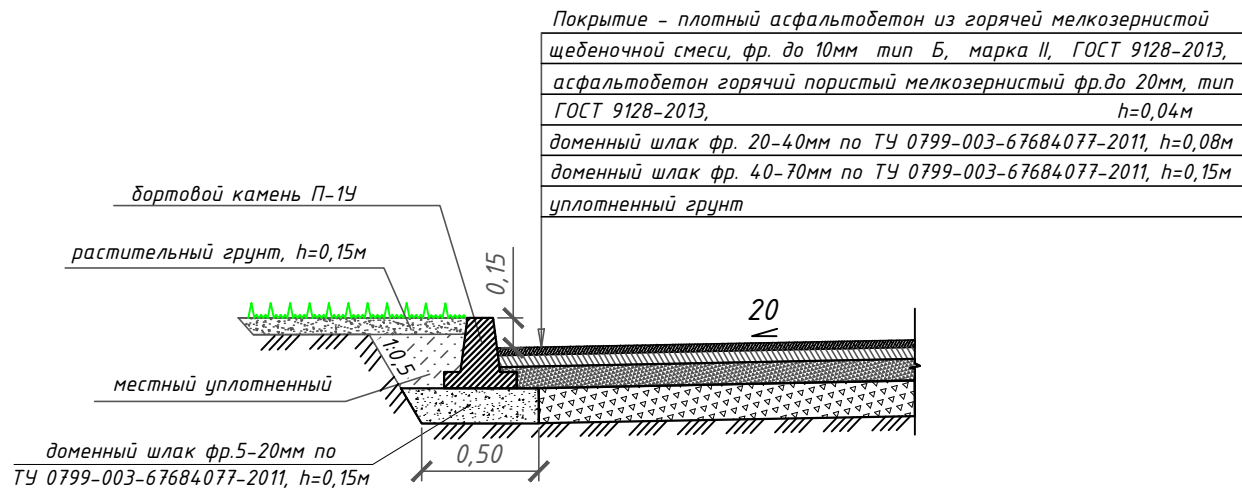
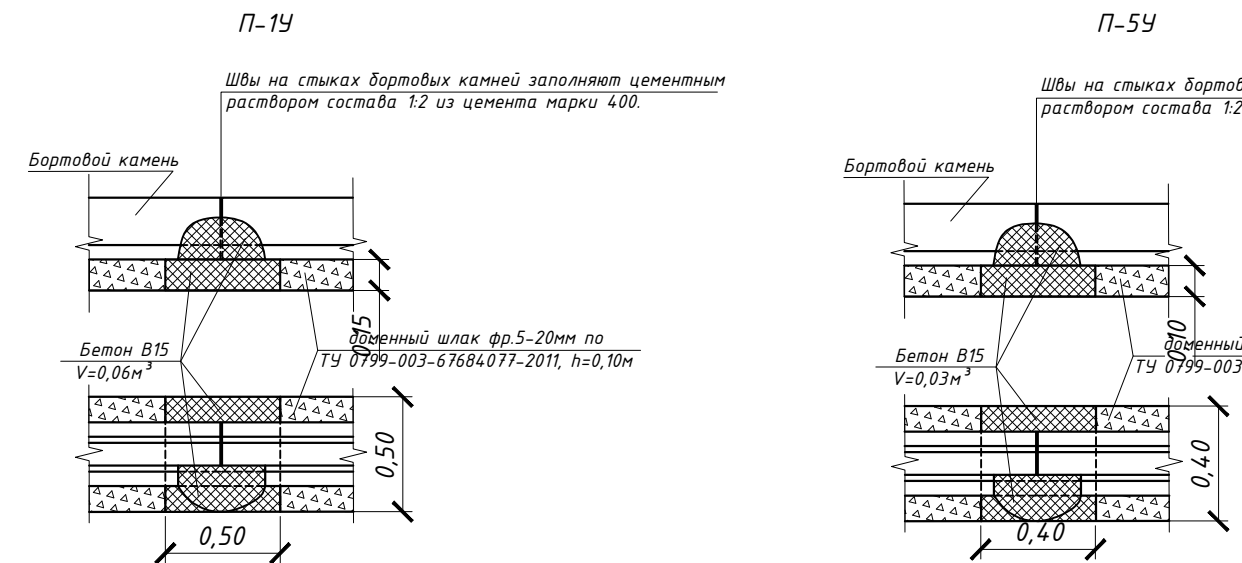


