

ДОГОВОР ПОСТАВКИ № 485/525/21

г.Санкт-Петербург

Общество с ограниченной ответственностью «Северный кабель» (ООО «Северный кабель»), именуемое в дальнейшем «Поставщик», в лице Генерального директора Денисенковой Анны Ивановны, действующего на основании Устава, с одной Стороны и

Публичное акционерное общество «Межрегиональная распределительная сетевая компания Северо-Запада» (ПАО «МРСК Северо-Запада»), именуемое в дальнейшем «Покупатель», в лице заместителя Генерального директора по капитальному строительству и инвестиционной деятельности Агановой Карины Андреевны, действующей на основании доверенности №78 АБ 9477425 от 07 декабря 2020 года, с другой Стороны, вместе именуемые «Стороны», по результатам аукциона в электронной форме, объявленного Уведомлением (извещением) о проведении аукциона в электронной форме от «24» июня 2021 года № 32110415634, размещенном на Общероссийском Официальном сайте Российской Федерации «www.zakupki.gov.ru», (аукцион в электронной форме проводился на электронной торговой площадке «<https://tender.lot-online.ru>» (процедура №32110415634 от «24» июня 2021 года), на основании Протокола заочного заседания постоянно действующей закупочной комиссии по подведению итогов аукциона от «03» августа 2021 года №10, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. Поставщик в соответствии с условиями настоящего Договора обязуется в обусловленный Договором срок поставить Покупателю самонесущий изолированный провод (СИП) на напряжение до 35 кВ для нужд филиалов ПАО «МРСК Северо-Запада» в 2021-2022 г.г. (инвестиционная программа). (далее – Товар), а Покупатель обязуется принять и оплатить Товар.

1.2. Ассортимент, комплектность, номенклатура, количество, цена каждой единицы Товара, его характеристики, технические параметры, качество и комплектация (Техническая часть), условия поставки, а также его перечень, определяются согласно Приложениям №№ 1, 2, 3 к настоящему Договору, а также документацией на Товар. По дополнительному соглашению Сторон количество, объем и цена Товара, указанные в Приложениях №№ 1, 2, 3, к настоящему Договору могут быть изменены.

1.3. В процессе исполнения Договора количество Товара может быть изменено по инициативе Покупателя в сторону увеличения (в совокупности по всем товарным позициям не более 10% от первоначальной цены договора), в связи с чем Поставщик обязуется подписать направление в его адрес Покупателем дополнительное соглашение к настоящему Договору. В случае сокращения потребности Покупателя допускается изменение кол-ва приобретаемого Товара в сторону уменьшения без заключения дополнительного соглашения к настоящему Договору (с выборкой не менее 25% от общего количества Товара, указанного в Спецификации к настоящему Договору). Покупатель не несет ответственность перед Поставщиком за уменьшение объема (кол-ва) приобретаемого Товара.

1.4. Поставщик вправе переуступить право требования оплаты по выполненным и принятым Покупателем договорным обязательствам в пользу иного лица (финансового агента). При этом Поставщик обеспечивает представление в адрес Покупателя (уполномоченного должностного лица) оригинала письменного уведомления об уступке денежного требования в течение 2 (двух) рабочих дней со дня осуществления уступки¹.

Соглашение, указанное в абзаце первом настоящего пункта, между Финансовым агентом (Фактором) и Поставщиком по переуступке права денежного требования по договору с Покупателем должно содержать обязательство исполнения Поставщиком регрессных требований Фактора (факторинг с правом регресса).

2. Цена

2.1. Цена поставляемого Товара определяется как произведение количества Товара в Заявках Покупателя, согласованных с Поставщиком, на единичные расценки на Товар, установленные Приложением 1 к Договору. Общая сумма Договора не должна превышать 341 620 039,10 (триста сорок один миллион шестьсот двадцать тысяч тридцать девять рублей 10 копеек) рублей, в том числе НДС по ставке 20% - 56 936 673,18 (пятьдесят шесть миллионов девятьсот тридцать шесть тысяч шестьсот семьдесят три рубля 18 копеек) рублей.

Стоимость поставляемого Товара включает все затраты, связанные со стоимостью тары, упаковки и страховых взносов, погрузкой, доставкой, разгрузкой, налогами и сборами, а также таможенными пошлинами, расходами на таможенное оформление и декларирование Товара (для импортного товара) и другими

¹ В уведомлении об уступке денежного требования должно быть определено подлежащее исполнению денежное требование, а также указан финансовый агент, которому должен быть произведен платеж. День осуществления уступки – дата подписания Соглашения о переуступке прав требований между Поставщиком и Фактором

обязательными отчислениями, которые производятся Поставщиком в соответствии с установленным законодательством Российской Федерации порядком, а также иные возможные затраты.

2.2. Поставщик не вправе требовать от Покупателя увеличения Цены Договора, кроме случаев, когда по инициативе Покупателя поставляются дополнительные (по сравнению с технической частью закупочной документации) товары. В этих случаях Стороны заключают дополнительное соглашение к Договору, в котором определяют номенклатуру, ассортимент, качество, цену товара, иные существенные условия.

3. Порядок и условия платежей

3.1. Оплата Покупателем по Договору производится денежными средствами в российских рублях на расчетный счет Поставщика.

