Общество с ограниченной ответственностью
«МОНБЛАН ИНЖИНИРИНГ»

119192, г. Москва, ул. Мосфильмовская, дом 74 «Б», офис 219, ИНН 9709015814
КПП 772901001, ПАО «ВТБ» г. Москва: БИК 044525411, к/с 30101810145250000411,
Р/с 40702810901050002917. АО НОКССБАНК: к/с 30101810000000000831, р/с
40702810600000003018, БИК 041806831
Ассоциация СРО «ОсноваПроект», СРО-П-176-19102012
Регистрационный номер члена в реестре членов: ОП-9709015814

Заказчик: МКС-филиал ПАО "Россети Московский регион"

Реконструкция ЗКЛ-6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Кабельные линии 0,4 кВ

334677/ПС-25-ЭС.2

г. Москва, 2025 г.

Общество с ограниченной ответственностью
«МОНБЛАН ИНЖИНИРИНГ»

119192, г. Москва, ул. Мосфильмовская, дом 74 «Б», офис 219, ИНН 9709015814
КПП 772901001, ПАО «ВТБ» г. Москва: БИК 044525411, к/с 30101810145250000411,
Р/с 40702810901050002917. АО НОКССБАНК: к/с 30101810000000000831, р/с
40702810600000003018, БИК 041806831
Ассоциация СРО «ОсноваПроект», СРО-П-176-19102012
Регистрационный номер члена в реестре членов: ОП-9709015814

Заказчик: МКС-филиал ПАО "Россети Московский регион"

Реконструкция ЗКЛ-6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» – Московские кабельные сети

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Кабельные линии 0,4 кВ

334677/ПС-25-ЭС.2

Главный инженер проекта *А.А. Анисимов*

Национальный реестр специалистов Новация №П-011569 от 17.12.2019г

г. Москва, 2025 г.

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

Формат А4

ЭнергоЦентрПроект

119180, Москва, Большая Полянка ул., д. 7/10, стр. 1, оф. В33
ИНН/КПП 7701887104/770101001
тел.: +7 (977) 700 – 9899
e-mail: proekt-csp@yandex.ru

Член СРО НП «Объединение градостроительного планирования и проектирования»
Свидетельство № П-1-11-1100
Протокол № 1100-01 от 23.12.2011 г.
Выписка из реестра членов саморегулируемой организации № 1100/04 ИП

Реконструкция 3КЛ-6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Кабельные линии 0,4 кВ

334677/ПС-25-ЭС.2

Заказчик: ПАО «Россети Московский регион»

Москва, 2025

ЭнергоЦентрПроект

119180, Москва, Большая Полянка ул., д. 7/10, стр. 1, оф. В33
ИНН/КПП 7701887104/770101001
тел.: +7 (977) 700 – 9899
e-mail: proekt-csp@yandex.ru

Член СРО НП «Объединение градостроительного планирования и проектирования»
Свидетельство № П-1-11-1100
Протокол № 1100-01 от 23.12.2011 г.
Выписка из реестра членов саморегулируемой организации № 1100/04 ИП

Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Кабельные линии 0,4 кВ

334677/ПС-25-ЭС.2

Заказчик: ПАО «Россети Московский регион»

Главный инженер проекта К.Ю. Селиванов

НРС НОПРИЗ № П-069966

Москва, 2025

РОССЕТИ
МОСКОВСКИЙ РЕГИОН

от 03 МАР 2026 № МКС/01/3167

на №б/н от 19.02.2026

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

Главному инженеру проекта
ООО "Монблан Инжиниринг"

Э.Н. Убасаеву

И. о. заместителя директора по
капитальному строительству
филиала Московские кабельные сети

А.И. Челнакову

**О согласовании РД
по титулу Реконструкция 3КЛ-6кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 725 А,Б - ТП-10/0,4кВ № 343 Б, ТП-10/0,4кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ-0,4кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 725 А - вв.94458/ТП-10/0,4кВ № 725 Б-вв.94458, вв.43730/ТП-10/0,4кВ № 725 Б-вв.43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Поварская, д.11, корп.3, стр.3 (0,6 км)**

Уважаемый Эдуард Николаевич!

Рассмотрев электронную версию рабочей документации «334677/ПС-25-ЭС.2 Кабельные линии 0,4 кВ» по титулу: Реконструкция 3КЛ-6кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 725 А,Б - ТП-10/0,4кВ № 343 Б, ТП-10/0,4кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ-0,4кВ направлением ТП-10/0,4кВ № 725 А - вв.94458/ТП-10/0,4кВ № 725 Б-вв.94458, вв.43730/ТП-10/0,4кВ № 725 Б-вв.43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Поварская, д.11, корп.3, стр.3 (0,6 км), сообщаю, что филиал ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети согласовывает представленную документацию.

Первый заместитель директора –
главный инженер А.А. Клинков

Н.И. Чернов
(495)668-22-28, 3202

0 014063 566663

Общество с ограниченной ответственностью
«МОНБЛАН ИНЖИНИРИНГ»

119192, г. Москва, ул. Мосфильмовская, дом 74 «Б», офис 219.
ИНН 9709015814 КПП 772901001
ПАО «ВТБ» г. Москва
БИК 044525411, к/с 30101810145250000411, Р/с 40702810901050002917
АО НОКССБАНК
БИК 041806831, к/с 30101810000000000831, р/с 40702810600000003018

Исх.№ б/н от 19 февраля 2026 г.

Первому заместителю директора - главному инженеру
МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион»
Клинкову А.А.

Уважаемый Андрей Александрович!

ООО «Монблан Инжиниринг» на основании договора подряда с ПАО «Россети Московский Регион» № 334677/ПС-25 от 27.01.2025, выполняет комплекс проектно-изыскательских и строительно-монтажных работ по объекту: «Реконструкция 3КЛ-6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети».

Прошу Вас повторно рассмотреть и согласовать рабочую документацию «Кабельные линии 0,4 кВ», шифр: 334677/ПС-25-ЭС.2 после устранения замечаний.

Ответы на замечания:

№	Замечание к документации	Ответ на замечание
1	Максимальное количество кабельных линий в пучке – 6 шт. При прокладке кабельных линий более 6 шт. в пучке, необходимо прокладывать в разных траншеях с расстоянием 0,5 м или предусмотреть несгораемую перегородку при условии обоснования стесненных условий.	Принято. КЛ 6 кВ и КЛ 0,4 кВ проложены в разных траншеях.
2	Трубы, проложенные в два ряда и более, необходимо скрепить кластерами.	Принято. КЛ 6 кВ и КЛ 0,4 кВ проложены в разных траншеях.

Приложение:

1. Том «Кабельные линии 0,4 кВ», шифр: 334677/ПС-25-ЭС.2.

Генеральный директор **А.В. Тишов**

Убасев Эдуард Николаевич
8-963-648-06-00
ubasev-eduard@monblanmsk.ru

Справка ГИПа

Все приложенные согласования перенесены с оригиналов и являются их точной копией. Рабочая документация соответствует заданию на проектирование, выданному техническому заданию, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования.

В рамках выполнения проектной документации по объекту «Реконструкция ЗКЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» – Московские кабельные сети» защита кабельных линий (КЛ) обеспечена путём превышения длины труб из ПНД. Это обусловлено стеснёнными условиями (прокладка проектируемых кабельных линий вдоль фундамента здания, насыщенность плана смежными инженерными коммуникациями) и необходимостью защиты КЛ от механических воздействий при пересечении дворового проезда открытым способом.

Так как часть участков прокладки в трубах превышают 8 м, то они не могут быть заменены на трубы АЦ. Асбестоцементные трубы имеют ограничения по длине секций и хрупкости. При длине участка более 8 метров в условиях динамических нагрузок (пересечение проезда) и плотной застройки они не обеспечивают надежной защиты из-за риска перелома при просадке грунта.

Данное решение соответствует требованиям ПУЭ 2.3.97, предусматривающим резервирование и защиту кабеля в зонах с повышенной нагрузкой

Обязуемся своими силами получить заключения указанные в письме ДКН (исх. №ДКН-16-09—2/25-2669), если такое требование будет предъявлено контролирующими органами.

Lтраншеи всего (м)	102
Lтруб ПЭ (м)	41,5
Процент труб ПЭ (%)	40,69

Главный инженер проекта К.Ю. Селиванов

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Шепталин			11.25
ГИП		Селиванов			11.25
Н. Контр.		Селиванов			11.25

Заказчик: МКС-филиал ПАО «Россети Московский регион» 334677/ПС-25-ЭС2

Реконструкция ЗКЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» – Московские кабельные сети

Кабельные линии 0,4 кВ	Стадия	Лист	Листов
	Р	1	1
Справка ГИПа	ООО «ЭЦ-Проект»		

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1.1-1.3	Общие данные	
2.1-2.6	Пояснительная записка	
3	Кадастровый план	
4	Ситуационный план. М 1:2000	
5	План трассы. М 1:500	

Технические решения, принятые в проектной документации, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении, предусмотренных рабочими чертежами, мероприятий.

Проведение работ предполагается вне зон охраны объектов культурного наследия, а также вне зоны охраняемого ландшафта в границах существующих строений и в границах существующих коммуникаций.

На основании пункта 2.1 Положения об особенностях организации археологических полевых работ на территории города Москвы, утвержденного постановлением Правительства Москвы от 20 августа 2012 г. №414-1111 (в редакции постановления Правительства Москвы от 1 ноября 2016 г. №710-1111 «О внесении изменений в правовые акты города Москвы», проведение археологических исследований не требуется.

Главный инженер проекта Селиванов К. Ю.