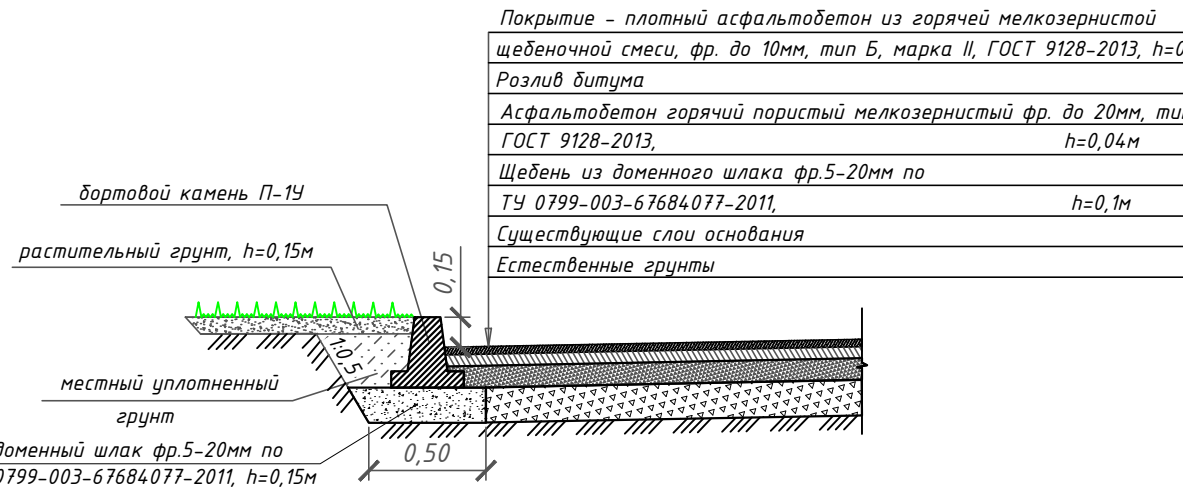
КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПРОЕЗДА
Тип Ia



КРЕПЛЕНИЕ БОРТОВЫХ КАМНЕЙ НА СТЫКАХ



РЕМОНТ ДВОРОВОГО ПРОЕЗДА
Тип I



ЭКСПЛИКАЦИЯ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ

| Номер на плане | Наименование | Примечание |
|----------------|--|------------|
| 1 | Жилой дом №4 по ул.Сеченова | |
| 2 | Открытая стойка для временного хранения легковых автомобилей | на 20 мест |
| 3 | Площадка для контейнеров для сбора ТБО | |

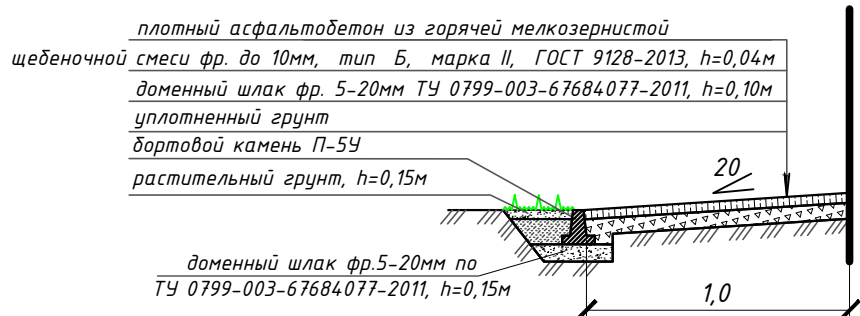
ТЕХНИКО-ЭКОНОМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

| №п/п | Наименование | Ед. изм. | Показатели |
|------|---|----------------|------------|
| 1 | Площадь участка в границах придомовой территории | м ² | 3458 |
| 2 | Площадь застройки | м ² | 916,8 |
| 3 | Площадь твердых покрытий, всего: | м ² | 1444 |
| | в т.ч. – проездов и парковок с асфальтобетонным покрытием | м ² | 1046 |
| | – тротуаров с асфальтобетонным покрытием | м ² | 208 |
| | – отмостки с асфальтобетонным покрытием | м ² | 190 |
| 4 | Площадь озеленения | м ² | 140 |

