Ведомость объёмов работ

№ пп	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи
1	2	3	4	5	6
Раздел 1. Подготовительные работы					
Земляные работы					
1	1	Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубина траншей и котлованов: до 2 м, группа грунтов 2	100 м3 грунта	1,2	
2	2	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2	100 м3 грунта	2,008	
3	3	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: грунта растительного слоя (земля, перегной)	1 т груза	481,2	
4	4	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза	1 т груза	481,2	
5	5	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3 грунта	0,44	
Монтаж мостов и переходов					
6	6	Устройство настила: рабочего толщиной 50 мм сплошного	100 м2 покрытия	0,48	
7	7	Разборка деревянных прогонов, защитного и рабочего настила покрытия	100 м2	0,48	
Ограждение котлованов и траншей					
8	8	Устройство временных защитных ограждений: вертикальных с обшивкой по каркасу (Монтаж и демонтаж ограждения котлованов и траншей)	100 м2	1,9	
9	9	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза	0,08	

1	2	3	4	5	6
10	10	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: металлических конструкций массой до 1 т	1 т груза	0,08	
11	11	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза	1 т груза	0,08	
Обратная засыпка					
12	12	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1	100 м3 грунта	3,1099	
13	13	Песок природный для строительных работ средний	м3	310,99	
Раздел 2. Монтажные работы КЛ-6 кВ					
Демонтажные работы КЛ-6 кВ					
14	14	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 9 кг	100 м кабеля	0,45	
15	15	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 250	1 м3	5,5	
Монтажные работы КЛ-6 кВ					
16	16	Устройство постели при одном кабеле в траншее	100 м кабеля	2,44	
17	17	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3 уплотненного грунта	0,244	
18	18	Песок природный для строительных работ средний	м3	95,65	
19	19	Кабель до 35 кВ в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м: до 9 кг	100 м кабеля	1,67	
20	20	Кабель АСБл-10 3х240	м	170,34	
21	21	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	1,59	
22	22	Кабель АСБл-10 3х240	м	162,18	
23	23	Покрытие кабеля, проложенного в траншее: кирпичом одного кабеля	100 м кабеля	1,73	
24	24	Кирпич (8 шт/1 м)	шт	1500	

1	2	3	4	5	6
25	25	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: до 2 отверстий	1 канало-километр трубопровода	0,159	
26	26	Труба ПРОТЕКТОРФЛЕКС БК - 110/12,5 SN48 F120 T95C ТУ 2248-003-34311042-2015	м	159	
27	27	Кабель АСБл-10 3х240 (технологическая вставка)	м	41,82	
28	28	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением: до 10 кВ, сечение жил до 240 мм2	1 шт.	6	
29	29	Соединительная муфта GUSJ-12/150-240/	шт	6	
30	30	Монтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	2	
31	31	Устройство закрытого подземного перехода методом ГНБ с поэтапным расширением скважины для полиэтиленовых труб в грунтах I-III группы установками с тяговым усилием 20 тс (200 кН): для труб Dy=225 мм длиной до 300 м (для труб Dy=160 мм)	м	156	
32	32	Труба ПРОТЕКТОРФЛЕКС БК - 160/12,5 SN48 F120 T95C ТУ 2248-003-34311042-2015	м	156	
33	33	Бентонит	кг	195	
34	34	Полимер для стабилизации буровых скважин	кг	2,34	
35	35	Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром: 400 мм	1 футляр	8	
36	36	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 3 кг	100 м кабеля	0,867	
37	37	Кабель АСБл-10 3х240	м	88,434	
38	38	Демонтаж установки горизонтально направленного бурения: с тяговым усилием 20 тс (200 кН)	шт	2	
Герметизация кабеля в трубе					

