

Номер закупки: 085-00-14833

УТВЕРЖДАЮ
Директор филиала ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

С.Р. Кабиров
"15" "01" 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на проведение закупки

Наименование филиала (Заказчик): Московские кабельные сети

Код SAP: I-359436
(Код объекта в инвестиционной программе)

Проектно-сметной документация: Не утверждена
(Утверждена/ Не утверждена/ Не требуется)

Приказ об утверждении проекта: нет
(номер и дата Приказа)

Местоположение объекта:
Москва 20 ЗАО г.Москва, ул.Связистов, з/у 13/2
(субъект) (район) (округ) (адрес)

Наименование лота: Выполнение ПИР, СМР, ПНР полным иждивением Подрядчика
по титулу: Реконструкция ВЛ-0,4кВ от опоры № 18 до опоры № 18П (ТП-10/0,4кВ № 28716 (фидер № 3), в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Связистов, з/у 13/2

Объем работ (услуг) по лоту: Согласно ЗП

Наименование работ (услуг)		СОСТАВ ЛОТА:
		Условия исполнения
<input checked="" type="checkbox"/>	Разработка исходно-разрешительной документации	
<input checked="" type="checkbox"/>	Оформление земельно-правовых отношений	
<input checked="" type="checkbox"/>	Получение ТУ от сторонних организаций	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение изыскательских работ	
<input type="checkbox"/>	Разработка вариантов основных технических решений	
<input type="checkbox"/>	Разработка технико - экономического обоснования	
<input checked="" type="checkbox"/>	Разработка проектной документации	Разработка проекта задания, согласование со всеми заинтересованными организациями и утверждение Подрядчик обязан выполнить сбор исходных данных, разработать согласовать с заинтересованными организациями, с заказчиком эскиз М1:2000, заказать геоподоснову в Мосгортресте. Состав ПСД и проектные решения должны соответствовать действующим СНиП, ГОСТ, СанПиН, РД, РУ и т.п. Согласование со всеми заинтересованными организациями. В состав сметной документации включаются все затраты, связанные с реализацией данного инвестиционного проекта. Сметная документация разрабатывается в ТСН-2001 в базовых и текущих ценах в соответствии с графиком проектирования и выпуска проектно-сметной документации. Согласовать ПСД со всеми заинтересованными организациями и МКС. Подрядчик обязуется в расчет стоимости работ по Договору разработать и передать Заказчику предварительный детализированный расчет общей стоимости реализации инвестиционного проекта на основе предварительной проработки Подрядчиком Задания на проектирование/Задания на разработку проекта/Технического задания на проектирование в течение 30 дней с момента заключения Договора.
<input type="checkbox"/>	Выполнение авторского надзора	
<input type="checkbox"/>	Проведение государственной экспертизы	
<input checked="" type="checkbox"/>	Строительство на условиях "под ключ"	Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком.
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение подготовительных работ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение строительных работ	С соблюдением всех требований по охране труда и технике безопасности, режиму и порядку на стройплощадке в соответствии с действующим законодательством, СНиПами, отраслевыми и межотраслевыми правилами и ГОСТами, а также с учетом соблюдения любых соглашений между местными органами власти и Заказчиком. Страхование строительно-монтажных рисков производится за счет Подрядчика, без возмещения его Заказчиком. Рабочая зона должна быть выгорожена Подрядчиком и иметь соответствующие знаки, в том числе Подрядчик должен обеспечить наличие ограждений объектов, изготовление и установку брендированных баннеров, размещение информационных щитов в соответствии с типовыми решениями согласно Приложению 1 в зависимости от видов выполняемых работ
<input type="checkbox"/>	Выполнение монтажных работ	
<input type="checkbox"/>	Предоставление оборудования	
<input checked="" type="checkbox"/>	Предоставление материалов	Подрядчик осуществляет поставку строительных материалов согласно проектно-сметной документации, а также обеспечивает складские площади, транспортные, таможенные и грузоперевалочные операции, условия хранения и сохранности, гарантии качества
<input type="checkbox"/>	Выполнение шеф-монтажных работ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение пуско-наладочных работ	
<input checked="" type="checkbox"/>	Выполнение приемо-сдаточных испытаний	
<input checked="" type="checkbox"/>	Сдача объекта приемочной комиссии	Подрядчик совместно с Заказчиком: - обеспечивает участие в приемочной комиссии представителей заинтересованных организаций - готовит и оформляет все документы приемочной комиссии, включая согласование, подписание и утверждение Акта - сдает Заказчику два полных комплекта исполнительной и приемо-сдаточной документации, оформленной в соответствии с действующими СНиП - получение пускового акта допуска в Ростехнадзоре
<input checked="" type="checkbox"/>	Гарантийное обслуживание	36 месяцев со дня утверждения Акта приемочной комиссии.