Общество с ограниченной ответственностью ОГРН 1077746840396 "ЭнергоЦентрПроект" * МОСКВА *

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Шепталин			11.25
ГИП		Селиванов			11.25
Н. Контр.		Селиванов			11.25

Заказчик: МКС-филиал ПАО «Россети Московский регион» 334677/ПС-25-ЭС.2

Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети

Кабельные линии 0,4 кВ	Стадия	Вынос	Листов
	Р	1.1	3
Общие данные	ООО «ЭЦ-Проект»		

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
А5-92	Прокладка кабелей напряжением до 35 кВ в траншеях	
ПУЭ, 7-е издание	"Правила устройства электроустановок"	
ПТЭЭП	Правила техники эксплуатации	
	электроустановок потребителей	
ПП РФ №87 от 16.02.2008г.	О составе разделов проектной документации и	
	требованиях к их содержанию	
СП 256.1325800.2016	Электроустановки жилых и общественных зданий правила проектирования и монтажа. Актуализированная редакция СП 31-110-2003	
ПП РФ №1479 от 16.09.2020г.	«Об утверждении Правил противопожарного режима в Российской Федерации»	
№435р от 01.09.2023 Приказ №1361 от 27.12.2023г.	«Политика в области пожарной безопасности ПАО «Россети»	
	Прилагаемые документы	
334677/ПС-25-ЭС.2.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов (КЛ)	
334677/ПС-25-ЭС.2.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов (Трубы)	
	Техническое заключение ОПС	
№И-25-00-379920/127/МС	Техническое задание ПАО «Россети МР»	
	Свидетельство СРО	

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подп.	Дата	334677/ПС-25-ЭС.2	Лист 1.2

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей

Обозначение	Наименование	Примечание
	Раздел 3 «Технологические и	
	конструктивные решения линейного	
	объекта. Искусственные сооружения»	
	Подраздел 1 «Система электроснабжения»	
334677/ПС-25-ЭС.1	Кабельные линии 6 кВ	Том 3.1
334677/ПС-25-ЭС.2	Кабельные линии 0,4 кВ	Том 3.1.1
	Раздел 5 «Проект организации строительства»	
334677/ПС-25-ПОС	ПОС. Кабельные линии 6/0,4 кВ	Том 5
	Раздел 9 «Сметная документация»	
334677/ПС-25-СД	Сметная документация	Том 9

Пояснительная записка

1. Исходные данные

Общие сведения:

Дата	2025г
Заказчик	МКС – филиал ПАО «Россети Московский регион»
Подрядчик	ООО «Монблан Инжиниринг»
Проектная организация	ООО «ЭЦ-Проект»
Нормативная продолжительность строительства (мес.)	
Температура самой холодной пятидневки	- 28°С
Область строительства	г. Москва
Общая длина траншеи	102,0 м

Рабочий проект по титулу: Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети» выполнен в соответствии с техническим заданием на переустройство объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион» № И-25-00-379920/127/МС выданным МКС – филиал ПАО «Россети Московский регион».

Основные проектные решения приняты в соответствии с действующими типовыми проектами, техническим заданием, согласованы со всеми заинтересованными организациями.

Паспорт проекта

Проект: Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети». выполнен в соответствии с техническим заданием на переустройство объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион»

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Кол.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разраб.		Шепталин			11.25
ГИП		Селиванов			11.25
Н. Контр.		Селиванов			11.25

Заказчик: МКС-филиал ПАО «Россети Московский регион» 334677/ПС-25-ЭС.2

Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети

Кабельные линии 0,4 кВ	Стадия	Лист	Листов
	Р	2.1	6
Пояснительная записка	ООО «ЭЦ-Проект»		

Наименование типа прокладки и диаметра труб, сооружения, перекладываемые коммуникации		Ед. Изм.	Кол-во
1	2КЛ 0,4кВ от Места врезки т.А до Места врезки т.Б (вв.94458 – ТП-725) АПвБШп(г)-4х150-1	м	102,0
2	2КЛ 0,4кВ от Места врезки т.А до Места врезки т.Б (вв.43730 – ТП-725) АПвБШп(г)-4х150-1	м	102,0
	Общая протяженность:	м	204,0

2. Организация эксплуатации.

Ремонтно-эксплуатационное обслуживание КЛ 0,4 кВ осуществляется 2 РЭР МКС филиала ПАО «Россети Московский регион».

3. Трассы КЛ 0,4 кВ

Трассы КЛ 0,4 кВ выбраны предварительно на местности по карте масштабом 1:500 и согласованы с 2 РЭР МКС-филиала ПАО "Россети Московский регион".

Для прокладки кабелей в земле используется кабели марки АПвБШп(г)-4х150-1.

$L_{траншеи\ всего}$ (м)	102,0
$L_{труб}$ ПЭ (м)	41,5
Процент труб ПЭ (%)	40,69

Кабели уложить в траншею с вертикальными стенками, на подготовленную песчаную подушку толщиной 100 мм, не содержащую камней и мусора, и засыпать слоем песка высотой 100 мм. Глубина заложения кабелей от поверхности земли - 0,7 м. При пересечении кабельных линий различных коммуникаций и дорог, кабели проложить в трубах.

При пересечении КЛ коммуникаций и дорог необходимо выдержать допустимые расстояния по вертикали от коммуникаций до прокладываемых кабелей (труб), согласно ПУЭ (см. сечения).

При пересечении в трубах коммуникаций допустимое/минимальные расстояния по ПУЭ:

- 0,5/0,15 м - других кабелей при вылете трубы по 1 м в каждую сторону;
- 0,5/0,25 м - трубопроводов, нефте- и газопроводов при вылете труб 2 метра в каждую сторону;
- 0,5/0,25 м - при пересечении теплопроводов (расстояние до крышки теплопровода) при вылете труб не менее 2-х метров в каждую сторону.

При параллельной прокладке кабелей необходимо выдерживать следующие расстояния допустимое/минимальные:

- 0,1 м - расстояние между кабелями (число кабелей в траншее не более 6);
- 0,5 м - между кабелями, эксплуатируемыми разными организациями;
- 0,5/0,25 м - между силовыми кабелями и кабелями связи (где 0,25 м - допустимое расстояние при защите кабеля на данном участке от влияния механических воздействий на кабели связи, при КЗ в силовом кабеле);
- 2 м - от стволов деревьев; 0,75 м - при прокладке в зоне кустарниковых и зеленых насаждений. Под корнями деревьев проход осуществляется в трубах, способом подкопки;

-1 м - до трубопроводов, водопроводов, канализации, дренажа, газопроводов низкого (0,0049 МПа), среднего (0,294 МПа) и высокого (до 0,588 МПа) давления.

Расстояние от фундаментов капитальных построек до кабельной линии не менее 0,6 м.

В геологическом отношении грунты состоят из суглинков.

В связи с большим количеством существующих подземных коммуникаций земляные работы производить вручную. В местах приближения к существующим коммуникациям при производстве работ вызвать представителей заинтересованных организаций.

4. Параметры силовых кабелей.

Кабели марки АПвБШп(г)-4х150-1 приняты согласно приняты согласно с технического заданием на переустройство объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион» № И-25-00-379920/127/МС выданным МКС – филиал ПАО "Россети Московский регион".

Ширина траншей определена исходя из количества кабелей, проложенных в данной траншее.

5. Восстановление нарушенных земель.

При строительстве КЛ земельные участки, использованные под строительство, должны быть приведены в первоначальное состояние: восстановлено покрытие дорог и асфальтированных площадок; произведено благоустройство территории, газонов, тротуаров.

6. Демонтажные работы

Проектом предусмотрен демонтаж участков кабельных линий (без изъятия из земли) объем работ согласно техническому заданию №И-25-00-379920/127/МС:

1) Участок 2КЛ 0,4кВ напр. ТП-725 А – вв.94458//(ТП-725 А) вв.94458 – вв.94457/ТП-725 Б – вв.94458//(ТП-725 Б) вв.94458 – вв.94457//ТП-725 – вв.94458 марка кабеля ААБ-3х150+50, Lтрассы=60+60 м.;

2) Участок 2КЛ 0,4кВ напр. ТП-725 А – вв.43730//(ТП-725 А) вв.43730 – вв.86894//ТП-725 Б – вв.43730//(ТП-725 Б) вв.43730 – вв.86894 марка кабеля ААБ-3х120, Lтрассы=60+60 м.

7. Охрана труда и техника безопасности.

Охрана труда и техника безопасности в строительстве и эксплуатации проектируемых объектов обеспечивается принятием всех проектных решений в строгом соответствии с ПУЭ, СНиП 12-03-2001, СНиП 3.05.06-85, а также «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», требования которых учитывают условия безопасности труда, предупреждения производственного травматизма, профессиональных заболеваний, пожаров и взрывов.

Для обеспечения охраны труда и техники безопасности проектом предусмотрено:

- использование технически совершенного оборудования;
- размещение оборудования, обеспечивающего его свободное обслуживание;
- устройство заземлений элементов электроустановок с нормируемой величиной сопротивления и конструкцией;
- использование при выполнении строительно-монтажных работ машин и механизмов, в конструкции которых заложены принципы охраны труда;
- высокая степень механизации строительно-монтажных работ;
- выполнение строительно-монтажных работ в соответствии с типовыми технологическими картами.

Для обеспечения охраны труда и техники безопасности необходимо строительные, монтажные и наладочные работы проводить в соответствии с ПУЭ, СНиП 12-03-2001, СНиП 3.05.06-85, а также «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

Строительство ТП вблизи действующих линий, находящихся под напряжением, должно выполняться с соблюдением нормируемых расстояний от ЛЭП до работающих машин и механизмов, их надлежащего заземления и других мероприятий, обеспечивающих безопасное ведение строительно-монтажных работ.

В тех случаях, когда требования ПУЭ, СНиП 12-03-2001, СНиП 3.05.06-85, а также «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок», в части расстояния от находящихся под напряжением элементов действующих электроустановок до работающих механизмов выполнить нельзя, необходимо отключить и заземлить данные электроустановки.

