

Российская Федерация, Липецкая область
ООО «УРБАНКОНСАЛТ»

Свидетельство СРО-П-182-02042013
Выдано Ассоциацией «СРО ЭкспертПроект»

“Воркаут зона на набережной реки Воронеж”

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 1. Генплан и благоустройство

28.09.20/2 – ГП

Том 2

Директор

Золотарева М.А.

| Изм. | № док. | Подп. | Дата |
|------|--------|-------|------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |

2020

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|-------------|---------------------------|------------|
| 4/08/20-ГП | Генплан и благоустройство | |
| 4/08/20-СМ | Сметная документация | |
| | | |

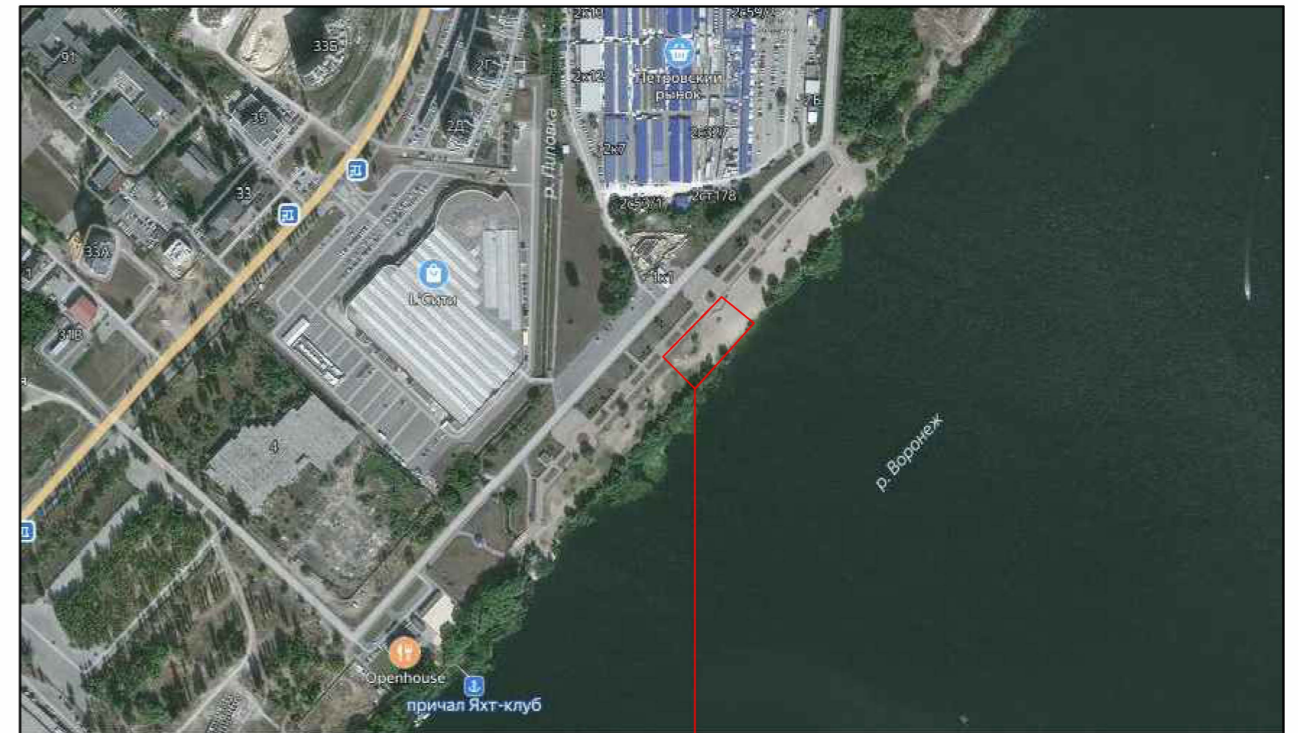
Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

| Лист | Наименование | Примечание |
|------|----------------------------------------------------|------------|
| 1 | Общие данные | |
| 2 | Схема планировочной организации земельного участка | |
| 3 | Схема демонтажа | |
| | | |