Закупочная процедура проводится только среди субъектов МСП	<input checked="" type="checkbox"/>	да
	<input type="checkbox"/>	нет

Характер договорной цены: Предельная и максимальная

Примечание:

Начальная цена лота: 19 668,77 руб. с НДС, в том числе НДС 22%

в т.ч.	
ПИР	1 341,59 руб.
СМР	17 611,79 руб.
Оборудование	0,00 руб.
ПНР	407,93 руб.
Прочие	0,00 руб.
Непредвиденные работы и затраты	307,46 руб.

Условия финансирования:

<input checked="" type="checkbox"/>	оплата за выполненные объемы работ согласно графику выполнения работ в течение работ и(или) форм КС-2 и КС-3 (если иное не предусмотрено действующим Законодательством РФ)	30* рабочих дней после подписания Акта приемки выполненных работ
<input type="checkbox"/>	100% - оплата по факту выполнения всех работ в течение	*не более чем 7 рабочих дней при заключении договора с субъектом МСП _____ дней после утверждения Акта об исполнении всех работ или Формы 34)
<input type="checkbox"/>	Авансирование предусмотрено в размере:	_____ % от стоимости

Сроки выполнения работ (услуг):

Начало работ: _____ с даты подписания договора

Окончание работ: «06» октября 2026г.

Подписи ответственных лиц

Заместитель директора по капитальному строительству филиала
ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

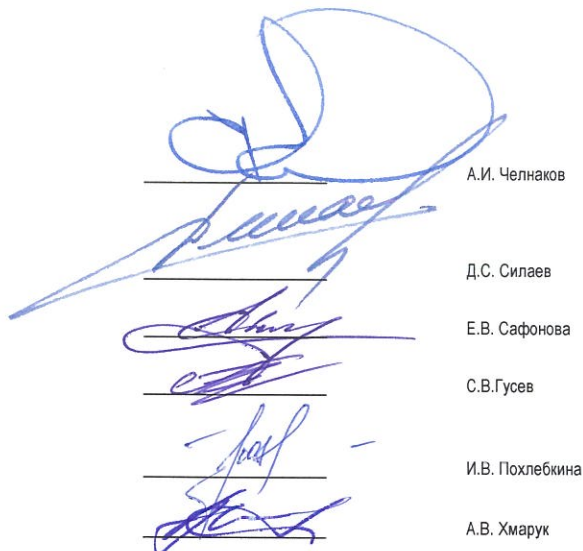
Директор департамента по капитальному строительству филиала
ПАО «Россети Московский регион» - «Московские кабельные сети»

Главный специалист управления по сметному нормированию

Начальник отдела договоров

Начальник управления инвестиционного планирования и экономики III

Начальник отдела торгово-закупочных процедур



_____ А.И. Челнаков

_____ Д.С. Силаев

_____ Е.В. Сафонова

_____ С.В. Гусев

_____ И.В. Похлебкина

_____ А.В. Хмарук

« » 2026 г.

Идентификатор инвентаризационного листа: I-159436

СПРАВОВОЧНО: расчёт полной стоимости инвестиционного проекта в проектном уровне не в соответствии с утверждённой ИТР / проектом конструкторской ИТР

[illegible]

Реконструкция

Расчет сметной стоимости инвестиционного проекта, выполняемый на основании:
 1. Утвержденные нормативы цены строительства. МКС 81-05-21-02-25. Сборник № 21. Объемы работ, за исключением линейных, утвержденные приказом Министра России от 07.03.2025 № 150/пр.
 2. Утвержденные нормативы цены строительства. МКС 81-05-21-02-25. Сборник № 12. Измерения работ, за исключением линейных, утвержденные приказом Министра России от 31.03.2025 № 196/пр.

