

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 9414/21**

Наименование проекта: **Капитальный ремонт фундамента под котлом № 12 (Корпус 97 Котельная 1, Цех 15)**

Инвентарный номер: 00004287

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. Демонтаж фундамента</b>				
1	Разборка железобетонных полов (Разборка монолитных железобетонных конструкций гидромолотом на базе экскаватора), в т. ч. резка арматуры	1 м3	19	
2	Разборка железобетонных фундамента (Разборка монолитных железобетонных конструкций гидромолотом на базе экскаватора), в т. ч. резка арматуры	1 м3	248	
3	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов I	1000 м3 грунта	0,226	
4	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов I	100 м3 грунта	0,087	
5	Погрузка боя бетона (Погрузка при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	1 т груза	640,8	
6	Перевозка боя бетона до 15 км (Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающие вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза)	1 т груза	640,8	
7	Перевозка песка до 1 км (Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающие вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза)	1 т груза	316	
<b>Раздел 2. Монтаж фундамента</b>				
8	Устройство оснований под фундамента щебеночного	1 м3 основания	46,36	S = 122 м2, толщ 0,38 м
9	<b>Щебень фр. 20-40 мм, ρ = 1,41 м3/т</b>	<b>т</b>	<b>84,98</b>	<b>Материал заказчика</b>
10	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетон, бутобетона и железобетона в деле	0,14	толщиной 100 мм
11	<b>Бетоны тяжелые на гранитном щебне, марка 100 (B7,5) F100 W4, крупность заполнителя 5-20 мм</b>	<b>м3</b>	<b>14,28</b>	<b>Материал подрядчика</b>
12	Устройство железобетонных фундамента общего назначения объемом более 25 м3	100 м3 бетон, бутобетона и железобетона в деле	2,6	
13	<b>Бетоны тяжелые на гранитном щебне, марка 300 (B22,5) ПЗ F100-150 W4, крупность заполнителя 5-20 мм</b>	<b>м3</b>	<b>268</b>	<b>Материал подрядчика</b>
14	<b>Арматура диаметр 16 мм А500</b>	<b>т</b>	<b>7,016</b>	<b>Материал заказчика</b>
15	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 16 мм	т	6,812	
16	<b>Арматура диаметр 22 мм А500</b>	<b>т</b>	<b>0,505</b>	<b>Материал заказчика</b>
17	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 22 мм	т	0,491	
18	Установка закладных деталей весом более 20 кг	1 т	0,145	ЗД1, ЗД2, ЗД3
19	<b>Лист 10 мм С245</b>	<b>т</b>	<b>0,075</b>	<b>Материал заказчика</b>
20	<b>Уголок 50x50x5 Ст3</b>	<b>т</b>	<b>0,07</b>	<b>Материал заказчика</b>
21	Надбавки на сварку каркасов из листов, полос, уголков, швеллеров и двутавров плоских	т	0,145	
22	Гидроизоляция боковая обмазочная	100 м2 изолируемой поверхности	1,01	
23	<b>Мастика битумная Технониколь №21 (расход 1 м2 - 3 кг/м2)</b>	<b>кг</b>	<b>303</b>	<b>Материал заказчика</b>
24	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: I	100 м3 грунта	0,16	
25	<b>Песок природный для строительных работ средний, ρ = 1,6 т/м3</b>	<b>т</b>	<b>28,16</b>	<b>Материал заказчика</b>
26	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, группа грунтов I,	1000 м3 грунта	0,21	
27	<b>Песок природный для строительных работ средний, ρ = 1,6 т/м3</b>	<b>т</b>	<b>369,6</b>	<b>Материал заказчика</b>
28	Уплотнение песка пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 уплотненного грунта	2,26	

29	Полив водой уплотняемого грунта	100 м2 уплотненной площади основания	0,98	
30	Устройство бетонной подготовки	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,2	толщиной 200 мм
31	<b>Бетоны тяжелые на гранитном щебне, марка 300 (B22,5) ПЗ F100-150 W4, крупность заполнителя 5-20 мм</b>	<b>м3</b>	<b>20</b>	<b>Материал подрядчика</b>
32	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т	0,934	
33	<b>Арматура диаметр 12 мм А500</b>	<b>т</b>	<b>0,962</b>	<b>Материал заказчика</b>
34	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12мм	т	0,934	
<b>Раздел 3. Лоток</b>				
35	Разборка бетонных армированных лотков (Разборка монолитных железобетонных конструкций гидромолотом на базе экскаватора)	1 м3	5,8	
36	Устройство монолитных железобетонных лотков (Строительство отдельных конструкций емкостных сооружений, устройство: лотков в сооружениях)	100 м3 бетона и железобетона в деле	0,058	
37	<b>Бетоны тяжелые на гранитном щебне, марка 300 (B22,5) ПЗ F100-150 W4, крупность заполнителя 5-20 мм</b>	<b>м3</b>	<b>6</b>	<b>Материал подрядчика</b>
38	<b>Арматура диаметр 12 мм А500</b>	<b>тн</b>	<b>0,466</b>	<b>Материал заказчика</b>
39	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 12мм	т	0,453	
40	Установка закладных деталей весом более 20 кг	т	0,2	
41	<b>Уголок 50x50x5 Ст3</b>	<b>т</b>	<b>0,185</b>	<b>Материал заказчика</b>
42	<b>Арматура диаметр 12 мм А500</b>	<b>т</b>	<b>0,015</b>	<b>Материал заказчика</b>
43	Надбавки на изготовление закладных каркасов из листов, полос, уголков, плоских	т	0,2	
44	Гидроизоляция боковая обмазочная	100 м2 изолируемой поверхности	0,26	
45	<b>Мастика битумная Техниколь №21 (расход 1 м<sup>2</sup> - 3 кг/м2)</b>	<b>кг</b>	<b>78</b>	<b>Материал заказчика</b>
46	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: I	100 м3 грунта	0,14	
47	<b>Песок природный для строительных работ средний, р = 1,6 т/м3</b>	<b>т</b>	<b>24,64</b>	<b>Материал заказчика</b>
48	Изготовление крышек на лотки	т	0,915	
49	<b>Уголок 50x50x5 Ст3</b>	<b>т</b>	<b>0,252</b>	<b>Материал заказчика</b>
50	<b>Лист рифленый "ромб" 5 мм Ст3</b>	<b>т</b>	<b>0,663</b>	<b>Материал заказчика</b>

Примечание: работы выполняются в стесненных условиях, вблизи действующего оборудования

**Материалы**

Основные: \_\_\_\_\_ Заказчик

Вспомогательные и прочие: \_\_\_\_\_ Подрядчик

**Машины и механизмы**

\_\_\_\_\_ Подрядчик

Составил: \_\_\_\_\_ Гл. спец-т по стр-ву \_\_\_\_\_ Дзюин И. А.

(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: \_\_\_\_\_ Начальник СО \_\_\_\_\_ Поздняков С. В.

(должность, подпись, расшифровка)