

Утверждаю
 Руководитель проектов
 ООО "Омсктехуглерод"
 Доверенность №
 Зубов С.А.
 2021г.

Ведомость объёмов работ №9026

на "Строительство склада готовой продукции". Наружная канализация

Инвестиционный проект №4.1.3/15 "Строительство Логистического центра"

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.по смете	Примечание
1	2	3	4	5
<i>Раздел 1. Земляные работы</i>				
1	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,064	
2	Разработка грунта в отвал экскаваторами типа "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	1000 м3 грунта	0,118	
3	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,1	
4	Крепление досками стенок котлованов и траншей шириной: от 2 до 3 м, глубиной до 3 м в грунтах мокрых	100 м2 креплений	1,92	
5	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства диаметром 14-24 см, длиной 3-6,5 м	м3	1,17	материалы подрядчика
6	Доски необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более, IV сорта	м3	1,02	материалы подрядчика
7	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	0,6	
8	Песок природный для строительных работ средний	т	48	
9	Грунт (повторное использование)	т	58	
10	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3 грунта	0,122	
11	Грунт (повторное использование)	т	237	
12	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 уплотненного грунта	1,82	
13	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 1 км: I класс груза	1 т груза	19,4	
14	Водоотлив: из котлованов насосами	100 м3	3,52	
<i>Раздел 2. Прокладка трубопроводов</i>				
15	Бестраншейная прокладка полиэтиленового трубопровода установкой горизонтально-направленного бурения - пилотная скважина 114 мм	1 м бурения	300	
16	Загуститель смеси натриевый бентонит "Quik-gel" (Фирма "BAROID" США)	т	0,231	материалы подрядчика
17	Эмульсия полимерно-аниононая для сгущения смеси, марка "EZ-MUD"	т	0,027	материалы подрядчика
18	Полимер для стабилизации буровых скважин "ФИЛЬТР ЧЕК"	т	0,048	материалы подрядчика

1	2	3	4	5
19	Бестраншейная прокладка полиэтиленового трубопровода установкой горизонтально-направленного бурения - расширение бурового канала до 250мм (первое расширение)	1 м бурения	300	
20	Загуститель смеси натриевый бентонит "Quik-gel" (Фирма "BAROID" США)	т	1,104	материалы подрядчика
21	Эмульсия полимерно-аниононая для сгущения смеси, марка "EZ-MUD"	т	0,132	материалы подрядчика
22	Полимер для стабилизации буровых скважин "ФИЛЬТР ЧЕК"	т	0,24	материалы подрядчика
23	Бестраншейная прокладка полиэтиленового трубопровода установкой горизонтально-направленного бурения- расширение бурового канала до 400мм (второе расширение)	1 м бурения	300	
24	Загуститель смеси натриевый бентонит "Quik-gel" (Фирма "BAROID" США)	т	1,725	материалы подрядчика
25	Эмульсия полимерно-аниононая для сгущения смеси, марка "EZ-MUD"	т	0,207	материалы подрядчика
26	Полимер для стабилизации буровых скважин "ФИЛЬТР ЧЕК"	т	0,372	материалы подрядчика
27	Бестраншейная прокладка полиэтиленового трубопровода установкой горизонтально-направленного бурения - расширение бурового канала до 550 мм (третье расширение)	1 м бурения	300	
28	Загуститель смеси натриевый бентонит "Quik-gel" (Фирма "BAROID" США)	т	1,8	материалы подрядчика
29	Эмульсия полимерно-аниононая для сгущения смеси, марка "EZ-MUD"	т	0,218	материалы подрядчика
30	Полимер для стабилизации буровых скважин "ФИЛЬТР ЧЕК"	т	0,39	материалы подрядчика
31	Бестраншейная прокладка полиэтиленового трубопровода установкой горизонтально-направленного бурения - расширение бурового канала до 650 мм (четвёртое расширение)	1 м бурения	101	
32	Загуститель смеси натриевый бентонит "Quik-gel" (Фирма "BAROID" США)	т	0,6	материалы подрядчика
33	Эмульсия полимерно-аниононая для сгущения смеси, марка "EZ-MUD"	т	0,073	материалы подрядчика
34	Полимер для стабилизации буровых скважин "ФИЛЬТР ЧЕК"	т	0,13	материалы подрядчика
35	Бестраншейная прокладка полиэтиленового трубопровода установкой горизонтально-направленного бурения- протаскивание трубопровода до 500 мм (футляра)	1 м бурения	101	
36	Загуститель смеси натриевый бентонит "Quik-gel" (Фирма "BAROID" США)	т	0,657	материалы подрядчика
37	Эмульсия полимерно-аниононая для сгущения смеси, марка "EZ-MUD"	т	0,079	материалы подрядчика
38	Полимер для стабилизации буровых скважин "ФИЛЬТР ЧЕК"	т	0,141	материалы подрядчика
39	Бестраншейная прокладка полиэтиленового трубопровода установкой горизонтально-направленного бурения- протаскивание трубопровода до 315 мм	1 м бурения	199	
40	Загуститель смеси натриевый бентонит "Quik-gel" (Фирма "BAROID" США)	т	0,74	материалы подрядчика
41	Эмульсия полимерно-аниононая для сгущения смеси, марка "EZ-MUD"	т	0,09	материалы подрядчика
42	Полимер для стабилизации буровых скважин "ФИЛЬТР ЧЕК"	т	0,159	материалы подрядчика