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

| Обозначение | Наименование | Примечание |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| СП 42.13330.2016 | Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. | |
| | | |
| | | |
| | | |

Ситуационный план



Проектируемый участок

Общие указания

1. Проект выполнен на топографической съемке ООО "Вертикаль" в М 1:500 от 01.2020г. в соответствии с ГОСТ 21.101-97 "Основные требования к проектной и рабочей документации".
2. Земельный участок, предоставленный для размещения объекта благоустройства, расположен в г. Липецке вдоль реки Воронеж. Благоустройство предусматривает замену песчаного покрытия пляжа и установку спортивных объектов. Набережная условно разделена на 3 участка. В данном проекте рассмотрен 2 участок проектирования.

| | | | | | | 28.09.20/2-ГП | | | |
|-------------|----------|------|-------|-----------------|------|-----------------------------------------|--------------------|------|--------|
| | | | | | | Воркаут зона на набережной реки Воронеж | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док | Подпись | Дата | | | | |
| Разработал | Сафронов | | | <i>Сафронов</i> | | 2 участок | Стадия | Лист | Листов |
| Проверил | Плешкова | | | <i>Плешкова</i> | | | Р | 1 | 3 |
| Нормоконтр. | Плешкова | | | <i>Плешкова</i> | | Общие данные | ООО "УРБАНКОНСАЛТ" | | |

