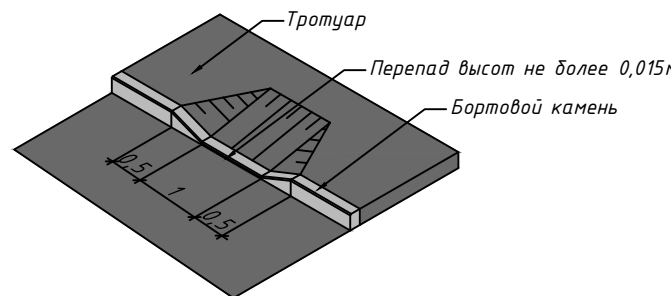


Примечания:

- Планово-высотная съемка произведена с помощью спутниковой геодезической системы в режиме КТК от сети референцных станций КГА СПб.
- На план нанесены геодезические знаки:
  - пункты полигонометрии №№
  - реперы №№При проектировании и строительстве предусмотреть сохранность геодезических знаков в соответствии с Положением об охранных зонах и охране геодезических знаков на территории Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства РФ 07.10.96 г. № 1170.
- Подземные сооружения, не имеющие выхода на поверхность, нанесены по исполнительным чертежам и данным полевого обследования.
- До производства земляных и строительных работ вблизи охранной зоны междугородной кабельной линии связи на место проведения работ вызвать представителя ТУСМ-4 по телефонам: 314-42-18, 571-10-48 (круглосуточно).
- Экспликация колодцев подземных сооружений составлена попланшетно.

Схема устройства занижения бортового камня для передвижения маломобильных групп населения



При устройстве съездов с тротуара на транспортный проезд уклон должен быть не более 1:12.

Ведомость площадей

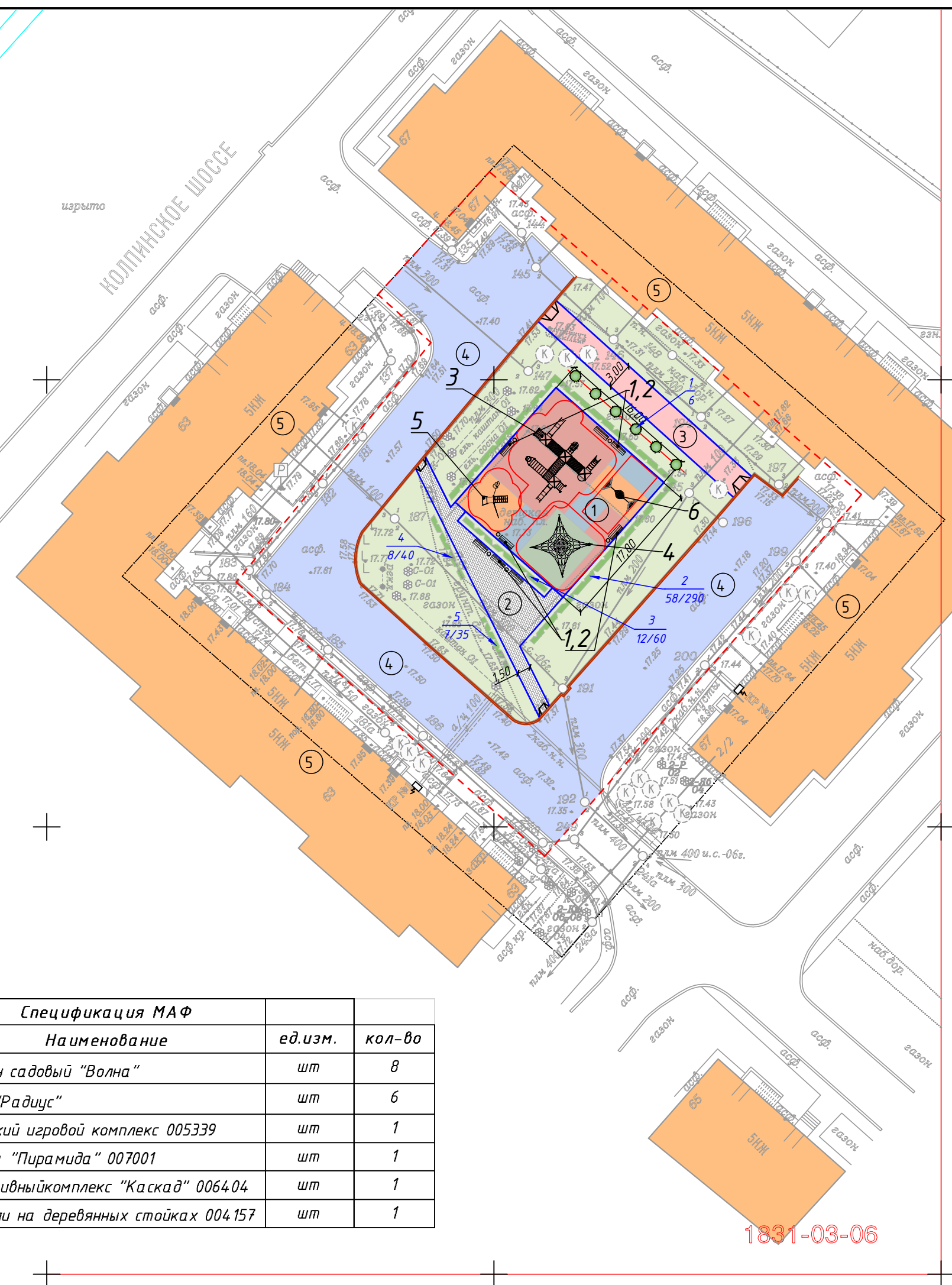
| № | Наименование                | ед.изм. | кол-во | Примечание |
|---|-----------------------------|---------|--------|------------|
| 1 | Площадь мощения плиткой     | м2      | 93,3   |            |
| 2 | Площадь резинового покрытия | м2      | 272,0  |            |
| 3 | Площадь щеб над покрытием   | м2      | 88,3   |            |
| 4 | Площадь а/б покрытия        | м2      | 1023   |            |
| 5 | Площадь озеленения (газон)  | м2      | 745,7  |            |