1	2	3	4	5
43	Сваривание "встык" полиэтиленовой трубы ПНД ПЭ100 SDR11 ø500 (Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом: при ручном управлении процессом сварки)	1 соединение	8	
44	Труба полиэтиленовая ПНД ПЭ100 SDR11 500x45,4, питьевая	м.п.	102,0	
45	Сваривание "встык" полиэтиленовой трубы ПНД ПЭ100 SDR11 ø315 (Сварка «встык» полиэтиленовых труб нагревательным элементом: при ручном управлении процессом сварки)	1 соединение	25	
46	Труба полиэтиленовая ПНД ПЭ100 SDR11 315x28,6, питьевая	м.п.	303,0	
47	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб диаметром 315	100м трубы, уложенной в футляр	1,01	
48	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 500 мм	1 футляр	1,0	
49	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,0158	
50	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диаметром: 400 мм	1 км трубопровода	0,01	
51	Труба полиэтиленовая ПНД ПЭ100 SDR21 400x19,1, питьевая	м.п.	10,1	
52	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диаметром: 315 мм	1 км трубопровода	0,3	
53	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром: до 400 мм	100 м трубопровода	3,03	
54	Установка фасонных частей стальных сварных диаметром: 300-800 мм	1 т фасонных частей	0,06	
55	Фланец стальной свободный Ду 300, ГОСТ 12822-80, сталь 35	шт	2	
56	Заглушка чугунная фланцевая Ду 300	шт	1	
57	Прокладка плоская эластичная	шт	2	
58	Шпилька М16x400	шт	8	
59	Гайка М16	шт	64	
60	Установка полиэтиленовых фасонных частей: отводов, колен, патрубков, переходов	10 фасонных частей	0,2	
61	Отвод из полиэтилена ПЭ SDR11 диаметр 315	шт	1	
62	Втулка под фланец ПЭ100 SDR11 ø315, ГОСТ 18599-2001	шт	1	
<i>Раздел 3. Колодцы</i>				
63	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 2 м в мокрых грунтах	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,85	
64	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,18	
64	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	5,6	
65	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,61	
65	Кольца ж/б КС 20.9 серия 3.900.1-14 выпуск 7	шт	3	
66	Плита перекрытия 4ПП20-2, серия 3.900.1-14 выпуск 7	шт	1	
66	Плита днища ПН-20, серия 3.900.1-14 выпуск 7	шт	1	
67	Люк чугунный тяжёлый (тип Т) по ГОСТ 3634-89	шт	1	
67	Стремянка С1-02 по ТПР 902-09-22.84-КЖИ.С1.СБ	шт	1	
68	Труба стальная электросварная 508x10 по ГОСТ 10704-91, (гильза)	м.п.	1	
68	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые и среднезернистые щебеночные типа Б марки 1	т	0,136	
69	Песок природный для строительных работ средний	т	2,9	

1	2	3	4	5
69	Рубероид	м2	2	
70	Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром: 1 м в мокрых грунтах	10 м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,22	
70	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,05	
71	Бетон тяжелый, класс В15 (М200)	м3	1,2	
71	Раствор готовый кладочный цементный марки 50	м3	0,17	
72	Кольца ж/б КС 10.9 серия 3.900.1-14 выпуск 7	шт	3	
72	Плита перекрытия ПП10-1, серия 3.900.1-14 выпуск 7	шт	1	
73	Плита днища ПН-10, серия 3.900.1-14 выпуск 7	шт	1	
73	Люк чугунный тяжёлый (тип Т) по ГОСТ 3634-89	шт	1	
74	Стремянка С1-02 по ТПР 902-09-22.84-КЖИ.С1.СБ	шт	1	
74	Труба стальная электросварная 508х10 по ГОСТ 10704-91, (гильза)	м.п.	1,5	
75	Смеси асфальтобетонные дорожные мелкозернистые и среднезернистые щебеночные типа Б марки 1	т	0,0462	
75	Песок природный для строительных работ средний	т	1,2	
76	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ГФ-021	100 м2 окрашиваемой	0,0125	
76	Грунтовка: ГФ-021 красно-коричневая	т	0,0005	
77	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,0125	
77	Эмаль ПФ-115 серая	т	0,0005	
78	Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах: мокрых	1 врезка	1	
78	Кладка доборки колодца	1 м3 кладки	0,4	
79	Кирпич М100	шт	160	
79	Раствор готовый кладочный	м3	0,1	

Работы выполняются на действующем предприятии, условия труда стеснённые.

Материалы

Основные: _____ Заказчик

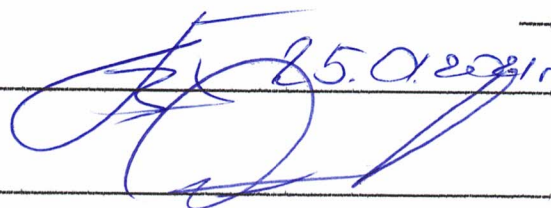
Вспомогательные: _____ Подрядчик

Машины и механизмы внутриплощадочные:

_____ Подрядчик

Составил: Ведущий инженер-строитель

(должность, подпись, расшифровка)

 25.01.2021 г. Карейва А.Г.

Проверил: Руководитель проектов

(должность, подпись, расшифровка)

Зубов С.А.