Отключение данных установок согласовывается с энергоснабжающей организацией.

Взаимное расположение проектируемой линии и находящихся вблизи действующих КЛ и других коммуникаций приведено в чертежах основного комплекта.

8. Энергосбережение

В соответствии с требованием Ростехнадзора проектом предусмотрены мероприятия по снижению потерь электроэнергии.

Снижение потерь достигается, путем оптимального размещения проектируемых РТП и ТП, путем оптимального выбора сечения и трассы кабелей, с учетом ПУЭ и СНиП.

В результате проведенных мероприятий, в проекте обеспечены нормально допустимые отклонения напряжения у потребителя в соответствии с ГОСТ 13109-97.

Следует отметить, что основные мероприятия по энергосбережению должны выполняться потребителем, путем применения современного не энергоёмкого оборудования, частотного привода, экономичных, с точки зрения режимов работы потребителей, компенсаторов реактивной мощности и т. п.

9. Охрана окружающей среды при подготовительных и строительных работах.

При строительстве необходимо выполнять строительные нормы и правила при выполнении подготовительных и строительных работ:

- расчистка и планировка мест, используемых при строительстве для складов, стоянок транспорта, монтажных площадок должна быть минимальной. Планировка должна проводиться в соответствии с местным рельефом и таким образом, чтобы свести к минимуму эрозию почвы;
- грунт, вынутый при строительстве и не использованный, необходимо ровными слоями засыпать обратно на расчищенные участки или убрать с площадки. Грунт необходимо разровнять в соответствии с рельефом местности. Верхний растительный слой должен быть восстановлен или заменен с высадкой соответствующих растений;
- неудаляемые деревья, кустарники, травы, элементы рельефа и верхний растительный слой должны быть защищены во время строительства;
- необходимо принять все возможные меры предосторожности, чтобы предотвратить возможность случайного появления пожаров. В планы строительства должны быть включены планы принятия мер по предотвращению пожаров, обучение персонала способом тушения пожаров. Необходимым является строгое соблюдение противопожарных правил.

10. Техника безопасности при строительстве

При выполнении строительно-монтажных работ организацию работ производить согласно СНиП 12 - 03 - 99 «Безопасность труда в строительстве». Организацию безопасных методов проведения работ возлагается на ответственных руководителей работ, производителей работ, мастеров, бригадиров, а также при проведении пусконаладочных работ на ИТР пусконаладочных групп.

При работах, выполняемых в охранных зонах действующих линий электропередач и вблизи автомобильных дорог организацию безопасного проведения работ производить согласно «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок»

11. Восстановление и благоустройство территории после завершения строительства объекта

После завершения строительства на территории объекта должен быть убран строительный мусор, ликвидированы ненужные выемки и насыпи, выполнены планировочные работы, проведено благоустройство земельного участка для чего необходимо:

- привести в порядок подъездные дороги;
- восстановить до уровня первоначального или естественного состояния места площадок для строителей, места для складирования и т.д.;
- разобрать и убрать все временные и более не нужные ограждения, здания, оборудование и материалы.

12. Заключение

Принятые настоящим проектом решения обеспечивают удобство монтажа и эксплуатации высоковольтного оборудования, обеспечивают вторую категорию по надежности электроснабжения.

Монтаж электрооборудования должен производиться в соответствии с ПУЭ, СНиП 12-03-2001, СНиП 3.05.06-85, а также «Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок».

Принятые настоящим проектом решения позволяют снизить до минимума негативные воздействия при строительстве электросетевых объектов на окружающую среду.

Строительство электросетевых объектов должно производиться с соблюдением норм и правил, учитывающих требования по сохранению окружающей среды, включая сохранение естественного почвенного покрова, восстановление использованных при строительстве земель, уборку отходов.

Проведение работ предполагается вне зон охраны объектов культурного наследия, а также вне зоны охраняемого ландшафта в границах существующих строений и коммуникаций.

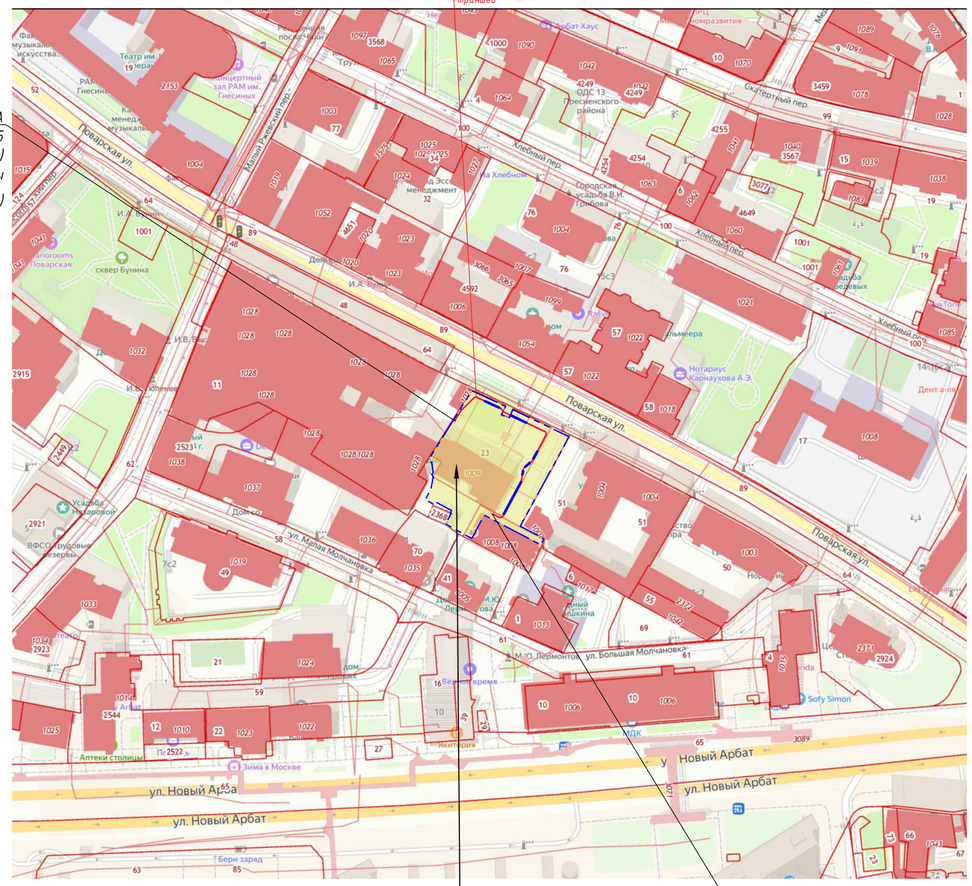
Земельный участок: 77:01:0001061:23

Информация | Сервисы | Объекты | Части ЗУ | Состав

Вид объекта недвижимости	Земельный участок
Вид земельного участка	Землепользование
Дата присвоения	01.01.2007
Кадастровый номер	77:01:0001061:23
Кадастровый квартал	77:01:0001061
Адрес	Российская Федерация, город Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Арбат, улица Поварская, земельный участок 11/1
	Свернуть
Площадь уточненная	1 800 кв. м
Площадь декларированная	-
Площадь	-
Статус	Ранее учтенный
Категория земель	Земли населенных пунктов
Вид разрешенного использования	Хранение автотранспорта (2.7.1), Оказание социальной помощи населению (3.2.2), Оказание услуг
	Развернуть
Форма собственности	Частная
Кадастровая стоимость	296 824 032 руб.
Удельный показатель кадастровой стоимости	164 902,24 руб./кв. м

2КЛ-0,4кВ АПвБШп(г)-4х150-1
напр. вв.94458 - ТП-725 (Место врезки т.А - Место врезки т.Б)
$L_{траншеи}$=102.0м.
2КЛ-0,4кВ АПвБШп(г)-4х150-1
напр. вв.43730 - ТП-725 (Место врезки т.А - Место врезки т.Б)
$L_{траншеи}$=102.0м.

Место врезки т.А
(в напр. КЛ 0,4кВ вв.94458 - ТП-725
в напр. КЛ 0,4кВ вв.43730 - ТП-725)
(соединительные муфты
4х4Стп-МКС-в-150/240)



77:01:0001061:23
Территория
"АО Бизнес Информ"

Место врезки т.Б
(в напр. КЛ 0,4кВ вв.94458 - ТП-725
в напр. КЛ 0,4кВ вв.43730 - ТП-725) (соединительные муфты 4х4Стп-МКС-в-150/240)

Согл.

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО ОГРН 1227700179932 «БИЗНЕС ИНФОРМ» * МОСКВА *

Условные обозначения

- проектируемые КЛ
- проектируемые КЛ в трубах
- соединительная муфта
- граница ГПЗУ

Согласовано | Взам. инв. № | Подп. и дата | Инв. № подл.