Ведомость посадочного материала

| № | Наименование        | ед. изм. | кол-во | Качественные показатели |                         | Примечание  |
|---|---------------------|----------|--------|-------------------------|-------------------------|---|
|   |                     |          |        | Возраст, лет            | Группа по ГОСТ 24909-81 |   |
| 1 | Каштан конский      | шт.      | 6      |                         | 3                       | Посадочное место №1 высота 3,0-4,0м               |
| 2 | Кизильник блестящий | м.п./шт. | 58/290 | 3-5                     |                         | Посадочное место №2 Посадка в двухрядную изгородь |
| 3 | Кизильник блестящий | м.п./шт. | 12/60  | 3-5                     |                         | Посадочное место №3 Посадка в двухрядную изгородь |
| 4 | Кизильник блестящий | м.п./шт. | 8/40   | 3-5                     |                         | Посадочное место №4 Посадка в двухрядную изгородь |
| 5 | Кизильник блестящий | м.п./шт. | 7/35   | 3-5                     |                         | Посадочное место №5 Посадка в двухрядную изгородь |
| 6 | Газон               | м2       | 745,7  |                         |                         | Восстановление нарушенного благоустройства        |

- Необходимо защитное ограждение деревьев в зоне работ
- Все работы, ведущиеся вблизи сохраняемых кустов и деревьев, проводить, сохраняя корневую систему, стволы и кроны
- Ремонт газона предусматривается с подсыпкой растительной земли слоем 15см
- Качество посадочного материала определяется согласно следующим стандартам:
  - ГОСТ 26869-86 "Сажени декоративных кустарников. Технические условия".
  - ГОСТ 24909-81 "Сажени деревьев декоративных лиственных пород. Технические условия (с изменениями N 1, 2, 3)"

| Спецификация МАФ |                                     |         |        |
|------------------|-------------------------------------|---------|--------|
| №                | Наименование                        | ед.изм. | кол-во |
| 1                | Диван садовый "Волна"               | шт      | 8      |
| 2                | Урна "Радиус"                       | шт      | 6      |
| 3                | Детский игровой комплекс 005339     | шт      | 1      |
| 4                | Сетка "Пирамида" 007001             | шт      | 1      |
| 5                | Спортивныйкомплекс "Каскад" 006404  | шт      | 1      |
| 6                | Качели на деревянных стойках 004157 | шт      | 1      |