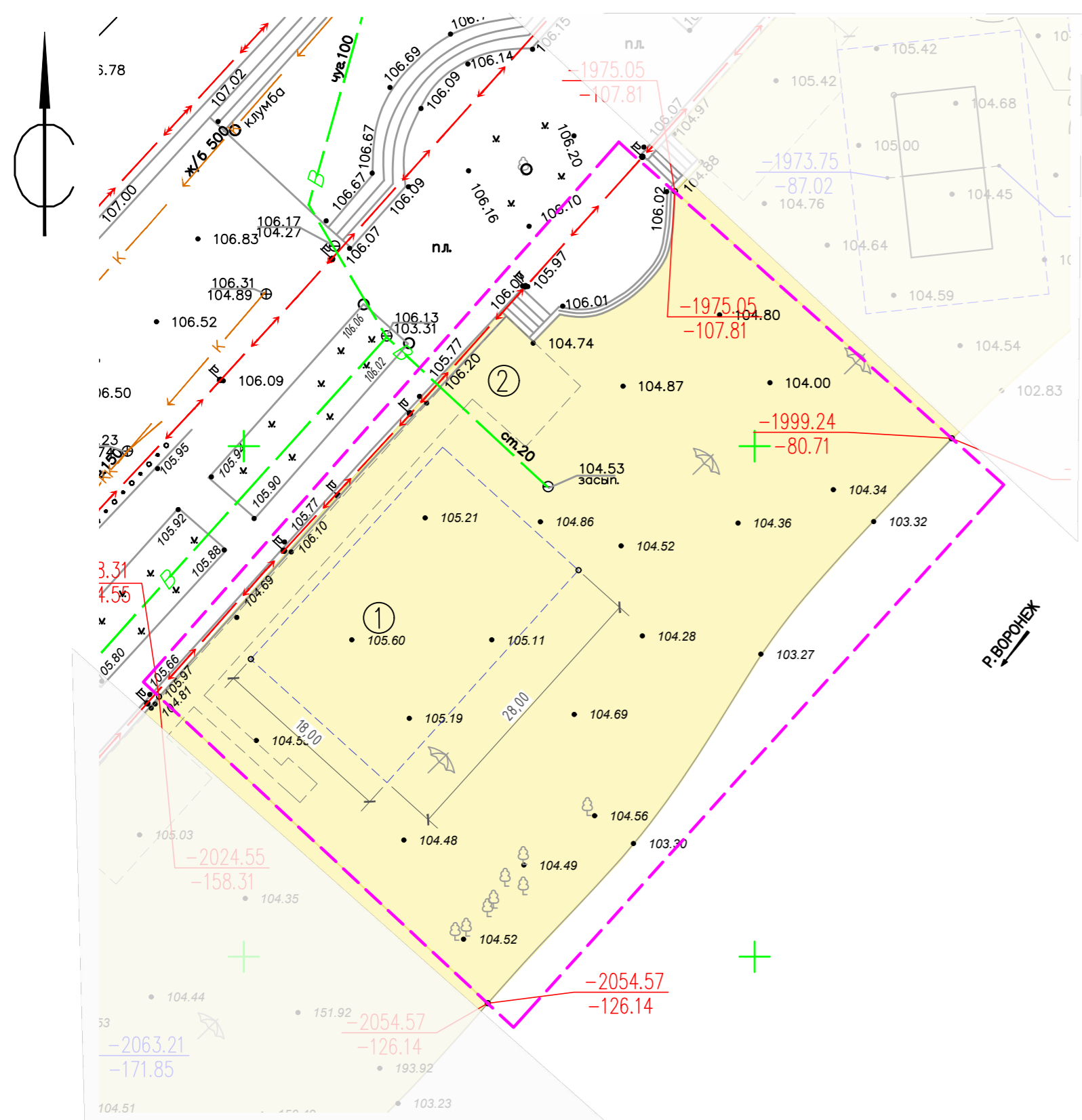
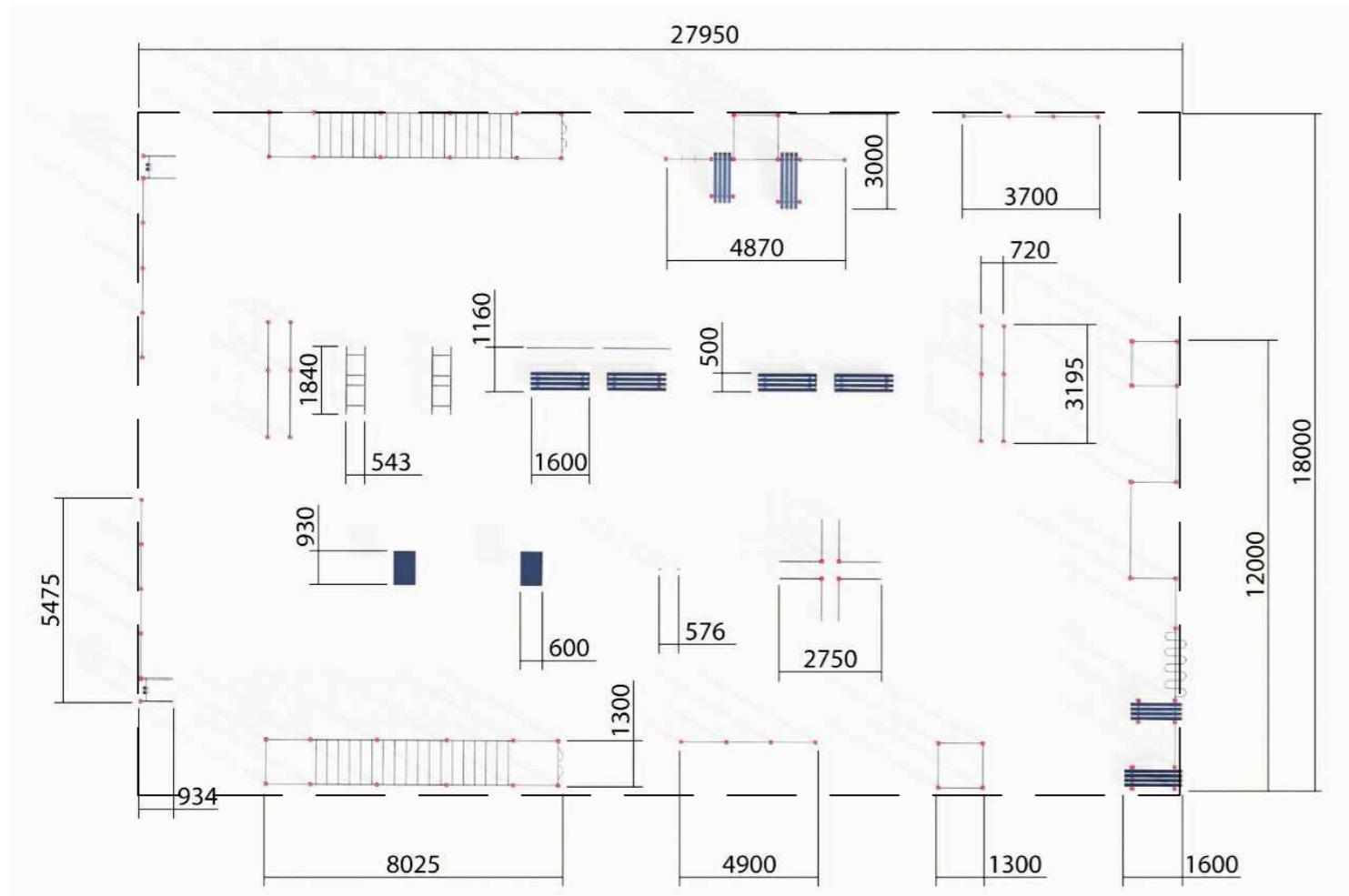


