

Общество с ограниченной ответственностью

«ЭнергоСнабСервис»

Юридический адрес: 115093, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, пер.
Партийный, д. 1, к.11; ИНН 7733224484 КПП 772501001 ОГРН 1157746187719
Телефон/факс: +7 495 259-52-12 E-mail: e-snabservis@yandex.ru

Член СРО «ЦЕНТРСТРОЙПРОЕКТ»

Рег. номер в реестре членов СРО 1405 от 20.01.2020

Рег. номер в реестре НОПРИЗ П-145729

Шмелева Татьяна Ивановна

**Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ,
установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Озерная, д.19,
Большой Очаковский пруд.**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Том 3. Закрытые переходы

Основной комплект рабочих чертежей

1101 БОП-8/26-3П

Общество с ограниченной ответственностью

«ЭнергоСнабСервис»

Юридический адрес: 115093, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, пер. Партийный, д. 1, к.11; ИНН 7733224484 КПП 772501001 ОГРН 1157746187719
Телефон/факс: +7 495 259-52-12 E-mail: e-snabservis@yandex.ru

Член СРО «ЦЕНТРСТРОЙПРОЕКТ»

Рег. номер в реестре членов СРО 1405 от 20.01.2020

Рег. номер в реестре НОПРИЗ П-145729

Шмелева Татьяна Ивановна

**Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ,
установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Озерная, д.19,
Большой Очаковский пруд.**

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Том 3. Закрытые переходы

Основной комплект рабочих чертежей

1101 БОП-8/26-ЗП

Генеральный директор



А. П. Козловский

Главный инженер проекта

A handwritten signature in blue ink, belonging to T. I. Shmeleva.

Т. И. Шмелева

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв.№



20 Район

№ МС-25-302-210251(538761)

«_____» _____ 20 ____ г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

(для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения по второй или третьей категории надежности энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет свыше 15 и до 150 кВт включительно по уровню напряжения 0,4 кВ и ниже)

**для присоединения к электрическим сетям
ПАО «Россети Московский регион»
впервые вводимых в эксплуатацию энергопринимающих устройств**

**Автономная некоммерческая организация по развитию городской среды
«МосводостокСтройТрест»**

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя:

1.1 ВРУ некапитального строения, сооружения.

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: **Земельный участок с нежилым строением (благоустройство Большого Очаковского пруда)**

2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: **Земельный участок с нежилым строением (благоустройство Большого Очаковского пруда), 119602, г. Москва, Большой Очаковский пруд (ул. Озерная, д. 19).**

3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: **26,52 кВт.**

4. Категория надежности: **третья.**

5. Класс напряжения электрических сетей, к которым осуществляется технологическое присоединение: **0,4 кВ.**

6. Год ввода в эксплуатацию энергопринимающих устройств заявителя: **2026.**

7. Точка (точки) присоединения (вводные распределительные устройства, линии электропередачи, базовые подстанции, генераторы) максимальная мощность энергопринимающих устройств по каждой точке присоединения:

7.1. 1 точка - вновь сооружаемая КЛ-0,4 кВ, отходящая от РУ-0,4кВ ТП-10/0,4 кВ № 15460 - 26,52 кВт.

8. Основной источник питания: **ПС 110 кВ Солнцево 110/10/6 кВ.**

9. Резервный источник питания: **Отсутствует.**

10. Сетевая организация осуществляет:

10.1. Мероприятия по строительству объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион» от существующих объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион» до присоединяемых энергопринимающих устройств и (или) объектов электросетевого хозяйства Заявителя:

10.1.1. Строительство КЛ-0,4кВ, 1 шт., от сборок НН с.ш. РУ-0,4кВ ТП-10/0,4кВ № 15460 до нов. ВРЩ-0,4кВ. Ориентировочная протяженность многожильной КЛ сечением 70 кв.мм. с пластмассовой изоляцией – 0,15 км, из них:

- протяженность КЛ в траншее с благоустройством – 0,05 км;
- протяженность КЛ в закрытых переходах методом ГНБ, выполняемых двумя трубами ПНД диаметром 160 мм – 0,1 км.

10.1.2. Установка внутри помещения ВРЩ, 1 шт, на уровне напряжения 0,4 кВ не далее 5 м от внутренней стены сооружения, расположенной со стороны ТП- 10/0,4 кВ № 15460.

10.2. Мероприятия по развитию существующей инфраструктуры ПАО «Россети Московский регион» в целях создания технической возможности технологического присоединения энергопринимающих устройств и (или) объектов электросетевого хозяйства Заявителя:

10.2.1. Отсутствуют.

10.3. Мероприятия, выполняемые ПАО «Россети Московский регион» по обеспечению учета электрической энергии (мощности) с использованием приборов учета электрической энергии, в том числе включенных в состав измерительных комплексов:

10.3.1. Установка средств коммерческого учёта электрической энергии (мощности) трёхфазных прямого включения в количестве 1 шт в ВРЩ (место установки согласовать с 20 ремонтно-эксплуатационным районом). Параметры установки определить в соответствии с типовыми техническими решениями по организации учёта электроэнергии.

11. Заявитель осуществляет:

11.1. Мероприятия, выполняемые Заявителем и необходимые для осуществления технологического присоединения:

11.1.1. Выполнение необходимых мероприятий для присоединения энергопринимающих устройств и аппаратов защиты от ВРЩ сооружаемого по п. 10.1.2.

11.1.2. Обеспечить предоставление сетевой организации мест установки приборов учета электрической энергии и (или) иного указанного оборудования (1-го ВРЩ) (не далее 5 м от внутренней стены сооружения, расположенной со стороны ТП-10/0,4 кВ № 15460) и доступ к выполнению работ по прокладке КЛ до места установки.

В случае, если размещение приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, необходимого для обеспечения коммерческого

учета электрической энергии, возможно только на объектах Заявителя, Заявитель обязан на безвозмездной основе обеспечить предоставление сетевой организации мест размещения приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, необходимого для обеспечения коммерческого учета электрической энергии, и доступа к таким местам размещения приборов учета и указанного оборудования для их установки.

12. Срок действия настоящих технических условий составляет **2 года** со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

13. Срок выполнения мероприятий по технологическому присоединению со стороны заявителя и сетевой организации **4 месяца** со дня заключения договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям.

14. Размер платы за технологическое присоединение определяется в соответствии с **Приказом Департамента экономической политики и развития г. Москвы от 21.11.2024 г. № ДПР-ТР-183/24** и составляет **5 580 579,83 (Пять миллионов пятьсот восемьдесят тысяч пятьсот семьдесят девять рублей 83 копейки)**, в том числе НДС (20%) **930 096,64 (Девятьсот тридцать тысяч девяносто шесть рублей 64 копейки)**.