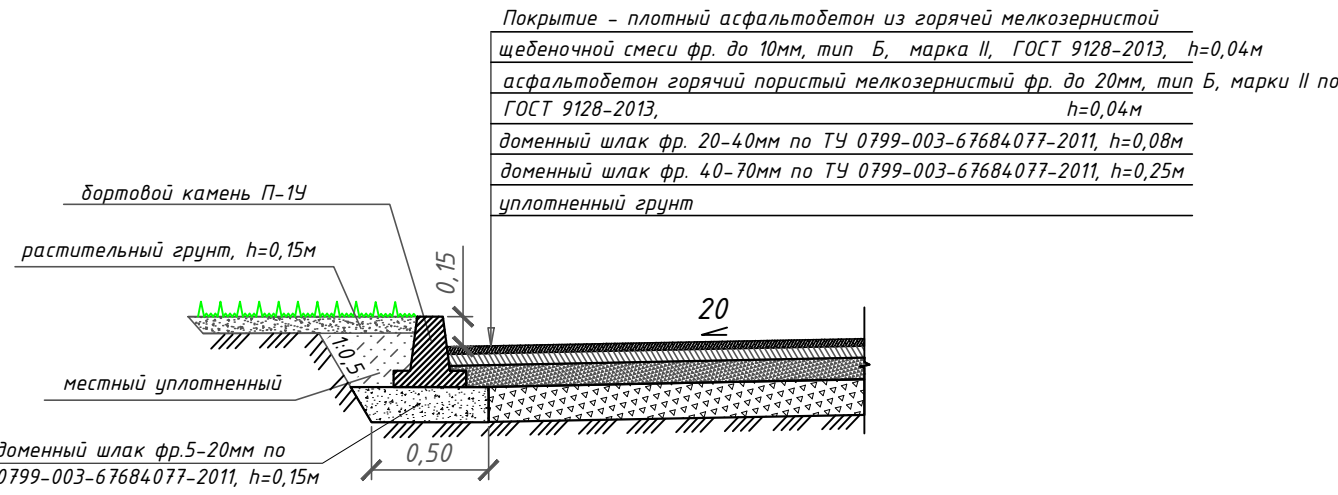
ВЕДОМОСТЬ ПРОЕЗДОВ, ТРОТУАРОВ, ПЛОЩАДОК

| Поз. | Наименование | Тип | Площадь покрытия, м ² | Примечание |
|------|--|----------|----------------------------------|------------|
| 1 | Проезжая часть с покрытием из асфальтобетона | I/a | 414 | |
| 2 | Стойка для временного хранения автомобилей | Iб | 632 | |
| 3 | Тротуар с покрытием из асфальтобетона | IIa, IIб | 208 | |
| 4 | Отмостка | | 190 | |

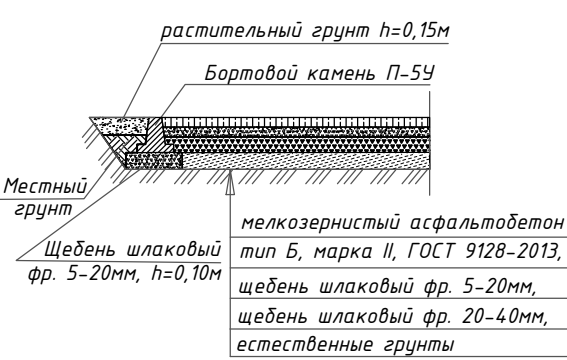
КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ОТМОСТКИ



