

Согласовано:

Заместитель Технического Директора по строительству ВФ "Омсктехгиллерод"

Касимов А.И.

2021

Утверждаю:

Технический Директор ВФ ООО "Омсктехгиллерод"

Афанасьев А.А.

2021г.

СТРО

Ведомость объёмов работ № 6  
Создание объекта "Реактор № 42." Устройство бетонного основания.

№ п.п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Исполнитель	Материал заказчика	Ед. изм.	Кол-во
1	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных отбойным молотком	м3	25	подрядчик			
2	Разработка грунта 2гр в котловане экскаватором, ковшем 0,4м3 с погрузкой в самосвал	м3	130	подрядчик			
3	Разработка грунта 2гр экскаватором, ковшем 0,4м3 в отвал в котловане	м3	30	подрядчик			
4	Доработка грунта 2гр вручную в котловане, без крепления откосов	м3	2	подрядчик			
5	Обратная засыпка бульдозером пазух котлованов после устройства монолитного фундамента песком с послойным уплотнением вибротамбовками (толщиной слоя 200 мм и плотностью 1,65 тн/м3 с перемещением до 5 м.	м3	70	подрядчик	Песок	тн	112,00
6	Вывоз грунта на расстояние до 17 км	тн	228	подрядчик			
Устройство железобетонных свай БНС 600.15 в кол-ве 27 шт.							
7	Устройство железобетонных буронабивных свай с бурение скважин вращательным (шнековым) способом в грунтах 2 группы Диаметр до 600мм, глубиной = 15,0 м. с устройством пространственных каркасов из арматуры диаметром 16мм -5,624тн., арматуры диаметром 12 мм - 0,349тн., арматуры диаметром 8 мм - 1,031тн., труба диаметром 377мм -1,376тн., лист Н=4 мм - 0,108тн.	м3	114,5	подрядчик	арматура Д=16 А500С ГОСТ 34028-2016	тн	5,793
					арматура Д=12 А500С ГОСТ 34028-2016	тн	0,36
					арматура Д= 8 А500С ГОСТ 34028-2016	тн	1,062
					проволока вязальная Д= 1,1 мм	тн	0,027
					труба Д=377х8	тн	1,417
	лист Н=4мм	тн	0,111				
	Бетон В25; W6; F75	м3	116,2				
8	Погрузка грунта 2гр в котловане экскаватором, ковшем 0,4м3 с погрузкой в самосвал	тн	200	подрядчик			
9	Вывоз грунта на расстояние до 17 км	тн	200	подрядчик			

Устройство ростверка РСм 1-1 шт.									
10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками грунт 1-2гр.	М3	3,9	подрядчик					
11	Устройство бетонной подготовки толщиной 100 мм	М3	4,2	подрядчик	Бетон В7,5		М3	4,3	
12	Устройство железобетонных фундаментов. Сеток плоских из арматуры диаметром 12 мм - 0,744 тн, каркас пространственный из арматуры диаметром 12мм - 0,319тн.	М3	63,2	подрядчик	Бетон В20; W6; F75		М3	64,15	
					Арматура А-III; d=12мм ГОСТ5781-82 А400		ТН	0,766	
					Проволока вязальная d=1,2мм		ТН	0,023	
					Арматура А-III; d=12мм ГОСТ5781-82 А400		ТН	0,328	
	Проволока вязальная d=1,2мм						ТН	0,01	
13	Изготовление закладной детали МН1 - 4 шт.	ТН	0,276	подрядчик	Арматура А-III; d=16мм ГОСТ5781-82 А400		ТН	0,066	
					Лист толщ. 12 мм		ТН	0,218	
14	Установка закладных деталей -4шт.	ТН	0,276	подрядчик					
15	Изготовление закладной детали МН 3 -10 шт.	ТН	0,17	подрядчик	Арматура А-III; d=16мм ГОСТ5781-82 А400		ТН	0,06	
					Лист толщ. 12 мм		ТН	0,115	
16	Установка закладных деталей-10шт.	ТН	0,17	подрядчик					
17	Изготовление закладной детали МН2 - 8шт.	ТН	0,285	подрядчик	Арматура А-III; d=12мм ГОСТ5781-82 А400		ТН	0,073	
					Лист толщ. 12 мм		ТН	0,22	
18	Установка закладных деталей -8 шт.	ТН	0,285	подрядчик					
19	Гидроизоляция обмазочная наружных боковых поверхностей фундамента за 2 раза	М2	47	подрядчик	Мастика МГТН битумная 24 "Технониколь"		КГ	113	
Устройство ростверка РСм 2-4 шт.									
20	Уплотнение грунта 1-2 гр. Пневматическими трамбовками	М3	2,3	подрядчик					

*В.М.М.*

*М.И.С.С.*

*С.С.С.*



30	Установка анкерных болтов, при бетонировании в виде сваренных каркасов	тн	0,0415	подрядчик ✓	шайба М30	шт/кг	8/0,432
					Гайка М30	шт/кг	8/1,944
31	Гидроизоляция обмазочная наружных боковых поверхностей фундамента за 2 раза	м2	10,4	подрядчик ✓	Мастика МГТн битумная 24 "Технониколь"	кг	25
32	Устройство цементно-песчаной подливки раствором М200 толщиной 50мм	м2	1,2	подрядчик ✓	раствор цементно-песчаный М200, приготовленный в п. 33	м3	0,06
33	Приготовление цементно-песчаного раствора в ручную	м3	0,06	подрядчик ✓	цемент М500 (50кг)	тн	0,03
					песок	тн	0,108

**Устройство фундамента Фм1**

34	Изготовление закладной детали МН1 - 2 шт	тн	0,01	подрядчик ✓	Арматура А-III; d=10мм	ГОСТ 5781-82 А400	тн	0,002
					Лист толщ. 8 мм		тн	0,009
35	Установка закладных деталей- 2шт.	тн	0,01	подрядчик ✓				
36	Устройство бетонной подготовки толщиной 100 мм	м3	0,03	подрядчик ✓	Бетон В7,5	м3	0,03	
37	Устройство бетонного фундамента столба	м3	0,2	подрядчик ✓	Бетон В20; ШБ: F75	м3	0,2	
38	Гидроизоляция обмазочная наружных боковых поверхностей фундамента за 2 раза	м2	2	подрядчик	Мастика МГТн битумная 24 "Технониколь"	кг	5	

электроды э-42 материал подрядчика

Составил: инженер проекта  
(должность)

(подпись)

Колесников Н. М.  
(расшифровка)

Проверил: Начальник СтрО  
(должность)

(подпись)

Бирюков М.С.  
(расшифровка)

бдд

Шуваев