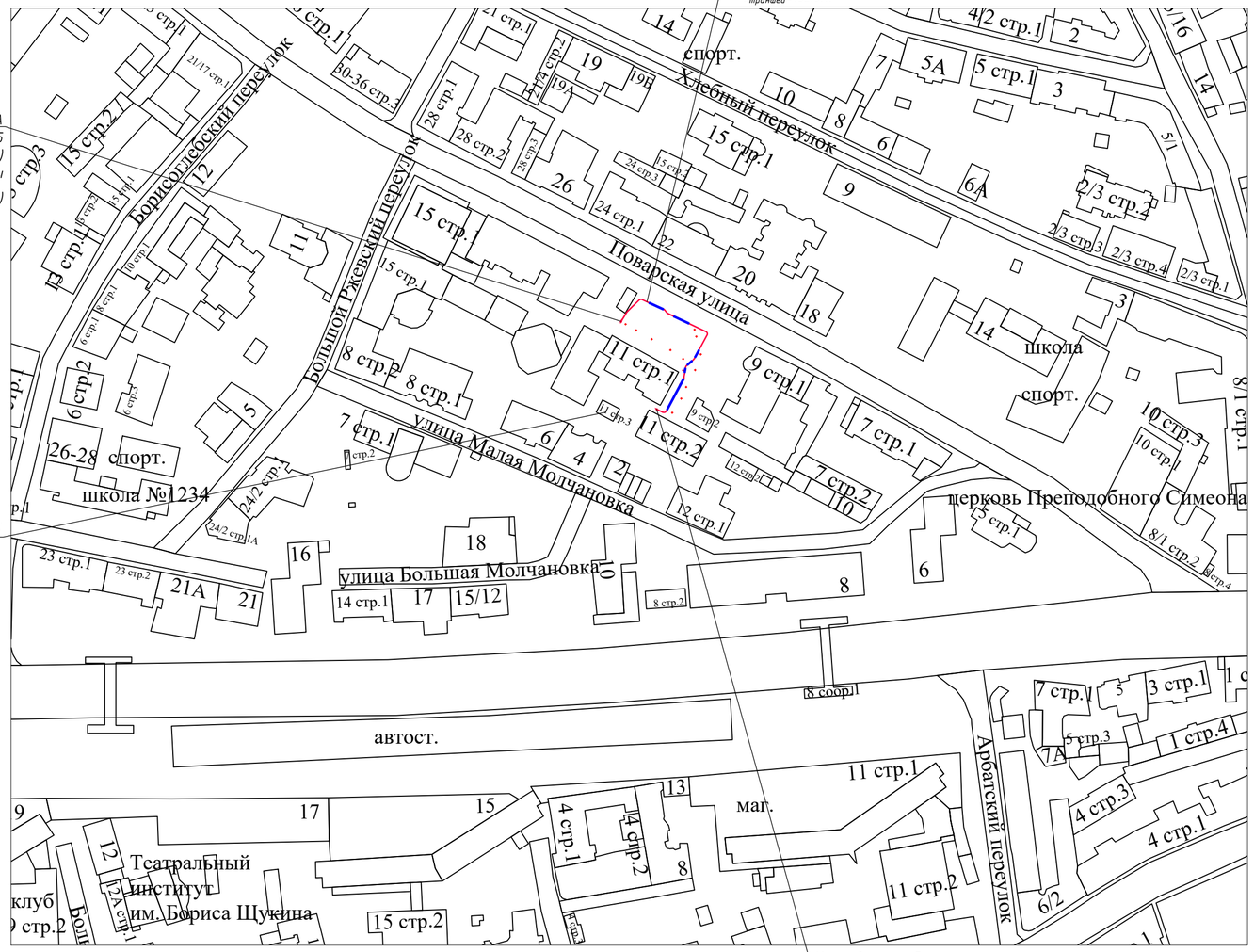
Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	334677/ПС-25-ЭС.2			
						Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б - ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А - вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв.94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети			
Разраб		Шепталин			11.25	Кабельные линии 0,4 кВ	Стадия	Лист	Листов
							Р	3	
ГИП		Селиванов			11.25	Кадастровый план	ООО "ЭЦ-Проект"		
Н. контр.		Селиванов			11.25				

Формат А2

Место врезки т.А
(в напр. КЛ 0,4кВ вв.94458 – ТП-725
в напр. КЛ 0,4кВ вв.43730 – ТП-725)
(соединительные муфты
4х4Спп-МКС-в-150/240)

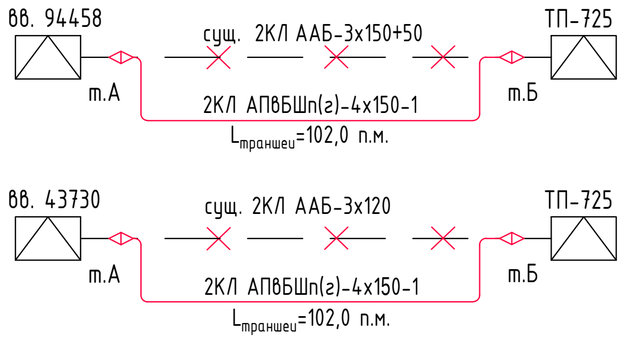
ТП-725

2КЛ-0,4кВ АПвБШп(г)-4х150-1
напр. вв.94458 – ТП-725 (Место врезки т.А – Место врезки т.Б)
$L_{траншеи}$=102.0м.
2КЛ-0,4кВ АПвБШп(г)-4х150-1
напр. вв.43730 – ТП-725 (Место врезки т.А – Место врезки т.Б)
$L_{траншеи}$=102.0м.



Место врезки т.Б
(в напр. КЛ 0,4кВ вв.94458 – ТП-725
в напр. КЛ 0,4кВ вв.437830 – ТП-725)
(соединительные муфты 4х4Спп-МКС-в-150/240)

Перекладка 0,4кВ



Условные обозначения

- проектируемые КЛ
- проектируемые КЛ в трубах
- соединительная муфта
- демонтируемые КЛ

Изм.	Кол. уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	334677/ПС-25-ЭС.2			
						Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв.94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» – Московские кабельные сети			
Разраб.		Шепталин			11.25	Кабельные линии 0,4 кВ	Стадия	Лист	Листов
							Р	4	
ГИП		Селиванов			11.25	Ситуационный план. М 1:2000	ООО "ЭЦ-Проект"		
Н. контр.		Селиванов			11.25				

Согласовано

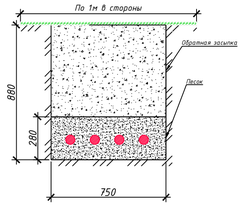
Взам. инв. №

Подп. и дата

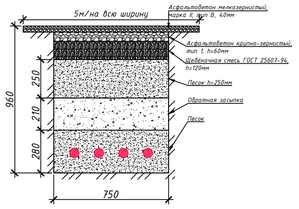
Инв. № подл.

