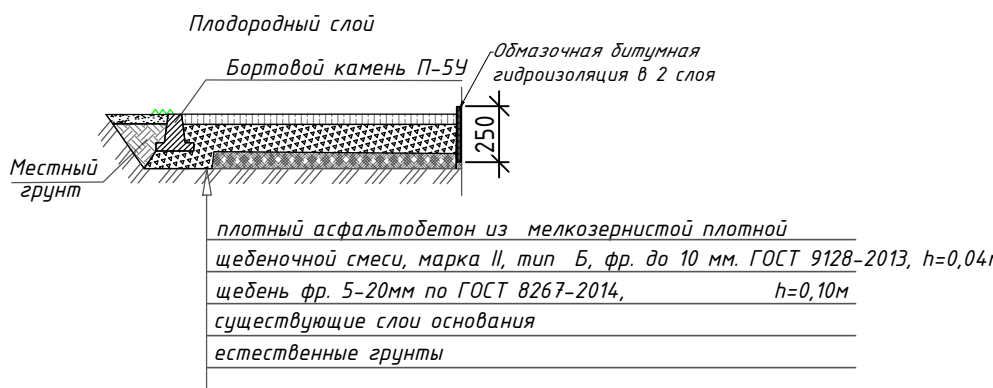
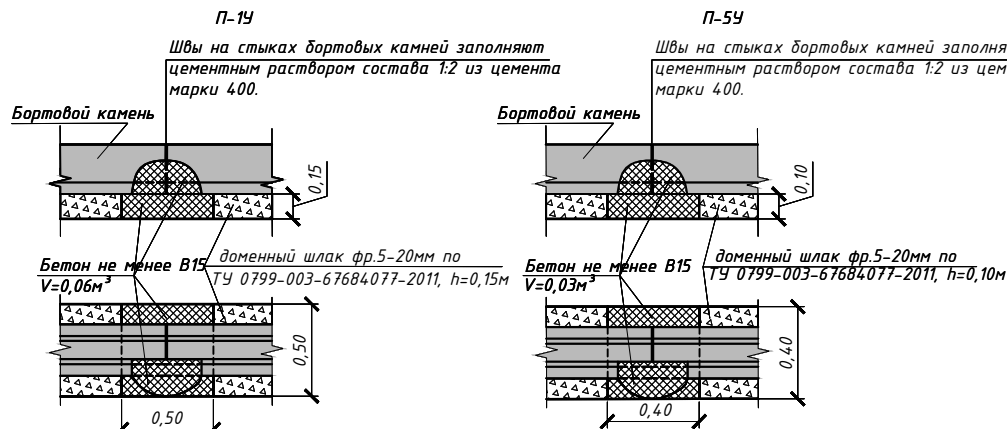


- УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- Граница придомовой территории
 - Покрытие существующее тротуаров, отмостка
 - Дорожное покрытие новое
 - Дорожное покрытие существующее
 - Бортовые камни тротуарные
 - Бортовые камни дорожные
 - Проектируемый тротуар
 - Восстановление газонов
 - Регулировка высотного положения люка
 - Величина уклона в промилле
 - Уклоноуказатель
 - Расстояние в метрах

КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ

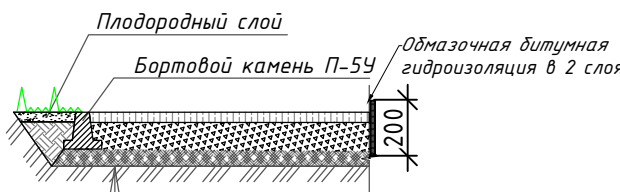


КРЕПЛЕНИЕ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА СТЫКАХ



КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ НОВОЕ

Тип IV

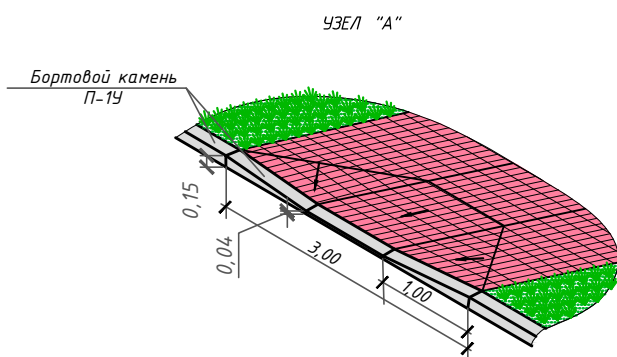


плотный асфальтобетон из мелкозернистой щебеночной смеси, марка II, тип Б, фр. до 10 мм, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м
щебень фр. 5-20мм по ГОСТ 8267-2014, h=0,10м
существующие слои основания
естественные грунты

