

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
Выполнение работ (оказание услуг) для нужд
Южных электрических сетей- филиала ПАО "Россети Московский регион"

Монтаж трёхфазного провода СИП-4 4х16 (не более 25 метров) от опоры до объекта с вводом внутрь объекта и установкой бокса на 4 модуля и автоматического выключателя

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1.1. Наименование объекта закупки

Монтаж трёхфазного провода СИП-4 4х16 (не более 25 метров) от опоры до объекта с вводом внутрь объекта и установкой бокса на 4 модуля и автоматического выключателя

на объекте расположенном по адресу: 140152, обл Московская, м.о. Раменский, тер. СНТ Милосердие, д. 131.

1.2. Предмет закупочной процедуры

Объем выполняемых работ (услуг) указана в Приложении №1 к ТЗ

2. СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ:

2.1. Начальная (максимальная) цена договора:

Сумма:	38 696,72	(Тридцать восемь тысяч шестьсот девяносто шесть рублей 72 копейки)
НДС 22%:	8 513,28	(Восемь тысяч пятьсот тринадцать рублей 28 копеек)
Итого с НДС:	47 210,00	(Сорок семь тысяч двести десять рублей 00 копеек)

2.2. По результатам закупочной процедуры с победителем заключается 1 (один) договор на выполнение работ по форме в Приложении №2 к Приглашению.

3. ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ:

Применяемые материалы и оборудование должны быть аттестованы в ПАО "Россети Московский регион" и соответствовать требованиям типовых решений для соответствующих видов работ.

4. НОРМАТИВНЫЕ ССЫЛКИ:

Работы (услуги) должны выполняться (оказываться) в соответствии с:

- Градостроительный кодекс Российской Федерации (Федеральный закон от 29.12.2004г. №190-ФЗ, в действующей редакции);
- Федеральный закон от 26.03.2003г. №35-ФЗ "Об электроэнергетике" (в действующей реакции);
- Постановление Правительства РФ от 27.12.2004 №861 «Об утверждении Правил недискриминационного доступа к услугам по передаче электрической энергии и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам по оперативно-диспетчерскому управлению в электроэнергетике и оказания этих услуг, Правил недискриминационного доступа к услугам администратора торговой системы оптового рынка и оказания этих услуг и Правил технологического присоединения энергопринимающих устройств потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, принадлежащих сетевым организациям и иным лицам, к электрическим сетям» (в действующей редакции);
- Инструкция по порядку приемки в эксплуатацию законченных строительством объектов ПАО «Россети Московский регион» напряжением 0,4-20 кВ утвержденную приказом от 30.04.2020г. № 497;
- Постановление Правительства РФ от 30.01.2021 №85 (в действующей редакции) "Об утверждении Правил выдачи разрешений на допуск в эксплуатацию энергопринимающих установок потребителей электрической энергии, объектов по производству электрической энергии, объектов электросетевого хозяйства, объектов теплоснабжения и теплопотребляющих установок и о внесении изменений в некоторые акты Правительства Российской Федерации";
- Постановление Правительства РФ от 03.12.2014 №1300 «Об утверждении перечня видов объектов, размещение которых может осуществляться на землях или земельных участках, находящихся в государственной или муниципальной собственности, без предоставления земельных участков и установления сервитутов» (в действующей редакции);
- Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей, утвержденные Приказом Минэнерго России от 13.01.2003г. №6 (в действующей редакции)
- Правила устройства электроустановок (в действующей редакции)
- Положение об учетной политике ПАО «Россети Московский регион» для целей бухгалтерского учета на 2025 год, утвержденное приказом Общества от 23.12.2024 г. №1390.
- Спецификации, планы, чертежи, эскизы, фотографии, результаты тирования, требования, в том числе в отношении проведения методов испытаний, упаковки в соответствии с требованиями Гражданского кодекса Российской Федерации, маркировки, этикеток, подтверждения соответствия, процессов и методов производства в соответствии с требованиями технических регламентов, стандартов, технических условий, а также в отношении условных обозначений и терминологии.

5. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ВЫПОЛНЕНИЮ РАБОТ (ОКАЗАНИЮ УСЛУГ), ТРЕБОВАНИЯ ПО ОБЪЕМУ ГАРАНТИЙ КАЧЕСТВА, ТРЕБОВАНИЯ ПО СРОКУ ГАРАНТИЙ КАЧЕСТВА НА РЕЗУЛЬТАТЫ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ЗАКУПКИ.

