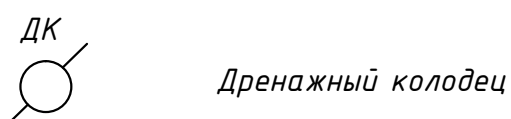


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Граница придомовой территории
- Бордюрный камень (дорожный)
- Бордюрный камень (тротуарный)
- Дорожное покрытие проезда
- Дорожное покрытие парковки
- Покрытие тротуаров, отмостки
- Газон обыкновенный
- Открытая стойка для временного хранения легковых автомобилей



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

Номер на плане	Наименование	Примечание
1	Жилой дом № 18 по пр.Бардина	
2	Открытая стойка для временного хранения легковых автомобилей	на 18 мест

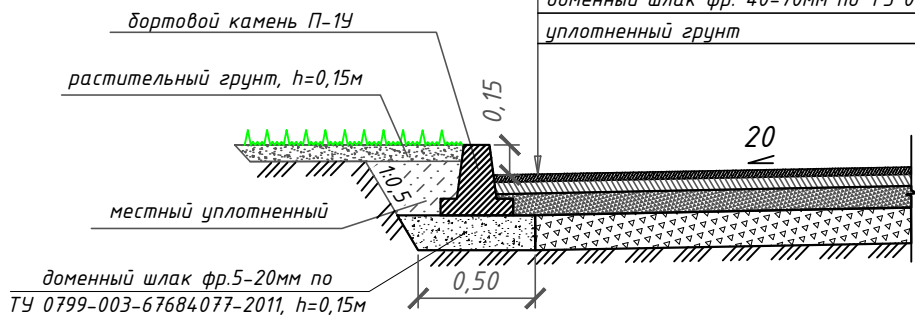
ВЕДОМОСТЬ ПРОЕЗДОВ, ТРОТУАРОВ, ПЛОЩАДОК

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м²	Примечание
1	Проезжая часть с покрытием из асфальтобетона	Ia	380	
2	Стойка для временного хранения автомобилей	I	345	
3	Тротуар с покрытием из асфальтобетона	IIa, IIб	190	
4	Отмостка		91	

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПАРКОВОК

Тип Iб

Покрытие – плотный асфальтобетон из горячей мелкозернистой щебеночной смеси, фр. до 10мм, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
асфальтобетон, горячий пористый мелкозернистый фр.до 20мм, тип Б, марки II по ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
доменный шлак фр. 20-40мм по ТУ 0799-003-67684-077-2011, h=0,08м  
доменный шлак фр. 40-70мм по ТУ 0799-003-67684-077-2011, h=0,15м  
уплотненный грунт



КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ

Тип Iб

растительный грунт, h=0,15м  
Бортовой камень П-19  
Местный грунт  
мелкозернистый асфальтобетон фр. до 10мм тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
щебень, шлакобый фр. 5-20мм, h=0,10м  
естественные грунты

КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ

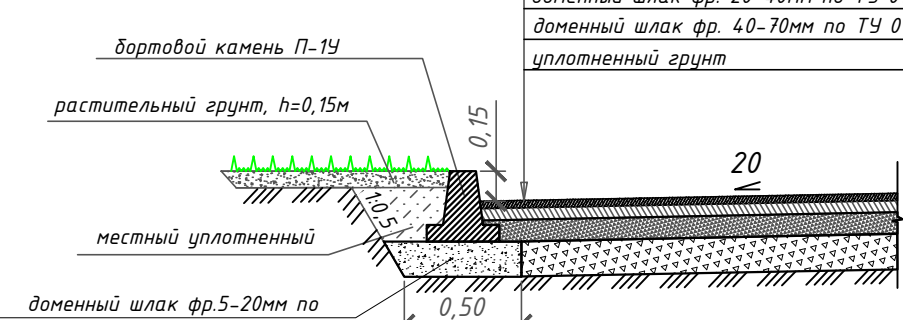
Тип Ia

растительный грунт, h=0,15м  
Бортовой камень П-19  
Местный грунт  
мелкозернистый асфальтобетон фр. до 10мм тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
щебень, шлакобый фр. 5-20мм, h=0,10м  
естественные грунты