Каменецкий Максим Александрович - : Строящийся жилой дом, 119027, г. Москва, вил.тер.г. муниципальный округ Внуково, улица Связистов, земельный участок 13/2

И-26-00-190885102/МС

Технические условия

Максимальная мощность

Максимальная суммарная мощность

кВт

кВт

кВт

Максимальная суммарная стоимость												Стоимость в уровне цен на 01.01.2025 г. "в смету", тыс. руб.				Коэффициент пересчета от базисных коэффициентов (определяющих)				Коэффициент пересчета от базисных коэффициентов (определяющих)				Стоимость в уровне цен на 01.01.2025 г. по объему работ, тыс. руб.				Планируемая стоимость объекта в проектных ценах с учетом изменения стоимости											
Наименование работ												Оборудование		СМР		ППР		Прочие		Итого		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58																			
Строительство оптоволоконной линии 0,4 кВ от опоры № 18 до опоры № 181 (вкл. №3), ТП 28716. Сечение ВЛП: 0,4 кВ - 16 кв.мм. (СИП-4х4х6), ориентировочная протяженность ВЛП 0,4 кВ - 0,025 км												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Подсистема проводка СИП-2 4х2-0 по существующим опорам (протяженность трассы 1 км)												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
в том числе:												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Проектирование и изыскательские работы и авторский надзор												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Строительный контроль (3,14% - Постановление Правительства РФ от 21.06.2010 № 468)												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты (3% - приказ Министра России от 04.08.2020 № 42/пр)												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Прочие без учета затрат на проектно-изыскательские работы, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Затраты на содержание службы Заказчика (3,93 % - Приказ ГИАО "Россети МР" от 01.07.2025г. №322)												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Итого в уровне цен на 01.01.2025 г. (суммирование в проектных ценах под окончанием строительства), в том числе:												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Проектирование и изыскательские работы и авторский надзор												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Строительный контроль												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Резерв средств на непредвиденные работы и затраты												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Прочие без учета затрат на проектно-изыскательские работы, проектно-изыскательские работы, содержание службы заказчика и резерв средств на непредвиденные работы и затраты												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	
Содержание службы заказчика												0,00		52,326		12,12		92,20		677,58		1,00		1,00		1,00		0,00		13,08		0,30		2,30		15,69		17,31	

Расчет произведен в уровне цен, сложившемся на 01.01.2025г.
 Стоимость выполняемых работ определена на основании действующих нормативов и сметных данных, указанных в проекте.

Начальник УИПНЭП

Расчет выполнен: Ведущий специалист Серова Д.Д.

Полтавская И.В.

Каменецкий Максим Александрович - Строящийся жнлой дом, 119027, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Внуково, улица Связистов, земельный участок 13/2

ПРОВЕРКА



20 Район

№ МС-26-302-227883(190885)

«_____» _____ 20 ____ г.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

(для физических лиц в целях технологического присоединения энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет до 150 кВт включительно и которые используются для бытовых и иных нужд, не связанных с осуществлением предпринимательской деятельности, и электроснабжение которых предусматривается по одному источнику, а также для юридических лиц или индивидуальных предпринимателей в целях технологического присоединения по второй или третьей категории надежности энергопринимающих устройств, максимальная мощность которых составляет 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**

Каменецкий Максим Александрович

1. Наименование энергопринимающих устройств заявителя: **Строящийся жилой дом.**
2. Наименование и место нахождения объектов, в целях электроснабжения которых осуществляется технологическое присоединение энергопринимающих устройств заявителя: **Строящийся жилой дом, 119027, г. Москва, вн.тер.г. муниципальный округ Внуково, улица Связистов, земельный участок 13/2, кадастровый номер: 77:07:0016003:5291.**
3. Максимальная мощность присоединяемых энергопринимающих устройств заявителя составляет: **15 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) и максимальная мощность энергопринимающих устройств по каждой точке присоединения:

7.1. 1 точка - вновь сооружаемый шкаф учёта на опоре № 18П ВЛ-0,4кВ, отходящей от РУ0,4кВ ТП-10/0,4кВ № 28716 (фидер №3, на напряжение 0,4 кВ) - 15 кВт.

8. Основной источник питания: ПС 110 кВ Полет 110/10 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. Отсутствуют.

