«УТВЕРЖДАЮ»
Глава администрации Нижнегорского сельского поселения

С.В.Юрченко

26 февраля 2021г.

Ведомость объёмов работ

Капитальный ремонт объекта благоустройства: общественная территория площади Победы и сквера Победы, расположенных по адресу: Республика Крым, Нижнегорский район, пгт Нижнегорский, ул. Победы, ул. Ленина

№ пп	№ в ЛСР	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Ссылки на чертежи	Формула расчёта, расчёт объёмов работ и расхода материалов
1	2	3	4	5	6	7
Раздел 1. Дорожки, тротуары, озеленение						
Демонтаж						
1	1	Демонаж скамеек, урн	100 шт	0,33	19/01-20 ПЗУ	(15+18) / 100
2	2	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании (дорожных)	100 м	3,67	19/01-20 ПЗУ	367/100
3	3	Разборка бортовых камней: на щебеночном основании (тротуарных)	100 м	6,07	19/01-20 ПЗУ	607/100
4	4	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 90 мм	1000 м2	0,223	19/01-20 ПЗУ	223 / 1000
5	5	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 50 мм	1000 м2	0,649	19/01-20 ПЗУ	649 / 1000
6	6	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель	100 м2	11,455	19/01-20 ПЗУ	1145,5/100
7	7	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель	100 м2	0,18	19/01-20 ПЗУ	18/100
8	8	Разборка покрытий и оснований: цементно-бетонных	100 м3	0,1015	19/01-20 ПЗУ	101,5*0,10/100
9	9	Разборка бетонных конструкций объемом более 1 м3 при помощи отбойных молотков из бетона марки: 200(прим.)	м3	0,24	19/01-20 ПЗУ	
Дорожки, тротуары						
10	10	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 3	1000 м3	0,36135	19/01-20 ПЗУ	2409*0,15/1000
11	11	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3	0,36135	19/01-20 ПЗУ	361,35/1000
12	12	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня	100 м3	2,891	19/01-20 ПЗУ	(2409*0,12) / 100

1	2	3	4	5	6	7
13	13	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	1,945	19/01-20 ПЗУ	194,5/100
14	14	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м	10,94	19/01-20 ПЗУ	1094/100
15	15	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком	100 м2	24,09	19/01-20 ПЗУ	2409 / 100
МАФ						
16	16	Установка скамьи, банкеток,урн	100 шт	0,91	19/01-20 ПЗУ	(48+3+12+28) / 100
17	17	Монаж модульного туалета	шт	1	19/01-20 ПЗУ	
Озеленение						
18	18	Устройство корыта под цветники глубиной 15 см: механизированным способом	100 м2	4,16	19/01-20 ПЗУ	416 / 100
19	19	Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газона с внесением растительной земли слоем 20 см: механизированным способом	100 м2	4,16	19/01-20 ПЗУ	416 / 100
20	20	Посев газонов	100 м2	4,16	19/01-20 ПЗУ	416 / 100
21	21	Подготовка стандартных посадочных мест для однорядной живой изгороди механизированным способом: в естественном грунте	10 м	6,6	19/01-20 ПЗУ	66/10
22	22	Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь: однорядную и вьющихся растений	10 м	6,6	19/01-20 ПЗУ	66/10
Раздел 2. Наружное освещение						
23	23	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на тракторе, группа грунтов 2	100 шт	0,29	19/01-20 ИОС1.2	29/100
24	24	Устройство основания под фундаменты: щебеночного	м3	1,45	19/01-20 ИОС1.2	0,05*29
25	25	Установка закладных деталей весом: до 20 кг	т	0,19	19/01-20 ИОС1.2	0,01*19
26	26	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0638	19/01-20 ИОС1.2	0,22*29/100
27	27	Установка стальных опор промежуточных: свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	т	0,57	19/01-20 ИОС1.2	0,030*19
28	28	Установка стальных опор промежуточных: свободностоящих, одностоечных массой до 2 т	т	2,99	19/01-20 ИОС1.2	0,299*10
29	29	Установка светильников: с лампами люминесцентными	шт	10	19/01-20 ИОС1.2	
30	30	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	2,55	19/01-20 ИОС1.2	255 / 100
31	31	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 3	1000 м3	0,20595	19/01-20 ИОС1.2	(658+56)*0,5*0,8 /1000-71,08/1000-8,57/1000

