

Утверждаю

Руководитель проектов

ООО «Омсктехуглерод»

Собенников В.Е.

« » 2023 г.

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № \_\_\_\_\_**

Склад сырья с 5-ю резервуарами №19-23. Эстакады кабельная и технологического трубопровода. Конструкции железобетонные (раздел КЖ).

ИП 4.1.1/18 "Строительство склада сырья с 5-ю резервуарами №19-23 и участка слива №2"

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
<b>Раздел 1. Земляные работы</b>				
1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов: 2 (отдельные котлованы)	м3	2841	
2	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 10 км I класс груза	тн	4971,8	
3	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	м3	2841	
<b>Обратная засыпка</b>				
4	Засыпка траншей и котлованов с перемещением песка до 50 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.).	м3	2382	
5	<b>Песок природный для строительных: работ средний</b>	тн	<b>4192</b>	<b>материал подрядчика</b>
6	При перемещении песка на каждые последующие 5 м добавлять: к расценке 01-01-033-02	м3	2382	
<b>Фундаменты Фм 1-17шт</b>				
7	Устройство бетонной подготовки	м3	6,90	
8	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)</b>	м3	<b>7,0</b>	<b>материал подрядчика</b>
9	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 5 м3 (Фм1)	м3	81,60	4,77 м3
10	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150</b>	м3	<b>83,23</b>	<b>материал подрядчика</b>
11	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-I, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,089	материал заказчика
12	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-I плоских, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,089	
13	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,988	материал заказчика
14	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,988	
15	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	1,372	материал заказчика
16	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	1,372	
17	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,406	
18	<b>Болт 1.1. М16х600 Ст3пс2</b>	шт	<b>136</b>	<b>материал заказчика</b>
19	<b>уголок 50х50х5</b>	тн	<b>0,315</b>	<b>материал заказчика</b>
20	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	12,24	0,61м3
21	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	12,24	(до толщ. 50 мм)
22	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)</b>	м3	<b>0,62</b>	<b>материал подрядчика</b>
23	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	238,5	
24	<b>Битумный праймер Техноиколь</b>	л	<b>86</b>	<b>0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика</b>
26	<b>Битумная мастика Техноиколь</b>	кг	<b>590</b>	<b>расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика</b>
<b>Фундаменты Фм 2-3шт</b>				
27	Устройство бетонной подготовки	м3	1,34	
28	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)</b>	м3	<b>1,4</b>	<b>материал подрядчика</b>
29	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 10 м3 (Фм2)	м3	16,81	5,6 м3
30	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150</b>	м3	<b>17,15</b>	<b>материал подрядчика</b>
31	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-I, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,016	материал заказчика



1	2	3	4	5
32	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-I плоских, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,016	
33	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,197	материал заказчика
34	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,197	
35	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,276	материал заказчика
36	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,276	
37	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,081	
38	Болт 1.1. М16х600 Ст3пс2	шт	24	материал заказчика
39	уголок 50х50х5	тн	0,056	материал заказчика
40	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	2,16	0,11м3
41	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	2,16	(до толщ. 50 мм)
42	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)	м3	0,11	материал подрядчика
43	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	48,24	
44	Битумный праймер Технониколь	л	17	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
45	Битумная мастика Технониколь	кг	119	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 3-4шт</b>				
46	Устройство бетонной подготовки	м3	2,78	
47	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,8	материал подрядчика
48	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 10 м3 (Фм3)	м3	32,07	8,01 м3
49	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	32,71	материал подрядчика
50	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-I, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,021	материал заказчика
51	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-I плоских, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,021	
52	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,229	материал заказчика
53	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,229	
54	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,633	материал заказчика
55	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,633	
56	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,108	
57	Болт 1.1. М16х600 Ст3пс2	шт	32	материал заказчика
58	уголок 50х50х5	тн	0,074	материал заказчика
59	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	2,88	0,14м3
60	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-	м2	2,88	(до толщ. 50 мм)
61	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)	м3	0,14	материал подрядчика
62	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	88,2	
63	Битумный праймер Технониколь	л	32	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
64	Битумная мастика Технониколь	кг	218	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 4-5шт</b>				
65	Устройство бетонной подготовки	м3	2,45	
66	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,5	материал подрядчика
67	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 10 м3 (Фм4)	м3	32,07	6,4 м3
68	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	32,71	материал подрядчика
69	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-I, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,026	материал заказчика
70	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-I плоских, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,026	