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. Строительство одноцепной воздушной линии 0,4 кВ от опоры № 18 до опоры № 18П (фидер №3), ТП 28716. Сечение ВЛИ-0,4 кВ - 16 кв.мм. (СИП-4 4х16), ориентировочная протяженность ВЛИ-0,4 кВ - 0,025 км.

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) трехфазных прямого включения в количестве 1 шт в шкафу учета (место установки согласовать с 20 ремонтно-эксплуатационным районом). Параметры и место 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 шкафа учёта, сооружаемого по п. 10.3.1.

11.1.2. При необходимости обеспечить предоставление сетевой организации мест установки опоры (для приборов учета электрической энергии и иного указанного оборудования). 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 **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 **6 месяцев** 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 26.11.2025 г. № ДПР-ТР-108/25** и составляет **83 052,39 (Восемьдесят три тысячи пятьдесят два рубля 39 копеек)**, в том числе НДС (22%) **14 976,66 (Четырнадцать тысяч девятьсот семьдесят шесть рублей 66 копеек)**.

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

а) 15 процентов платы за технологическое присоединение в размере 12 457,86 рублей вносятся в течение 5 рабочих дней со дня выставления сетевой организацией счета;

б) 30 процентов платы за технологическое присоединение в размере 24 915,72 рублей вносятся в течение 20 дней со дня выставления сетевой организацией счета;

в) 35 процентов платы за технологическое присоединение в размере 29 068,34 рублей вносятся в течение 40 дней со дня выставления сетевой организацией счета;

г) 20 процентов платы за технологическое присоединение в размере 16 610,47 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):

одноставочный тариф дифференц. по трем зонам суток

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

19.2. Вид деятельности: **Для бытовых нужд.**

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	40702810081085344329
Корреспондентский счет	30101810200000000823
БИК	044525823

ПОДПИСАНО
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

cf60a0ab

*Директор департамента
инженерного обеспечения
технологического присоединения
филиала ПАО «Россети
Московский регион» - Московские
кабельные сети
С.С.Горностаев*

Реквизиты счета на оплату

№ ТП 2415222

Дата 03.04.2026

Сумма (руб.) 12 457,86

**Информация о расчете платы за технологическое присоединение
по Договору № МС-26-302-227883(190885), оформленному по итогам рассмотрения
заявки № И-26-00-190885/102/МС от 13.03.2026**

Характеристики ЭПУ:

Максимальная вновь присоединяемая мощность: 15 кВт.

Максимальная ранее согласованная мощность: 0 кВт.

Суммарная максимальная мощность: 15 кВт.

Категория надежности: третья.

Класс напряжения: 0,4 кВ.

1. С применением стандартизированных тарифных ставок ($P_{\text{станд.ст}}$)

Наименование мероприятий	Размер, руб/км, руб/кВт, руб за точку учета (без НДС)	Параметры по ТУ (км/шт)	Размер платы по мероприятиям, руб. без НДС
Мероприятия, выполняемые ПАО «Россети Московский регион»			
С1- Покрытие расходов на технологическое присоединение			
Организационные мероприятия по технологическому присоединению	24 749,33	1	24 749,33
С8 - обеспечение средствами коммерческого учета электрической энергии (мощности)			
СКУЭЭ трехфазные прямого включения 0,4 кВ и ниже без ТТ	43 326,40	1	43 326,40
$P_{\text{станд.ст}} = 68\,075,73 \text{ без НДС}$			
$P_{\text{станд.ст}} = 83\,052,39 \text{ руб. с НДС}$			

ПОДПИСАНО
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

cf60a0ab

*Директор департамента
инженерного обеспечения
технологического присоединения
филиала ПАО «Россети
Московский регион» -
Московские кабельные сети
С.С.Горностаев*

