

Перечень работ по благоустройству территории вокруг мемориального комплекса в с.Полноват Белоярского района.

№ п/п	Наименование работ и затрат	Ед.изм.	Объем работ
1	2	3	4
1	Разработка грунта вручную в траншеях без креплений с откосами, группа грунтов 1	м3	2,40
2	Устройство железобетонных буронабивных свай из бетона марки М200 с устройством каркаса из арматурной стали класса А-III диаметром 12мм и арматуры класса А-I диаметром 8мм с бурением скважин вращательным способом	м3	0,588
3	Устройство бетонной подготовки из бетона марки М75	м3	0,4805
4	Устройство фундаментной железобетонной плиты из бетона марки М200 с устройством каркаса из арматурной стали класса А-III диаметром 12мм	м3	2,425
5	Устройство второй ступени фундаментной плиты из бетона марки М200 с устройством каркаса из арматурной стали класса А-III диаметром 12мм	м3	1,1025
6	Погрузо-разгрузочные работы при устройстве покрытия и перевозка на расстояние 63км	тн	10,926
7	Демонтаж покрытий из тротуарной плитки вокруг мемориала	м2	17,7
8	Разборка существующих бетонных сооружений	тн	3
9	Демонтаж бортовых камней	м	14,5
10	Разборка металлических заборов из секций	м2	60
11	Планировка площадей ручным способом, группа грунта 1	м2	155
12	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания из песка	м3	13,2
13	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1,2	м3	13,2
14	Разработка грунта (песка) с погрузкой на автомобили, группа грунтов 1	м3	1,77
15	Перевозка грунта (песка) автомобилями на расстояние 40км, класс груза 1	тн	2,832
16	Планировка поверхности участка вручную	м2	17,7
17	Устройство газонов слоем 100мм из грунта (песка) с внесением торфо-песчаной смеси пропорции Т:П 60:40%	м2	17,7
18	Озеленение газонов газонной смесью, с внесение в почву минерального удобрения. Состав смеси: овсяница красная 25%, овсяница луговая 35%, тимофеевка 25%, райграс 15%	м2	17,7
19	Демонтаж покрытий пешеходных связей из тротуарной плитки	м2	2,3
20	Разработка грунта (песка) с погрузкой на автомобили, группа грунтов 1	м3	7,636
21	Перевозка грунта (песка) на расстояние 6 км, группа грунтов 1	тн	11,4534
22	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания из песка	м3	7,2
23	Планировка площадей ручным способом с добавлением цемента, группа грунта 1	м2	36
24	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1,2	м3	0,7636
25	Устройство тротуаров из вибропрессованной бетонной плитки типа «Катушка», выполненной из бетона прочностью М300, морозостойкостью 300 циклов, размером 198x163x80мм (длина*толщина *высота), цвет серый.	м2	36

26	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка груза на расстояние 63 км при устройстве тротуарной плитки	тн	6,2208
27	Установка бортовых камней бетонных БР 100.20.80, цвет серый, на бетон марки М100	м	46
28	Погрузо-разгрузочные работы и перевозка груза на расстояние 63 км при устройстве бортовых камней	тн	1,38
29	Демонтаж покрытий из тротуарной плитки (перенос существующего покрытия)	м2	155
30	Отбивка раствора с поверхности демонтированной плитки	м2	132
31	Планировка площадей ручным способом, группа грунта 1	м2	155
32	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания из песка	м3	13,2
33	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1,2	м3	13,2
34	Устройство тротуаров из демонтированной бетонной плитки, размером 198x163x80мм (длина* толщина *высота), цвет серый.	м2	132
35	Разработка грунта вручную в траншеях	м3	2,394
36	Планировка площадей ручным способом, группа грунта 1	м2	13,3
37	Разработка грунта (песка) с погрузкой на автомобили, группа грунтов 1	м3	1,39
38	Перевозка грунта (песка) на расстояние 6 км, группа грунтов 1	тн	2,085
39	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев основания из песка	м3	1,393
40	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1,2	м3	1,33
41	Устройство бетонной подготовки из бетона марки М100	м3	0,394
42	Устройство покрытия вокруг мемориала из гранитной плитки, размером 100x100x50мм (длина* толщина *высота), цвет серый, структура: мелкозернистая, однородная с редко встречающимися жилами и пятнами, вид обработки: пиленый	м2	13,3
43	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений, группа грунтов 1	м3	18,2
44	Засыпка вручную траншей, группа грунтов 1	м3	18,2
45	Прокладка кабеля АВБбШв 4x16мм2 в траншеях	м	65
46	Установка металлических опор торшерного типа ОТ-2 высота над землей 4м, глубина установки фундаментного блока в землю 1м, материал опоры - труба диаметром 159мм, с монтажом светильника ЖТУ 06-100-004 с плафоном в форме шара, молочного цвета с установкой натриевой лампы мощностью 100 Вт.	шт	4
47	Затягивание кабеля ВВГ нг 2x1,5мм2 в опоры	м	14
48	Присоединение к зажимам жил кабелей сечением до 35мм2	шт	16
49	Измерение сопротивления изоляции мегаомметром кабельных линий, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам	линия	2
50	Фазировка электрической линии с сетью напряжением до 1 кВ	фазировка	2
51	Разработка грунта вручную в траншеях	м3	94,5
52	Засыпка вручную траншей	м3	94,5
53	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1,2	м3	94,5
54	Планировка площадей ручным способом, группа грунта 1	м2	94,5
55	Устройство песчаного основания под трубопровода	м3	13,5
56	Демонтаж трубопровода диаметром 50мм	м	125
57	Погрузочные работы и перевозка строительного мусора на	тн	0,439

	расстояние 20 км		
58	Укладка в траншею стальных изолированных труб диаметром 57 мм с толщиной стенки 3,5мм	м	90
59	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы диаметром 57мм	м	90
60	Надземная прокладка стальных газопроводов, условный диаметр газопровода 57 мм с толщиной стенки 3,5мм	м	6,00
61	Монтаж инвентарного узла для очистки и испытания газопровода, условный диаметр газопровода до 57 мм	узел	1
62	Очистка полости трубопровода диаметром 57мм продувкой воздухом	м	96
63	Подъем давления при испытании воздухом газопроводов диаметром 57мм	м	96
64	Выдержка под давлением до 0,6Мпа при испытании на прочность и герметичность газопровода диаметром 57 мм	участок	1
65	Врезка в существующие сети газопровода штуцером, диаметр врезаемой трубы до 57 мм	врезка	2
66	Пуск газа	шт	1
67	Монтаж опознавательных знаков размером 200х300мм из оцинкованного металла толщиной 0,8мм, со светоотражающей пленкой, на стойках из трубы металлической диаметром 40мм высотой 1,5м	шт	4
68	Погрузочные работы и перевозка строительного мусора на расстояние 5 км	тн	5