Формат А2

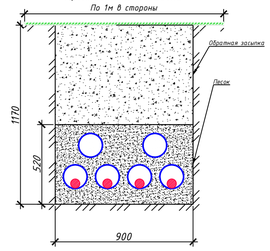
Прокладка КЛ в газоне



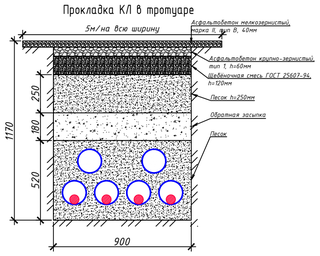
Прокладка КЛ в тротуаре



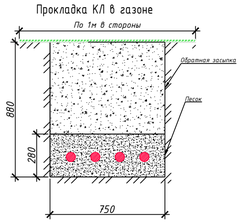
Прокладка КЛ в газоне



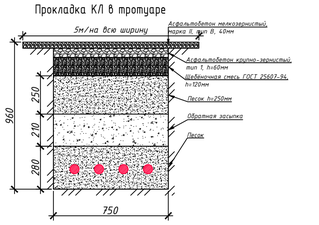
Прокладка КЛ в тротуаре



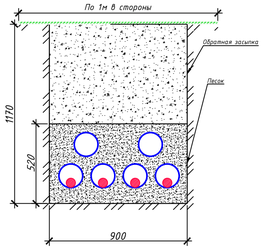
Прокладка КЛ в газоне



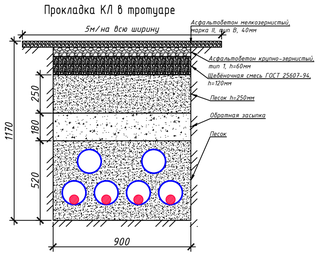
Прокладка КЛ в тротуаре



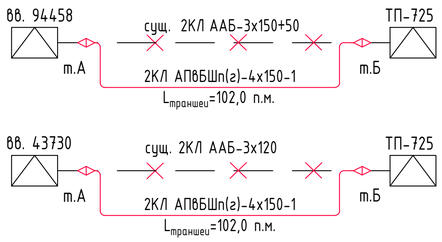
Прокладка КЛ в газоне



Прокладка КЛ в тротуаре



Перекладка 0,4кВ

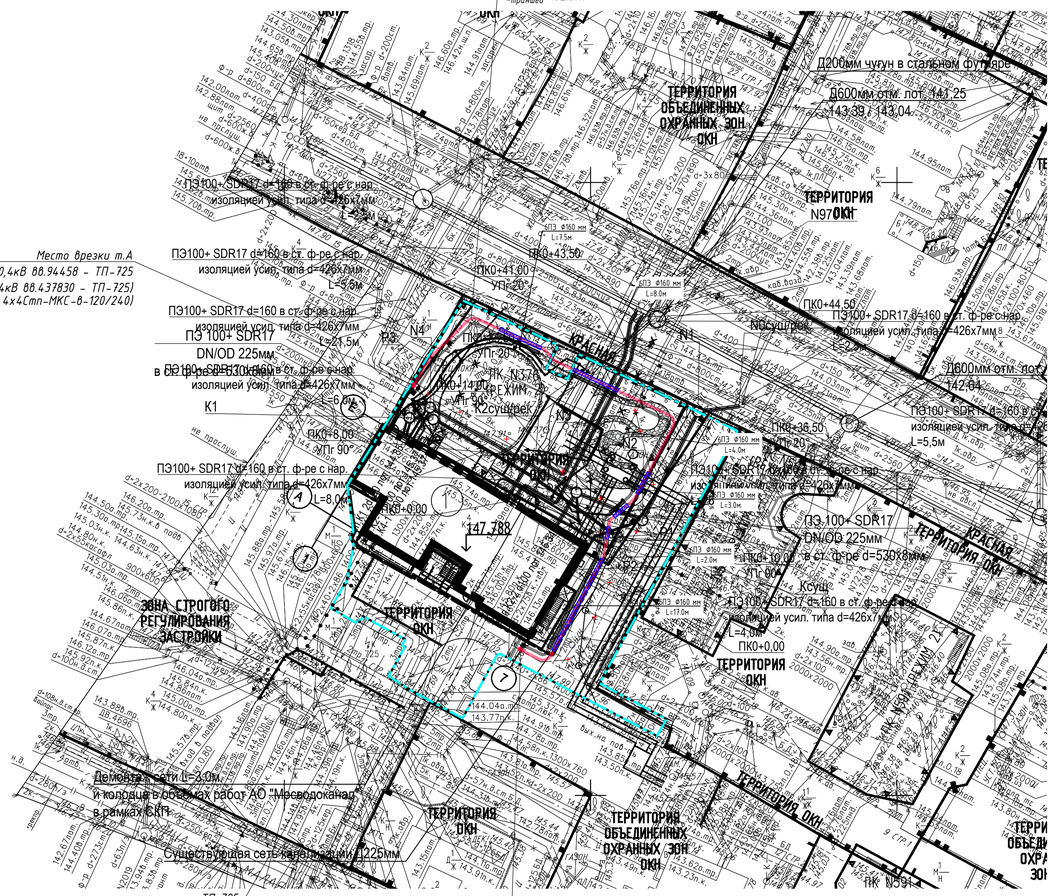


Условные обозначения

- *проектируемые КЛ*
- *проектируемые КЛ в трубах*
- *соединительная муфта*
- *демонтируемые КЛ*

2КЛ-0,4кВ АПвБШп(г)-4х150-1
напр. вв.94458 – ТП-725 (Место врезки т.А – Место врезки т.Б)
Lтраншеи=102.0м.
2КЛ-0,4кВ АПвБШп(г)-4х150-1
напр. вв.43730 – ТП-725 (Место врезки т.А – Место врезки т.Б)
Lтраншеи=102.0м.

Место врезки т.А
(в напр. КЛ 0,4кВ вв.94458 – ТП-725
в напр. КЛ 0,4кВ вв.43730 – ТП-725)
(соединительные муфты 4х4Cmп-МКС-в-120/240)



Государственное бюджетное учреждение города Москвы
"Московский городской трест геолого-геодезических и картографических работ"
ГБУ "МОСГОРГЕОТРЕСТ"
ОТДЕЛ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ (ОПС)

Москва 125040 Ленинградский проспект, д.11 Тел. 8-499-257-09-11

Техническое заключение № 3921-25

о соответствии проектной документации Сводному плану подземных коммуникаций и сооружений в городе Москве.
(положительное техническое заключение)
от " 27 " мая 2025 года

Адрес работ: *г.Москва, ЦАО, Поварская улица 11с1. "Перекладка кабельных линий ПАО "Россети Московский регион" из зоны строительства"*
Проектная организация: *ООО "ЭЦ-Проект"*
Организация заказчика: *ООО "ЭЦ-Проект"*
Виды и объёмы работ:
Прокладка кабельных линий 10-0,4кВ - L=121,2 п.м., в том числе в трубах в соответствии с проектом:
- 1КЛ 10кВ - L=11,6 п.м.;
- 2КЛ 10кВ - L=9,5 п.м.;
- 4КЛ 0,4кВ - L=99,7 п.м.;
- 5КЛ 6кВ - L=42,3 п.м.;
- 6КЛ 6кВ - L=1,2 п.м.;
- 7КЛ 6кВ - L=0,8 п.м.;
- 8КЛ 6кВ - L=8,2 п.м.;
- 10КЛ 6кВ - L=48,3 п.м.
Демонтаж КЛ (без извлечения):
- 1КЛ 6кВ - L=138,0 п.м.;
- 2КЛ 6кВ - L=170,0 п.м.;
- 4КЛ 0,4кВ - L=69,0 п.м.;
- 5КЛ 6кВ - L=43,0 п.м.;
- 9КЛ 6кВ - L=26,0 п.м.
Строительплан - до 1 га.
Примечание ОПС:
- Работы в рамках данного проекта вести в соответствии с Постановлением Правительства Москвы от 19 мая 2015 г. №299-ПП "ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, УСТАНОВКИ ВРЕМЕННЫХ ОГРАЖДЕНИЙ, РАЗМЕЩЕНИЯ ВРЕМЕННЫХ ОБЪЕКТОВ В ГОРОДЕ МОСКВЕ", а именно: при СТРОГОМ соблюдении пунктов 2.3 и 2.5;
- До передачи проекта на производство выполнить рекомендации, содержащиеся в сведениях о градостроительном развитии территории;
- До передачи проекта на производство получить положительное техническое заключение организации, выдавшей технические условия. МКС-филиал ПАО "Россети Московский регион".

Начальник группы: *c6 02 75 2e ca 36 6f ae d6 f2 21 4d 0a bc e7 92 dd 1d a6 f7* / Колаев С. Ю. /
Документ подготовил: Кузнецова В. Е., ops@mggt.ru

План трассы КЛ 0,4-6кВ со 2м РЭР согласован
23.06.2026г.
Филиал ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети
и РЭР уже ЦО
Главный инженер
Чернов Н.И.

Данный инженерно-топографическом план смонтирован в электронном виде и является точной копией оригинала, выданного ГУП "Мосгоргеотрест" заказ №3/8985-23-ИГДИ-Г от 21.12.2023г.

Гл. инженер _____ Селиванов К.Ю.

Согл.

АВТОНОМНОЕ ОБЩЕСТВО ОГРН 1227700270932 «БИЗНЕС ИНФОРМ» МОСКВА

Иванцов С.Н.

Проект КЛ 0,4кВ по ул. Поварская, д.11с1 согласован с ПАО "Россети Московский регион" филиал "Московские кабельные сети" Норм и Правил расстояний не нарушает

ЛИНИИ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОГО РЕГУЛИРОВАНИЯ НАНЕСЕНЫ ПО СОСТОЯНИЮ НА 29.11.23

ПРОЕКТИРОВАНИЕ ВЫПОЛНИТЬ В УВЯЗКЕ С СУЩЕСТВУЮЩИМИ ОТМЕТКАМИ

По вопросам несоответствия планового положения подземных коммуникаций обращаться по тел. (499)257-09-11 (доб.51-43)

М 1:500, высота сечения рельефа 0.5м

система координат: Московская; система высот: Московская

Рассмотрено
Сп.Мосгер Мосгеотрест

						3/8985-23 - ИГДИ-Г	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Наименование объекта: Предприятие общественного питания	
Разработал							
Полевые работы		Беленко Г. И.			21.12.23	Заказчик: АО "Бизнес Информ"	
Камерал. работы		Воронова О. А.			21.12.23	Местоположение (адрес) объекта: г. Москва, ул. Поварская, земельный участок 11/1	Стадия: И; Лист: ; Листов: 1
ЛГР (Кр.лин.)		Неверкин А. А.			21.12.23		
ОТК		Седова А. М.			21.12.23	Номенклатура: А-Х-06-04, А-Х-07-01, А-Х-06-08, А-Х-07-05	
						ИНЖЕНЕРНО-ТОПОГРАФИЧЕСКИЙ ПЛАН (М 1:500)	МОСКОМАРХИТЕКТУРА © ГБУ "Мосгоргеотрест"
						334677/ПС-25-ЭС.2	
						Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв.94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б – вв. 43730 (перекладка линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» – Московские кабельные сети	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		
Разраб.		Шептилин			02.26	Кабельные линии 0,4 кВ	Стадия: Р; Лист: 5; Листов:
ГИП		Селиванов			02.26	План трассы. М 1:500	ООО "ЭЦ-Проект"
Н. контр.		Селиванов			02.26		

Формат А1

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод – изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1. *Кабели и кабельная продукция*							
1.1	*Кабель силовой 1 кВ с алюминиевыми жилами с изоляцией из сшитого полиэтилена и броней из двух стальных лент*	*АПвБШп(г)-4х150-1*		*ООО "ЭМ-КАБЕЛЬ"*	*м*	251,78		
1.2	Соединительная муфта	4Cmn-МКС-8-150/240		АО «ПЗЭМИ»	шт	8		
	2. *Прочие материалы*							
2.1	*Песок для строительных работ, рядовой*				*м3*	11,86		

Примечание:
Допускается применение оборудования других заводов изготовителей,
с аналогичными характеристиками.

						334677/ПС-25-ЭС.2.СО
						Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв.94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети»
Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	
Разраб.		Шепталин			02.26	Кабельные линии 0,4 кВ
						Стадия: Р; Лист: 1; Листов: 1
ГИП		Селиванов			02.26	Спецификация оборудования, изделий и материалов (КЛ)
Н. контр.		Селиванов			02.26	ООО «ЭЦ-Проект»

Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа, опросного листа	Код оборудования, изделия, материала	Завод – изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы, кг	Примечание
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1. *Кабели и кабельная продукция*							
1.2	*Кабель силовой 1 кВ с алюминиевыми жилами с изоляцией из сшитого полиэтилена и броней из двух стальных лент*	*АПвБШп(г)-4х150-1*		*ООО "ЭМ-КАБЕЛЬ"*	*м*	171,01		
	2. *Трубная продукция*							
2.1	Труба ПЭ ЭЛЕКТРОПАЙП АМПЕРА РС 160/120х8.1 F4	ТП 22.21.21-070-73011750-2020		ООО Группа «Полипластик»	*м*	249,0		
2.2	*Уплотнитель кабельных проходов термоусаживаемый*	*УКПТ-175/55*		*Электротехнический завод «КВТ»*	*шт.*	48		
2.3	*Заглушка для трубы ПЭ Ø160*	*ПКТ*		ООО «ПластикПайп»	*шт.*	24		
	3. *Прочие материалы*							
3.1	*Песок для строительных работ, рядовой*				*м3*	19,42		

Примечание:
Допускается применение оборудования других заводов изготовителей,
с аналогичными характеристиками.