14.1. Внесение платы за технологическое присоединение энергопринимающих устройств, осуществляется заявителем в следующем порядке:

а) 15 процентов платы за технологическое присоединение в размере 837 086,97 рублей вносятся в течение 5 рабочих дней со дня выставления сетевой организацией счета;

б) 30 процентов платы за технологическое присоединение в размере 1 674 173,95 рублей вносятся в течение 20 дней со дня выставления сетевой организацией счета;

в) 35 процентов платы за технологическое присоединение в размере 1 953 202,94 рублей вносятся в течение 40 дней со дня выставления сетевой организацией счета;

г) 20 процентов платы за технологическое присоединение в размере 1 116 115,97 рублей вносятся в течение 60 дней со дня выставления сетевой организацией счета;

15. Если в соответствии с законодательством Российской Федерации установка приборов учета электрической энергии и (или) иного оборудования, необходимого для обеспечения коммерческого учета электрической энергии и обеспечения ПАО «Россети Московский регион» возможности действиями заявителя осуществить фактическое присоединение объектов заявителя к электрическим сетям и фактический прием (подачу)

напряжения и мощности для потребления энергопринимающими устройствами заявителя электрической энергии (мощности), возможна только в границах участка заявителя или на объектах заявителя, заявитель обязан в течение 7 календарных дней со дня обращения ПАО «Россети Московский регион» на безвозмездной основе обеспечить предоставление ПАО «Россети Московский регион» мест установки приборов учета электрической энергии и (или) иного указанного оборудования и доступ к таким местам.

16. Установку и допуск в эксплуатацию установленных приборов учета ПАО «Россети Московский регион» осуществляет самостоятельно (без участия иных субъектов розничных рынков). После осуществления допуска в эксплуатацию прибора учета ПАО «Россети Московский регион» не позднее окончания рабочего дня, когда был осуществлен допуск в эксплуатацию прибора учета, размещает в личном кабинете потребителя акт допуска прибора учета в эксплуатацию, оформленный в соответствии с требованиями раздела X Основных положений функционирования розничных рынков электрической энергии, о чем ПАО «Россети Московский регион» в течение 1 рабочего дня со дня размещения в личном кабинете потребителя акта допуска прибора учета в эксплуатацию уведомляет заявителя и субъекта розничного рынка, указанного в заявке.

17. Со дня размещения акта допуска прибора учета в эксплуатацию в личном кабинете потребителя прибор учета считается введенным в эксплуатацию и с этого дня его показания учитываются при определении объема потребления электрической энергии (мощности).

18. Результатом исполнения обязательств ПАО «Россети Московский регион» по выполнению мероприятий по технологическому присоединению энергопринимающих устройств заявителя, является обеспечение ПАО «Россети Московский регион» возможности действиями заявителя осуществить фактическое присоединение объектов заявителя к электрическим сетям и фактический прием (подачу) напряжения и мощности для потребления энергопринимающими устройствами заявителя электрической энергии (мощности) в соответствии с законодательством Российской Федерации и на основании договоров, обеспечивающих продажу электрической энергии (мощности) на розничном рынке. Исполнение ПАО «Россети Московский регион» указанных обязательств осуществляется вне зависимости от исполнения обязательств заявителем (за исключением обязательств по оплате счета).

18.1. Под осуществлением действиями заявителя фактического присоединения и фактического приема напряжения и мощности понимается комплекс технических и организационных мероприятий, обеспечивающих физическое соединение (контакт) объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион», и объектов электроэнергетики (энергопринимающих устройств) заявителя. Фактический прием напряжения и мощности осуществляется путем включения коммутационного аппарата,

расположенного после прибора учета (фиксация коммутационного аппарата в положении "включено").

18.2. При осуществлении своими действиями фактического присоединения и фактического приема напряжения и мощности заявитель обязуется знать и выполнять требования Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП), утвержденных Приказом Минэнерго РФ от 12.08.2022 № 811, зарегистрированным в Минюсте РФ 07.10.2022 № 70433; Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденных Приказом Минтруда России от 15.12.2020 № 903н, зарегистрированным в Минюсте России 30.12.2020 № 61957.

19. Вариант цены (тарифа): **2 ценовая категория (день/ночь).**

19.1. Условия учета потребления электрической энергии: **многотарифный учет с применением тарифа, дифференцированного по двум зонам суток.**

19.2. Вид деятельности: **РАЗДЕЛ S. Предоставление прочих видов услуг.**

20. Договор об осуществлении технологического присоединения считается заключенным в момент поступления платы (части платы), указанной в пункте 14 настоящих технических условий, на индивидуальный расчетный счет:

Банк	БАНК ГПБ (АО)
Расчетный счет	40702810781085334707
Корреспондентский счет	301018102000000000823
БИК	044525823

ПОДПИСАНО
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

b476b68e

***Заместитель директора по
технологическому присоединению
филиала ПАО «Россети
Московский регион» – Московские
кабельные сети
В.В.Скотников***

Реквизиты счета на оплату
№ ТП-2311505
Дата 01.11.2025
Сумма (руб.) 837 086,97

Лист	Наименование	Примечание
1-11	Общие данные	ЗП.ОД
12	Ситуационный план М1:2000	
13	Закрытый переход. План М 1:500. Профиль М 1:100.	

Обозначение	Наименование	Примечание
1101 БОП-8/26-ЭС	Кабельные линии напряжением 0,4 кВ	Том 1
1101 БОП-8/26-ПОС	Проект организации строительства	Том 2
1101 БОП-8/26-ЗП	Закрытые переходы	Том 3
1101 БОП-8/26-ВШУ	Вводной шкаф учета (ВШУ-0,4кВ)	Том 4
1101 БОП-8/26-СД	Сметная документация	

ИНВ № подл.

						1101 БОП-8/26-ЗП.ОД			
						Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Озерная, д.19, Большой Очаковский пруд			
Изм	Кол.	Лис	№док.	Подпис	Дата				
						Закрытые переходы	Стадия	Лист	Листов
Инженер		Илюхин			03.26		Р	1	11
ГИП		Шмелева			03.26				
Проверил		Смирнов			03.26	Общие данные	ООО «ЭнергоСнабСервис»		

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ПУЭ	Правила устройства электроустановок,	7-е
СНиП 12-03-2001	Безопасность труда в строительстве. Часть 1.	
СНиП 12-04-2002	Безопасность труда в строительстве. Часть 2.	
СП 76.13330.2016	Электротехнические устройства.	
	Прилагаемые документы	
№ МС-25-302-210251(538761)	Технические условия от ПАО «Россети Московский регион» 20 Район	на 5 стр.
1101 БОП-8/26-ЗП.С	Спецификация оборудования изделий и материалов	
	Согласования	

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№

						1101 БОП-8/26-ЗП.ОД	Лист
							2
Изм	Код уч	Лист	№ док	Подп	Дата		

Рабочая документация на строительство объекта разработана в соответствии с действующими строительными, технологическими и санитарными нормами и правилами, предусматривает мероприятия, обеспечивающие конструктивную надежность, взрывопожарную и пожарную безопасность объекта, защиту населения и устойчивость работы объекта в чрезвычайных ситуациях, защиту окружающей природной среды при его эксплуатации и отвечает требованиям закона «Об основах градостроительства в Российской Федерации».

Главный инженер проекта



Т.И. Шмелева

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							1101 БОП-8/26-ЗП.ОД	Лист
										3
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

1. Исходные данные

Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Озерная, д.19, Большой Очаковский пруд выполнена на основании:

- Технических условий от ПАО «Россети Московский регион» 20 Район № МС-25-302-210251(538761);
- топографо-геодезической съемке № 3/ДКР-25/00259 от 30.06.25.