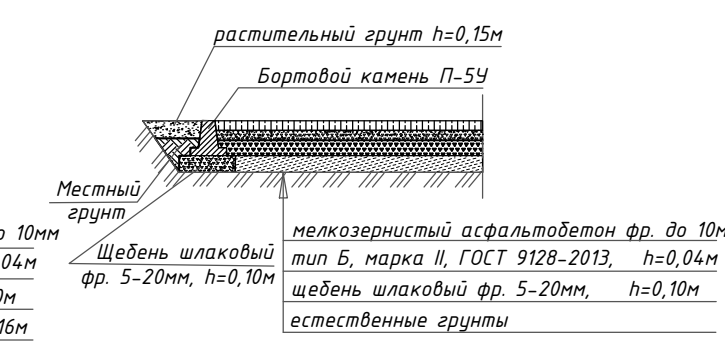
КОНСТРУКЦИЯ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ ПАРКОВОК
Тип Iб



КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ
Тип Iб



КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРОВ
Тип Ia



ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ (МИНИМАЛЬНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ)

| № п/п | Наименование работ | Ед.изм. | Кол-во |
|--------------------------------|---|----------|--------|
| Раздел 1. Дорожное хозяйство. | | | |
| Ремонт дворового проезда | | | |
| 1 | Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.20.8) | м.п. | 30,0 |
| 2 | Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.20.8) | м.п. | 202,5 |
| 3 | Срезка а/б покрытия фрезой (В=1000мм, Н=5 см, лом асфальтобетона 0,26*99,0=25,74т | м2 | 260,00 |
| 4 | Попузуточные работы (бортовые камни+бетон) 30*0,12+30*0,032*2,4+202,5*0,040+202,5*0,014*2,4 | тн | 20,81 |
| 5 | Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (20,81+25,74) | тн | 46,55 |
| 6 | Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10м, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (394*0,3) | м3 | 118,20 |
| 7 | Попрузка грунта (118,2*1,4) | тн | 165,5 |
| 8 | Перевозка грунта (класс груза 1) на расстояние 15 км (118,2*1,4) | тн | 165,5 |
| 9 | Устройство выравнивающего слоя из щебня фр.5-20, Н=10 см (коэффициент уплотнения 1,26) (20*0,1) | м3 | 2,00 |
| 10 | Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка II, тип Б | м2 | 20,0 |
| 11 | Разлив битума | тн | 0,010 |
| 12 | Устройство шлакового основания фр.40-70 , толщ.15 см.(коэффициент уплотнения 1,26) (354*0,15) | м3 | 53,1 |
| 13 | Устройство шлакового основания фр.20-40 толщ.8см. (коэффициент уплотнения 1,26) (394*0,08) | м3 | 31,5 |
| 14 | Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка II, тип Б | м2 | 394,0 |
| 15 | Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б | м2 | 414,0 |
| 16 | Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бордюры В=50см, Н=15 см (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 116,3 |
| 17 | Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.: | м.п. | 232,5 |
| 18 | П-1У (объем 1м.п.-0,0525м3) | м.п. | 232,5 |
| 19 | Резка бортовых камней (до длины 1м для устройства закругления бортового камня): | 1 рез | 15,0 |
| 20 | толщина реза 7 см (0,1м*2)*15шт | 1 м реза | 3,0 |
| 21 | толщина реза 11 см (0,3м)*15шт | 1 м реза | 4,50 |
