

Утверждаю

Руководитель проектов

ООО «Омсктехуглерод»

Ф.Кондратов Кондратов Д.В.

«22» февраля 2022 г.

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № _____

Склад сырья с 5-ю резервуарами №19-23. Наружная канализация К1-К2 (Раздел НВК).

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
Раздел 1. Демонтаж сущ. канализации				
1	Демонтаж трубопроводов из керамических канализационных труб диаметром: 300 мм	м	227	
2	Демонтаж круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах	м3	5	
Раздел 2. Земляные работы				
3	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	м3	503,51	
4	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	м3	156	
5	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 17 км I класс груза	м3	1153	
6	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	м3	519	
7	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2`	м3	5,1	
8	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	м3	514	обратная засыпка песком
9	Песок строительный средний	тн	905	материал заказчика
10	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	м3	514	песок
11	Устройство основания под трубопроводы: песчаного	м3	24,15	
12	Песок строительный средний	тн	42,5	материал заказчика
13	Керамзит для засыпки траншеи фракция 10-20 (Марка М300)	м3	3,8	
14	Керамзит фракция 10-20 (Марка М300)	тн	2	материал заказчика
Арматура				
15	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 300 мм (межфланцевый)	1 задвижка	2	
16	Затвор дисковый (сталь углеродистая) запорно-регулирующий, межфланцевый, комплектно с ответными фланцами, прокладками и крепежом. Ручное управление через редуктор. Ду300 Ру1,6МПа ЗДО.300.16.01.1232	шт	2	материал заказчика
17	Установка задвижек или клапанов обратных стальных диаметром: 50 мм	шт	2	
18	Вентиль пробоборник ВП 15х21 (ВП.ГИ. 15Х21)	шт	2	материал заказчика
Раздел 3. Трубы канализации К1				
19	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм	м	212,5	
20	Труба ПЭВП DN/OD 160 SN8 (КОРСИС)	м	212,5	(12м длина трубы 19шт) материал заказчика
21	Муфта DN/ID 160	компл	9	комплект уплотнительных резинок (материал заказчика)
22	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 400 мм (футляр)	м	50,5	
23	Трубы стальные электросварные прямошовные наружный диаметр: 426x8 мм	тн	4,29	материал заказчика
24	Протаскивание в футляр полиэтиленовой трубы диаметром 160мм	м	50,5	
25	Труба ПЭВП DN/OD 160 SN8 (КОРСИС)	м	50,5	
26	Протаскивание в футляр полиэтиленовой трубы диаметром 160мм	м	21	футляр 600мм существующий
27	Труба ПЭВП DN/OD 160 SN8 (КОРСИС)	м	21	
28	Заделка битумом и прядью концов футляра трубы диаметром 600мм	1 футляр	1	
29	Промасленная пакля	кг	21	материал заказчика
30	Битумная мастика	кг	60	материал заказчика
Антикоррозийная защита трубы (футляра)				
31	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 400 мм	м	50,5	

1	2	3	4	5
32	битумная грунтовка	кг	13,6	материал заказчика
33	Битумный мастика	кг	656	материал заказчика
34	Стеклоткань (2 слоя)	м2	167	материал заказчика
35	оберточная бумага	м2	142	материал заказчика
Раздел 4. Канализационные колодцы (К1)				
36	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах	м3	11,02	Монтаж стремянок учтен расценкой
37	Плита днища: ПН10	шт	17	0,18м3 материал заказчика
38	Кольцо стеновое КС10.9	шт	7	0,24м3 материал заказчика
39	Кольцо стеновое КС10.6	шт	24	0,16м3 материал заказчика
40	Плита перекрытия: ПП10	шт	17	0,10м3 материал заказчика
41	Кольцо стеновое КС7.3	шт	8	0,05м3 материал заказчика
42	Кольцо опорное КО-6	шт	17	0,02м3 материал заказчика
43	Раствор кладочный М100	м3	0,75	материал подрядчика
44	Бетон В15 (М200) F150 W6	м3	6,33	материал подрядчика
45	Люки чугунные: легкие (А15)-К.1-60	шт	15	материал заказчика
46	Люки чугунные: тяжелые (С250) Д.1-60	шт	2	материал заказчика
47	Битумный праймер Технониколь	л	51	(0,35л/м2, 1,03коэф) материал заказчика
48	Битумная мастика Технониколь	кг	350	(2,4 кг/м2, 1,03коэф) материал заказчика
49	Кирпич керамический полнотелый М150 (250x120x65)	шт	210	материал заказчика
50	прострелянная накля	кг	20	материал заказчика
51	Проклейка стыков ж/б колец (с наружи колодцев)	м2	79,2	(264м.п)
52	Стеклоткань h=300мм	м2	87	материал заказчика
53	Изготовление металлоконструкции (стремянки)	т	0,229	17шт
54	уголок 50x50x5 С245	т	0,165	материал заказчика
55	арматура А1 18мм	т	0,071	материал заказчика
56	Огрунтовка металлических поверхностей металлических конструкций за два раз (стремянки)	м2	10,5	
57	Грунтовка ГФ-021	кг	2,60	(120гр./м2,1,03 коэф) материал заказчика
58	Окраска металлических о грунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (стремянки)	м2	10,5	
59	Эмаль ПФ-115	кг	3,90	(150гр./м2,1,03 коэф) материал заказчика
60	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий до 500см2	шт	34	резка бетона алмазными дисками
Отмостка колодцев (15шт)				
61	Устройство щебеночного основания толщиной 100мм	м3	7,95	
62	Щебень фр.20-40	тн	15,5	материал заказчика
63	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	80	
64	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ	кг	48	материал заказчика
65	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Г	тн	5,7	материал заказчика
Раздел 5. Трубы канализации К2				
66	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 200 мм	м	21,05	
67	Труба ПЭВП DN/OD 160 SN8 (КОРСИС)	м	21,05	(12м длина трубы 2шт) материал заказчика
68	Муфта DN/ID 160	компл	1	комплект уплотнительных резинок (материал заказчика)
69	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 300 мм	м	45,1	