2. Основные технические решения

Настоящий проект по закрытым переходам методом горизонтально-направленного бурения включает в себя:

- 3П №1 - 1 скв. D=492,8 мм, 2 тр. ПЭ Ø 160x10,1 SN 24 (ГОСТ Р 70751 – 2023). Lплан. = 114,0 м, Lпрофиль = 115,2 м;

ГНБ выполнить установкой «Vermeer Navigator D». Для сварки труб ПЭ диаметром 160мм использовать станок Rovold.

2. Основные конструктивные решения

Для осуществления ЗП №1 вырываются два котлована один рабочий и один приемный, габаритами: рабочий котлован – 1,5х1,5х2,0м (Д:Ш:Г) и приемный котлован - 1,5х1,5х1,5м (Д:Ш:Г) соответственно. Траектория прокладки труб показана в проекте.

Подбор буровой установки для конкретного объекта производится на основании данных по типу, диаметру и длине предполагаемого к прокладке трубопровода, по инженерно-геологическим условиям строительства, с учетом требований по обеспечению необходимых значений усилий тяги и крутящего момента.

Для обеспечения протягивания буровая установка должна обеспечивать силу тяги РТ, кН, обеспечивающую выполнение условия:

$$P_T > k_1 \cdot P_{\min}, \text{ где}$$

$P_{\min}$ – минимальное значение необходимого усилия для протягивания трубопровода, кН;

k1 – коэффициент запаса по тяге буровой установки, приведенный в таблице А.2 СП 341.1325800.2017 (для I-III групп грунтов по буримости составляет 1,5).

Согласно таблице 7.2 СП 341.1325800.2017 эквивалентный диаметр пакета кабельных труб-оболочек при количестве труб 2 шт. – 2 дн.

Проектными решениями диаметр закладываемых труб принят 160мм. С учетом возможного увеличения за счет концевых захватных устройств (п. 7.6.4 СП 341.1325800.2017) диаметр труб 176мм. Диаметр пакета труб составит:

Взам.инв.№	Подп. и дата	R_{min} – минимальное значение необходимого усилия для протягивания трубопровода, кН; k_1 – коэффициент запаса по тяге буровой установки, приведенный в таблице А.2 СП 341.1325800.2017 (для I-III групп грунтов по буримости составляет 1,5). Согласно таблице 7.2 СП 341.1325800.2017 эквивалентный диаметр пакетакабельных труб-оболочек при количестве труб 2 шт. – 2 дн. Проектными решениями диаметр закладываемых труб принят 160мм. С учетом возможного увеличения за счет концевых захватных устройств (п. 7.6.4 СП 341.1325800.2017) диаметр труб 176мм. Диаметр пакета труб составит:				
		1101 БОП-8/26-ЗП.ОД				
Инв.№ подл.						Лист
	Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
						4

различные приспособления, в том числе конусообразный расширитель, к нему, прикрепленные через вертлюг другие устройства и полиэтиленовые трубы. Установка ГНБ вытягивает штанги с закрепленным расширителем, следом за ним полиэтиленовые трубы диаметром 160 мм, сваренные в плети из 6 – 12-ти метровых секций, в которые уже заложен капроновый шнур или стальной трос, который позволяет затащить в прокол основной, трос диаметром не менее 18 мм. В это время продолжает нагнетаться в скважину натриевый бентонит. Чтобы трубы не соприкасались, их должен разделять зазор 50 мм через распорки, продвигающиеся вместе с трубами. Распорки устанавливаются через 2 метра. После выхода обоих концов труб из земли, вдоль них делается шурф до глубины не менее 1.5м. В этом месте стыкуется прокол и кабельная траншея. На уровне дна траншеи, трубы обрезаются и закапываются “пробкой” и термоусаживаемой манжетой. Затем в ПЭ трубу затягивается кабель.

Установка ГНБ позволяет решить следующие основные задачи:

- бестраншейная прокладка трубопроводов в стесненных условиях, где нет возможности применять землеройную технику;
- прокладка трубопроводов под железнодорожными путями без разрушения железнодорожного полотна и насыпи, обеспечивает стабильность и прочность железнодорожного полотна, бесперебойный и безопасный пропуск поездов, с учетом инженерно-геологических условий участка перехода;
- прокладка трубопроводов под или над другими подземными коммуникациями;
- прокладка трубопроводов под зданиями и сооружениями ниже их фундаментов;
- прокладка трубопроводов под дном небольших водных преград без разработки траншей на дне водоема;
- Обязательным условием бурения является применение бурового раствора в течение всего процесса бурения.

Назначение буровой смеси:

- создание прочных конструкций стенок бурового канала;
- охлаждение и смазка режущего инструмента и штанг;
- удаление грунта из буровой скважины;
- формирование прочных стенок пилотной скважины (бурового канала), предотвращающая их обвал от давления окружающего грунта;
- создание избыточного давления внутри пилотной скважины (бурового канала) и тем самым предотвращение просачивания грунтовых вод в буровой раствор;
- снижение усилий протягивания трубы.

Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1101 БОП-8/26-ЗП.ОД	Лист			
								Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№
							6			

4. Указания по монтажу кабельных линий

Кабельные линии должны выполняться так, чтобы в процессе монтажа и эксплуатации было исключено возникновение в них опасных механических напряжений и повреждений, для чего:

- кабели должны быть уложены с запасом по длине 1-2%, достаточным для компенсации возможных смещений почвы и температурной деформации самих кабелей и конструкций, по которым они проложены; укладывать запас в виде колец (витков) запрещается;
- при прокладке кабелей рядом с другими кабелями, находящимися в эксплуатации, должны быть приняты меры для предотвращения повреждения последних;

Радиус внутренней кривой изгиба кабелей при выполнении поворотов кабельных линий должен быть не менее $7,5D_n$ диаметров кабеля (требование завода изготовителя).

5. Указания по производству работ

Производство земляных работ в охранной зоне кабелей высокого напряжения, действующего газопровода, других коммуникаций, осуществить по наряду-допуску после получения разрешения от организации, эксплуатирующей эти коммуникации. Производство работ в этих условиях осуществлять под непосредственным наблюдением руководителя работ, а в охранной зоне кабелей, находящихся под напряжением, или действующих газопроводов, кроме того, под наблюдением работников организаций, эксплуатирующих эти коммуникации.

Разработку грунта в непосредственной близости от действующих подземных коммуникаций допускать только при помощи лопат, без использования ударных инструментов и строительных машин.

На строительной площадке необходимо:

- заземлить все металлические конструкции, машины и оборудование.
- освободить все проезды и подходы;
- все выемки оградить;
- в необходимых местах устроить огражденные проходы или мостики;
- на видных местах установить предупреждающие плакаты, указатели опасных зон, переходов и др.;
- площадку в ночное время освещать;
- исключить доступ на площадку посторонних лиц.

Буровую установку необходимо заземлить.

6. Организация эксплуатации электроустановок

Эксплуатацию электроустановок должен осуществлять подготовленный электротехнический персонал.

Проверка (первичная и периодическая) знаний у персонала правил,

Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1101 БОП-8/26-ЗП.ОД	Лист
Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		7

должностных и производственных инструкций должна производиться согласно п. 1.4.19 ПТЭЭП электрических станций и сетей. Проверка знаний каждого работника проводится индивидуально. Результаты проверки знаний заносятся в журнал установленной формы и подписываются всеми членами комиссии.