1	2	3	4	5	6
39	39	Герметизация канала кабельной канализации: занятого (Прим., Уплотнение кабеля в трубе)	1 канал	36	
40	40	Пенополиуретан (ППУ) полимер Вилан-405 (баллон 1л)	шт.	-48	
41	41	Огнеупорная пена	шт.	9	
Раздел 3. Благоустройство					
Демонтаж покрытия дороги					
42	42	Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных	100 м3 конструкций	0,345	
43	43	Разборка покрытий и оснований: из тротуарной плитки	100 м3 конструкций	0,096	
44	44	Разборка бортовых камней: на бетонном основании	100 м	0,27	
45	45	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	75,9	
46	46	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза	1 т груза	75,9	
47	47	Демонтаж барьерных ограждений из стали на металлических стойках, шаг стоек: 1 м	100 м	0,06	
48	48	Устройство барьерных ограждений из стали на металлических стойках, шаг стоек: 1 м	100 м	0,06	
49	49	Металлоконструкции балок ограждения: секции балок СБ-1,СБ-2,СБ-3 (из прокатных и гнутых профилей полосовой и круглой стали), вес от 0,05 до 1 т	т	-0,1122	
50	50	Металлоконструкции светоотражающих устройств из стали III с болтами и гайками, массой до 0,05 т	т	0	
51	51	Стойки металлические для ограждений (СД-1, СД-2) из двутавра № 16 массой до 0,05 т	т	-0,1076	

1	2	3	4	5	6
52	52	Разборка дорог из сборных железобетонных плит площадью: до 3 м2	100 м3 сборных железобетонных плит	0,096	
53	53	Устройство заграждений из готовых металлических решетчатых панелей: высотой до 2 м	10 панелей	3	
Укладка асфальта					
54	54	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,7633	
55	55	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5 (3)-20 мм	м3	76,33	
56	56	Розлив вяжущих материалов (Огрунтовка битумом подстилающего слоя из щебня. Расход 0,8 л/1 м2.)	1 т	0,1831	
57	57	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (в том числе в состав работ входит смазка вяжущими разжиженными материалами стыков и мест примыканий.)	100 м2 покрытия	1,96	
58	58	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01	100 м2 покрытия	1,96	
Укладка тротуарной плитки					
59	59	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м2 дорожек и тротуаров	0,1152	
60	60	На каждый 1 см изменения толщины оснований добавлять или исключать к расценке 27-07-002-01	100 м2 дорожек и тротуаров	0,1152	

1	2	3	4	5	6
61	61	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 5 (3)-20 мм	м3	4	
62	62	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка	100 м3 материала основания (в плотном теле)	0,08	
63	63	Смесь песчано-гравийная природная	м3	3,2	
64	64	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 25 шт.	10 м2	8	
65	65	тротуарная плитка 200х200	м2	81,6	
66	66	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 25 шт.	10 м2	0,255	
67	67	Тактильная плитка 400*400	м2	2,601	
Монтаж бордюрра					
68	68	Установка бортовых камней бетонных: при цементобетонных покрытиях	100 м бортового камня	0,27	
69	69	Бордюрный камень	шт	27	
Раздел 4. Озеленение					
70	70	Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр стволов: более 32 см	100 деревьев	0,03	
71	71	Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов: более 32 см	100 деревьев	0,03	
72	72	Корчевка вручную пней диаметром: от 360 до 400 мм	100 пней	0,03	
73	73	Обивка земли с выкорчеванных пней , диаметр пней: свыше до 24 см	100 пней	0,03	
74	74	Погрузочные работы при автомобильных перевозках: дров	1 т груза	3	
75	75	Разгрузочные работы при автомобильных перевозках: дров	1 т груза	3	

1	2	3	4	5	6
76	76	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 30 км I класс груза	1 т груза	3	
77	77	Снятие газонов	100 м2 газона	8,042	
78	78	Устройство газонов из готовых рулонных заготовок: горизонтальные поверхности и откосы с уклоном 1:2	100 м2	8,042	
79	79	Газоны готовые в рулонах	м2	884,6	
Раздел 5. Пусконаладочные работы по КЛ-6 кВ					
80	80	Фазировка электрической линии или трансформатора с сетью напряжением: до 1 кВ	1 фазировка	3	
81	81	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром: кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	1 линия	1	
82	82	Испытание кабеля силового длиной до 500 м напряжением: до 10 кВ	1 испытание	1	

Составил: Исполнитель / Мурзалиев

Проверил: Исполняющий обязанности главного инженера / Пономаренко Л.А.