1	2	3	4	5
70	Труба ПЭВП DN/OD 300 SN8 (КОРСИС)	м	45,1	(12м длина трубы 2шт) материал заказчика
71	Муфта DN/ID 300	компл	2	комплект уплотнительных резинок (материал заказчика)
72	Укладка безнапорных трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 300 мм	м	22,4	
73	Труба ПЭ100 SDR17 ф315х18,7 техническая	м	22,4	материал заказчика
74	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	шт	4	
75	Переход эксцентрический ID/OD 300/315	шт	1	материал заказчика
76	Переход КОРСИС-гладкая труба ПЭ DN/OD ф315	шт	1	материал заказчика
77	Втулка под фланец ПЭ100 SDR17 ф300	шт	2	материал заказчика
78	Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром: 500 мм (футляр)	м	34	
79	Трубы стальные электросварные прямошовные наружный диаметр: 530х9 мм	тн	3,611	материал заказчика
80	Протаскивание в футляр полиэтиленовой трубы диаметром 300мм	м	34	
81	Труба ПЭВП DN/OD 300 SN8 (КОРСИС)	м	34	
Антикоррозийная защита трубы (футляра)				
82	Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диаметром: 600 мм	м	34	
83	битумная грунтовка	кг	10	материал заказчика
84	Битумный мастика	кг	551	материал заказчика
85	Стеклоткань (2 слоя)	м2	138	материал заказчика
86	оберточная бумага	м2	118	материал заказчика
Раздел 6. Канализационные колодцы (К2)				
87	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в сухих грунтах	м3	6,66	Монтаж стремянок учтен расценкой
88	Плита днища: ПН10	шт	8	0,18м3 материал заказчика
89	Кольцо стеновое КС10.9	шт	6	0,24м3 материал заказчика
90	Кольцо стеновое КС10.6	шт	9	0,16м3 материал заказчика
91	Плита перекрытия: ПН10	шт	10	0,10м3 материал
92	Кольцо стеновое КС7.3	шт	3	0,05м3 материал заказчика
93	Кольцо стеновое КС7.9	шт	1	0,15м3 материал заказчика
94	Кольцо опорное КО-6	шт	10	0,02м3 материал заказчика
95	Плита днища: КЦД-10а	шт	2	0,11м3 материал заказчика
96	Кольцо стеновое КЦ10-9б	шт	2	0,22м3 материал заказчика
97	Плита перекрытия: КЦП 3-10	шт	2	0,09м3 материал заказчика
98	Раствор кладочный М100	м3	1	материал подрядчика
99	Арматура АIII ф14 (А400)	т	0,04	материал заказчика
100	Бетон В15 (М200) F150 W6	м3	5,7	материал подрядчика
101	Дождеприемник чугунный тип ДБ(В125)-2-30х50	шт.	2	материал заказчика
102	Люки чугунные: легкие (А15)-К.1-60	шт	7	материал заказчика
103	Люки чугунные: тяжелые (С250) Д.1-60	шт	3	материал заказчика
104	Битумный праймер Технониколь	л	30	(0,35л/м2, 1,03коэф) материал заказчика
105	Битумная мастика Технониколь	кг	203	(2,4 кг/м2, 1,03коэф) материал заказчика
106	Кирпич керамический полнотелый М150 (250х120х65)	шт	100	материал заказчика
107	прострелянная пакля	кг	10	материал заказчика
108	Проклейка стыков ж/б колец (с наружи колодцев)	м2	33,5	(111м.п)
109	Стеклоткань h=300мм	м2	37	материал заказчика
110	Изготовление металлоконструкции (стремянки)	т	0,09	8шт
111	уголок 50х50х5 С245	т	0,065	материал заказчика
112	арматура А1 18мм	т	0,028	материал заказчика

1	2	3	4	5
113	Огрунтовка металлических поверхностей металлических конструкций за два раза (стремянки)	м2	4,2	
114	Грунтовка ГФ-021	кг	1,00	(120гр./м2, 1,03 коэф) материал заказчика
115	Окраска металлических о грунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115 за два раза (стремянки)	м2	4,2	
116	Эмаль ПФ-115	кг	1,30	(150гр./м2, 1,03 коэф) материал заказчика
117	Пробивка в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм отверстий до 500см2	шт	17	резка бетона алмазными дисками
Отмстка колодцев (7шт)				
118	Устройство щебеночного основания толщиной 100мм	м3	3,7	
119	Щебень фр.20-40	тн	7,2	материал заказчика
120	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	38	
121	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ	кг	23	материал заказчика
122	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: I, тип Г	тн	2,7	материал заказчика

Основные материалы:

Вспомогательные материалы:

ГПМ, техника и внутривозрабочный транспорт

Составил: инженер-строитель

Проверил: руководитель проектов

(должность, подпись, расшифровка)

(должность, подпись, расшифровка)

Заказчик

Подрядчик

Подрядчик

Зачиняев П.В.

Кондратов Д.В.