Нормативы численности рабочих по ремонту и техническому обслуживанию, а также по оперативному обслуживанию кабельных линий принимаются в соответствии с таблицами 4.1.8., 4.1.9. «Нормативов электрических сетей», с учетом поправочных коэффициентов (табл. 4.1.18, 4.1.20.).

Для безопасности обслуживания электроустановок оперативно-ремонтным персоналом используются основные и дополнительные защитные средства, в соответствии с «Правила противопожарного режима в РФ» ПП №1479.

Ответственность за своевременное обеспечение персонала и комплектование электроустановок испытанными средствами защиты в соответствии с нормами комплектования, организацию надлежащего хранения и создание необходимого запаса, своевременное производство периодических осмотров и испытаний, изъятие непригодных средств и за организацию их учета несет ответственный за электрохозяйство.

7. Мероприятия по охране труда, технике безопасности, производственной санитарии и пожарной безопасности

Все строительно-монтажные работы должны производиться специализированной организацией, имеющей лицензию на право выполнения работ в области энергетики по разработанным технологическим картам.

Строительно-монтажные работы должны выполняться в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001, «Правилами безопасности при монтажных и наладочных работах», Правила противопожарного режима в РФ ПП РФ №1479, ПУЭ, СП 76.13330.2016 и другими нормативными документами.

Операции по бурению, обратному расширению, установке анкеров должны выполнять работниками в защитной одежде. При бурении, обратном расширении или при установке анкеров необходимо носить монтерские электроизоляционные перчатки и сапоги.

Работы в охранной зоне линейно-кабельных сооружений проводить без применения механизмов, вручную, с предварительной шурфовкой в присутствии представителей эксплуатирующих организаций.

Всегда необходимо помнить: подземные коммуникации, незамеченные при бурении пилот-скважины, могут быть повреждены в процессе обратного расширения.

До начала бурения:

- установить заземляющие анкера и якорные анкера, в первую очередь установить заземляющие анкера;

Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	расширений или при установке анкеров необходимо носить монтерские электроизоляционные перчатки и сапоги.																								
			Работы в охранной зоне линейно-кабельных сооружений проводить без применения механизмов, вручную, с предварительной шурфовкой в присутствии представителей эксплуатирующих организаций.																								
			Всегда необходимо помнить: подземные коммуникации, незамеченные при бурении пилот-скважины, могут быть повреждены в процессе обратного расширения.																								
До начала бурения:																											
- установить заземляющие анкера и якорные анкера, в первую очередь установить заземляющие анкера;																											
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>№ док.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td></tr></table>																		Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	1101 БОП-8/26-ЗП.ОД			Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата																						
						8																					

- проверить систему сигнализации от возможности электрического удара;
- При поражении электрическим током:
- не двигаться с места;
- при бурении - вытащить одну штангу назад (никогда не рассоединять штанги);
- при обратном расширении - продавить на одну штангу (никогда не рассоединять штанги);
- в том случае, если человек находится на земле: не двигаться с места, не дотрагиваться до бурового оборудования, грузовика или другого транспортного средства;
- срочно связаться с организацией, ответственной за подачу электроэнергии для ее экстренного отключения;
- запрещается возобновлять работы по бурению, пока организация, ответственная за подачу электроэнергии не даст разрешение на продолжение работ.

В случае повреждения газопровода:

- срочно остановить бурение нажатием аварийной кнопки остановки или выключить остановку поворотом ключа зажигания и немедленно покинуть место работы;
- категорически запрещается курить или пользоваться огнем;
- связаться с организацией, ответственной за эксплуатацию газопровода по заранее подготовленному номеру телефона;
- немедленно эвакуировать всех людей с загазованной территории.

Все решения, касающиеся проведения бурения, принимаются лицом, ответственным за бурение и оператором буровой установки. Если трасса бурения имеет перепад в высотных отметках, то бурение необходимо вести сверху-вниз.

При расширении скважины необходимо постоянно следить за выходом натриевого бентонитового раствора. Если впереди расширителя начинает образовываться грунтовая пробка и поднимается давление бурового раствора, во избежание выхода бурового раствора на поверхность необходимо остановить работы и снять избыточное давление в скважине методом «разгрузки».

При работах по расширению скважины необходимо строго выполнять следующие требования:

- наращивать штанги разрешается только после остановки буровой машины и соответствующей команды по рации оператора установки;
- оператор буровой установки включает машину после накручивания штанги только после сигнала, подаваемого по рации лицом, ответственным за бурение;
- любой непонятный сигнал считается как сигнал остановки операции.

Категорически запрещается при бурении и расширении держаться за

Изм.	Код.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам.инв.№	1101 БОП-8/26-ЗП.ОД		Лист
											9

буровые штанги или опираться на машину.

На строительной площадке должны быть организованы пожарные посты, оборудованные комплектом первичных средств пожаротушения песком, лопатами, баграми, огнетушителями, а также определены особо опасные в пожарном отношении зоны и режим работы в пределах этих зон. Пожаротушение осуществляется от пожарных гидрантов, расположенных на территории объекта.

8. Порядок сдачи работ

На все выполненные работы по прокладке кабелей необходимо предоставить акты, подписанные представителями подрядной организации и технадзора:

- акт технического надзора за прокладкой кабеля;
- акт освидетельствования скрытых работ;
- акт технической готовности электромонтажных работ;
- акт освидетельствования скрытых работ на протяжку труб в скважину.

10. Охрана окружающей среды

Производство строительно-монтажных работ, движение машин и механизмов, складирование и хранение материалов в местах, не предусмотренных проектом организации строительства, запрещается.

Территория строительных участков после окончания работ должна быть очищена, благоустройство (тротуары) полностью восстановлено.

Применяемые при буровых работах растворы (натриевые бентониты) имеют сертификат качества с точки зрения экологической безопасности.

Сточные воды, поступающие в городскую водосточную сеть, не должны содержать загрязняющих веществ с концентрациями, превышающими предельно допустимые, установленные в нормативной документации.

Зеленые насаждения, не подлежащие вырубке, должны быть защищены деревянными коробами. Не допускается вырубка и пересадка древесной и кустарниковой растительности, не предусмотренная проектной документацией. Стволы отдельно стоящих деревьев должны быть обшиты пиломатериалами на высоту не менее 2,0 м в целях предохранения от повреждений. Не допускается засыпка грунтом корневых шеек.

Почвенный слой не должен орошаться маслами и горючим при работе двигателей внутреннего сгорания. Запрещается сброс отработанного масла в грунт.

В период свертывания строительства отходы необходимо вывезти с благоустраиваемой территории строительства для дальнейшей утилизации.