Изм.	Кол.уч	Лист	№док	Подпись	Дата	334677/ПС-25-ЭС.2.СО			
						Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв.94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети»			
Разраб.		Шепталин			02.26	Кабельные линии 0,4 кВ	Стадия	Лист	Листов
							Р	1	1
ГИП		Селиванов			02.26	Спецификация оборудования, изделий и материалов (Трубы)	ООО «ЭЦ-Проект»		
Н. контр.		Селиванов			02.26				

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«Бизнес Информ»
ОГРН: 1227700790932, ИНН: 9722034414

121069, Российская Федерация, город Москва, вн. тер. г. муниципальный округ Арбат, улица Поварская, дом 11, строение 2, помещение 2/1.
ОГРН: 1227700790932 ИНН/КПП 9722034414/770401001

Исх. № 03-02-26(1)БИ
от 03 февраля 2026г.

Генеральному директору
ООО «ЭЦ-Проект»
С.Ю. Борисову
Большая Полянка ул., д. 7/10, стр. 1, Москва, 119180

О согласовании

Уважаемый Сергей Юрьевич!

Настоящим письмом АО «БИЗНЕС ИНФОРМ» согласовывает проект «Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б – ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А – вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б - вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети, а также план благоустройства.

Дополнительно сообщаем, что выполнение благоустройства в границах ГПЗУ не требуется.

По доверенности
№ 2/2025 от 12.12.2025

Макаренко Н.А.

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ
ДЕПАРТАМЕНТ КУЛЬТУРНОГО НАСЛЕДИЯ ГОРОДА МОСКВЫ (МОСГОРНАСЛЕДИЕ)

115035, г. Москва, вн.тер.г. м.о. Замоскворечье, ул. Пятницкая, д. 19, стр. 1
Телефон: (495) 957-73-54, e-mail: dkn_info@mos.ru, www.mos.ru/dkn
ОКПО 00652228, ОГРН 1027700151170, ИНН/КПП 7705021556/770501001

26.12.2025 ДКН-16-09-2/25-2669

ООО "ЭнергоЦентрПроект"

_____

a.filimonov.sp@yandex.ru

Документация "Реконструкция 3КЛ 6 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А, Б-ТП 10/0,4 кВ № 343 Б, ТП 10/0,4 кВ № 3007 Б, № 174 А, 4КЛ 0,4 кВ направлением ТП 10/0,4 кВ № 725 А-вв. 94458/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б-вв. 94458, вв. 43730/ТП 10/0,4 кВ № 725 Б -вв. 43730 (переустройство линии с изменением трассы прокладки) для освобождения земельного участка заявителя, в т.ч. ПИР: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, корп. 3, стр. 3 для нужд филиала ПАО "Россети Московский регион" -Московские кабельные сети" (Кабельные линии 6 кВ и 0,4 кВ) Департаментом культурного наследия города Москвы (далее - Департамент) рассмотрена.

Работы планируется проводить вне зон охраны объектов культурного наследия, вне зоны охраняемого ландшафта.

На испрашиваемой территории отсутствуют объекты культурного и археологического наследия, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации, выявленные объекты культурного и археологического наследия, объекты, обладающие признаками объекта культурного наследия.

Данными о наличии или отсутствии объектов, обладающих признаками объекта археологического наследия, Департамент не располагает.

Учитывая изложенное, заказчик работ в соответствии со ст. 28, 30, 31, 32, 36, 45.1 Федерального закона от 25 июня 2002 г. № 73-ФЗ "Об объектах культурного наследия (памятниках истории и культуры) народов Российской Федерации" (далее -Федеральный закон) обязан:

обеспечить проведение и финансирование государственной историко культурной экспертизы земельного участка, подлежащего воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, путем археологической разведки в порядке, установленном ст. 45.1 Федерального закона;

представить в Департамент документацию, подготовленную на основе археологических полевых работ, содержащую результаты исследований, в соответствии с которыми определяется наличие или отсутствие объектов, обладающих признаками объекта культурного наследия на земельных участках, подлежащих воздействию земляных, строительных, хозяйственных и иных работ, а также заключение государственной историко-культурной экспертизы указанной документации (либо земельного участка).

Департамент не возражает против проведения работ в соответствии с представленной документацией при условии соблюдения требований законодательства в области охраны объектов культурного наследия

Первый заместитель руководителя – главный археолог города Москвы

Документ подписан электронной подписью
СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП
Сертификат: 09C6965B7E4EBAC8327ECD0F31A5FA6A
Владелец: Кондрашев Леонид Викторович
Действителен с 20-11-2024 до 13-02-2026

Л.В.Кондрашев

Ш.В.Хецуриани, (495) 950-38-88, доб. 96757

МОСКОМАРХИТЕКТУРА
Государственное бюджетное учреждение
города Москвы
«МОСКОВСКИЙ ГОРОДСКОЙ ТРЕСТ
ГЕОЛОГО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ
И КАРТОГРАФИЧЕСКИХ РАБОТ»
МОСГОРГЕОТРЕСТ
125040, Москва, Ленинградский проспект, д. 11
Тел: (499) 257-09-11 info.mggt@mos.ru, mggt.ru
ОГРН 1177746118230 ИНН 7714972558 КПП 771401001

Заявитель
ООО "ЭЦ-Проект"

Заявка МПГУ № МПГУ-0004036/25
от 07.02.2025

Техническое заключение о соответствии проектной документации
Сводному плану подземных коммуникаций и сооружений в городе Москве
(положительное техническое заключение)
3921-25 от 27.05.2025

В соответствии с Административным регламентом предоставления услуги ГБУ «Мосгоргеотрест» «Предоставление технического заключения о соответствии проектной документации Сводному плану подземных коммуникаций и сооружений в городе Москве», утвержденным постановлением Правительства Москвы от 15.04.2016 № 177-ПП, по результатам рассмотрения материалов проектной документации оформлено положительное техническое заключение.

Сведения о градостроительном развитии территории:

Сведения об имеющихся градостроительных ограничениях и режимных зонах (красные линии, охранные зоны, линии градостроительного регулирования):

-

Сведения об утвержденной, разрабатываемой градостроительной документации, перспективном использовании участка (ППТ, ГПЗУ, материалы по обоснованию ГПЗУ, проектная документация УДС):

-

Рекомендации по проектным решениям:

Москомархитектура не возражает против реализации представленных решений.
В соответствии с приказом Департамента культурного наследия города Москвы от 14.11.2017 № 885 «О включении выявленного объекта археологического наследия «Культурный слой в границах города Москвы XVIII в. (Камер-Коллежского вала)», требуется согласовать представленные проектные материалы с Департаментом культурного наследия города Москвы.
Представленные проектные материалы требуется дополнительно согласовать:
- с Департаментом капитального ремонта города Москвы;
- с префектурой ЦАО.
В случае проведения работ в границах согласованного благоустройства получить согласование заказчика.
По окончании строительно-монтажных работ требуется в установленном порядке восстановить нарушенное благоустройство на прилегающей территории.

Приложение:

1. Материалы проектной документации, оформленные штампами положительного технического заключения.
2. Акт сдачи-приемки услуг.

Начальник группы — Копаев С. Ю.
(должностное лицо) — (инициалы, фамилия)

Документ подготовил (Кузнецова В. Е. ops@mggt.ru)

Государственное бюджетное учреждение города Москвы
“Московский городской трест геолого-геодезических и картографических работ”

МОСГОРГЕОТРЕСТ

ОТДЕЛ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ (ОПС)

Москва 125040 Ленинградский проспект, д.11 Тел.: 8-499-257-09-11

Техническое заключение № 3921-25

о соответствии проектной документации Сводному плану подземных коммуникаций и сооружений в городе Москве.
(положительное техническое заключение)
от 27.05.2025

Адрес работ: *г. Москва, ЦАО, Поварская улица 11с1. "Перекладка кабельных линий ПАО "Россети Московский регион" из зоны строительства"*

Проектная организация: *ООО "ЭЦ-Проект"*

Организация заказчика: *ООО "ЭЦ-Проект"*

Виды и объёмы работ:
Прокладка кабельных линий 10-0,4кВ - L=121,2 п.м., в том числе в трубах в соответствии с проектом:
- 1КЛ 10кВ - L=11,6 п.м.;
- 2КЛ 10кВ - L=9,5 п.м.;
- 4КЛ 0,4кВ - L=99,7 п.м.;
- 5КЛ 6кВ - L=42,3 п.м.;
- 6КЛ 6кВ - L=1,2 п.м.;
- 7КЛ 6кВ - L=0,8 п.м.;
- 8КЛ 6кВ - L=8,2 п.м.;
- 10КЛ 6кВ - L=48,3 п.м.
Демонтаж КЛ (без извлечения):
- 1КЛ 6кВ - L=138,0 п.м.;
- 2КЛ 6кВ - L=170,0 п.м.;
- 4КЛ 0,4кВ - L=69,0 п.м.;
- 5КЛ 6кВ - L=43,0 п.м.;
- 9КЛ 6кВ - L=26,0 п.м.
Стройгенплан - до 1 га.

Примечание ОПС:
- Работы в рамках данного проекта вести в соответствии с Постановлением Правительства Москвы от 19 мая 2015 г. №299-ПП "ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПРАВИЛ ПРОИЗВОДСТВА ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ, УСТАНОВКИ ВРЕМЕННЫХ ОГРАЖДЕНИЙ, РАЗМЕЩЕНИЯ ВРЕМЕННЫХ ОБЪЕКТОВ В ГОРОДЕ МОСКВЕ", а именно: при СТРОГОМ соблюдении пунктов 2.3 и 2.5;
- До передачи проекта на производство выполнить рекомендации, содержащиеся в сведениях о градостроительном развитии территории;
- До передачи проекта на производство получить положительное техническое заключение организации, выдавшей технические условия, МКС-филиал ПАО "Россети Московский регион".