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПРОЕЗДА

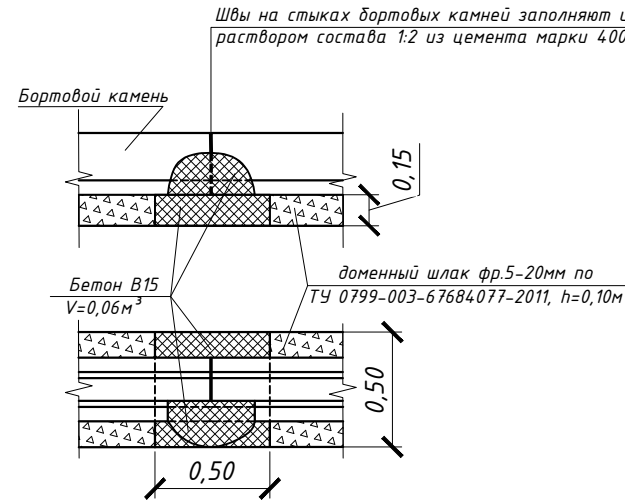
Тип Ia

Покрытие – плотный асфальтобетон из горячей мелкозернистой щебеночной смеси, фр. до 10мм, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
асфальтобетон, горячий пористый мелкозернистый фр.до 20мм, тип Б, марки II по ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
доменный шлак фр. 20-40мм по ТУ 0799-003-67684-077-2011, h=0,08м  
доменный шлак фр. 40-70мм по ТУ 0799-003-67684-077-2011, h=0,15м  
уплотненный грунт