Представители проектной организации и технический надзор заказчика совместно с органами охраны окружающей среды в процессе надзора за технологией и качеством выполняемых кабелепрокладочных работ, а так же в

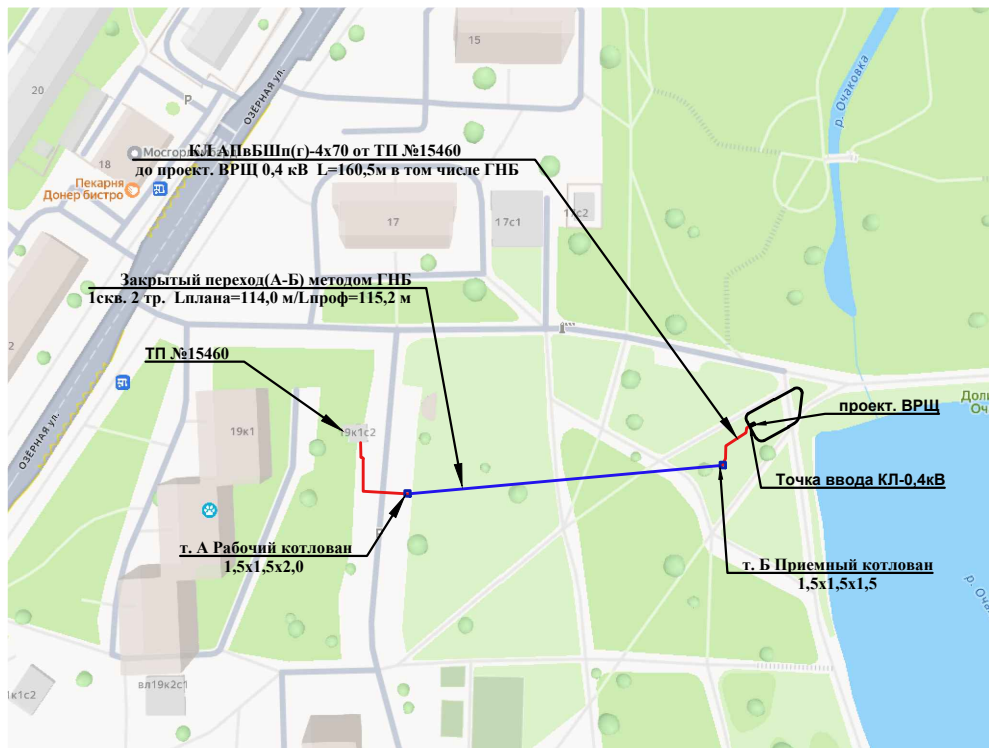
Изм. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	ствеломы стеловые стоящие деревьев должны быть защищены пиломатериалами на высоту не менее 2,0 м в целях предохранения от повреждений. Не допускается засыпка грунтом корневых шеек. Почвенный слой не должен орошаться маслами и горючим при работе двигателей внутреннего сгорания. Запрещается сброс отработанного масла в грунт. В период свертывания строительства отходы необходимо вывезти с благоустраиваемой территории строительства для дальнейшей утилизации. Представители проектной организации и технический надзор заказчика совместно с органами охраны окружающей среды в процессе надзора за технологией и качеством выполняемых кабелепрокладочных работ, а так же в						
			1101 БОП-8/26-3П.ОД						Лист
			10						

процессе приемке законченного строительством перехода, будут строго контролировать выполнение требований настоящего раздела проекта.

Мероприятия по охране окружающей среды, являются неотъемлемой частью проекта. Технология и сроки выполнения работ определены из условия всемерного сокращения факторов, оказывающих отрицательное влияние на окружающую среду.

Передача и распределение электроэнергии является безотходным процессом и не содержит вредных выбросов в окружающую природную среду. В связи с этим проведение воздушно-водоохранных мероприятий проектом не предусматривается.

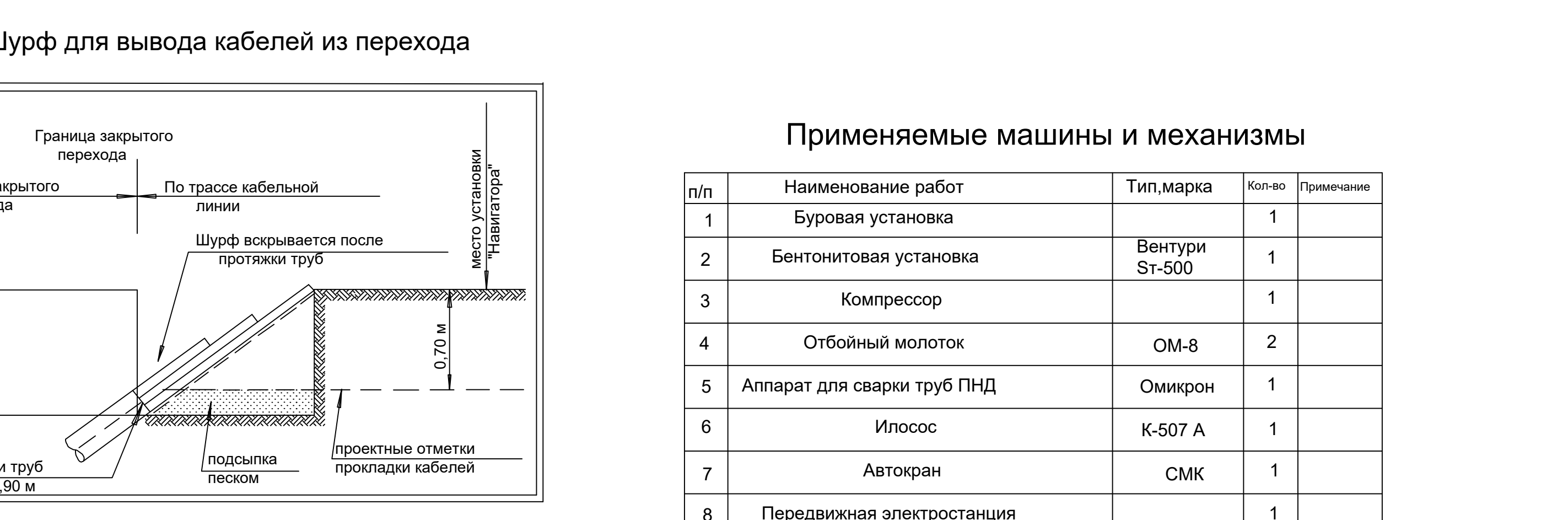
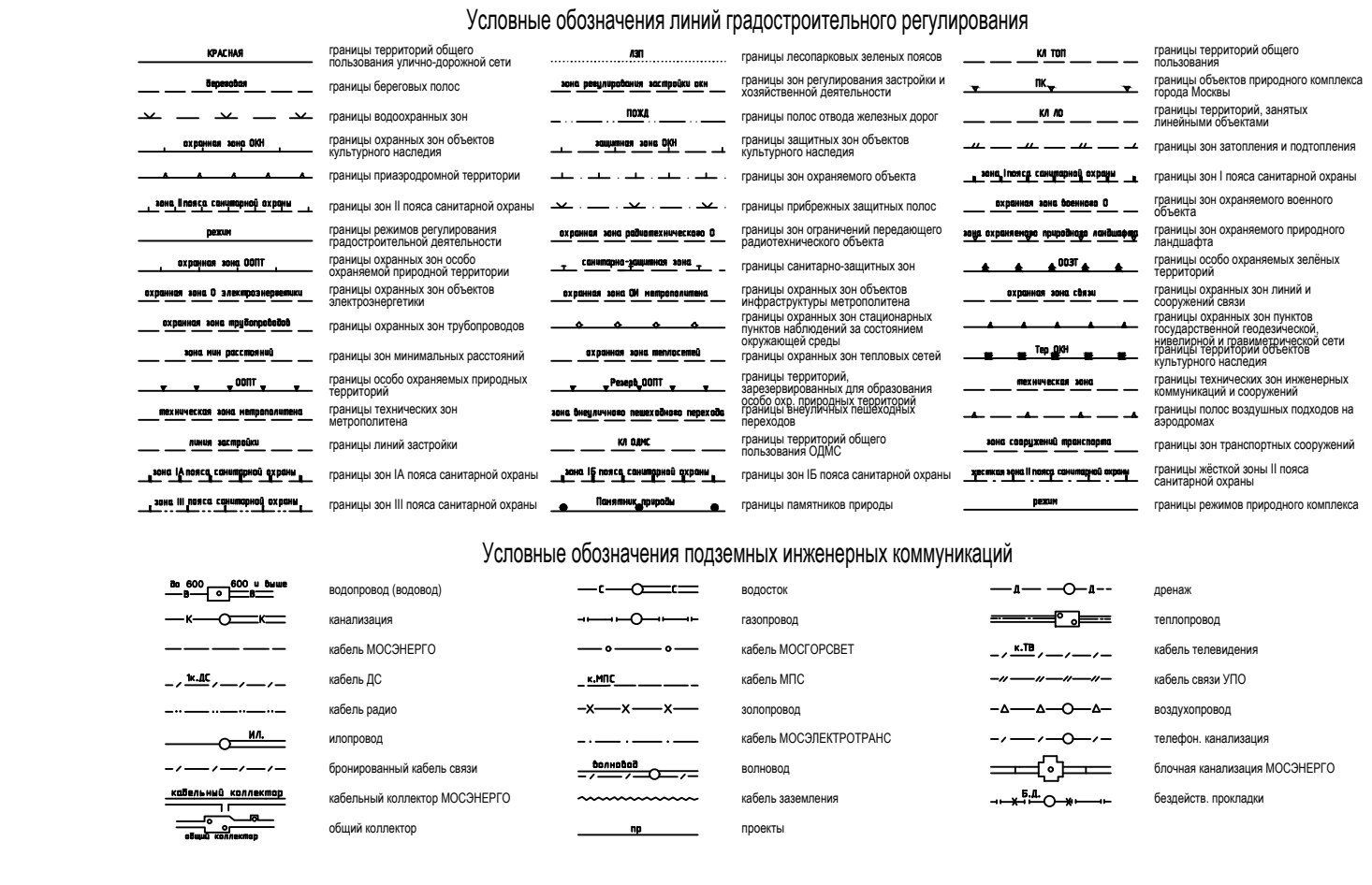
Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							1101 БОП-8/26-ЗП.ОД	Лист
										11
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		



