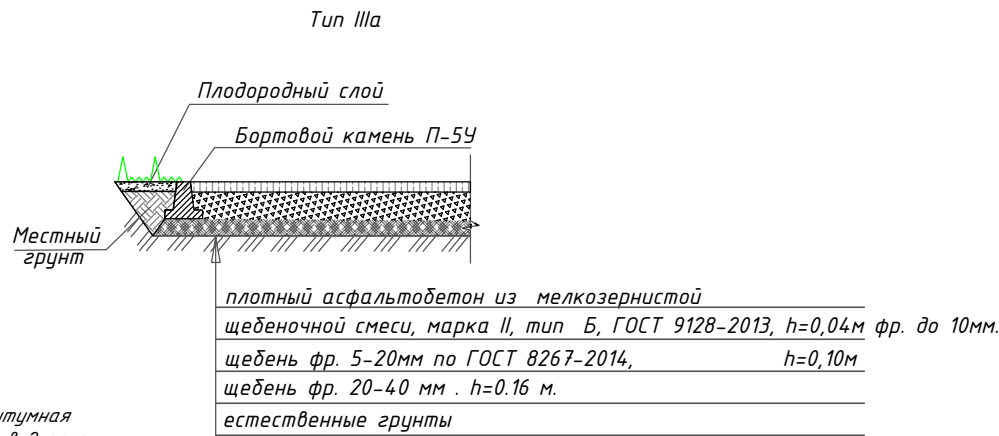


УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

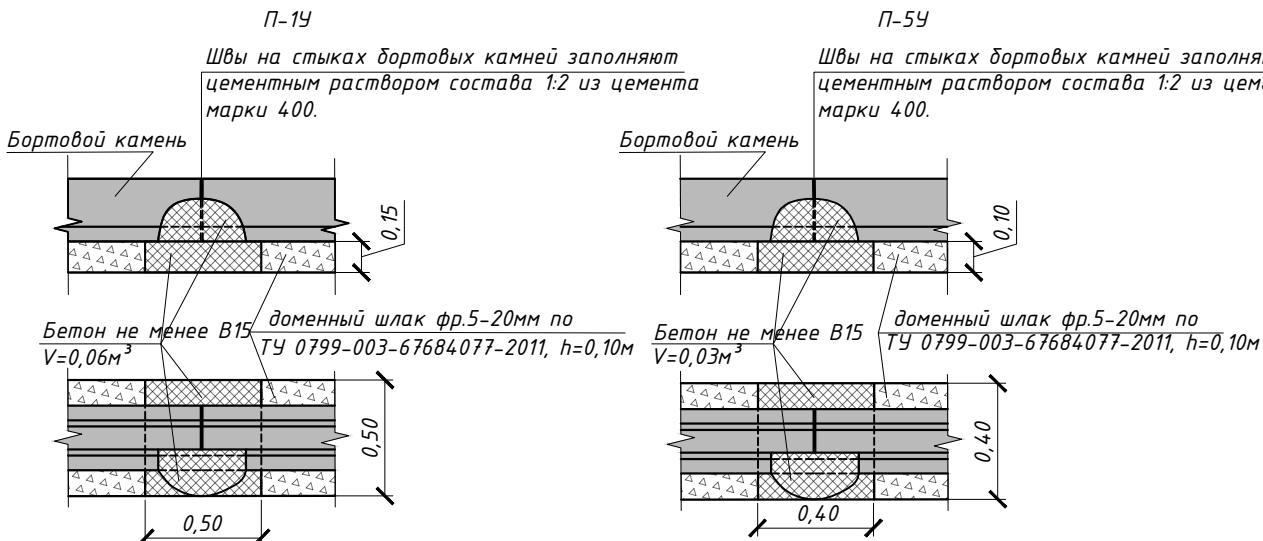
- Граница придомовой территории
- Покрытие существующее тротуаров, отмостка
- Дорожное покрытие новое
- Дорожное покрытие существующее
- Газон обыкновенный
- Бортовые камни тротуарные
- Бортовые камни дорожные
- Проектируемый тротуар