Условные обозначения:

- Устройство газона
- Ремонт а/б покрытия проезжей части
- Покрытие из резиновой крошки
- Покрытие из плитки (мощение)
- Щебеночно-набивное покрытие
- Установка бетонного бортового камня БР100.20.8
- Установка бетонного бортового камня БР100.30.15
- Существующие зеленые насаждения
- Граница актуализированной топографической съемки
- Граница проектирования
- Устройство занижения бортового камня
- Посадка кустарников
- Посадка деревьев
- № посадочного места количество посадочного материала

Экспликация элементов благоустройства и сооружений:

- Детская игровая площадка для детей 6-12 лет.
- Зона отдыха и пешеходные дорожки с покрытием из тротуарной плитки.
- Пешеходная дорожка с щебеночно-набивным покрытием.
- Ремонт а/б покрытия проезжей части.
- Жилой дом.

|   |  |  |                 |
|---|--|--|-----------------|
|   |  | Открытое акционерное общество  |                 |
| "Трест геодезических работ и инженерных изысканий"  |  |  |                 |
| Для служебного пользования  | Уч. № 392 по книге № 150   | Изготовлено - 1 экз. Количество листов в одном экз. - 1                |                 |
| Топографический план  |  | Шифр заказа: 477-17(3684)  |                 |
| Адрес: г.Санкт-Петербург, Пушкинский р-н, пос. Шушары, свх. Детскоесельский, участок между д. 63 и д. 67, лит. А по Колпинскому шоссе |  | Дата: 04.08.2017 г.  |                 |
| Объект: для проекта благоустройства территории  |  | Масштаб: 1:500   |                 |
| План составлен по материалам съемки   | Плановой части на август 2017 г. Высотной части на август 2017 г. Подземных сооружений на август 2017 г. | Система координат - местная 1964 г. Система высот - Балтийская 1977 г. |                 |
| Приложение: экспликация колодцев подземных сооружений в электронном виде  |  |  |                 |
| Зам.ген.директора гл. инженер   | Корпунов Б.М.  | Нач. камер. группы Вед. картограф                                      | Томилина И.В.   |
| Начальник отдела  | Немков А.Н.  | Составитель Топограф   | Данькова И.С.   |
| Зам. нач. отдела  | Детковская О.Г.  |  | Мартьянова М.В. |
| Нач. экспедиции   | Ковалев П.Е.   |  | Ботин С.Н.      |

Размножено

| Дата | Номер разрешения | Кем выдано разрешение | Способ размножения | Колич. экз. | № № экз. | Примечание |
|------|------------------|-----------------------|--------------------|-------------|----------|------------|
|      |                  | Ген.дир.ОАО"Тр. ГРИИ" |                    |             |          |            |
|      |                  |                       |                    |             |          |            |
|      |                  |                       |                    |             |          |            |

214-ПЗУ 2/2017

|  |              |      |       |                |        |
|--|--------------|------|-------|----------------|--------|
| Комплексное благоустройство дворов, не входящих в состав общего имущества многоквартирных домов на территории Пушкинского района |              |      |       |                |        |
| Изм.   | Колуч.       | Лист | № док | Подп.          | Дата   |
| ГИП  | Алхимов А.Б. |      |       |                | 2017   |
| Проверил   | Яковлев Т.С. |      |       |                | 2017   |
| Разраб.  | Катина Л.А.  |      |       |                | 2017   |
| План благоустройства М 1:500   |              |      |       | Лист           | Листов |
|  |              |      |       | П              | 1 1    |
|  |              |      |       | ООО "АЛЬФАДОР" |        |

Формат А4х4