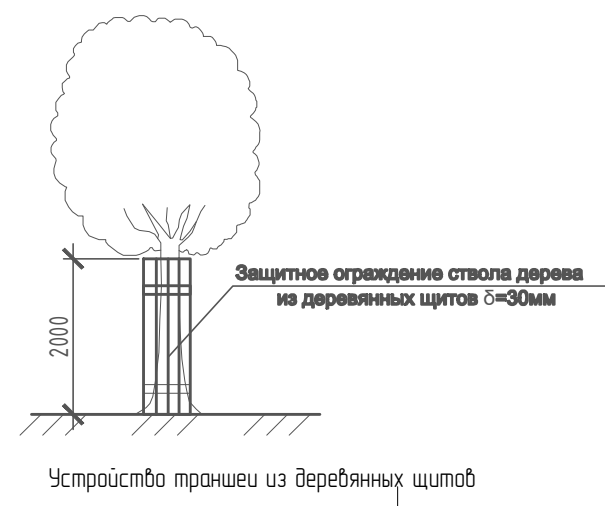


**УКАЗАНИЯ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ**

- До начала работ по разработке грунта экскаватором пересекаемые коммуникации вскрыть шурфами с целью уточнения глубины их заложения в плане.
- Произвести отшурфовку всех коммуникаций в пределах траншей.
- Вскрытые подземные коммуникации до начала работ заключить в защитные короба и повесить с установкой предупредительных знаков.
- Работы по отшурфовке, вскрытию, подвеске эл. кабелей, производить под наблюдением представителей организаций, ответственных за ее эксплуатацию.
- Производство земляных работ в зоне расположения действующих подземных коммуникаций должно выполняться в точном соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001 "Безопасность труда в строительстве часть 1. Общие требования"
- Земляные работы в зоне расположения действующих кабелей и др. коммуникаций выполнять в креплениях, вручную, без применения ударных механизмов под наблюдением инженерно-технического персонала производителя работ и представителей эксплуатирующих организаций.
- Подвеска коммуникаций выполняется по чертежам альбома ПС-213 подвески подземных коммуникаций при пересечении их со строящимися инженерными сооружениями и коммуникациями ПС-213 1)
  - электрокабели
  - кабели связи
  - водопровод
  - канализация
  - водосток
- Последовательность организации работ:
  - а) шурфование вскрываемых коммуникаций;
  - б) устройство крепления;
  - в) подвеска коммуникаций;
  - г) производство земляных работ;
  - д) строительство инженерных коммуникаций;
  - е) обратная засыпка.
- К работам разрешается приступать при наличии утвержденного заказчиком проекта производства работ.

**Схема защитного ограждения существующих деревьев**



**Условные обозначения**

|  |  |
|--|--|
|  | Временное ограждение стройплощадки   |
|  | Площадка складирования материалов  |
|  | Пункт очистки (мойки) колес автотранспорта                                   |
|  | Ворота для въезда, выезда из строительной площадки                           |
|  | Временное здание контейнерного типа  |
|  | Пост охраны  |
|  | Въездной стенд с транспортной схемой Информационный щит                      |
|  | Стенд с противопожарным инвентарем Место для первичных средств пожаротушения |
|  | Ограждение траншей из металлических труб                                     |
|  | Ограждение траншей из деревянных щитов                                       |
|  | Знак "Осторожно! Работает кран"  |
|  | Знак "проход запрещен"   |
|  | Знак ограничения скорости движения автотранспорта - 5км/ч                    |

*Примечание:*  
 \*Схема выполнена на уведомлении № РИ 1/7005-18 от 22.08.2018г. Географар и. Москвы.  
 \*Действующие проекты нанесены на данные ГСУ "Мосгеодезрия" по состоянию на 04 сентября 2018г.  
 \*Подземные коммуникации нанесены на данные Географар и. Москвы по состоянию на 06 сентября 2018г.  
 \*Проекты подземных коммуникаций нанесены на данные Географар и. Москвы по состоянию на 06 сентября 2018г.  
 \*Показание электрических кабелей проведена по журналу (архиву) эксплуатирующих организаций.