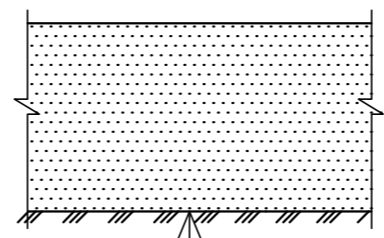
Схема размещения спортивного оборудования на площадке для воркаута



Ведомость малых архитектурных форм и переносных изделий

| Поз. | Условное изображение | Наименование | Кол., шт. | Примечание |
|------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------------------|
| 1 | | Комплекс 7 EQL 016 | 1 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 2 | | Брусья двухуровневые EQL 003 | 2 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 3 | | Рукоход классический + Комплекс из четырех турников (1шт.+2шт) | 2 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 4 | | Каскад из 3-х турников для подтягиваний EQL 001-03 | 1 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 5 | | Скамья "антивандалная" | 4 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 6 | | Столбы параллельные EQ 011 | 1 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 7 | | Брусья для отжимания угловые EQL 003-02 | 1 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 8 | | Скамья с упорами EQ 005 | 2 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 9 | | Брусья универсальные EQL 009 в составе комплекса | 2 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 10 | | Дуга опорная EQ 014 | 2 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 11 | | Стол для армрестлинга EQ 012 | 2 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 12 | | Комплекс из 4-х турников EQ001-07 | 1 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 13 | | Каскад из 4-х турников для подтягиваний/отжиманий EQL 001-04 | 2 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 14 | | Каскад из 3-х турников для отжиманий EQL 001-05 | 1 | См. прил. КП на спортивное оборудование |
| 15 | | Спортивный комплекс №30 (Состав: комплекс из 4 турников, турник - 3 шт., гимнастический турник - 2 шт., рукоход змейка, шведская лестница, скамья для пресса - 2 шт. | 1 | См. прил. КП на спортивное оборудование |

Конструкция песчаного покрытия



Речной песок с размером частиц 0,2-2,0мм ГОСТ 8736-2014
- 0,50
Геотекстиль
Уплотненный грунт

Экспликация сооружений

| Номер по генпл. | Наименование | Примечание |
|-----------------|----------------------|----------------|
| 1 | Площадка для воркаут | На перспективу |
| 2 | Деревянный настил | На перспективу |

Ведомость покрытий площадок

| Условн. изобр. | Наименование | Площадь, м ² | Бортовой элемент | |
|----------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------|------------------|------|
| | | | тип | п. м |
| | Засыпка речным промытым песком h=50см | 2882 м ² (1441 м ³) | --- | --- |