1	2	3	4	5
71	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,245	материал заказчика
72	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,245	
73	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,697	материал заказчика
74	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,697	
75	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	89,1	
76	Битумный праймер Технониколь	л	32	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
77	Битумная мастика Технониколь	кг	220	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 5-8шт</b>				
78	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	40,2	
79	Песок природный для строительных: работ средний	тн	70,75	материал подрядчика
80	Устройство бетонной подготовки	м3	10,90	
81	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	11,1	материал подрядчика
82	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 25 м3 (Фм5)	м3	96,48	12,06 м3
83	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	98,41	материал подрядчика
84	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-I, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,042	материал заказчика
85	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-I плоских, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,042	
86	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,503	материал заказчика
87	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,503	
88	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	1,962	материал заказчика
89	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	1,962	
90	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,216	
91	Болт 1.1. М16х600 Ст3пс2	шт	64	материал заказчика
92	уголок 50х50х5	тн	0,148	материал заказчика
93	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	19,2	0,96м3
94	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	19,2	(до толщ. 50 мм)
95	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)	м3	0,98	материал подрядчика
96	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	251	
97	Битумный праймер Технониколь	л	90	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
98	Битумная мастика Технониколь	кг	620	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 7-3шт</b>				
99	Устройство бетонной подготовки	м3	0,97	
100	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	1,0	материал подрядчика
101	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 5 м3 (Фм7)	м3	10,60	3,53 м3
102	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	10,81	материал подрядчика
103	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,492	материал заказчика
104	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,492	
105	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,101	
106	Болт 1.1. М16х900 Ст3пс2	шт	24	материал заказчика
107	уголок 50х50х5	тн	0,065	материал заказчика
108	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	2,16	0,11м3
109	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	2,16	(до толщ. 50 мм)
110	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)	м3	0,11	материал подрядчика



1	2	3	4	5
111	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	33,45	
112	<b>Битумный праймер Технониколь</b>	л	12	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
113	<b>Битумная мастика Технониколь</b>	кг	82	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 8-19шт</b>				
114	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	25,13	
115	<b>Песок природный для строительных: работ средний</b>	тн	44,23	материал подрядчика
116	Устройство бетонной подготовки	м3	5,49	
117	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)</b>	м3	5,6	материал подрядчика
118	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 (Фм8)	м3	24,40	1,28 м3
119	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150</b>	м3	24,89	материал подрядчика
120	<b>Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)</b>	тн	1,421	материал заказчика
121	<b>Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)</b>	тн	1,421	
122	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,328	
123	<b>Болт 1.1. М16х900 Ст3пс2</b>	шт	76	материал заказчика
124	<b>уголок 50х50х5</b>	тн	0,212	материал заказчика
125	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	6,48	0,34м3
126	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	6,48	(до толщ. 50 мм)
127	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)</b>	м3	0,35	материал подрядчика
128	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	138,3	
129	<b>Битумный праймер Технониколь</b>	л	50	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
130	<b>Битумная мастика Технониколь</b>	кг	342	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 8*-54шт</b>				
131	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	71,5	
132	<b>Песок природный для строительных: работ средний</b>	тн	125,84	материал подрядчика
133	Устройство бетонной подготовки	м3	15,06	
134	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)</b>	м3	15,9	материал подрядчика
135	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 (Фм8*)	м3	69,12	1,28 м3
136	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150</b>	м3	70,50	материал подрядчика
137	<b>Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)</b>	тн	4,040	материал заказчика
138	<b>Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)</b>	тн	4,040	
139	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	1,403	
140	<b>Болт 1.1. М24х900 Ст3пс2</b>	шт	216	материал заказчика
141	<b>уголок 50х50х5</b>	тн	0,607	материал заказчика
142	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	19,44	0,97м3
143	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	19,44	(до толщ. 50 мм)
144	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)</b>	м3	1,00	материал подрядчика
145	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	393,1	
146	<b>Битумный праймер Технониколь</b>	л	142	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
147	<b>Битумная мастика Технониколь</b>	кг	972	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 10-24шт</b>				
148	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	10,8	
149	<b>Песок природный для строительных: работ средний</b>	тн	19,01	материал подрядчика
150	Устройство бетонной подготовки	м3	12,15	



