

РАЗБИВОЧНЫЙ ПЛАН БЛАГОУСТРОЙСТВА И ОЗЕЛЕНЕНИЯ
М 1:500

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

Бордюрный камень (дорожный)

Бордюрный камень (тротуарный)

Демонтаж бортового камня

Покрывте парковки

Покрывте дворового проезда

Покрывте тротуаров и отмостки

Растительный грунт

Открытая стойка для временного хранения легковых автомобилей

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПАРКОВОК

Тип I

Покрывте – плотный асфальтобетон из горячей мелкозернистой щебеночной смеси, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013, h=0,03м асфальтобетон горячий пористый крупнозернистый по ГОСТ 9128-2013, h=0,04м доменный шлак фр. 20–40мм по ТУ 0799-003-67684077-2011, h=0,08м доменный шлак фр. 40–70мм по ТУ 0799-003-67684077-2011, h=0,15м уплотненный грунт

РЕМОНТ ДВОРОВОГО ПРОЕЗДА

Тип IБ

Покрывте – плотный асфальтобетон из горячей мелкозернистой щебеночной смеси, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013, h=0,03м Разлив битума Асфальтобетон горячий пористый крупнозернистый по ГОСТ 9128-2013, h=0,04м Щебень из доменного шлака фр.5-20мм по ТУ 0799-003-67684077-2011, h=0,05м Щебень из доменного шлака фр.20-40мм, h=0,1-0,25м Существующие слои основания Естественные грунты

КРЕПЛЕНИЕ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА СТЫКАХ

П-1У

П-5У

КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ

Тип II

КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ

Тип Iа

УЗЕЛ “А”

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ (ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ)

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
Раздел 1. Ремонт дворовых проездов.			
	Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.30.18)	м.п.	215,0
	Срезка а/б покрытия фрезой (В=1000мм, Н=7 см)	м2	200,00
	Погрузочные работы (бортовые камни+бетон) 215*0,12+215*0,032*2,4	тн	42,31
	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (42,31+200*0,07*1,98)	тн	70,03
	Устройство выравнивающего слоя из щебня фр.5-20, Н=5 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	580,0
	Устройство выравнивающего слоя из щебня фр.20-40, Н=10 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	150,0
	Устройство выравнивающего слоя из щебня фр.20-40, Н=25 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	250,0
	Устройство выравнивающего слоя из крупнозернистого пористого а/бетона толщиной 4 см, марка II	м2	580,0
	Разлив битума	тн	0,290
	Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона толщ.3см., марка II, тип Б	м2	580,0
	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бордюры В=50см, Н=15 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	107,5
	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:	м.п.	215,0
	П-1У (объем 1м.п.-0,0525м3	м.п.	203,0
	П-1У-1 (длина-1,0м, объем 1м.п.-0,0525м3	м.п.	12,0
	Резка бортовых камней (до длины 1м):	1 рез	9,0
	толщина реза 7 см (0,1м*2)*9шт	1 м реза	1,8
	толщина реза 11 см (0,3м)*9шт	1 м реза	2,70
	Регулирование высотного положения крышек колодезев с подъемом на высоту до 25 см	шт	1,0
	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1)	м2	180,00
Раздел 2. Установка скамеек, урн			
	Установка лавки Л-3 с креплением арматурой 10мм (4 крепления L=0,3м)	шт	4
	Установка урны СО-1 с креплением арматурой 10мм (4 крепления L=0,3м)	шт	4
Раздел 3. Ремонт автомобильных парковок.			
	Валка деревьев (клён, карагач) диаметром более 30 см.	шт.	5
	Валка деревьев (берёза) диаметром до 30 см.	шт.	10,47
	Валка деревьев (берёза) диаметром до 30 см.	шт.	1
	Корчевка пней диаметром более 32 см.	шт.	1,08
	Корчевка пней диаметром более 32 см.	шт.	5
	Корчевка пней диаметром более 32 см.	шт.	1,80
	Корчевка пней диаметром более 32 см.	шт.	2
	Корчевка пней диаметром более 32 см.	шт.	0,23
	Засыпка ям полкоренных щебнем шлаковым фр.40-70	шт.	7
	Погрузка строительного мусора (10,47+1,08)*0,61+(1,8+0,23)*0,61	м3	2,03
	Перевозка строительного мусора (класс груза1) на расстояние 15 км (10,47+1,08)*0,61+(1,8+0,23)*0,61	тн	8,3
	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10м, группа грунтов 2, объёмный вес 1,4т/м3 (414*0,3)	м3	124,20
	Разработка грунта вручную в местах прохождения электрокабеля и телефонного кабеля, группа грунтов 2, объёмный вес 1,4т/м3	м3	3,0
	Погрузка грунта (124,2+3)*1,4	тн	178,1
	Перевозка грунта (класс груза 1) на расстояние 15 км (124,2+3)*1,4	тн	178,1
	Устройство шпакового основания фр.40-70, толщ 15 см. (коэффициент уплотнения 1,26) (414*0,15)	м3	62,1
	Устройство шпакового основания фр.20-40 толщ 8см. (коэффициент уплотнения 1,26) (414*0,08)	м3	33,1
	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бордюры В=50см, Н=15 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	4,0
	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:	м3	0,60
	П-1У (объем 1м.п.-0,0525м3	м.п.	8,0
	Устройство покрытия из крупнозернистого пористого а/бетона толщ. 4см, марка II	м2	8,0
	Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона толщ.3см., марка II, тип Б	м2	414,0
Раздел 4. Ремонт тротуаров.			
	Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.20.8)	м.п.	146,0
	Разборка а/б покрытия тротуаров толщ. 4см	м2	90
	Погрузочные работы (бортовые камни+бетон) 146*0,040+146*0,014*2,4	тн	10,75
	Погрузка асфальтобетона (90*0,04)*1,98	тн	7,13
	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (10,75+7,13)	тн	17,87
	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:	тн	160,0
	П-5У (длина-3м, объем 1м.п.-0,021м3)	м.п.	160,0
	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В=40см, Н=10см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	64,0
	Устройство основания из шлакового щебня фр.5-20, толщ 10см. (коэффициент уплотнения 1,26)	м3	6,4
	Устройство основания из шлакового щебня, толщ.3,5см. (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	200,0
	в том числе:	м2	40,0
	Устройство основания из шлакового щебня фр.5-20, толщ 10см. (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	40,0
	Устройство основания из шлакового щебня фр.20-40, толщ 25см. (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	40,0
	Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона толщ.4см., марка II, тип Б	м2	40,0
	Смеси асфальтобетонные дорожные, марка II, тип Б (7,14т+1,21т*2)*240 м2/100	м2	240
	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1)	тн	22,94
	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1)	м2	150,00

ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Жилой дом № 51 по ул.Циолковского	

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№п/п	Наименование	Ед. изм.	Показатели
1	Площадь участка в границах придомовой территории	м²	34,72
2	Площадь застройки	м²	916
3	Площадь твердых покрытий, всего:	м²	1404
	в т.ч. - проездов и парковок с асфальтобетонным покрытием	м²	994
	- тротуаров с асфальтобетонным покрытием	м²	240
	- отмостки с асфальтобетонным покрытием	м²	170

ВЕДОМОСТЬ ПРОЕЗДОВ, ТРОТУАРОВ, ПЛОЩАДОК

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²	Примечание
1	Проезжая часть с покрытием из асфальтобетона	Iа,б	994	
2	Тротуар, отмостка с покрытием из асфальтобетона	II	410	
3		III		

ВЕДОМОСТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол. шт.	Примечание
1	Уличная скамья со спинкой ЛЗ	Скамья	4	
2	Урна для мусора СО-1	Урна	4	

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ (МИНИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ)

Раздел 5. Ремонт отмостки.			
	Разборка бортовых камней на щебеночном основании (БР 100.20.8)	м.п.	170,0
	Разборка а/б покрытия отмостки толщиной 4 см	м2	85,00
	Погрузочные работы (бортовые камни+бетон) 170*0,040	тн	6,80
	Погрузочные работы (асфальтобетон) ((85*0,04)*1,98)	тн	6,73
	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (6,8+6,73)	тн	13,53
	Разработка грунта вручную в местах прохождения электрокабеля и телефонного кабеля, группа грунтов 2, объёмный вес 1,4т/м3	м3	1,0
	Обратная засыпка грунта вручную, группа грунтов 2, объёмный вес 1,4т/м3	м3	1,0
	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:		170,0
	П-5У (длина-3м, объем 1м.п.-0,021м3)	м.п.	170,0
	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В=40см, Н=10см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	68,0
	Устройство основания из шлакового щебня фр.5-20, толщ 10см. (коэффициент уплотнения 1,26)	м3	6,8
	Устройство основания из шлакового щебня, толщ.3,5см. (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	17,00
	Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона толщ.4см., марка II, тип Б	м2	170,0
	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1)	м2	130,0

КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ

Изм. Колуч. Лист № док. Подпись Дата

Изм. № подл.

Взам. инв. №

Подп. и дата

Благоустройство придомовой территории жилого дома №51 по ул. Циолковского

Изм. Колуч. Лист № док. Подпись Дата

Разработал Ковальчук

Проверил Глухова

Директор Чукарев

Стадия Лист Листов

Разбивочный план благоустройства и озеленения М 1:500

ООО “С-Порт” г. Новокузнецк