Условные обозначения

--- Граница 2 участка благоустройства

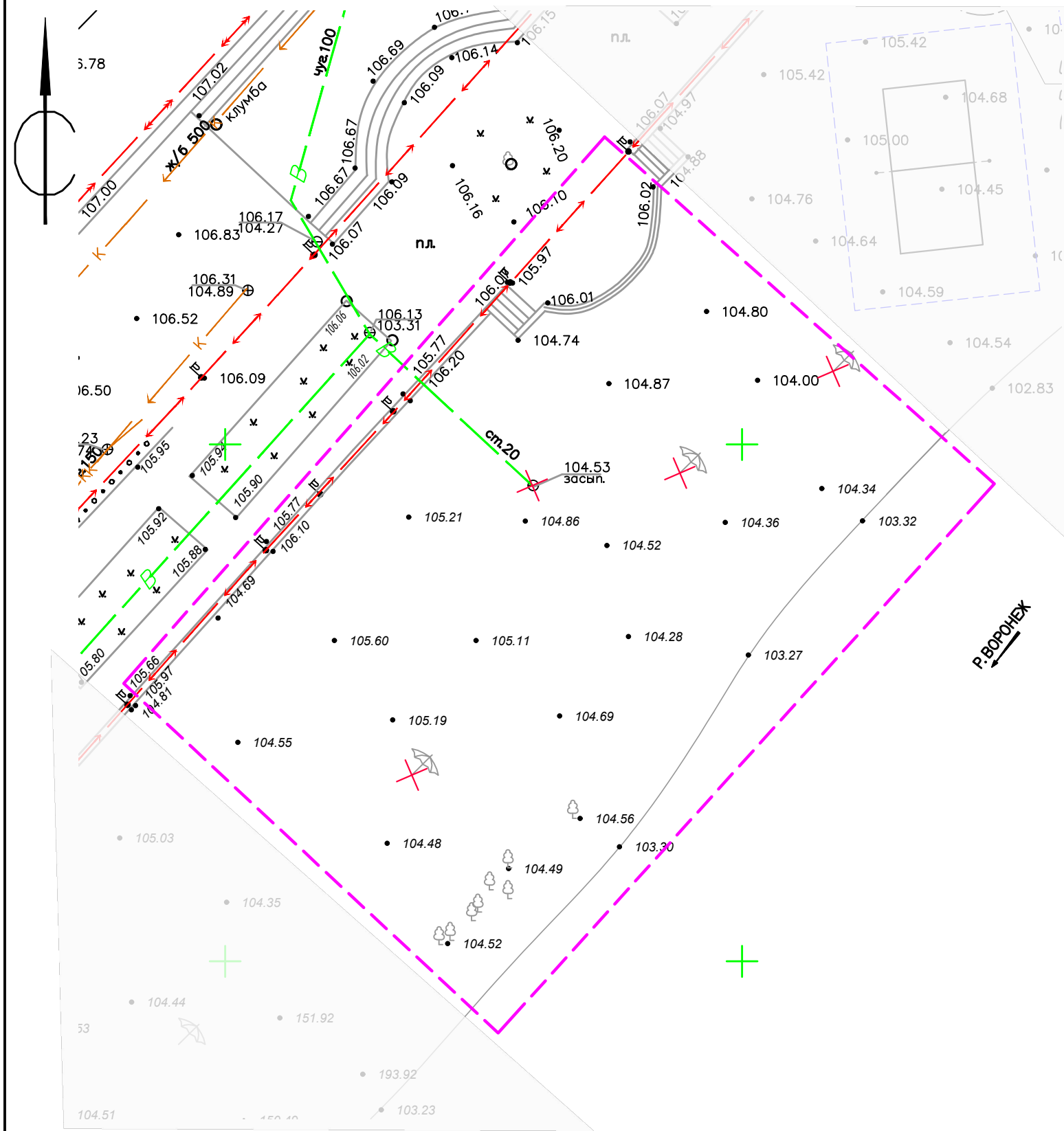
Порядок производства работ:

- Очистить территорию от мусора, вырубить поросль и кустарники за исключением крупных деревьев вдоль береговой линии.
- Вынуть существующий грунт и песок на глубину 20 см. Уложить геотекстиль и произвести засыпку новым речным, промытым песком толщиной 50см. Песок разровнять не допуская сильных перепадов высот.

