кг), швеллер 16 - 61кг(к=1.06-64кг), полоса 140х6 - 12кг(к=1.06-13кг), КОЗ/34х25 -23кг(к=1.06-24кг)	10, 12, 13		КГ	235,000		
18	Сверление эл. инструментом горизонтальных отверстий d=20мм, глубиной 130мм в м/к лестничного марша вертикальной лестнице каркасной рамы, площадок, для крепления к стене	10, 12, 13		ШТ	90,000		
19	Сверление эл. инструментом горизонтальных отверстий в ж/б стенах для крепления лестниц к стене анкерными болтами м20х200мм	4		ШТ	90,000		
20	Пескоструйная очистка на базе изготовленных решетчатых м/к (расход 20кг/м2), огрунтовка краскопультом за 1 раз грунтом ВЛ-023, окраска краскопультом за 2 раза краской ОС-12-03			М2	220,000		
21	Устройство ж/б фундаментов под опоры из бетона м200 - 1,1м3 , с установкой закладных деталей - 4шт(18кг/1шт), армирование сеткой 100 х100мм	4		М3	1,100		
22	Монтаж автокраном м/к лестничного марша, пожарной вертикальной лестницы и каркасной рамы автокраном, с креплением к стене на анкерные шпильки м20х200мм - 90шт	4		Т	8,540		
23	Погрузка м/лома в контейнера вручную, транспортировка автотранспортом на расстояние до 5 км	4		Т	6,650		
24	Погрузка мусора в контейнера мех-но, транспортировка автотранспортом на расстояние до 5 км	4		Т	80,670		

Материалы давальческие

№ п/п	Ном. № (код ЕНС)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена за ед.	Сумма
1	175070	Уголок 50х50х5	КГ	405,000	73,27	29 674,35
2	092239	Сталь круглая 20	КГ	75,000	107,00	8 025,00
3	468656	Уголок 125х125х8	КГ	153,000	101,00	15 453,00
4	474980	Антисептик Биотекс Грунт	КГ	61,250	421,08	25 791,15
5	508465	Растворитель 648	КГ	8,000	159,19	1 273,52
6	186280	Толуол для тех. целей ГОСТ 14710-78	КГ	10,000	168,75	1 687,50
7	010921	Уголок 63х63х5	Т	0,450	96 300,00	43 335,00
8	021300	Уголок 75х75х6/Ст3сп/пс	КГ	334,000	90,95	30 377,30
9	054127	Уголок 90х90х8 сталь 09Г2С ГОСТ 8509-93	КГ	521,000	109,13	56 856,73

№ п/п	Ном. № (код ЕНС)	Наименование	Ед. изм.	Кол–во	Цена за ед.	Сумма
10	131256	Песок строительный до 5мм	МЗ	15,910	1 516,65	24 129,90
11	110613	Лист стальной 10х1500	КГ	240,000	104,86	25 166,40
12	485718	Порошок абразивный NiG	КГ	2 400,000	6,75	16 200,00
13	396863	Полоса стальная 6х140-ОН-ВТ2-НД	Т	0,170	104 130,00	17 702,10
14	249572	Швеллер 16У	КГ	1 000,000	102,72	102 720,00
15	574705	Настил решетчатый КОЗ/34х25/25х3 ОС	Т	0,200	391 691,25	78 338,25
16	515778	Труба 38х4	КГ	171,000	294,00	50 274,00
17	123298	Арматура 16-А-III 35ГС ГОСТ 5781	КГ	72,000	92,40	6 652,80
18	398074	Полоса 4х40 ГОСТ 103-2006 Ст3пс	Т	0,030	105 181,00	3 155,43
19	164146	Арматура 10-А-III 35ГС ГОСТ 5781	КГ	641,000	92,15	59 068,15
20	137006	Грунтовка ВЛ-023 ГОСТ 12707	КГ	40,000	353,25	14 130,00
21	229114	Композиция ОС-12-03 серый	КГ	87,000	326,25	28 383,75
22	216815	Мастика битум. Текс	ШТ	10	4 917,38	49 173,80
23	059893	Щебень фр.20-40 гр.3 400 ИЗ F50	МЗ	5,300	2 740,00	14 522,00
24	342376	Доска обрезная 2-хв.-25х150	МЗ	0,680	22 000,00	14 960,00
25	069981	Электрод ОЗС-12-4,0 ГОСТ 9466-75	КГ	136,000	400,75	54 502,00
26	3111361	Анкер-шпилька НСТ3-R М20х200-/60 2105900	ШТ	90	7 603,34	684 300,60
					<b>Итого:</b>	1 455 852,73

**Материалы подрядчика**

№ п/п	Ном. № (код ЕНС)	Наименование	Ед. изм.	Кол–во	Цена за ед.	Сумма
1	159782	Бетон М200 В15 W8 F50	МЗ	15,750	15 000,00	236 250,00
2	026265	Газ углеводородный СПБТ ГОСТ 20448	ШТ	2	3 990,00	7 980,00
					<b>Итого:</b>	244 230,00

**Материалы подрядчика, купленные у КГМК**

№ п/п	Ном. № (код ЕНС)	Наименование	Ед. изм.	Кол–во	Цена за ед.	Сумма
1	026274	Кислород технический О2 ГОСТ 5583	ШТ	13	190,00	2 470,00
					<b>Итого:</b>	2 470,00

Составил:

Начальник ПЕ:

_____	_____	_____	_____
должность	подпись	(инициалы, фамилия)	тел.

Начальник УГМ:

должность	подпись	(инициалы, фамилия)	тел.
-----------	---------	---------------------	------

УМТС:

должность	подпись	(инициалы, фамилия)	тел.
-----------	---------	---------------------	------

Подрядчик:

должность	подпись	(инициалы, фамилия)	тел.
-----------	---------	---------------------	------

Статус ведомости дефектов	«Сформирована»	<input checked="" type="checkbox"/>	тел.	18.02.2025
	«Согласована с ФЦО»	<input checked="" type="checkbox"/>	тел.	
	«Передана в ИС ПКР»	<input checked="" type="checkbox"/>	тел.	18.02.2025
	«Согласована на торги»	<input checked="" type="checkbox"/>	тел.	18.02.2025
	«Передана на торги»	<input type="checkbox"/>	тел.	
	«Согласована с подрядчиком»	<input type="checkbox"/>	тел.	
	«На согласовании УМТС»	<input type="checkbox"/>	тел.	
	«МТР подрядчика в коррект.»	<input type="checkbox"/>	тел.	
	«МТР подрядч. согласованы»	<input type="checkbox"/>	тел.	
	«Утверждена»	<input type="checkbox"/>	тел.	