г. Екатеринбург, ул. Инженерная, 67, 69, 71

(наименование стройки)

СОГЛАСОВАНО
Управление ЖКХ
Администрации г.Екатеринбурга
Арсланалиев Р.К.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на Ремонт благоустройствав внутридворовых территорий

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Объем работ	Обоснование
Раздел 1. Ремонт внутридомового проезда ПД4* - 917,4 м2				
Разборка покрытия-902 м^2				
1	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных с помощью молотков отбойных	м^3	9,02	917,4*0,05*0,2
2	Рыхление грунтов бульдозерами-рыхлителями	м^3	36,1	917,4*0,05*0,8
3	Разборка покрытий и оснований черных щебеночных	м^3	14,432	917,4*0,08*0,2
4	Разборка покрытий и оснований щебеночных	м^3	9,02	917,4*0,05*0,2
5	Разработка грунта в траншеях экскаватором «обратная лопата» с ковшом вместимостью 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов: 2	м^3	93,81	917,4*0,13*0,8
6	Погрузка мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3	т	130,339	905*0,05*1,98+905*0,13*0,2*1,75, где 1,98 т/м3 - удельный вес асфальтобетона; 1,75 т/м3 средняя плотность в естественном залегании щебня (приложение 1.1, п. 41а тех. части ТЕР1)
7	Вывоз разработанного грунта автомобилями	т	294,503	905*0,05*1,98+905*0,13*1,75, где 1,98 т/м3 - удельный вес асфальтобетона; 1,75 т/м3 средняя плотность в естественном залегании щебня (приложение 1.1, п. 41а тех. части ТЕР1)
*Устройство нового покрытия ПД4**				
	Устройство корыта (917,4 м2-902 м2=15,4 м2)			
8	Разработка грунта экскаватором с погрузкой	м^3	3,003	
9	Вывоз грунта	т	4,204	
10	Работы на отвале	м^3	3,003	
	Устройство покрытия - 917,4 м2			
11	Устройство оснований толщиной 50 мм из щебня фракции 40-70 мм	м^2	917,4	
12	Укладка и пропитка с применением битума щебеночных оснований толщиной 80 мм	м^2	917,4	
13	Устройство покрытия толщиной 50 мм из горячих асфальтобетонных смесей	м^2	917,4	
14	Одиночная поверхностная обработка усовершенствованных покрытий битумом с применением щебня	м^2	917,4	
Разборка дорожного бордюра - 321,4 м				
15	Разборка бортовых камней на бетонном основании (вручную 20%)	м	64	321,4*0,2
16	Разборка бортовых камней на бетонном основании (механизированным способом 80%)	м^3	11,57	321,4*0,3*0,15*0,8

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Объем работ	Обоснование
Раздел 1. Ремонт внутридомового проезда ПД4* - 917,4 м2				
17	Погрузка бетонного лома от разборки бортовых камней вручную	т	6,94	321,4*0,15*0,3*2,4*0,2
18	Вывоз бетонного лома от разборки бортовых камней	т	34,7112	321,4*0,15*0,3*2,4
Установка дорожного бордюра - 147,7 м				
	276,9 м (проект)-129,2 м (парковки:21+28,7+2,2+19,8+5,3+12,3+2+16,4+6,5+12,5+2,5)			
19	Установка бортовых камней бетонных БР 100.30.15	м	148	
Подъем колодцев				
20	Регулирование высотного положения крышек колодцев с подъемом на высоту: до 18 см	шт.	3	
Раздел 2. Установка урн 26 шт. и скамеек (14+6) 20 шт.				
Установка МАФ				
21	Копание ям вручную под стойки скамеек	$м^3$	11,5	Расчет V прилагается
22	Погрузка земли от разработки ям	т	16,1	0,115*100*1,4
23	Вывоз земли от разработки ям	т	16,1	
24	Устройство бетонных фундаметнов	$м^3$	2,263	Расчет V прилагается
25	Сборка изделий МАФ, кроме урн	т	1,236	Расчет V прилагается
26	Монтаж изделий МАФ	т	2,9	Расчет V прилагается
27	Засыпка пазух ям песком	$м^3$	9,24	Расчет V прилагается
Раздел 3. Стоимость МАФ в текущих ценах				
28	Урна квадратного сечения арт. 1311	шт.	26	Прайс-лист поставщика прилагается
29	Вставка для квадратной урны арт. 1413	шт.	26	
30	Диван садово-парковый на металлических ножках (1860x530 H 800 мм) арт. 2205	шт.	14	
31	Диван полукруглый на металлических ножках (2680x970 H 760 мм) арт. 2215	шт.	6	
Раздел 4. Наружное освещение				
Демонтаж опор освещения				
32	Демонтаж железобетонных столбов освещения	шт.	6	
33	Демонтаж проводов со столбов освещения	шт.	6	
34	Погрузка лома железобетона	т	3,96	0,81*6, где 0,81 т масса столба
35	Вывоз лома железобетона	т	3,96	
Монтаж опор освещения				
36	Бурение ям под закладные столбов освещения	шт.	3	
37	Устройство основания под фундаменты щебеночного	$м^3$	0,11775	3,14*0,25*0,25*0,2*3
38	Устройство бетонной подготовки из бетона класса В25	$м^3$	0,2061	3,14*0,25*0,25*0,35*3
39	Установка закладных деталей фундамента	т	0,054	18*3
40	Засыпка вручную пазух ям песком	$м^3$	0,44	3,14*0,25*0,25*0,75*3
41	Установка металлических опор несиловых НФГ-6,0-02 с креплением к закладным деталям	шт.	3	
42	Установка светильников с кронштейнами с лампами светодиодными	шт.	5	Кронштейн консольный однорожковый - 1 шт.; Кронштейн консольный двухрожковый - 2 шт.
43	Установка реле времени ФРЛ-02	шт.	1	

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Объем работ	Обоснование
Раздел 1. Ремонт внутридомового проезда ПД4* - 917,4 м2				
44	Установка реле времени суточного АВВ тип АТЗ	шт.	1	
Прокладка кабеля в столбах				
45	Прокладка кабеля АВВГ 3х2,5 в столбах	м	60	10*(3+2+1)
Прокладка кабеля в траншее				
46	Разработка траншей экскаватором	$м^3$	34,2	122*(0,4+0,3)/2*0,8
47	Устройство песочной постели при одном кабеле в траншее	м	122	
48	Установка труб стальных 25 мм (футляр)	м	19	Труба ст. 20х2,8
49	Установка трубы ПНД25	м	122	
50	Прокладка кабеля АВВГ3х4 в трубах	м	122	
51	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод АВВГ3х4	шт.	1	
52	Засыпка вручную траншей песком с укладкой сигнальной ленты	$м^3$	30,54	34,2-3,66
53	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2	$м^3$	30,54	
Подключение				
54	Прокладка кабеля АВВГнг 3х4 в трубах гофрированных ПВХ	м	25	
55	Установка щита ЩРН-9	шт.	1	
56	Установка выключателей автоматических 25А и 16 А	шт.	2	
57	Установка миниконтактора МКИ-10-910	шт.	1	

Составил: Бабкина Т.Ю.

Проверил: Неустроев С.М.