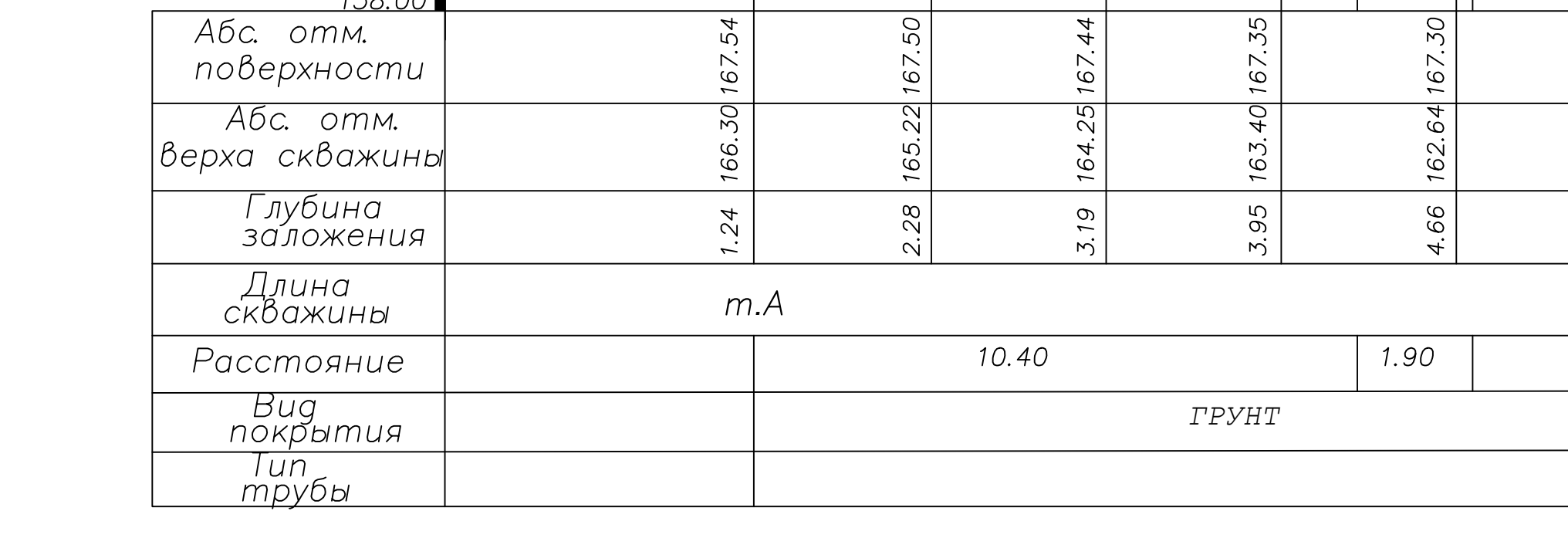
Инв.№ подл.	Подпись и дата	Взам. инв.№

						1101 БОП-8/26		
Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Озерная, д.19, Большой Очаковский пруд						Стадия	Лист	Листов
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Кабельная линия 0,4 кВ	Р	1
Разраб.	Илюхин				03.26			
ГИП	Шмелева				03.26	Ситуационный план М1:2000	ООО «ЭнергоСнабСервис»	
Н.контроль	Смирнов				03.26			

Инв. № подл.	Подпись и дата	Взам. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. и дата



п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Кол-во	Потреб. кол-во рабочих в смену	Потреб. кол-во рабочих в сутки	Сред. выработка (шт)	Дни						
							1	2	3	4	5	6	7
1	Подготовительные работы	п.м	119.20	4	4								
2	Бурение скважин Ø180 мм	п.м	119.20	4	4								
3	Расширение до Ø200 мм	п.м	119.20	4	4								
4	Расширение до Ø448 мм	п.м	119.20	4	4								
5	Пропускание трубы 2-й=160мм	п.м	238.4	4	4								
6	Демонтаж оборудования	п.м	119.20	4	4								



План 114.00м/Профиль 115.20м/118.20м	
5.40	
УНТ	ГРУНТ
ТРОПАЙП АМПЕРА РС 160 SN24 (F3) Толщина стенки 10,1 ГОСТ Р 70751-2023, длина 236.4	

[illegible]

ЛИНИИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ
НАНЕСЕННЫ ПО СОСТОЯНИЮ НА 26.06.2025 Г.

При возникновении вопросов к инженерно-топографическому плану обратитесь по электронной почте: consultation_PK@mggt.ru

М 1:500, высота сечения рельефа 0.5м

система координат: Московская; система высот: Московская

Данный инженерно-топографический план является точной копией оригинала ГБУ "Мосгостреет", выданного по заказу № ДПДР-26.00259-ИДГ.Г. ООО "ЭнергоснабСервис" подтверждает полноту соответствия данной геодезической оригиналу, выполненного ГБУ "Мосгостреет".