5.1. Общие требования к выполнению работ (оказанию услуг):

Работы (услуги) должны выполняться (оказываться) с использованием технически исправного технологического оборудования, предназначенного для выполнения работ (оказания услуг), предусмотренных настоящим Техническим заданием, и сертифицированных материалов (в случаях, предусмотренных действующим законодательством), соответствующих требованиям настоящего Технического задания.

5.2. Подрядчик обеспечивает входной контроль всех материалов и оборудования, используемых при выполнении работ (оказании услуг).

5.3. Персонал Подрядчика, направленный для выполнения работ (оказания услуг), должен быть обеспечен необходимым для выполнения работ (оказания услуг) оборудованием и измерительной аппаратурой.

5.4. Подрядчик обеспечивает передачу Заказчику технической документации (включая паспорта на оборудование) в соответствии с требованиями нормативно-технической документации, указанной в п. 4 ТЗ.

5.5. Подрядчик несет риск случайной утраты или повреждения материалов, оборудования, инструментов или иного используемого инвентаря в период выполняемых работ (оказания услуг) до момента приемки надлежаще выполненных Подрядчиком работ.

5.6. При выполнении работ (оказании услуг), предусмотренных Техническим заданием, Подрядчик обязан:

- соблюдать правила охраны труда;

- обеспечить пожарную и экологическую безопасность;

- обеспечить безопасность дорожного движения в соответствии с Правилами Дорожного движения Российской Федерации, включая выполнение мероприятий по организации дорожного движения и ограждению мест производства работ с соблюдением методических рекомендаций «Организация движения и ограждение мест производства дорожных работ», согласованных Департаментом ОБДД МВД России (письмо от 19.02.2009 года № 13/6-1029).

5.7. При выполнении работ (оказании услуг) на проезжей части персонал Подрядчика должен быть экипирован в специальную сигнальную одежду, в соответствии с ГОСТ 12.4.281-2014 "Система стандартов безопасности труда. Одежда специальная повышенной видимости. Технические требования" (введен в действие 01.12.2015г), с указанием фирменного наименования организации.

5.8. Гарантийный период на все выполненные работы составляет 36 (тридцать шесть) месяцев, начиная с момента, когда результат работ должен был быть принят Заказчиком. На оборудование, предоставляемое Подрядчиком, гарантийный период устанавливается равным гарантийному периоду, установленному производителем оборудования, но не менее 36 (тридцати шести) месяцев.

5.9. В случае выявления замечаний к качеству выполненных работ (оказанных услуг) Подрядчик гарантирует устранение данных замечаний в течении 10 дней, с момента получения письменного уведомления Заказчика.

6. ТРЕБОВАНИЯ К ПОДРЯДНОЙ ОРГАНИЗАЦИИ

6.1. Подрядчик обязан предоставить Заказчику не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты заключения Договора сведения о наличии машин, механизмов (техники), трудовых ресурсов, используемых при выполнении работ по Договору.

В случае если, Подрядчиком предоставлены документы, подтверждающие наличие у него машин и механизмов на любом законном основании, отличном от права собственности, Подрядчик обязан предоставить комплект документов, подтверждающих правомерность передачи машин, механизмов по таким договорам, начиная от собственника такого имущества, с обязательным предоставлением, документов, подтверждающих право собственности. Заказчик вправе самостоятельно проверить достоверность предоставленных документов и информации.

Перечень подтверждающих документов:

- для машин и механизмов, находящихся в собственности: копия свидетельства о регистрации, копия паспорта тех-нического средства, копия паспорта самоходной машины.

- для арендованных машин и механизмов: копия договора аренды, копия актов передачи по данному договору, копия свидетельства о регистрации. В случае, если арендодатель не является собственником, передаваемого в аренду, его право владения должно быть подтверждено копиями документов, на основании которых Заказчик сможет сделать вывод о правомерности передачи участнику закупки машин и механизмов (договор аренды, лизинга и/или иными гражданско-правовыми договорами).

- для машин и механизмов, находящихся на праве хозяйственного ведения, оперативного управления или иного законного основания: копии гражданско-правовых договоров, копии актов передачи (при наличии), копиями иных документов, на основании которых Заказчик сможет сделать вывод о правомочности передачи Подрядчику права пользования.

- для подтверждения наличия трудовых ресурсов: копии трудовых или гражданско-правовых договоров, дипломов, сертификатов, других документов, подтверждающих специальность работника. В случае применения труда работников иностранного государства необходимо документально подтвердить их законное пребывание и права выполнения работы на территории России в соответствии с действующим федеральным и региональным законодательством.