| 22 | Засыпка и планировка вручную паузу вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней. | м2 | 118,00 |
| Ремонт автомобильных парковок. | | | |
| 23 | Валка деревьев(яблоня) диаметром до 30 см. | шт. | 4 |
| | | м3 | 0,21 |
| 24 | Валка деревьев(береза) диаметром до 30 см. | шт. | 1 |
| | | м3 | 0,10 |
| 25 | Валка деревьев(клен, карагач) диаметром до 30 см. | шт. | 7 |
| | | м3 | 4,62 |
| 26 | Валка деревьев(клен, карагач) диаметром более 30 см. | шт. | 2,00 |
| | | м3 | 3,70 |
| 27 | Валка деревьев(тополь) диаметром более 30 см. | шт. | 11,00 |
| | | м3 | 25,70 |
| 28 | Корчевка пней диаметром до 32 см. | шт. | 13,00 |
| | | м3 | 0,97 |
| 29 | Корчевка пней диаметром более 32 см. | шт. | 17,00 |
| | | м3 | 7,05 |
| 30 | Засыпка ям подкоренных щебнем шлаковым фр.40-70 | шт. | 30 |
| | | м3 | 8,02 |
| 31 | Попрузка строительного мусора (0,21+0,1+4,62+3,7+25,7+0,97+7,05)*0,61 | тн | 25,83 |
| 32 | Перевозка строительного мусора на расстояние 15 км (класс груза1) (0,21+0,1+4,62+3,7+25,7+0,97+7,05)*0,61 | тн | 25,83 |
| 33 | Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10м, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (632*0,2) | м3 | 126,40 |
| 34 | Попрузка грунта (126,4*1,4) | тн | 177,0 |
| 35 | Перевозка грунта (класс груза 1) на расстояние 15 км (126,4*1,4) | тн | 177,0 |
| 36 | Устройство шлакового основания фр.40-70 , толщ.25 см.(коэффициент уплотнения 1,26) (612*0,25) | м3 | 153,0 |
| 37 | Устройство шлакового основания фр.20-40 толщ.8см. (коэффициент уплотнения 1,26) (632*0,08) | м3 | 50,6 |
| 38 | Устройство покрытия из мелкозернистого пористого а/бетона фракции до 20 мм, толщ. 4см, марка II, тип Б | м2 | 632,0 |
| 39 | Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б | м2 | 632,0 |
| 40 | Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под дорожные бордюры В=50см, Н=15 см (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 37,0 |
| | | м3 | 5,55 |
| 41 | Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.: | м.п. | 74,0 |
| 42 | П-1У (объем 1м.п.-0,0525м3) | м.п. | 74,0 |
| 43 | Резка бортовых камней (до длины 1м для устройства закругления бортового камня): | 1 рез | 10,0 |
| 44 | толщина реза 7 см (0,1м*2)*10шт | 1 м реза | 2,0 |
| 45 | толщина реза 11 см (0,3м)*10шт | 1 м реза | 3,00 |
| 46 | Засыпка и планировка вручную паузу вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней. | м2 | 74,00 |