Величина уклона в промилле  
Уклоноуказатель  
Расстояние в метрах

КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ НОВОЕ



КРЕПЛЕНИЕ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА СТЫКАХ



КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПАРКОВОК И РАШИРЕНИЯ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ

Покрытие - плотный асфальтобетон из мелкозернистой щебеночной смеси, марка II, тип Б, фр до 10мм. ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
Покрытие: асфальтобетон пористый мелкозернистый марка II, фр до 20мм. по ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
щебень шлаковый фр.20-40мм, h=0,08м  
щебень шлаковый фр.40-70мм, h=0,15м  
естественные грунты

Покрытие - плотный асфальтобетон из мелкозернистой плотной розлив битума  
Покрытие : асфальтобетон пористый мелкозернистый марка II, фр. до 20 мм. по ГОСТ 9128-2013, h=0,04м  
щебень фр.5-20 мм по ГОСТ 8267-2014, h=0,10м  
существующие слои основания  
естественные грунты

Минимальный перечень работ

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
Раздел 1. Ремонт дорожных проездов.			
1	Разборка бортовых камней П11-У на щебеночном основании (84*0,125)	м.п.	84,00
2	Срезка а/б покрытия фрезой (В=1000мм, Н=7см)	м2/м3	307 / 21,49
3	Погружные работы	тн	10,50
4	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) (15км)	тн	53,05
5	Обмазочная битумная гидроизоляция в 2 слоя h=250мм	м2	0,63
6	Устройство выравнивающего слоя из шлакового щебня фр.5-20мм, Н=10 см. коэф.упл. щебня - 1,26	м2	307,0
7	Розлив битума (307,0*0,0005)	тн	0,15
8	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона 4 см, Марка II, тип Б фр до 10мм.	м2	307,0
9	Устройство подстилающих слоев из шлакового щебня фр.5-20 мм, Марка II, тип Б фр до 10мм.	м2	8,1
10	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.: П-1У (объем 1м.п.-0,0525м3)	м3	1,22
11	Засыпка и планировка арочную пазах бортовых камней растительной земли Н=15	м2	27,0
12	Регулирование (повышение) высотного положения крышек колодез с подъемом на высоту до 5см (двух телескопич. установок ланки Л-3 скреплением арматурой 10мм.	шт.	1
13	Установка урны для мусора СО-1 скреплением арматурой 10мм	шт.	1
Раздел 2. Ремонт парковки			
15	Демонтаж опор ВЛ 0,38 - 10 кв (1 шт = 0,63 м3уб) без приставок одностоечными	шт.	1
16	Патрули и перевозка строительного мусора 0,63*2,5	м3	0,63
17	Разработка земельного корита под утилизацию и парковки бульдозерами мощностью 79кВт (108 л.с.) (119*0,3) 2 гр. с возмущением до 20м	м3	35,7
18	Погружные работы (асфальтобетон) 35*0,05+1,4*1,98	тн	50,0
19	Перевозка грунта (класс груза 1) (35,7*1,4)(15 км)	м3	50,0
20	Устройство шлакового основания, толщ.15 см. (под дорожные бордюры фр.5-20Б-30см.Н=15см.коэф.упл. щебня - 1,26	м3	1,35
21	Устройство шлакового основания фр.40-70, толщ.15 см (119*0,15)	м3	17,85
22	Устройство шлакового основания фр.20-40 толщ.8см. (119*0,08)	м3	9,5
23	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.: П-1У (объем 1м.п.-0,0525м3)	м.п.	38,0