Начальник группы c6 02 75 2e ca 36 6f ae d6 f2 21 4d 0a bc e7 92 dd 1d a6 f7 Копаев С. Ю.

Документ подготовил (Кузнецова В. Е. ops@mggt.ru)

Подпись НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНА

Подписи:

1. **Статус подписи:**

   Электронная подпись верна

   Статус сертификата подписи:

   Срок действия одного из сертификатов цепочки истек или еще не наступил

   Владелец сертификата: CN=Копаев Сергей Юрьевич, SURNAME=Копаев, GIVENNAME=Сергей Юрьевич, E=skopaev@mggt.ru, ИНН=772578268545, СНИЛС=14198272882, O=ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ГОРОДА МОСКВЫ \"МОСКОВСКИЙ ГОРОДСКОЙ ТРЕСТ ГЕОЛОГО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ И КАРТОГРАФИЧЕСКИХ РАБОТ\", T=Начальник группы группы отдела подземных сооружений, ST=г. Москва, C=RU

   Издатель сертификата: CN=Казначейство России, O=Казначейство России, C=RU, L=г. Москва, STREET=Большой Златоустинский переулок\, д. 6\, строение 1, ОГРН=1047797019830, ИННЮЛ=7710568760, ST=77 Москва, E=uc_fk@roskazna.ru

   Серийный номер: 00C68B04CD49B03BF576F9017BB4FB2A33

   Отпечаток: C2C985083E1147C68841BA07A9BA9AAB4F85246F

   Действителен: с 2024.04.04 по 2025.06.28

   Загрузить сертификат можно из вложения «1.cer / Сертификат для подписи № 1»

Дата проверки: 2026.02.19 11:15:48

Значение хэш-функции (ГОСТ Р 34.11-2012 256-бит) входных данных:
66E5793AC77C5115F101CA962FE06CE014E1B632F5D6B18CF6E7C222BB56EA7F

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на переустройство объектов электросетевого хозяйства
ПАО «Россети Московский регион»

От 2 Район - филиал ПАО «Россети Московский регион»

на выполнение работ по Заявке № И-25-00-379920/127/МС от 16.07.2025

Заказчик (далее – Заявитель): АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО "БИЗНЕС ИНФОРМ"

Наименование проекта строительства (далее – Объект Заявителя): Нежилое здание

Наименование и место нахождения объектов электросетевого хозяйства ПАО «Россети Московский регион», попадающих в зону производства работ в целях строительства (реконструкции) Объекта Заявителя: 121069, г. Москва, Поварская ул, д.11, корп.3, строение 3

СОДЕРЖАНИЕ ЗАДАНИЯ:

1. Мероприятия, выполняемые ПАО «Россети Московский регион» по ликвидации существующих объектов электросетевого хозяйства:

1.1. Ликвидировать ЛЭП (участки ЛЭП):

№ п/п	Диспетчерское наименование, напряжение	Марка кабеля/провода, сечение	Длина ликвидируемого участка, м.	Инв. номер
1	*КЛ 6 кВ (ТП 343 Б -ТП 725 Б)*	*СБ 3х95*	*60*	*085-013003763*
2	*КЛ 6 кВ (ТП 725 Б - ТП 3007 Б)*	*СБ 3х120*	*60*	*085-013000958*
3	*КЛ 6 кВ ТП 174 А - ТП 725 А*	*АПвПуг 1х240/50*	*36*	*2020-3000073159**
4	*КЛ 6 кВ (ТП 725 А - ТП 3571 А)*	*ААБ 3х120*	*60*	*085-013000959*
5	*КЛ 0,4 кВ (ТП 725 А - ВВ 94458//(ТП 725 А)ВВ 94458 - ВВ 94457 / ТП 725 Б - ВВ 94458//(ТП 725 Б)ВВ 94458 - ВВ 94457//ТП 725 -ВВ 94458)*	*ААБ 3х150+50*	*60+60*	*085-013001045*
6	*КЛ 0,4 кВ (ТП 725 А - ВВ 43730//(ТП 725 А)ВВ 43730 - ВВ 86894//ТП 72 5Б - ВВ 43730//(ТП 725 Б)ВВ 43730 - ВВ 86894)*	*ААБ 3х120*	*60+60*	*085-013001044*

Согласно ОС:
2020-3000073159 – Наименование ЛЭП – КЛ 10 кВ ТП 174 А - ТП 725 А

2. Мероприятия, выполняемые ПАО «Россети Московский регион» по восстановлению объектов электросетевого хозяйства взамен ликвидируемых:

2.1. Мероприятия по восстановлению кабельных линий:

2.1.1.

№ п/п	Наименование линий, напряжение	Марка кабеля, сечение, протяжённость по трассе	Тип муфты	Работы по ГНБ (кол-во скважин, труб; протяжённость; марка труб и диаметр)	Работы по прокладке труб
1	*КЛ 6 кВ ТП 725 Б-ТП 343 Б*	*Алюминиевые жилы с пластмассовой изоляцией, сечением 3(1х240), 120м*	*Определить проектом*	*Необходимость определить проектом*	*Определить проектом*
2	*КЛ 6 кВ ТП 725 Б-ТП 3007 Б*	*Алюминиевые жилы с пластмассовой изоляцией, сечением 3(1х240), 120м*	*Определить проектом*	*Необходимость определить проектом*	*Определить проектом*

3	*КЛ 6 кВ ТП 725 А-ТП 174 А*	*Алюминиевые жилы с пластмассовой изоляцией, сечением 3(1х240), 120м*	*Определить проектом*	*Необходимость определить проектом*	*Определить проектом*
4	*КЛ 6 кВ ТП 725 А-ТП 3571 А*	*Алюминиевые жилы с пластмассовой изоляцией, сечением 3(1х240), 80м*	*Определить проектом*	*Необходимость определить проектом*	*Определить проектом*
5	*2 КЛ 0,4 кВ ТП 725 А-ВВ 94458/ТП 725 Б-ВВ 94458*	*Алюминиевые жилы с пластмассовой изоляцией, сечением 4х150, 120+120м*	*Определить проектом*	*Необходимость определить проектом*	*Определить проектом*
6	*2 КЛ 0,4 кВ ТП 725 А-ВВ 43730/ТП 725 Б-ВВ 43730*	*Алюминиевые жилы с пластмассовой изоляцией, сечением 4х150, 120+120м*	*Определить проектом*	*Необходимость определить проектом*	*Определить проектом*

3. При прокладке новых кабельных линий (участков кабельных линий) учесть дополнительные работы по восстановлению и благоустройству (асфальт, газон).
4. Подготовить отдельным томом раздел проектной документации «Установление границ охранных зон электросетевых объектов».
5. До начала работ провести Археологические изыскания.
6. Предлагаемая трасса ЛЭП может быть изменена после получения геоподосновы.
7. Переустройство ЛЭП, не являющихся собственностью МКС - филиал – филиала ПАО «Россети Московский регион», производится по ТУ собственника (балансодержателя).
8. Разработанную проектную документацию согласовать с ПАО «Россети Московский регион» в установленном порядке.
9. Срок действия настоящего технического задания составляет 3 года.

ПРИЛОЖЕНИЯ:

1. Перечень Имущества, подлежащего ликвидации (частичной ликвидации);
2. Эскиз с географической привязкой (название улиц, переулков и т.д.) существующей трассы;
3. Эскиз с географической привязкой (название улиц, переулков и т.д.) предлагаемой трассы.

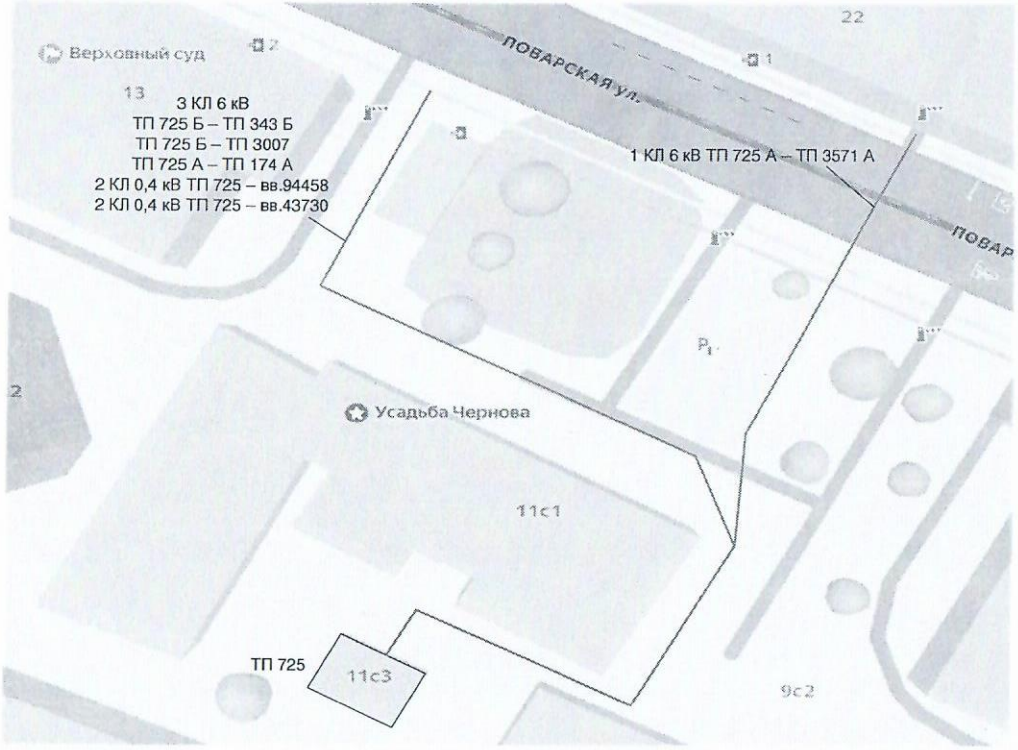
ПОДПИСАНО
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
d4921a64
Заместитель директора департамента перспективного развития сети и инженерного обеспечения ТП ПАО «Россети Московский регион»
Т.К.Колодяжный