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

- Бордюрный камень (дорожный)
- Бордюрный камень (тротуарный)
- Дорожное покрытие проезда
- Дорожное покрытие парковки
- Покрытие тротуаров, отмостки
- Газон обыкновенный

Открытая стойка для временного хранения легковых автомобилей

| | | | |
|----------------------------|---|------|--------|
| Ремонт тротуаров. | | | |
| 47 | Разборка бортовых камней на бетонном основании (БР 100.20.8) | м.п. | 22,5 |
| 48 | Разборка а/б покрытия тротуаров толщ. 4см | м2 | 31 |
| 49 | Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) с перемещением до 10м, группа грунтов 2, объемный вес 1,4т/м3 (под пешеходную дорожку) (86*1,2*0,2) | м3 | 20,6 |
| 50 | Попузуточные работы (бортовые камни+бетон) 22,5*0,040+22,5*0,014*2,4 | тн | 1,66 |
| 51 | Попрузка асфальтобетона (31*0,04)*1,98 | тн | 2,46 |
| 52 | Попрузка грунта 20,6*1,4 | тн | 28,84 |
| 53 | Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (1,66+2,46+28,84) | тн | 32,95 |
| 54 | Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.: | | 203,0 |
| 55 | П-5У (длина-3м, объем 1м.п.-0,021м3) | м.п. | 203,0 |
| 56 | Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В=40см, Н=10см (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 81,2 |
| | | м3 | 8,1 |
| 57 | Устройство основания из шлакового щебня фр.5-20, толщ.10см. (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 135,0 |
| 58 | Устройство основания из шлакового щебня, толщ.26см. (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 73,0 |
| 59 | в том числе: | | |
| 60 | Устройство основания из шлакового щебня фр.5-20, толщ.10см. (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 73,0 |
| 61 | Устройство основания из шлакового щебня фр.20-40, толщ.16см. (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 73,0 |
| 62 | Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б | м2 | 208 |
| 63 | Смеси асфальтобетонные дорожные, марка II, тип Б (7,14*1,21*2)*2*21*м2/100 | тн | 19,88 |
| 64 | Засыпка и планировка вручную паузу вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней. | м2 | 100,00 |
| Ремонт отмостки. | | | |
| 65 | Разборка бортовых камней на щебеночном основании (БР 100.20.8) | м.п. | 172,0 |
| 66 | Разборка а/б покрытия отмостки толщиной 4 см | м2 | 95,00 |
| 67 | Попузуточные работы (бортовые камни) 172*0,04 | тн | 6,88 |
| 68 | Попузуточные работы (асфальтобетон) (95*0,04)*1,98 | тн | 7,52 |
| 69 | Перевозка строительного мусора (класс груза 1) на расстояние 15 км (6,88+7,52) | тн | 14,40 |
| 70 | Установка бортовых камней на щебеночном основании в т.ч.: | | 172,0 |
| 80 | П-5У (длина-3м, объем 1м.п.-0,021м3) | м.п. | 172,0 |
| 81 | Устройство подстилающих слоев из щебня фр.5-20 под тротуарные бордюры В=40см, Н=10см (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 68,8 |
| | | м3 | 6,9 |
| 82 | Устройство основания из шлакового щебня фр.5-20, толщ.10см. (коэффициент уплотнения 1,26) | м2 | 190,00 |
| 83 | Устройство покрытия из мелкозернистого а/бетона фракции до 10 мм, толщ.4см., марка II, тип Б | м2 | 190,0 |
| 84 | Засыпка и планировка вручную паузу вдоль бортовых камней толщиной 15 см с внесением растительной земли (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней. | м2 | 86,0 |
| Раздел 2. Благоустройство. | | | |
| Установка скамеек | | | |
| 85 | Установка лавки Л-3 с креплением арматурой 10мм (4 крепления L=0,3м) | шт | 2 |
| 86 | Установка урны СО-1 с креплением арматурой 10мм (4 крепления L=0,3м) | шт | 4 |
| Озеленение | | | |
| 87 | Планировка газона толщиной 15 см с внесением растительной земли вручную (группа грунтов 1). Работы производить вручную в целях исключения повреждения новых бортовых камней. | м2 | 140,00 |
| 88 | Подготовку стандартных посадочных мест для деревьев и кустарников с крутым комом земли вручную размером 0,3х0,3 м в естественном грунте | шт | 16 |
| 89 | Посадка деревьев (клен канадский) высотой 1,5-2м | шт | 5 |
| 90 | Посадка деревьев (яблоня дичка) высотой 1,5-2м | шт | 2 |
| 91 | Посадка деревьев (липа мелколистная) высотой 1,5-2м | шт | 6 |
| 92 | Посадка деревьев (рябина обыкновен.) высотой 1,5-2м | шт | 3 |

ВЕДОМОСТЬ ЭЛЕМЕНТОВ ОЗЕЛЕНЕНИЯ

| Поз. | Наименование породы или вида насаждение | Колич. | Примечание |
|--|---|--------|-------------------------|
| Валка деревьев/ корчевка пней | | | |
| | диаметром до 30 см | 12/12 | шт |
| | диаметром свыше 30 см | 13/13 | шт |
| Корчевка пней: | | | |
| | диаметром до 32 см | 1 | шт |
| | диаметром свыше 32 см | 4 | шт |
| Планировка грунта с внесением растительной земли | | | |
| | | 140 | м ² |
| Посадка деревьев: | | | |
| 1 | Клен канадский (высотой 1,5–2 м) | 5 | Саженец с комом 0,3х0,3 |
| 2 | Яблоня (высотой 1,5–2 м) | 2 | Саженец с комом 0,3х0,3 |
| 3 | Липа (высотой 1,5–2 м) | 6 | Саженец с комом 0,3х0,3 |
| 4 | Рябина (высотой 1,5–2 м) | 3 | Саженец с комом 0,3х0,3 |

| | | | |
|--|-----------|-------------|---------|
| Благоустройство придомовой территории жилого дома № 4 по ул.Сеченова | | | |
| Изм. | Колуч. | Лист № док. | Подпись |
| Разработал | Ковальчук | | |
| Проверил | Глухова | | |
| Директор | Чукреев | | |
| План благоустройства и озеленения Масштаб 1:500 | | | |
| 000 "С-Порт" г. Новокузнецк | | | |
| Формат А1 | | | |