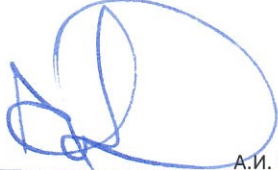
ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ		
Выполнение ПИР, СМР, ПНР полным изданием Подрядчика		
Реконструкция ВЛ-0,4кВ от опоры № 18 до опоры № 18П (ТП-10/0,4кВ № 28716 (фидер № 3), в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Связистов, з/у 13/2		
№ п/п	Перечень основных требований	Содержание требований
1. Общие данные		
1.1.	Объект	Реконструкция ВЛ-0,4кВ от опоры № 18 до опоры № 18П (ТП-10/0,4кВ № 28716 (фидер № 3), в т.ч. ПИР: г.Москва, ул.Связистов, з/у 13/2
1.2.	Заказчик проектно-сметной документации	МКС - филиал ПАО «Россети Московский регион»
1.3.	Генеральная проектная организация	
1.4.	Вид строительства (новое стр., реконструкция, капремонт)	Реконструкция
1.5.	Стадия проектирования	Проектная и рабочая документация
1.6.	Общие сведения об участке (трасса) строительства	г.Москва, ул.Связистов, з/у 13/2
1.7.	Дата начала проектирования	В соответствии с условиями договора
1.8.	Дата окончания проектирования	В соответствии с условиями договора
2.Исходные данные для проектирования		
2.1.	Техническое задание на право заключения договора на выполнение работ	Имеется
2.2.	Техническое задание	Согласно пунктам 10.2. ТУ № МС-26-302-227883(190885)
2.3.	Протокол о результатах конкурса	
2.4.	Предпроектное обследование и ситуационный план М 1:2000	Требуется
2.5.	Геодезический план масштаба 1:500 с красными линиями и подеревной съемкой выполненный ГБУ «Мосгоргеотрест»	Требуется
3.Базовые значения технико-экономических показателей		
3.1.	Кол-во и технические характеристики	Согласно пунктам 10.2. ТУ № МС-26 302-227883(190885)
3.2.	Предельная стоимость инвестиционного проекта в текущих ценах	17 313,89 руб. без НДС
4. Основные требования к проектным решениям		
4.1.	Соответствие проектных решений действующим нормативным документам	<p>Постановление правительства Москвы, СНиП, МГЭСН в том числе:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Постановление правительства Москвы от 30 июля 2002 г. № 586-ПП «Об утверждении Положения о едином порядке предпроектной и проектной подготовки строительства инженерных коммуникаций, сооружений и объектов дорожно- 2. МГСН 1.01-99 Нормы и правила проектирования планировки и застройки г.Москвы; 3. РД 34.20.185-94 «Инструкция по проектированию городских электрических сетей»; 4. ГОСТ Р 21.101-2020 «Система проектной документации для строительства (СПДС). Основные требования к проектной и рабочей документации»; 5. Постановление Правительства №87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию»;

		6. Методические указания по применению в ПАО «Россети Московский регион» основных технических решений по эксплуатации, реконструкции и новому строительству электросетевых объектов. Приказ ПАО «МОЭСК» от 03.09.18 г. № 1009
4.2.	При необходимости проектом предусмотреть:	<ul style="list-style-type: none"> — Раздел «Проект организации строительства»; — Раздел «Закрытые переходы»; — Раздел «Охрана окружающей среды» (в соответствии с МУ О 4.14-1-2015/1); — Раздел «Санитарно-экологическое обследование грунтов»; — Раздел «Дендроплан и перечетная ведомость»; — Раздел «Сохранность объекта культурного наследия»; — Раздел «Оценка влияния строительства на объект культурного наследия»; — Прохождение Историко-культурной экспертизы; — Задание на проектирование; — Разделение проекта на этапы (под этапы) (при необходимости);
5.Согласование проектной документации		
5.1.	Согласования поручаются Проектной организации в соответствии с «Положением о едином порядке предпроектной и проектной подготовки строительства в г.Москве», утвержденного распоряжением Мэра Москвы 11.04.2000 № 378-РМ (с изменениями)	<p>До начала разработки проектной документации Проектировщик разрабатывает и согласовывает с Заказчиком состав проекта, в соответствии с которым осуществляется дальнейшее проектирование и приемка выполненных работ.</p> <p>Провести согласование Проектной документации с следующими эксплуатирующими организациями и органами Государственного контроля и надзора:</p> <p>Основные согласования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Сетевой район отделы и службы МКС; - ДЕЗ, Управа; владельцем территории; - Ростехнадзор (Мосэнергонадзор); - Отдел подземных сооружений ГБУ «Мосторгеотрест»; - при необходимости ДКН, ДППиООС, Департамент транспорта г.Москвы; <p>Дополнительные согласования.</p> <ul style="list-style-type: none"> - по требованию отдела подземных сооружений ГБУ «Мосторгеотрест»; - по требованию служб МКС; - по требованию балансодержателя территории; - - установление сервитута/заключение срочного сервитута и включение расходов по его установлению/заключению в сметную стоимость. - получение разрешения на использование земель или земельных участков, находящихся в собственности города Москвы, земель или земельных участков, государственная собственность на которые не разграничена.
6. Порядок разработки и сдачи проектно-сметной документации		
6.1.	Выполнение экземпляров проектно-сметной документации	<p>Сметную документацию составлять базисно-индексным методом с применением сметно-нормативной базы ТСН-2001 в базовом уровне цен 2000 г. и в текущем уровне цен в соответствии с графиком производства этапов работ.</p> <p>Расчет проектных работ производить по МРР, действующим на момент утверждения проектно-сметной документации.</p> <p>Расчет смет на строительные-монтажные работы составляется базово-индексным методом в сметно-нормативной базе ТСН-2001 (ред. МГЭ) с применением индексов пересчета, разработанных ГАУ «Мосгосэкспертиза».</p> <p>В состав сметной документации включаются все затраты, связанные с реализацией данного инвестиционного проекта.</p> <p>В главу 10 Сводного сметного расчета стоимости строительства включить:</p> <ul style="list-style-type: none"> - норматив расходов на содержание службы заказчика- застройщика, за исключением строительного контроля – 5,68%;