Д.Р. Мордасов 8 (800) 220-0-220

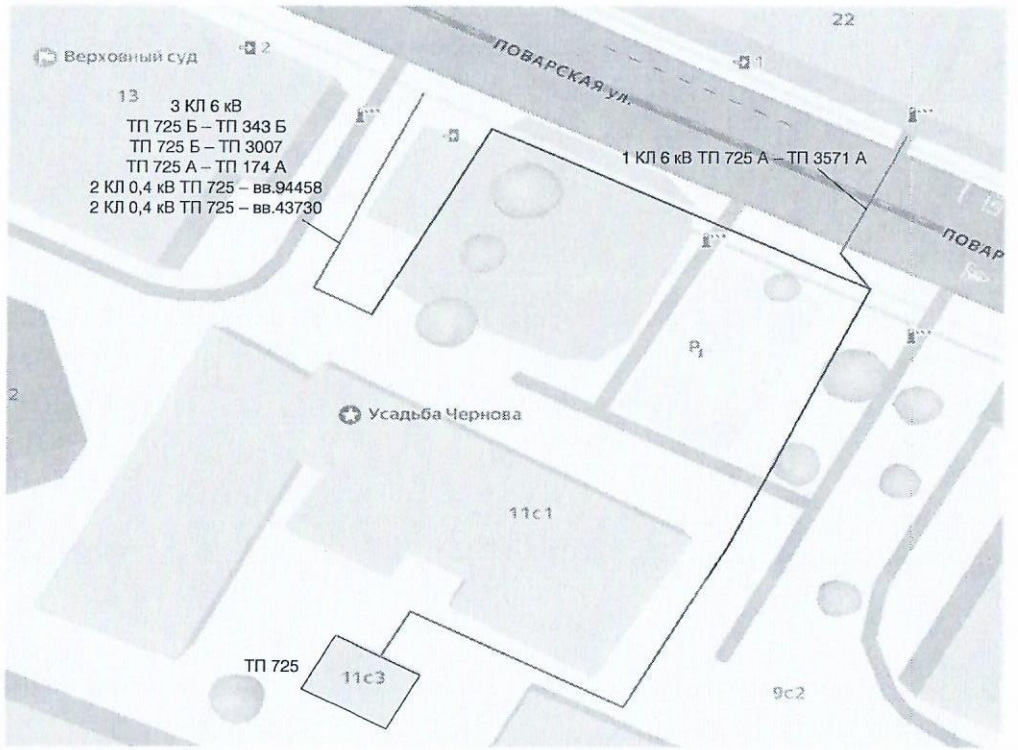
Технические решения по переустройству (выносу) электросетевого хозяйства 2 РЭР - филиала Московские кабельные сети, находящихся в зоне производства работ по строительству (реконструкции) объекта: вынос сетей из зоны строительства по адресу: г. Москва, ул. Поварская, д. 11, стр 3

Заявитель:АО «БИЗНЕС ИНФОРМ».
Заявка № И-25-00-379920/127/МС (взамен заявки № И-24-00-231612/143/МС)

Существующая схема электроснабжения с эскизом географической привязки существующих объектов ЭСХ



Предлагаемая схема электроснабжения с эскизом географической привязки возводимых объектов ЭСХ



Филиал ПАО «Россети Московский регион»
- Московские кабельные сети
2 РЭР УКС ЦО
Начальник
(подпись)

ЗНУ - начальник 2 РЭР УКС ЦО _____ Авраменко А.Г. А.Г.Авраменко

Перечень Имущества, подлежащего ликвидации

№	Инвентарный номер	Наименование объекта ОС	Длина ликв-го участка ЛЭП, м.	Год ввода в экспл-ию	Характеристика
1	085-013003763	Сооружение электроэнергетики - кабельная линия электропередачи напряжением 6 кВ (ТП 343 Б -ТП 725 Б)	60	01.07.1966	СБ ! 3х95 ! 687 м
2	085-013000958	Сооружение электроэнергетики - кабельная линия электропередачи напряжением 6 кВ (ТП 725 Б - ТП 3007 Б)	60	01.07.1952	СБ ! 3х120 ! 265 м
3	2020-3000073159	Линия электропередачи местная кабельная - КЛ 10 кВ по факту* 6 кВ ТП 174 А - ТП 725 А	36	30.06.2021	АПвПуг ! 1х240/50 ! 12 м (в т.ч.кабеля 36 м)
4	085-013001045	Сооружение электроэнергетики - кабельная линия электропередачи напряжением 0,4 кВ (ТП 725 А - ВВ 94458//(ТП 725 А)ВВ 94458 - ВВ 94457 / ТП 725 Б - ВВ 94458//(ТП 725 Б)ВВ 94458 - ВВ 94457//ТП 725 -ВВ 94458)	2х60=120	01.07.1952	ААБ ! 3х150+50 ! 175+30+175+30+28 8 м
5	085-013001044 Задвоение бух.базы 085-013003343	Сооружение электроэнергетики - кабельная линия электропередачи напряжением 0,4 кВ (ТП 725 А - ВВ 43730//(ТП 725 А)ВВ 43730 - ВВ 86894//ТП 72 5Б - ВВ 43730//(ТП 725 Б)ВВ 43730 - ВВ 86894) По схеме ТП оба направления ТП725-ВВ43730 по лучу А	2х60=120	01.07.1952	ААБ ! 3х120 ! 170+35+170+35 м
6	085-013000959	Сооружение электроэнергетики - кабельная линия электропередачи напряжением 6 кВ (ТП 725 А - ТП 3571 А)	45	01.07.1952	ААБ ! 3х120 ! 370 м

Содержание задания:

1. Переложить по новой трассе участки:
1.1. 1 КЛ 6 кВ ТП 725 Б-ТП 343 Б маркой АПвПуг 3(1х240/50) длина трассы 120 м (длина лик-го участка 60 м);
1.2. 1 КЛ 6 кВ ТП 725 Б-ТП 3007 Б маркой АПвПуг 3(1х240/50) длина трассы 120 м (длина лик-го участка 60 м);
1.3. 1 КЛ 6 кВ ТП 725 А-ТП 174 А маркой АПвПуг 3(1х240/50) длина трассы 120 м (длина лик-го участка 36 м);
1.4. 1 КЛ 6 кВ ТП 725 А-ТП 3571 А маркой АПвПуг 3(1х240/50) длина трассы 80 м (длина лик-го участка 45 м);
1.4. 2 КЛ 0,4 кВ ТП 725 А-ВВ 94458/ТП 725 Б-ВВ 94458 маркой **АПвБШп(г)** 4х150 длина трассы 120+120 м: (длина лик-го участка 60+60=120 м);
1.5. 2 КЛ 0,4 кВ ТП 725 А-ВВ 43730/ТП 725 Б-ВВ 43730 маркой **АПвБШп(г)** 4х120 длина трассы 120+120 м: (длина лик-го участка 60+60=120 м);

Общие требования:
- Представленный объем работ является предварительным и уточняется на этапе проектирования.
- Необходимость сооружения закрытых переходов методом ГНБ, а также места врезок КЛ уточнить на стадии принятия проектных решений.
- При проектировании новых площадных объектов Филиала учесть необходимость круглосуточного и беспрепятственного доступа (подъезда), для персонала ПАО «Россети Московский регион» с целью их обслуживания в нормальном и аварийном режимах работы.
- В случае выноса объектов капитального строительства оформить разрешительную документацию на снос здания (проект организации работ по сносу, ордер на снос здания, уведомления до и после сноса). Здание сфотографировать до сноса и место его расположения после сноса с привязкой к местности. Подготовить и подписать акт о сносе здания в установленном порядке (включая представителя Управы района).
- В случае выявления дополнительного объема электросетевого имущества филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети подлежащего переустройству, выполнить перекладку данных объектов по отдельному ТЗ, путем заключения дополнительного соглашения к СКП (либо заключения отдельного СКП).
- Вынос имущества, не являющихся собственностью МКС - филиала ПАО «Россети Московский регион», производится по ТУ балансодержателя, силами и средствами Заявителя.
- Подготовить отдельным томом раздел проектной документации «Установление границ охранных зон электросетевых объектов».
- До начала работ провести Археологические изыскания (в соответствии с Постановлением Правительства Москвы № 723-ПП от 27.09.17г.).
- После завершения работ, выполнить восстановление асфальтового покрытия, газонов и зеленых насаждений.
- Возможность реализации строительства встроенного ТП/РП/РТП согласовать со всеми заинтересованными службами, в соответствии со Служебной запиской РМР/ГД/02/ВН-295 от 11.02.2022 г.
- В случае строительства/реконструкции ТП/РП/РТП установить системы ТМ, ТУ, ТИ, ТС и АИИСКУЭ в соответствии с требованиями Типового технического задания на установку системы телемеханики и учёта ЭЭ в ТП/РП/РТП 0,4/6/10/20кВ с включением в АИИСКУЭ.
- При организации каналов связи от ТП/РП/РТП до РДП района вопросы информационной безопасности согласовать с блоком по безопасности ИА ПАО «Россети Московский регион».

Филиал ПАО «Россети Московский регион» - Московские кабельные сети
2 РЭР УКС ЦО
Начальник
Авраменко А.Г.
(подпись)

ЗНУ - начальник 2 РЭР УКС ЦО _____ А.Г.Авраменко