Генеральный директор м.п. Грабнев А.В.

ЛИНИИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ  
 НАНЕСЕНЫ ПО СОСТОЯНИЮ НА 04.09.2018 Г.

|   |   |
|---|---|
| ДУБЛИКАТ КРАСНЫХ ЛИНИЙ  | ГБУ МОСГОРГЕОТРЕСТ, ОТДЕЛ № 10                            |
| Красным нанесены проектные линии градостроительного регулирования | Нач. отдела Жаров Ю.В.                                    |
|   | Рук. группы Соловьева М.И.<br>Исполнитель Черепанова Е.А. |
| ЗАКАЗ № 10а/181484-2018   | " 04 " сентября 2018 г.                                   |
| Количество частей -   |   |

Условные обозначения  
 Проектируемая сеть дождевой канализации  
 Проектируемая колодезь дождевой канализации

Данный инженерно-топографический план смонтирован в электронном виде на основе заказа N 12/2018/PH239/07 ООО "ЭкоПоле" и является точной их копией

ГИП Артынский

**Условные обозначения линий градостроительного регулирования:**

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  | границы территории улично-дорожной сети  |  | границы особо охраняемых природных территорий                                      |
|  | границы озелененных территорий   |  | границы территорий природного комплекса  |
|  | границы водных объектов  |  | границы памятников природы   |
|  | границы линий регулирования застройки, технических зон и окончательно неутвержденные |  | границы зон охраняемого ландшафта  |
|  | границы полосы отвода железных дорог   |  | границы режимов градостроительной деятельности на территориях природного комплекса |
|  | границы территорий промышленных зон  |  | границы прибрежных полос   |
|  | границы коммунальных зон   |  | границы водоохранных зон   |
|  | границы территорий памятников истории и культуры                                     |  | границы зон 1 пояса санитарной охраны  |
|  | границы охранных зон памятников истории и культуры                                   |  | границы зон 2 пояса санитарной охраны  |
|  | границы историко-культурных заповедных территорий                                    |  | границы жестких зон санитарной охраны  |
|  | границы охранной зоны ансамбля Московского Кремля                                    |  | границы санитарно-защитных зон   |
|  | границы особо охраняемых зеленых территорий  |  |  |

Уведомление № РИ 1/7005-18

Наименование планшета: А-ХVI-6-2,6,7

Заказчик ООО "Институт ВНИИЖЕЛЕЗОБЕТОН" ЭПИ N 12/2018/PH239/07

Проведение инженерно-геодезических изысканий по адресу: г. Москва, СВАО, Бутырская ул., д. 86Б.

|      |              |               |       |         |       |
|------|--------------|---------------|-------|---------|-------|
| Изм. | Колыч        | Лист          | Издок | Подпись | Дата  |
| Изм. | ОГП          | Дроздов А.А.  |       |         | 09.18 |
|      | Инж. геодез. | Савченко С.В. |       |         | 09.18 |
|      | Проверил     | Иванцов П.А.  |       |         | 09.18 |

Инженерно-топографический план

Система координат: Московская Система Координат  
 Масштаб: 1:500  
 сечение рельефа 0,5 метров

Стация ПД РД 1 1

ГИП Артынский

Разработал Митяшенков

Проверил Артынский

ЭкоПоле

|  |        |                                |
|--|--------|--------------------------------|
| ДОГ-0091-18-ПОС  |        |                                |
| Реконструкция и развитие дождевой канализации для ликвидации подтопления территории, расположенной по адресу: г. Москва, СВАО, Бутырская ул., д. 86Б |        |                                |
| Проект организации строительства   | Стадия | Лист                           |
|  | П      | 1                              |
| Стройгенплан М 1:500   |        | ООО "Институт ВНИИЖЕЛЕЗОБЕТОН" |

Согласовано  
 Имя, № подл., Подп. и дат. Взам. инд. №