Главный инженер проекта _____ Цюлева Т.И./

Копии всех согласований в архив _____

Главный инженер проекта _____ Цюлева Т.И./

[illegible]

от 07 АПР 2026 № МКС/01/ 5143
на №26-ПО-182 от 26.03.2026

Филиал ПАО «Россети Московский регион» -
Московские кабельные сети

Российская Федерация, 115035,
г. Москва, ул. Садовническая, д. 36
Тел.: +7 (495) 669 0300
mks@rossetimr.ru, www.rossetimr.ru

Ведущему инженеру-
проектировщику
ООО "ЭнергоСнабСервис"

А.Н. Булгаковой

Заместителю директора по
капитальному строительству
филиала Московские кабельные сети

А.И. Челнакову

О согласовании РД
по титулу Строительство КЛ-0,4кВ от
ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ,
установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч.
ПИР: г.Москва, ул.Озерная, д.19,
Большой Очаковский пруд

Уважаемая Анна Николаевна!

Рассмотрев электронную версию рабочей документации «1101 БОП-8/26-3П. Том 3. Закрытые переходы.» по титулу: Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Озерная, д.19, Большой Очаковский пруд, сообщаю, что филиал ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети согласовывает представленную документацию.

Первый заместитель директора –
главный инженер



А.А. Клинов

П.М.Крестов
(495)668-22-28, 2002

Общество с ограниченной ответственностью
«ЭнергоСнабСервис»

Юридический адрес: 115093, г. Москва, вн.тер. г. муниципальный округ Даниловский, пер.
Партийный, д. 1, к.11; ИНН 7733224484 КПП 772501001 ОГРН 1157746187719
Телефон/факс: +7 495 259-52-12 E-mail: e-snabservis@yandex.ru

Исх. № 26-ПО-182
от «26» марта 2026

И.о. заместителя директора по
капитальному строительству филиала
ПАО «Россети Московский регион»-
Московские кабельные сети
Челнакову А.И.

О согласовании проектных
решений

Уважаемый Андрей Игоревич!

ООО "ЭнергоСнабСервис" в соответствии с Техническими условиями
№ **МС-25-302-210251(538761)** выданными ПАО «Россети Московский регион»
выполняет рабочую документацию по объекту: **Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-
10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР:**
г.Москва, ул. Озерная, д.19, Большой Очаковский пруд

Прошу Вас рассмотреть и согласовать:

1. Том 3 1101 БОП-8/26-ЗП «Закрытые переходы»

Генеральный директор



А.П. Козловский

Исп.: Илюхин Данила Сергеевич
Моб.:8 (916) 444-20-76
E-mail: e-snabservis@yandex.ru

ПРОТОКОЛ

заседания комиссии по вопросу согласования закрытых переходов для
объекта: Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-
0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Озерная,
д.19, Большой Очаковский пруд
ООО "Энергоснабсервис"
20 РЭР УКС ЗО (I-354827)

г. Москва

03.03.2026г.

ПРИСУТСТВОВАЛИ:

Челнаков А.И. – и.о. заместителя директора по капитальному строительству.
Силаев Д.С. – директор департамента капитального строительства.
Прохорова О.Н. – заместитель начальника УСН.
Жданов В.И. – начальник УПРиСПД.
Холин А.К. – начальник УСК.
Насибов Э.А. – начальник УТЭВКЛ.

ВОПРОСЫ ЗАСЕДАНИЯ КОМИССИИ:

Согласование З.П. в связи с требованием балансодержателя территории
ГБУ «Автомобильные дороги ЗАО» г. Москвы:

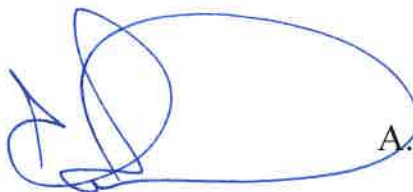
- З.П.№1 через территорию ГБУ «Автомобильные дороги ЗАО»,
1 скважина, 2 трубы (диаметр 160 мм), $L_{\text{проф}}=121,2$ м.

РЕШИЛИ:

- ЗП №1 – согласован, $L_{\text{проф}}=121,2$ м – 2 трубы (диаметр 160 мм)

ПОДПИСИ:

И.о. заместителя директора
по капитальному строительству



А.И. Челнаков

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ
"АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ
ЗАПАДНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА"
(ГБУ "Автомобильные дороги ЗАО")**

Кременчугская улица, дом 7, корпус 2, Москва, 121352
Телефон: (499) 792-65-06, E-mail: gbuzao@pzao.mos.ru
ОКПО 30275088 ОГРН 1117746772406 ИНН/КПП 7731413983/773101001

24.02.2026 № 708и/26

на _____ от _____

**Генеральному директору
ООО «ЭнергоСнабСервис»
А.П. Козловскому**

Уважаемый Анатолий Петрович!

В ответ на Ваше обращение от 18.02.2026 № 26-ПО-104, по вопросу согласования рабочей документации по объекту: «Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ № 15460 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ - 1 шт., в т.ч. ПИР: г.Москва, ул. Озерная, д.19, Большой Очаковский пруд», сообщаю, что объект строительства затрагивает объект озеленения: ООЗТ (ООПТ) Ландшафтный заказник «Долина реки Очаковки», находящийся в оперативном управлении ГБУ «Автомобильные дороги ЗАО».

Учреждение **согласовывает** представленную документации в границах ответственности, **при условии:**

- Полного восстановления нарушенного благоустройства на территории стройки и прилегающей к ней территории;

- Восстановления люков колодцев, попадающих в зону производства работ, с обязательной установкой крышек колодцев на железобетонные подкладные элементы в соответствии с требованиями;

- Полного восстановления газонного покрытия, попадающего в зону строительства;

- Предоставления, до момента начала проведения работ, гарантийного письма о восстановлении нарушенного благоустройства со сроками завершения работ и сохранности имущества ГБУ «Автомобильные дороги ЗАО»;

- Включения в состав приемочной комиссии, по завершению работ, представителей ГБУ «Автомобильные дороги ЗАО»;

- Предоставления тома «Благоустройство» с заключением ДПиООС г. Москвы;

- Предоставления в адрес ГБУ «Автомобильные дороги ЗАО», ордера (уведомления) на производство работ по системе ЭДО;

- Проведения строительных работ строго методом устройства закрытого перехода ГНБ;

- Проводить работы по благоустройству в соответствии с требованиями Закона города Москвы от 13.11.2024 № 27 «Об охране и использовании зеленого фонда в городе Москве» и «Правил создания, содержания и охраны зеленых насаждений и



природных сообществ города Москвы», утвержденных постановлением Правительства Москвы от 10.09.2002 № 743-ПП;

-Ограждать деревья, находящиеся на территории строительства и в зоне производства иных работ, сплошными щитами высотой 2 м. Щиты располагать треугольником на расстоянии не менее 0,5 м от ствола дерева, а также устраивать деревянный настил вокруг ограждающего треугольника радиусом 0,5 м;

-При мощении и асфальтировании городских проездов, площадей, дворов, тротуаров и других подобных объектов оставлять вокруг дерева свободные пространства (околоствольное пространство) диаметром не менее 2 м с последующей установкой приствольной (металлической, деревянной, чугунной, железобетонной) решетки или другого покрытия, предотвращающего уплотнение почвы вокруг ствола;

-Выкопку траншей при прокладке кабеля, канализационных труб и прочих сооружений производить от ствола дерева при толщине ствола до 15 см на расстоянии не менее 2 м, при толщине ствола более 15 см - не менее 3 м, от кустарников - не менее 1,5 м, считая расстояние от основания крайней скелетной ветви;

-Не складировать строительные материалы и не устраивать стоянки машин и автомобилей на газонах, а также на расстоянии ближе 2,5 м от деревьев и 1,5 м от кустарников, не совершать иные действия, способные нанести вред зеленым насаждениям. Складирование горючих материалов производится не ближе 10 м от деревьев и кустарников;

-Работы в зоне корневой системы деревьев и кустарников производить ниже расположения основных скелетных корней (не менее 1,5 м от поверхности почвы), не повреждая корневой системы;

-Уничтожение и пересадку зеленых насаждений, попадающих в зону проведения работ, производить при наличии заключения и порубочного билета на объектах строительства, реконструкции и капитального ремонта и (или) разрешения на пересадку зеленых насаждений, оформленных в установленном порядке;

-Заделять механические повреждения на жизнеспособных и сохраняющих декоративность деревьях.