24	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона толщ. 4см, Марка II фр до 20мм.	м2	119,0
25	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона толщ. 4см, Марка II, тип Б, фр до 10мм	м2	199,0
26	Засыпка и планировка арочную пазах бортовых камней растительной земли Н=15	м2	38,0
Раздел 3. Ремонт тротуаров			
26	Разборка тротуарных бортовых камней на щебеночном основании. П-5У(25)	м.п.	275,0
27	Разборка а/б покрытия от.молотком (тротуар) (400*0,04)	м3	16,00
28	Погружные работы (асфальтобетон) 275*0,05+16*1,98	тн	45,43
29	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) (15км)	тн	45,43
30	Обмазочная битумная гидроизоляция в 2 слоя h=250мм	м2	3,16
31	Погружные работы (асфальтобетон) 15*0,2) бульдозерами 2 гр	м3	3,00
32	Перевозка грунта (класс груза 1) (15км)	тн	4,20
33	Устройство шлакового основания фр.20-40,толщ.16см. коэф.упл. щебня - 1,26	м2	15,0
34	Устройство шлакового основания фр.5-20,толщ.10см. коэф.упл. щебня - 1,26	м3	2,40
35	Устройство подстилающих слоев из шлакового щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В=20см, Н=10 см коэф.упл. щебня - 1,26	м2	41,50
36	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.: П-5У (длина-3,0м, объем 1м.п.-0,021м3)	м.п.	69,8
37	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона толщ.4см, Марка II, тип Б фр до 10мм. (расход а/б на 100 м2 - 9,56 тн.)	м3	7,0
38	Засыпка и планировка арочную пазах бортовых камней растительной земли Н=15	м.п.	349,0
39	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона толщ.4см, Марка II, тип Б фр до 10мм. (расход а/б на 100 м2 - 9,56 тн.)	м2/тн.	349,0
40	Засыпка и планировка арочную пазах бортовых камней растительной земли Н=15	м2	415 / 39,67
Раздел 4. Ремонт отмостки			
38	Разборка тротуарных бортовых камней на щебеночном основании. П-5У(25)	м.п.	35,0
39	Разборка а/б покрытия от.молотком (отмостка) (35*0,04)	м3	1,4
40	Погружные работы (асфальтобетон) 35*0,05+1,4*1,98	тн	4,52
41	Перевозка строительного мусора (класс груза 1) (15км)	тн	4,52
42	Обмазочная битумная гидроизоляция в 2 слоя h=200мм	м2	7,00
43	Устройство подстилающих слоев из шлакового щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В=20см, Н=10 см коэф.упл. щебня - 1,26	м2	0,7
44	Устройство шлакового основания фр.5-20,толщ.10см. коэф.упл. щебня - 1,26	м3	3,5
45	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.: П-5У (длина-3,0м, объем 1м.п.-0,021м3)	м.п.	35,0
46	Засыпка и планировка арочную пазах бортовых камней растительной земли Н=15	м2	35,00

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№п/п	Наименование	Ед. изм.	Показатели
1	Площадь участка в границах придомовой территории	м <sup>2</sup>	1 306,82
2	Площадь застройки	м <sup>2</sup>	284,6
3	Площадь твердых покрытий, всего:	м <sup>2</sup>	876
	в т.ч. - проездов и парковок с асфальтобетонным покрытием	м <sup>2</sup>	426
	- тротуары с асфальтобетонным покрытием	м <sup>2</sup>	415
	- отмостки с асфальтобетонным покрытием	м <sup>2</sup>	35
4	Площадь озеленения	м <sup>2</sup>	446

ВЕДОМОСТЬ ПРОЕЗДОВ

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м <sup>2</sup>	Примечание
1	Проезжая часть с покрытием из асфальтобетона	I	307	

ВЕДОМОСТЬ МАЛЫХ АРХИТЕКТУРНЫХ ФОРМ И ПЕРЕНОСНЫХ ИЗДЕЛИЙ

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

48-11-20/СК-К

Благоустройство дворовой территории многоквартирного жилого дома № 48 по пр. Кузнецкстроевский

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Жилой дом №48			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Перельгин								П	1	1
Проверил	Смирнов					Разбивочный план благоустройства и озеленения Масштаб 1:500			ЖК "Кузнецкстроевский"		
Согласована											