1	2	3	4	5	6	7
32	32	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 3	1000 м3	0,07108	19/01-20 ИОС1.2	(65,8+5,28) / 1000
33	33	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,0857	19/01-20 ИОС1.2	285,6*3%/100
34	34	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,21452	19/01-20 ИОС1.2	(205,95+8,57)/1000
35	35	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	100 м3	2,1452	19/01-20 ИОС1.2	214,52/100
36	36	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3	0,07108	19/01-20 ИОС1.2	71,08/1000
37	37	Устройство трубопровода	км	0,658	19/01-20 ИОС1.2	658/1000
38	38	Труба стальная в траншее(применительно).	100 м	0,56	19/01-20 ИОС1.2	56/100
39	39	Песок природный для строительных: работ средний	м3	71,08	19/01-20 ИОС1.2	
40	40	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	7,14	19/01-20 ИОС1.2	714 / 100
41	41	Прибор или аппарат	шт	31	19/01-20 ИОС1.2	1+1+29
42	42	Реле времени	шт	2	19/01-20 ИОС1.2	
43	43	Таймер уличного освещения (Реле времени) ТО-2	шт	2	19/01-20 ИОС1.2	
44	44	Прибор или аппарат	шт	2	19/01-20 ИОС1.2	
45	45	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,19	19/01-20 ИОС1.2	190/1000
46	46	Демонтаж опор ВЛ 0,38-10 кВ: без приставок одностоечных	шт	4	19/01-20 ИОС1.2	
Раздел 3. Наружное электроснабжение						
Щит						
47	47	Щитки учета электрической энергии: ЩУ-1	шт	1	19/01-20 ИОС1.1	
48	48	Счетчики, устанавливаемые на готовом основании: трехфазные	шт	1	19/01-20 ИОС1.1	
49	49	Прибор или аппарат	шт	1	19/01-20 ИОС1.1	
50	50	Прибор или аппарат	шт	2	19/01-20 ИОС1.1	
Металлоконструкция щита учета						
51	51	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 3	100 м3	0,0007	19/01-20 ИОС1.1	0,435*0,25*0,6/100
52	52	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т	0,0269	19/01-20 ИОС1.1	(5,8*4,5+1,26*0,62)/1000

1	2	3	4	5	6	7
53	53	Устройство бетонной подготовки	100 м3	0,0007	19/01-20 ИОС1.1	0,07/100
54	54	Окраска металлических огрунтованных поверхностей: эмалью ПФ-115	100 м2	0,014	19/01-20 ИОС1.1	(52*26,1+63,9*0,781)/1000/100
55	55	Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП-2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения) при количестве 29 опор: с использованием автогидроподъемника	1000 м	0,083	19/01-20 ИОС1.1	83/1000
56	56	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,07	19/01-20 ИОС1.1	7 / 100
57	57	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 35 мм2	100 м	0,07	19/01-20 ИОС1.1	7/100
58	58	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 3	1000 м3	0,00212	19/01-20 ИОС1.1	8,5*0,5*0,8/1000-1,18/1000-0,1/1000
59	59	Разработка грунта с погрузкой в автомобили-самосвалы экскаваторами импортного производства с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 3	1000 м3	0,00118	19/01-20 ИОС1.1	0,85+0,33 / 1000
60	60	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 3	100 м3	0,001	19/01-20 ИОС1.1	3,4*3%/100
61	61	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,00212	19/01-20 ИОС1.1	2,12/1000
62	62	Работа на отвале, группа грунтов: 2-3	1000 м3	0,00118	19/01-20 ИОС1.1	1,18/1000
63	63	Устройство трубопровода	км	0,075	19/01-20 ИОС1.1	75/1000
64	64	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,11	19/01-20 ИОС1.1	(18-7) / 100
65	65	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м	0,88	19/01-20 ИОС1.1	(85+3) / 100
Контур заземления						
66	66	Разработка траншей экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,25 м3 в отвал, группа грунтов: 3	1000 м3	0,007	19/01-20 ИОС1.1	25*0,4*0,7/1000
67	67	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2	1000 м3	0,007	19/01-20 ИОС1.1	
68	68	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером: 50х50х5 мм	10 шт	0,8	19/01-20 ИОС1.1	8/10

1	2	3	4	5	6	7
69	69	Заземлитель горизонтальный из стали: полосовой сечением 160 мм2	100 м	0,25	19/01-20 ИОС1.1	25/100
Раздел 4. Видеонаблюдение						
70	70	16-канальный IP-регистратор DS-	шт.	1	19/01-20 ИОС5	
71	71	Жесткий диск	шт.	2	19/01-20 ИОС5	
72	72	Монитор	шт.	1	19/01-20 ИОС5	
73	73	ИБП	шт.	1	19/01-20 ИОС5	
74	74	Модуль вентиляторный	шт.	1	19/01-20 ИОС5	
75	75	Камеры видеонаблюдения	шт	9	19/01-20 ИОС5	
76	76	Коммутатор	шт.	1	19/01-20 ИОС5	
77	77	Полка перфорированная консольная МС-40	шт.	1	19/01-20 ИОС5	
78	78	Коннектор	100 шт	0,18	19/01-20 ИОС5	18/100
79	79	Устройство трубопровода в труншее	км	0,494	19/01-20 ИОС5	494/1000
80	80	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей	100 м	0,05	19/01-20 ИОС5	5 / 100
81	81	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм2	100 м	11,4	19/01-20 ИОС5	1140/100
Щиты						
82	82	Шкаф телекоммуникационный 9U ЦМО ШРН-Э-9.500	шт.	1	19/01-20 ИОС5	
83	83	Щиты с монтажной панелью: ЩМП-2, размером 500x400x220 мм, степень защиты IP54	шт	1	19/01-20 ИОС5	

Составил: _____ /Д.В. Загуменнов /

Проверил: _____ /Н.В. Потапова/