Примечания:

- Объем бетона для фундаментов под монтаж спортивного оборудования - 18м³. Под каждую стойку оборудования для воркаута предусмотреть фундамент размером 0,3х0,3х0,6м из бетона класса В20

| | | | | | | |
|-----------------------------------------|----------|----------------------------------------------------|----------|---------|--------------------|--------|
| 28.09.20/2-ГП | | | | | | |
| Воркаут зона на набережной реки Воронеж | | | | | | |
| Изм. | Код.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | |
| Разработал | Проверил | Савронов | Плешкова | | | |
| 2 участок | | | | Стадия | Лист | Листов |
| | | | | Р | 2 | |
| Нормоконтр. | Плешкова | Схема планировочной организации земельного участка | | | ООО "УРБАНКОНСАЛТ" | |



Условные обозначения

- - - - - — Граница 2 участка благоустройства
- X — Демонтируемые объекты

Таблица основных объемов работ

| №№ n/n | Наименование работ | Ед. изм. | Количество |
|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|
| 1 | Демонтаж бетонной урны размером 400x400x600мм | шт. | 7 |
| 2 | Демонтаж скамейки с деревянным сиденьем на бетонных опорах | шт. | 10 |
| 3 | Демонтаж металлической стойки волейбольной сетки из круглой трубы высотой 3м, диаметром 120мм. | шт. | 2 |
| 4 | Демонтаж разделки из металлического каркаса с обшивкой профлистом. Размер 4x2м, высотой 2.5м | шт. | 1 |
| 5 | Демонтаж бетонных колец колодца с бетонной крышкой. диаметром 1.5м, высотой 1м. | шт. | 1 |
| 6 | Демонтаж металл. таблички "купаться запрещено" размером 0.05x1.0м высотой 3.5м | шт. | 1 |
| 7 | Демонтаж металл. шестиугольных конструкций (турников) диаметром 3м, высотой 3м. | шт. | 2 |
| 8 | Демонтаж металл. скамейки с навесом из сотового поликарбоната размером 5x1м, высотой 3.5м | шт. | 1 |
| 9 | Демонтаж питьевого фонтанчика из круглой металлической трубы диаметром 200мм, высотой 0.9м. С бетонным основанием размером 1x1м, высотой 0.15м | шт. | 1 |
| 10 | Демонтаж металлических турников и брусьев | шт. | 4 |
| 11 | Демонтаж бетонных фундаментов волейбольных стоек, турников, разделало, навесов | шт. | 6 |
| 12 | Расчистка от поросли и кустарников | м2 | 576.4 |
| 13 | Въемка песка и грунта на глубину 20см | м2 | 2882.0 |

1. Перед засыпкой территории песком произвести очистку от мелкой поросли, кустарников, выполнить уборку от мусора и камней.
2. Строительный мусор вывезти на полигон "ООО Полигон в Стебаево" Россия, Липецкая область, село Стебаево.

| | | | | | | | | | |
|-------------|----------|------|--------|-----------------|------|----------------------------------------|--------------------|------|--------|
| | | | | | | 28.09.20/2-ГП | | | |
| | | | | | | Воркут зона на набережной реки Воронеж | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подпись | Дата | 2 участок | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | Сафронов | | | <i>Сафронов</i> | | | Р | 3 | |
| Проверил | Плешкова | | | <i>Плешкова</i> | | Схема демонтажа | ООО "УРБАНКОНСАЛТ" | | |
| Нормоконтр. | Плешкова | | | <i>Плешкова</i> | | | | | |