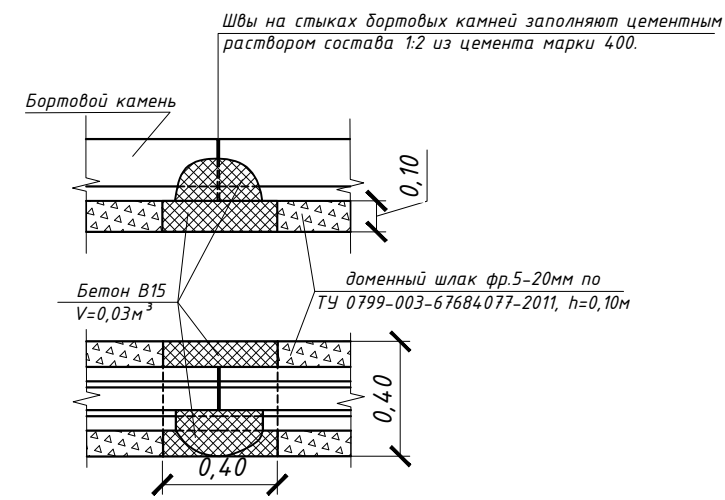


КРЕПЛЕНИЕ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА СТЫКАХ

П-19



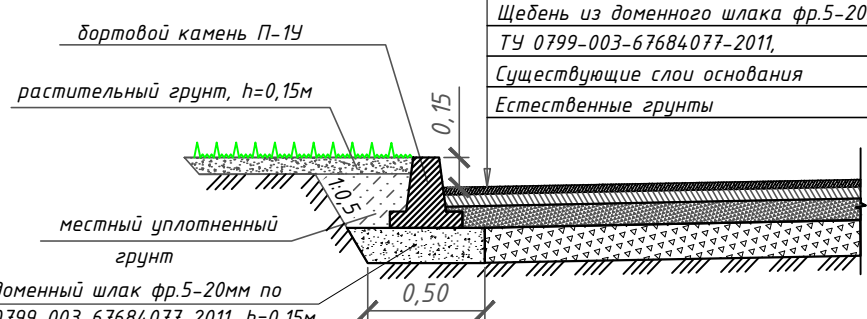
П-5У



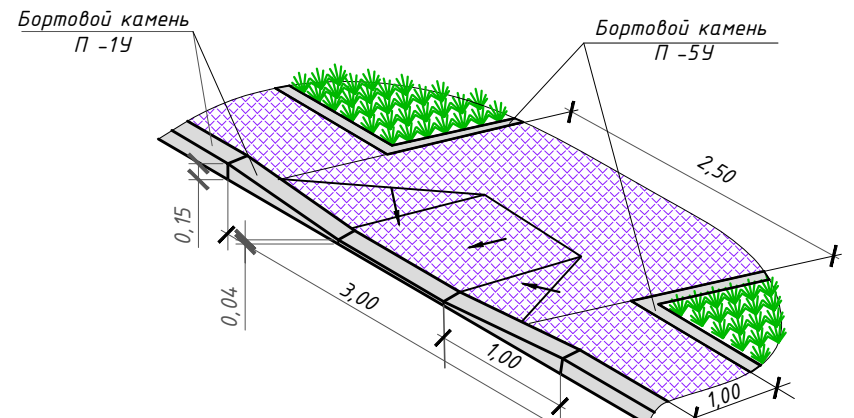
РЕМОНТ ДВОРОВОГО ПРОЕЗДА

Тип I

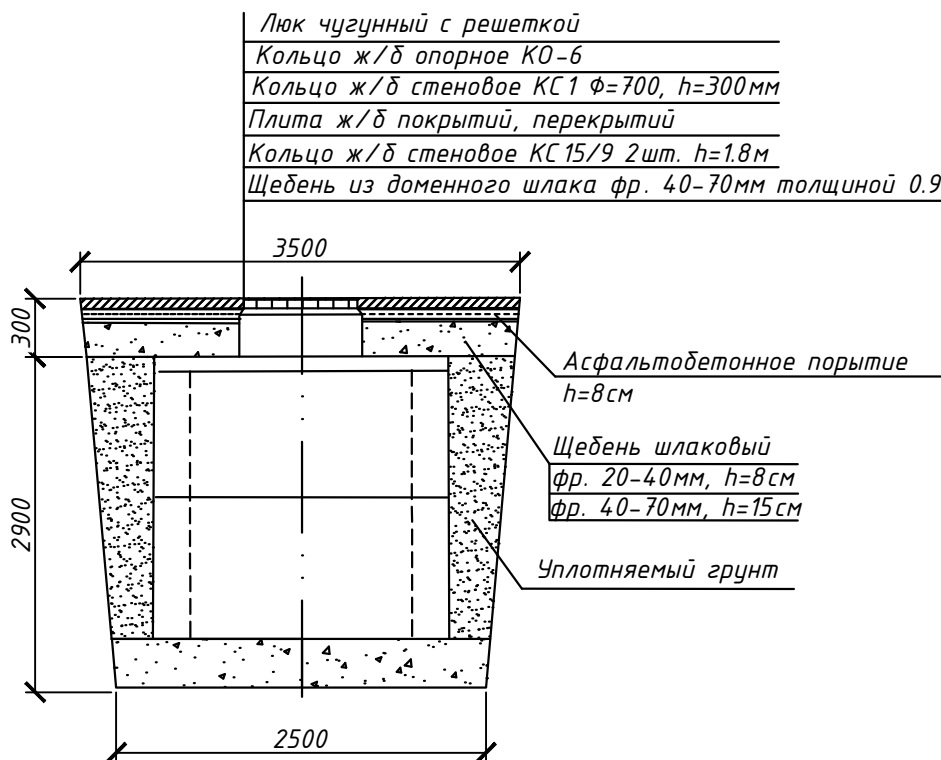
Покрытие – плотный асфальтобетон из горячей мелкозернистой щебеночной смеси, фр. до 10мм, тип Б, марка II, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
Разлив битума  
Асфальтобетон горячий пористый мелкозернистый фр. до 20мм, тип Б, марки II по ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
Щебень из доменного шлака фр.5-20мм по ТУ 0799-003-67684-077-2011, h=0,1м  
Существующие слои основания  
Естественные грунты



УЗЕЛ "А"



Устройство дренажного колодца



ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№п/п	Наименование	Ед. изм.	Показатели
1	Площадь участка в границах придомовой территории	м²	3113
2	Площадь застройки	м²	826
3	Площадь твердых покрытий, всего:	м²	1006
	– проездов с асфальтобетонным покрытием	м²	380
	– парковок с асфальтобетонным покрытием	м²	345
	– тротуаров с асфальтобетонным покрытием	м²	190
	– отмостки с асфальтобетонным покрытием	м²	91
4	Площадь озеленения	м²	235

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

Поз.	Наименование породы или вида насаждение	Воз-раст, лет	Кол-ч.	Примечание
	Валка деревьев/ корчевка пней			
	диаметром до 30 см	26/26	шт	
	диаметром свыше 30 см	4/4	шт	
	Корчевка пней:			
	диаметром до 32 см	1	шт	
	диаметром свыше 32 см	6	шт	
	Планировка грунта с внесением растительной земли	235	м²	
	Посадка деревьев:			
1	Липа (высотой 1,5-2 м)	3	Саженец с комом 0,3х0,3	
2	Рябина обыкновенная (высотой 1,5-2 м)	19	Саженец с комом 0,3х0,3	
	Посадка кустарника рядового:			
3	Спирея калинолистная (высота 0,8-1,2 м)	3-4	40	Саженец с комом 0,3х0,3

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ (МИНИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ)