	<p>- норматив расходов на осуществление строительного контроля – 2,14%</p> <p>Проектно-сметная документация предоставляется на бумажном носителе в сброшюрованном виде в 2-х экземплярах и 1 (один) экземпляр проектно-сметной документации в электронном виде в формате программы Smeta.Ru или в сметной</p> <p>Работы производятся в соответствии с графиком производства этапов работ.</p>
	<p align="center">7. Основные требования к строительным работам</p>
Выполнение строительных работ	<p>1. 1. Подрядчик выполняет работы в соответствии с проектно-сметной документацией, в соответствии со СНиП и правилами производства работ и сдает их Заказчику.</p> <p>2. Подрядчик предоставляет оборудование и материалы в соответствии с проектной документацией.</p> <p>3. 3. Подрядчик предоставляет Заказчику счета на оплату материалов и оборудования, не внесенных в ТСН 2001, лицензии ПО для согласования стоимости</p> <p>4. 4. Подрядчик поставляет на строительную площадку материалы, изделия, конструкции и оборудование, имеющие сертификаты соответствия системы «Мосстройсертификат» или других уполномоченных органов, а также строительную технику, необходимую для производства работ.</p> <p>5. 5. Подрядчик обеспечивает выполнение на строительной площадке необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, зеленых насаждений во время проведения работ.</p> <p>6. 6. Подрядчик согласовывает с органами государственного надзора порядок ведения работ и обеспечивает его соблюдение на строительной площадке.</p> <p>7. 7. По окончании строительных работ Подрядчик готовит и передает в эксплуатационный район исполнительную документацию в установленном порядке.</p> <p>8. По окончании строительных работ Подрядчик совместно с Заказчиком оформляет и подписывает акт приемки законченного строительством объекта приемочной комиссией (КС-34), акт приемки законченного строительством объекта (КС-11), акт рабочей комиссии о приемке оборудования после индивидуального испытания для комплексного опробования, акт комиссии о приемке оборудования после комплексного опробования, акт рабочей комиссии о готовности оборудования для предъявления приемочной комиссии, акт о приеме-передаче объекта основных средств (кроме зданий, сооружений) (ОС-1), акт о приеме-передаче групп объектов основных средств (ОС-1б), акт о приеме-передаче здания (сооружения) (ОС-1а), акт о приеме-передаче отремонтированных, реконструированных, модернизированных объектов основных средств (ОС-3) в ремонтно-эксплуатационном районе, Управлении кабельных сетей и службах МКС - филиала ПАО «Россети Московский регион», службах государственного надзора и проектной организации (в соответствии с приказом о назначении приемочной комиссии) и передает заказчику (ДКС МКС – филиала ПАО «Россети Московский регион).</p> <p>8. 9. Срок выполнения работ:</p> <p>Работы производятся в соответствии с графиком производства этапов работ.</p>

Заказчик:

Заместитель директора по
капитальному строительству МКС -
филиала ПАО «Россети Московский регион»


А.И. Челнаков