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПАРКОВОК И РАШИРЕНИЯ ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ

Тип IIa

Покрытие – плотный асфальтобетон из мелкозернистой щебеночной смеси, марка II, тип Б, фр. до 10 мм, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м
Покрытие – асфальтобетон пористый мелкозернистый марка II, фр. до 20 мм 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



Минимальный перечень работ

№ п/п	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во
Ремонт дорожных проездов.			
1	Разборка бортовых камней П-19 на щебеночном основании (186*0,125)	м.п.	186,00
2	Срезка а/б покрытия фрезой (В-1000мм, Н-7см)	м2/м3	846 / 59,22
3	Путроушные работы	тн	23,3
4	Перевозка строительного мусора (класс грунта 1) (15км)	тн	148,51
5	Устройство выравнивающего слоя из шлакового щебня фр.5-20мм, Н-10 см. коэф.усл. щебня - 1,26	м2	846,0
6	Россып брусчатки (846*0,005)	тн	0,42
7	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона 4 см. Марки II фр. до 20 мм.	м2	846,0
8	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона толщ. 4см, Марки II, тип Б фр. до 10 мм.	м2	846,0
9	Устройство подстилающих слоев из шлакового щебня фр.5-20 под дорожные бордюры В-20см, Н-15 см	м2	36,9
10	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч. П-19 (объем 1м.п.-0,025м3)	м.п.	123,0
11	Засыпка и планировка прочную пазух бортовых камней растительной землей Н-15	м2	41,0
Ремонт тротуаров			
16	Валка деревьев (сарага) более 30 см	шт	26
17	Борщевка пней диаметром более 32 см.	шт.	26
18	Засыпка ям подкоренных щебнем шлаковым фр.40-70	м3	5,63
19	Потрошка и перевозка строительного мусора (28,11-5,63)*0,61	тн	20,58
20	Разработка земельного корита под уличную и парковую бульдозерами мощностью 79кВт (108 л.с.) (146*0,3) 2 гр. с перемещением до 20м	м3	43,8
21	Потрошка грунта (43,8*1,4)	тн	61,3
22	Перевозка грунта (класс грунта 1) (43,8*1,4)(15 км)	тн	61,3
23	Устройство шлакового основания, толщ.15 см. (под дорожные бордюры фр.5-20 (В-30см, Н-15см) коэф.усл. щебня - 1,26	м3	2,84
24	Устройство шлакового основания фр.40-70, толщ.15 см (146*0,15)	м3	107,25
25	Устройство шлакового основания фр.20-40 толщ.8см. (146*0,08)	м3	57,2
26	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч. П-19 (объем 1м.п.-0,025м3)	м.п.	63,0
27	Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона толщ. 4см, Марки II, фр. до 20 мм.	м2	146,0
28	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона толщ. 4см, Марки II, тип Б фр. до 10 мм.	м2	146,0
29	Засыпка и планировка прочную пазух бортовых камней растительной землей Н-15	м2	63,0

Ремонт тротуаров			
29	Разборка тротуарных бортовых камней на щебеночном основании, П-5У	м.п.	282,0
30	Разборка а/б покрытия от монокотом (тротуар) (397*0,04)	м3	15,88
31	Путроушные работы (асфальтобетон) 282*0,05-15,88*1,98	тн	45,54
32	Перевозка строительного мусора (класс грунта 1) (15км)	тн	45,54
33	Разработка земельного корита под тротуарную дорожку бульдозерами мощностью 79кВт (108 л.с.) (162*0,2) 2 гр.	м3	32,40
34	Потрошка грунта (32,40*1,4)	тн	45,36
35	Перевозка грунта (класс грунта 1) (32,40*1,4)(15 км)	тн	45,36
36	Регулировка высотного положения люков (новые легкие)	шт.	5,00
37	Устройство шлакового основания фр.20-40,толщ.16см.	м2	162,0
38	Устройство шлакового основания фр.5-20,толщ.10см. коэф.усл. щебня - 1,26	м3	25,92
39	Устройство подстилающих слоев из шлакового щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В-20см, Н-10 см коэф.усл. щебня - 1,26	м3	55,90
40	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч. П-5У (сдлина-3,0м, объем 1м.п.-0,021м3)	м.п.	464,4
41	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона толщ. 4см, Марки II, тип Б фр. до 10 мм. (расход а/б на 100 м2 - 9,56 тн.)	м2/тн.	\$59 / 53,44
42	Засыпка и планировка прочную пазух бортовых камней растительной землей Н-15	м2	464,4
Ремонт отмосток			
41	Разборка тротуарных бортовых камней на щебеночном основании, П-5У(130)	м.п.	158,0
42	Разборка а/б покрытия от монокотом (отмостка) (158*0,04)	м3	6,3
43	Путроушные работы (асфальтобетон) 158*0,05-6,3*1,98	тн	20,41
44	Перевозка строительного мусора (класс грунта 1) (15км)	тн	20,41
45	Разработка земельного корита под тротуарную дорожку бульдозерами мощностью 79кВт (108 л.с.) 25*2*0,1) 2 гр.	м3	16,20
46	Потрошка грунта (22,68*1,4)	тн	22,68
47	Перевозка грунта (класс грунта 1) (22,68*1,4)(15 км)	м2	25,2
37	Устройство шлакового основания фр.20-40,толщ.16см.	м3	4,03
	Обязочная битумная гидроизоляция в 2 слоя	м2	8,95
	Устройство подстилающих слоев из шлакового щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В-20см, Н-10 см коэф.усл. щебня - 1,26	м2	35,8
45	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона толщ. 4см, Марки II, тип Б фр. до 10 мм.	м3	3,6
46	Устройство шлакового основания фр.5-20,толщ.10см. коэф.усл. щебня - 1,26	м3	13,0
47	Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч. П-5У (сдлина-3,0м, объем 1м.п.-0,021м3)	м.п.	179,0
48	Устройство покрытия из мелкозернистого плотного а/бетона толщ. 4см, Марки II, тип Б фр. до 10 мм.	м2	183,2

ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

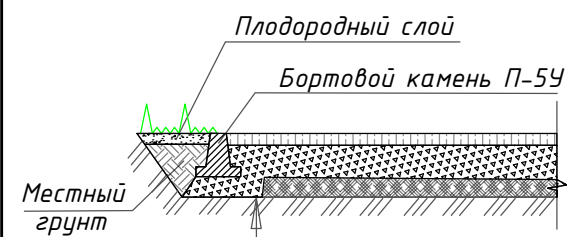
№п/п	Наименование	Ед. изм.	Показатели
1	Площадь участка в границах придомовой территории	м ²	5 967,64
2	Площадь застройки	м ²	1 191
3	Площадь твердых покрытий, всего:	м ²	1 734,2
	в т.ч. – проездов и парковок с асфальтобетонным покрытием	м ²	992
	– тротуары с асфальтобетонным покрытием	м ²	559
	– отмостки с асфальтобетонным покрытием	м ²	183,2
4	Площадь озеленения	м ²	747,4

ВЕДОМОСТЬ ПРОЕЗДОВ

Поз.	Наименование	Тип	Площадь покрытия, м ²	Примечание
1	Проезжая часть с покрытием из асфальтобетона	I	846	

КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ

Тип III



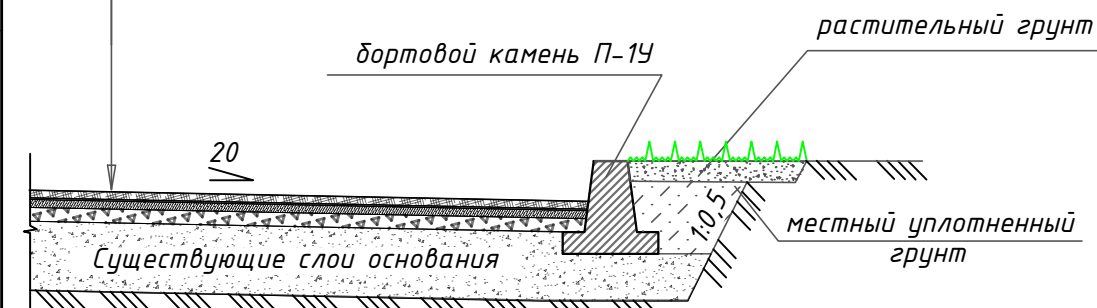
плотный асфальтобетон из мелкозернистой щебеночной смеси, марка II, тип Б, фр. до 10 мм, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м
щебень фр. 10-20мм по ГОСТ 8267-2014, h=0,10м
существующие слои основания
естественные грунты

КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПРОЕЗДОВ ВДОЛЬ ДОМА И ВЪЕЗДОВ В КВАРТАЛЫ

Тип I

Покрытие – плотный асфальтобетон из мелкозернистой плотной щебеночной смеси, марка II, тип Б, фр. до 10 мм, ГОСТ 9128-2013, h=0,04м
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



растительный грунт

бортовой камень П-19

местный уплотненный грунт

Существующее покрытие

бортовой камень П-19

переменная

растительный грунт с посевом трав h=0,15м

местный уплотненный грунт