-После проведения санитарной обрезки все раны диаметром более 2 см необходимо замазать садовым варом или закрасить масляной краской на натуральной олифе;

-При реализации проектов озеленения и благоустройства территорий работы должны осуществляться в соответствии с проектной документацией, согласованной с уполномоченным органом.

Организовать:

-Производство работ по установке временных ограждений на территории на период ведения работ, информационных щитов (с указанием сроков строительства, подрядчика, заказчика, их контактных телефонов, ответственных лиц, разрешительных документов);

-Производство работ по регулярной уборке в ходе строительства примыкающей территории, надлежащему содержанию строительных ограждений и информационных щитов;

-Временные пешеходные дорожки для прохода людей с последующей ее содержанием и по завершении работ – ее демонтажа.

На момент строительства и до его завершения обеспечить сохранность деревьев в зоне стройки.



По завершении строительства предоставить исполнительные схемы выполненного благоустройства с указанием объемов работ.

В срок не позднее 3-х календарных дней до начала производства работ известить ГБУ «Автомобильные дороги ЗАО» о начале производства работ (п. 2.3.2 постановления Правительства Москвы от 19.05.2015 № 299-ПП «Об утверждении Правил проведения земляных работ, установки временных ограждений, размещения временных объектов в городе Москве») с предоставлением графика производства работ.

Принять к сведению, что все работы по восстановлению нарушенного благоустройства должны быть внесены в смету согласно постановлениям Правительства Москвы от 10.09.2002 № 743-ПП «Об утверждении Правил создания, содержания и охраны зеленых насаждений и природных сообществ города Москвы», а также согласно Постановлению Правительства Москвы от 19.05.2015 № 299-ПП «Об утверждении Правил проведения земляных работ, установки временных ограждений, размещения временных объектов в городе Москве».

Учесть, что порядок въезда на особо охраняемые природные территории установлен постановлением Правительства Москвы от 14.09.2010 № 795-ПП.

Для оформления разрешения на въезд на особо охраняемые природные территории необходимо заблаговременно, направить в адрес ГБУ «Автомобильные дороги ЗАО»:

- запрос с указанием марки/модели и государственного номера транспортных средств, в формате Excel;
- график проведения работ;
- наименование территории ООЗТ;
- схему передвижения техники.

Согласие правообладателя земельного участка на проведение работ не дает право на производство работ.

Срок действия согласования 1 год со дня регистрации.

Генеральный директор

Д.Г. Шухов



Документ подписан
электронной подписью

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 00C498DB08AB37A9FDC7AE96F278882AF7
Владелец: Шухов Дмитрий Геннадьевич
Действителен с 02-10-2025 до 26-12-2026



Лист согласования. В ответ на № 982в/26 (19.02.2026)

Инициатор согласования: Кравцов Ю.М. Ведущий специалист

Согласование инициировано: 24.02.2026 09:00

Краткое содержание: О согласовании проектных решений: ул. Озерная, д.19, Большой
Очаковский пруд

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ			Тип согласования: последовательное
№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования
Тип согласования: последовательное			
1	Петрученя Г.С.		Согласовано 24.02.2026 13:05
Тип согласования: последовательное			
2	Шухов Д.Г.		ЭП Подписано 24.02.2026 13:30

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ЖИЛИЩНИК РАЙОНА ОЧАКОВО-МАТВЕЕВСКОЕ»
ЗАПАДНОГО АДМИНИСТРАТИВНОГО ОКРУГА
ГОРОДА МОСКВЫ**

Улица Озерная, д.31, корп.3, Москва, 119361
ОКПО 18283276 ОГРН 5147746262901 ИНН/КПП 7729785938/772901001

Телефон: +7 (495) 123-34-38
Факс: +7 (495) 442-83-73

№ _____
на _____ от _____

**Генеральному директору
ООО «ЭнергоСнабСервис»
А.П. Козловскому**

В ответ на Ваше обращение от 19.02.2026 г. № 26-ПО-110, по вопросу рассмотрения и согласования проектной документации по объекту: «Строительство КЛ-0,4кВ от ТП-10/0,4кВ №15460 до ВРЩ-0,4кВ, установка ВРЩ-0,4кВ-1 шт., в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Озерная, д.19, Большой Очаковский пруд», ГБУ «Жилищник района Очаково-Матвеевское» сообщает, что **согласовывает** проектную документацию в рамках балансовой принадлежности **при выполнении следующих условий:**

- Работы по строительству кабельной линии производить закрытым способом **(методом ГНБ)** с устройством приямков вне границ детских площадок.

- Работы производить после установки временных ограждений на период ведения работ, информационных щитов (с указанием сроков, подрядчика, заказчика, ответственных лиц и их контактных телефонов), а также при предоставлении копии ордера на производство работ.

- Регулярной уборки в ходе строительства прилегающей территории, надлежащему содержанию строительных ограждений и информационных щитов.

- Письменного информирования о началах проведения работ - ГБУ «Жилищник района Очаково-Матвеевское».

- Восстановления нарушенного благоустройства из 100% новых материалов, **в том числе поврежденные участки территории в местах проезда техники к местам производства работ**, (восстановления асфальтобетонного покрытия тротуаров и дворовых проездов «большими картами» с устройством подстилающих слоев (песок, щебень, бетон, асфальт) от бортового камня до бортового камня и заменой нарушенного бортового камня на новый). Так же работы по восстановлению нарушенного благоустройства производить согласно постановлению Правительства Москвы от 10.09.2002 г. № 743 - ПП «Об утверждении Правил создания, содержания и охраны зеленых насаждений и природных сообществ города Москвы».

- По завершении работ обеспечить сдачу благоустройства специалистам ГБУ «Жилищник района Очаково-Матвеевское».

Директор

А.В. Лукинов

Ямашева И.Н.
8(495)123 34 38, доб. 210

Лист согласования к документу № 65-BX/26 от 05.03.2026. В ответ на № 2-05-691/26 (19.02.2026)

Инициатор согласования: Ямашева И.Н. ведущий инженер отдела благоустройства

Согласование инициировано: 04.03.2026 17:22

Краткое содержание: Ответ О согласовании проектной документации: ул.Озерная, д.19, Большой Очаковский пруд

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Тип согласования: **последовательное**

№	ФИО	Срок согласования	Результат согласования
1	Лукинов А.В.		Подписано 05.03.2026 08:36