

Касимов А.И. ✓
" " 2024 г.

Ведомость объемов работ №684

Реализация проекта 29-917, разработанного ООО "Типросинтез".

Кабельные трассы резервуарного парка хранения сырья. ✓

Устройство фундаментов под эстакаду Фм13

№п/п	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол.	Исполнитель	Материалы заказчика	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4	5	6	7	8
Земляные работы							
1	Разработка грунта в котлованах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,4 м3, группа грунтов 2	м3	434,11	Подрядная организация ✓			
2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстоянии: до 17 км	т	759,70 ✓	Подрядная организация ✓			
3	Засыпка пазух фундаментов песком с послойным уплотнением (перемещение грунта до 5м бульдозерами мощностью 59кВт (80л.с.) группа грунтов 1	м3	376,82	Подрядная организация ✓	Песок	т	663,21 ✓
Фундамент Фм13 - 28шт							
4	Уплотнения грунта основания	м2/м3	71,7/7,17	Подрядная организация ✓			
5	Устройство основания песчаного толщиной 300 мм с уплотнением	м3	21,56	Подрядная организация ✓	Песок	т	37,95 ✓
6	Устройство бетонной подготовки	м3	5,49	Подрядная организация ✓	Бетон В7,5П3	м3	5,60 ✓
7	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны с устройством сеток и плоских каркасов (Арматура 8-А-I (А240)- 0,096т, Арматура 8-А-III (А400) - 0,338т, Арматура 14-А-III А400 -1,885т)	м3	30,24	Подрядная организация ✓	Бетон В20Ф150W6 (М250)	м3	30,69 ✓
					Арматура 8 А III	т	0,348
					Арматура 8 А I	т	0,099
					Арматура 14 А III	т	1,942
8	Установка анкерных болтов: при бетонировании на поддерживающие конструкции	т	0,511 ✓	Подрядная организация ✓	Болт 1.1 М24х1120 Ст3	шт	112 ✓

✓
Лисачев

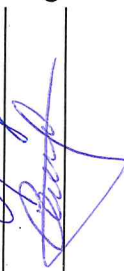
1	2	3	4	5	6	7	8
9	Устройство подливки толщиной 50 мм	м2	16,80	Подрядная организация	Бетон В25W6F150	м3	0,86
Горизонтальный заземлитель и заземляющие проводники							
10	Монтаж горизонтального заземлителя круглого из стали 18 мм	п.м./т	40,5/0,081	Подрядная организация	Круг 18мм ст3 ГОСТ 2590-88	т	0,083 ✓
11	Измерение сопротивления растеканию тока: контура с диагональю до 20 м	1 измерение	3	Подрядная организация	Лак БТ-577	кг	1,7
12	Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами	1 точка	3	Подрядная организация			
Гидроизоляция							
13	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по бетону	м2	166,32	Подрядная организация	Мастика битумная	кг	399,17 ✓

Примечание: Все вспомогательные материалы и электроды подрядчика.

Руководитель проектов

 Абдюшев А.Р. ✓

Ведущий инженер-механик

 Селезнев П.А. ✓