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
	Раздел 1. Дорожное хозяйство.		
	Ремонт дворового проезда		
1	Разборка бортовых камней на щебеночном основании (П-1У)	м.п.	127,0
2	Срезка а/б покрытия фрезой (B=1000мм, H=7см), лом асфальтобетона 0,473*138,6=65,5578 т	м2	473,00
3	Погрузочные работы (бортовые камни) 127*0,125	тн	15,88
4	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (15,88+65,5578)	тн	81,43
5	Устройство выравнивающего слоя из щебня фр.5-20, H=10 см (коэффициент уплотнения 1,26) (380*0,1)	м3	38,00
6	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка II, тип Б	м2	380,0
7	Розлив битума	тн	0,190
8	Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б	м2	380,0
9	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бортуры B=50см, H=15 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м3	64,0
		м3	9,60
10	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:	м.п.	128,0
11	П-1У (объем 1м.п.-0,0525м3)	м.п.	128,0
12	Реза бортовых камней (до длины 1м):	1 рез	4,0
13	топшина реза 7 см (0,1м*2)*4шт	1 м реза	0,8
14	топшина реза 11 см (0,3м)*4шт	1 м реза	1,20
15	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней.	м2	46,00
16	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10м, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (10,5*0,3)	м3	3,15
17	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2, для учета грунта для обратной засыпки после устройства колодца, объемный вес 1,4т/м3	м3	11,94
18	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2, для отвозки грунта, объемный вес 1,4т/м3	м3	10,7
19	Устройство основания щебеночного . фр. 40-70 , H=0,9м	м3	4,42
20	Устройство колодца круглого ж/б для дождевой канализации (0,4*2+0,28+0,05+0,02) Д=1500, ПД=15-1-1	м3	1,15
21	Обратная засыпка пазух грунтом вручную, группа грунтов 1	м3	11,94
22	Погрузка грунта (3,15)*1,4	тн	4,4
23	Перевозка грунта (класс груза 1) на расстояние 15 км (3,15+(22,6-11,94))*1,4	тн	19,3
24	Устройство шпалового основания фр.40-70 , толщ.15 см. (коэффициент уплотнения 1,26) (6*0,15)	м3	0,9
25	Устройство шпалового основания фр.20-40 толщ.8см. (коэффициент уплотнения 1,26) (6*0,08)	м3	0,5
26	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка II, тип Б	м2	6,0
27	Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б	м2	6,0
	Ремонт автомобильных парковок:		
28	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10м, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (3,45*0,3)	м3	103,50
29	Погрузка грунта (103,5*1,4)	тн	144,9
30	Перевозка грунта (класс груза 1) на расстояние 15 км (103,5*1,4)	тн	144,9
31	Устройство шпалового основания фр.40-70 , толщ.15 см. (коэффициент уплотнения 1,26) (33*0,15)	м3	49,5
32	Устройство шпалового основания фр.20-40 толщ.8см. (коэффициент уплотнения 1,26) (3,45*0,08)	м3	27,6
33	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка II, тип Б	м2	345,0
34	Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б	м2	345,0
35	Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бортуры B=50см, H=15 см (коэффициент уплотнения 1,26)	м2	38,5
		м3	5,78
36	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.:		77,0
37	П-1У (объем 1м.п.-0,0525м3)	м.п.	77,0
38	Реза бортовых камней (до длины 1м):	1 рез	8,0
39	топшина реза 7 см (0,1м*2)*8шт	1 м реза	1,6
40	топшина реза 11 см (0,3м)*8шт	1 м реза	2,40
41	Засыпка и планировка вручную пазух вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней.	м2	77,00
42	Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10м, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (10,5*0,3)	м3	3,15
43	Разработка грунта в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2, для учета грунта для обратной засыпки после устройства колодца, объемный вес 1,4т/м3	м3	11,94
44	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы в котлованах объемом до 500 м3 экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 (0,35-0,45) м3, группа грунтов 2, для отвозки грунта, объемный вес 1,4т/м3	м3	10,7
45	Устройство основания щебеночного . фр. 40-70 , H=0,9м	м3	4,42
46	Устройство колодца круглого ж/б для дождевой канализации (0,4*2+0,28+0,05+0,02) Д=1500, ПД=15-1-1	м3	1,15
47	Обратная засыпка пазух грунтом вручную, группа грунтов 1	м3	11,94
48	Погрузка грунта (3,15)*1,4	тн	4,4
49	Перевозка грунта (класс груза 1) на расстояние 15 км (3,15+(22,6-11,94))*1,4	тн	19,3
50	Устройство шпалового основания фр.40-70 , толщ.15 см. (коэффициент уплотнения 1,26) (4,5*0,15)	м3	0,7
51	Устройство шпалового основания фр.20-40 толщ.8см. (коэффициент уплотнения 1,26) (4,5*0,08)	м3	0,4
52	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка II, тип Б	м2	4,5
53	Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б	м2	4,5

Изм.	Кол-во	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Благоустройство придомовой территории жилого дома № 18 по пр.Бардина	Стadia	Лист	Листов
Разработал	Ковальчук								
Проверил	Глухова								
Директор	Чукреев								
План благоустройства и озеленения							000 "С-Порт" г. Новокузнецк		
Масштаб 1:500							Формат А1		