1	2	3	4	5
151	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	12,4	материал подрядчика
152	Устройство бетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 3 м3 (Фм10)	м3	17,28	0,72 м3
153	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	17,63	материал подрядчика
154	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	124,8	
155	Битумный праймер Технониколь	л	45	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
156	Битумная мастика Технониколь	кг	309	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 11 - 3шт</b>				
157	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	9,28	
158	Песок природный для строительных: работ средний	тн	16,3	материал подрядчика
159	Устройство бетонной подготовки	м3	2,62	
160	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,7	материал подрядчика
161	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 25 м3 (Фм11)	м3	32,72	10,9 м3
162	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	33,37	материал подрядчика
163	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (А400)	тн	0,255	материал заказчика
164	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 8 мм (А400)	тн	0,255	
165	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,197	материал заказчика
166	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,197	
167	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,207	материал заказчика
168	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,207	
169	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 20 мм (А400)	тн	0,848	материал заказчика
170	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 20 мм (А400)	тн	0,848	
171	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,212	
172	Болт 1.1. М30х800 Ст3пс2	шт	24	материал заказчика
173	уголок 50х50х5	тн	0,079	материал заказчика
174	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	10,8	0,54м3
175	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	10,8	(до толщ. 50 мм)
176	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)	м3	0,55	материал подрядчика
177	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	80,1	
178	Битумный праймер Технониколь	л	27	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
179	Битумная мастика Технониколь	кг	198	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 12-3шт</b>				
180	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	8,1	
181	Песок природный для строительных: работ средний	тн	14,26	материал подрядчика
182	Устройство бетонной подготовки	м3	2,03	
183	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	2,1	материал подрядчика
184	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 5 м3 (Фм12)	м3	10,80	3,63 м3
185	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	11,02	материал подрядчика
186	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-I, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,008	материал заказчика
187	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-I плоских, диаметром 6 мм (А240)	тн	0,008	
188	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,162	материал заказчика
189	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,162	



1	2	3	4	5
190	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,118	материал заказчика
191	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,118	
192	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,055	
193	Болт 1.1. М20х800 Ст3пс2	шт	24	материал заказчика
194	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	3	0,15м3
195	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	3	(до толщ. 50 мм)
196	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)	м3	0,16	материал подрядчика
197	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	45,72	
198	Битумный праймер Технониколь	л	16	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
199	Битумная мастика Технониколь	кг	113	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 13-2шт</b>				
200	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	3,43	
201	Песок природный для строительных: работ средний	тн	6,0	материал подрядчика
202	Устройство бетонной подготовки	м3	0,80	
203	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	0,82	материал подрядчика
204	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 10 м3 (Фм13)	м3	11,72	5,85 м3
205	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	11,95	материал подрядчика
206	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (А400)	тн	0,046	материал заказчика
207	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 8 мм (А400)	тн	0,046	
208	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,021	материал заказчика
209	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 10 мм (А400)	тн	0,021	
210	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,313	материал заказчика
211	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,313	
212	Установка анкерных болтов: при бетонировании со связями из арматуры	1 т	0,211	
213	Болт 1.1. М24х800 Ст3пс2	шт	32	материал заказчика
214	уголок 50х50х5	тн	0,105	материал заказчика
215	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	5,44	0,27м3
216	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	5,44	(до толщ. 50 мм)
217	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)	м3	0,28	материал подрядчика
218	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	27,7	
219	Битумный праймер Технониколь	л	10	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
220	Битумная мастика Технониколь	кг	68	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
<b>Фундаменты Фм 14-7шт</b>				
221	Устройство основания под фундаменты: песчаного	м3	23	
222	Песок природный для строительных: работ средний	тн	41,0	материал подрядчика
223	Устройство бетонной подготовки	м3	5,90	
224	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 40 мм, класс В7,5 (М100)	м3	6,0	материал подрядчика
225	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения под колонны объемом: до 5 м3 (Фм13)	м3	32,02	4,57 м3
226	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: более 40 мм, класс В20 (М250) W6 F150	м3	32,66	материал подрядчика
227	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 8 мм (А400)	тн	0,131	материал заказчика
228	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 8 мм (А400)	тн	0,131	
229	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,519	материал заказчика

1	2	3	4	5
230	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток А-III плоских, диаметром 12 мм (А400)	тн	0,519	
231	Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 14 мм (А400)	тн	0,821	материал заказчика
232	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских, диаметром 14 мм (А400)	тн	0,821	
233	Установка закладных деталей ЗД-1 (заводского изготовления)	тн	0,658	
234	Анкерный закладной элемент фундамента для мачты МГФ - 20 (ЗА-30/12//Д540-0,94-хц)	шт	7	94 кг/шт материал подрядчика
235	Устройство подливки толщиной 20 мм	м2	5,67	0,28м3
236	На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать к расценке 06-01-013-01	м2	5,67	(до толщ. 50 мм)
237	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В25 (М350)	м3	0,28	материал подрядчика
238	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	78,12	
239	Битумный праймер Технониколь	л	28	0,35л/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика
240	Битумная мастика Технониколь	кг	193	расход 2,4кг/м2, 1,03 коэф, материал подрядчика

Материалы:

ГПМ, техника и внутрипостроечный транспорт

Составил: ведущий инженер-строитель

Проверил: руководитель проекта

(должность, подпись, расшифровка)

(должность, подпись, расшифровка)

Подрядчик/ Заказчик

Подрядчик

Серятов А.П.

Собенников В.Е.