6.2. Подрядчик обеспечивает соблюдение требований о членстве в саморегулируемой организации в предусмотренных законодательством случаях.

7. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ:

7.1. Общий срок выполнения работ в рамках Договора до: 15 (пятнадцать) дней после заключения договора

8. ПОРЯДОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ (ОКАЗАНИЯ УСЛУГ) ЭТАПЫ, ПОСЛЕДОВАТЕЛЬНОСТЬ.

8.1. Подрядчик обязан не позднее 2-х (двух) рабочих дней с даты заключения Договора предоставить Заказчику сведения об ответственных представителях Подрядчика, уполномоченных осуществлять взаимодействие с Заказчиком в рамках исполнения Договора.

8.2. Выполненные работы (оказанные услуги), не соответствующие требованиям настоящего ТЗ, ГОСТам, СНИПам, техническим регламентам, стандартам и иным требованиям, предусмотренным законодательством Российской Федерации о техническом регулировании приемке и оплате не подлежат.

8.3. Приемка выполненных работ осуществляется Заказчиком в порядке и сроках, установленных в договоре.

9. ФОРМА, ПОРЯДОК И СРОКИ ОПЛАТЫ РАБОТ(УСЛУГ).

9.1. Оплата работ (услуг) по Договору производится путем перечисления суммы платежа на расчетный счет Подрядчика. Датой платежа считается дата списания денежных средств с расчетного счета Заказчика.

9.2. Оплата выполненных строительно-монтажных работ производится в срок не позднее 7 (семи) рабочих дней со дня подписания акта

9.3. Просрочка со стороны Подрядчика в передаче любого из документов, необходимых для осуществления платежа, является основанием для Заказчика задержать платеж соразмерно времени просрочки Подрядчика.

10. ПРИЛОЖЕНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ЗАДАНИЮ

Приложения №1 - "Перечень работ и материалов"

Начальник отдела договорной работы
управления реализации дополнительных услуг



Ю.С. Ткаченко

Исп. Савельева О.П.
8(4967)64-65-25-39

Перечень работ и материалов

№ п/п	Перечень работ	Ед. изм.	Кол-во	Необходимые	Ед. изм.	Кол-во
				материалы и оборудование (наименование, ед. измерения, количество)		
1	Установка кронштейна анкерного на объект	шт.	1,00	Кронштейн анкерный СА 1500/2000	шт	1
2	Установка зажима анкерного на СИП	шт.	1,00	Зажим анкерный (СИП) РА 25х100	шт	1
3	Установка и подключение распаячной коробки	шт.	1,00	распаячная коробка размер 240х190х90 мм, класс IP-55, рабочая температура от -25 до +40 градусов Цельсия, крепление крышки коробки под защёлку с уплотнением, тип ввода в корпус-ступенчатый мембранный сальник, номинальное напряжение-400В	шт	1
4	Установка сжима (прокола) до 16 кв.мм (Р-4 Нилед)	шт.	4,00	Ответвительный прокалывающий зажим НИЛЕД Р4	шт	4
5	Сквозное сверление бетонных стен толщиной до 200 мм., диаметром до 25 мм	шт./м	1/0,2	-	-	-
6	Прокладка трубы гофрированной до 40 мм	м.п.	5,00	Труба гофр.ПВХ Plast с зондом d16мм (100м) белая tg-z-16-100-white EKE	м.п.	5
7	Затяжка кабеля в трубу гофрированную до 40 мм	м.п.	5,00	Кабель силовой ВВГнг(А)-LS 4х10 ок(Н)-0,66 Кабэкс	м.п.	5
8	Герметизация отверстий, швов монтажной пеной	шт	1,00	Пена монтажная профессиональная Axton 65 всесезонная 860 мл	шт.	0,15
9	Прокладка электротехнического плинтуса	м.п.	2,00	Кабель-канал 16х16 ECOLINE (84 м) СКК11-016-016-1-K01 IEK	м.п.	2
10	Установка бокса накладного 4 модуля	шт.	1,00	Бокс ЦРН-П-4 модуля навесн.пластик IP41 SIMPLE E0041521 ЭРА	шт	1
11	Установка авт.выключателя трехполюсного от 6 до 63 А на DIN-рейку	шт.	1,00	Выключатель автоматический трехполюсный 25А С ВА47-29 4,5кА MVA20-3-025-С IEK	шт	1
12	Разводка по устройствам и подключение жил кабелей или проводов сечением до 16 мм2	шт.	4,00	-	-	-