3.2. Товар оплачивается Покупателем при условии предоставления Поставщиком обеспечения исполнения обязательств по Договору (если условиями Договора предусмотрено предоставление обеспечения) в течение 15 (пятнадцати) рабочих дней со дня получения Товара Покупателем (*грузополучателем*) по Товарной накладной и на основании выставленного счета-фактуры при условии, что Поставщик передал, а Покупатель принял все необходимые документы, предусмотренные разделами 5 и 6 настоящего Договора. Покупатель вправе приостановить оплату в случае непредставления документов, указанных в разделах 5 и 6 настоящего Договора.

3.3. Расчеты производятся путем перечисления Покупателем денежных средств на расчетный счет Поставщика, указанный в разделе «Реквизиты и подписи Сторон» настоящего Договора. Поставщик предоставляет Покупателю счета-фактуры в соответствии с требованиями Налогового кодекса Российской Федерации.

3.4. В случае, если Товар, поставляемый в рамках настоящего Договора входит в Перечень товаров, подлежащих прослеживаемости в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации, Поставщик обязуется предоставлять Покупателю счета-фактуры, в том числе корректировочные, в электронной форме по телекоммуникационным каналам связи через оператора электронного документооборота, а также обеспечить полноту их заполнения в соответствии с требованиями налогового законодательства Российской Федерации. Поставщик обязуется компенсировать Покупателю все убытки, возникшие в связи с неисполнением (ненадлежащим исполнением) им обязанности, предусмотренной настоящим пунктом Договора.

4. Порядок поставки

4.1. Поставка Товара осуществляется Поставщиком в соответствии с условиями, указанными в Спецификации (Приложение № 1), Отгрузочными реквизитами (Приложение № 4) и другими условиями, предусмотренными настоящим Договором.

4.2. Поставка товара осуществляется Поставщиком в период с момента заключения Договора по декабрь 2022 года (включительно) отдельными партиями на основании Заявок на поставку Товара (далее – Заявка) (оформляемых по форме Приложения № 2) составленными Покупателем в соответствии с данными, приведенными в Спецификации к настоящему Договору (Приложение № 1), согласованными и подписанными сторонами в следующем порядке:

- Заявка, оформленная должным образом со стороны Покупателя, направляется в адрес Поставщика электронной почтой для подписания (скан-копия), с последующим направлением оригинала Заявки в 2-х экземплярах в адрес Поставщика.

- После получения Заявки по электронной почте Поставщик не более чем в течение 3 (трёх) рабочих дней оформляет её (подпись, печать, дата подписания) и направляет в адрес Покупателя по электронной почте (скан-копия).

- После получения оригиналов Заявки Поставщик в течение 10 (десяти) рабочих дней оформляет их в соответствии с Заявкой, направленной ранее по электронной почте (скан-копия), и направляет один экземпляр Заявки в адрес Покупателя.

- До момента получения оригинала Заявки его скан-копия/копия признаются равнозначной оригиналу.

Поставка товара осуществляется Поставщиком в течение 30 (тридцати) календарных дней от даты подписания Заявки Поставщиком в электронном виде (скан-копии), если иной срок (сроки) поставки не указан в самой Заявке.

Если Поставщиком нарушены сроки акцепта заявки, предусмотренные настоящим пунктом, срок поставки товара исчисляется – в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты направления Заявки Поставщику в электронном виде (скан-копии), если иной срок (сроки) поставки не указан в самой Заявке.

4.3. Приемка-передача товара подтверждается подписанием Сторонами товарной накладной. Суммы в товарной накладной выражаются в рублях. Датой поставки товара является дата подписания Сторонами товарной накладной. Поставщик предоставляет Покупателю счет-фактуру на товар в соответствии с требованиями НК РФ.

4.4. Для целей настоящего Договора условия поставки и другие торговые термины, используемые для описания обязательств Сторон, должны толковаться в соответствии с изданием ИНКОТЕРМС 2010, опубликованным Международной торговой палатой (публикация Международной торговой палаты № 620).

4.5 Поставщик гарантирует, что:

4.5.1 Товар находится в его собственности и поставка Товара в соответствии с настоящим Договором не нарушает права и законные интересы третьих лиц, Товар не обременен какими бы то ни было обязательствами перед третьими лицами, не находится под залогом и арестом, а также не нарушает чьих-либо прав на результаты интеллектуальной деятельности, в том числе, патентных прав, лицензионных прав, а также прав на средства индивидуализации юридических лиц, товаров, работ, услуг и предприятий, прав на секреты производства (ноу-хау), связанных с использованием оборудования или любой его части в стране Покупателя.

Поставщик гарантирует, что обладает всеми необходимыми правами и полномочиями на поставку и реализацию Товара, выданными заводом-изготовителем (в случае, если Поставщик не является изготовителем Товара).

При поставке импортного Товара Поставщик гарантирует, что Товар введен в свободное обращение на территории Российской Федерации и прошел таможенную очистку.

В случае нарушения настоящего пункта Поставщик самостоятельно и за свой счет обязуется устранить эти нарушения и препятствия для свободного владения и распоряжения Товаром, его использования Покупателем, и возместить Покупателю убытки, понесенные в связи с указанными нарушениями.

4.5.2.:

- зарегистрирован в ЕГРЮЛ надлежащим образом;
- его исполнительный орган находится и осуществляет функции управления по месту регистрации юридического лица и в нем нет дисквалифицированных лиц;
- располагает персоналом, имуществом и материальными ресурсами, необходимыми для выполнения своих обязательств по Договору, а в случае привлечения подрядных организаций (соисполнителей) принимает все меры должной осмотрительности, чтобы подрядные организации (соисполнители) соответствовали данному требованию;
- располагает лицензиями, необходимыми для осуществления деятельности и исполнения обязательств по Договору, если осуществляемая по Контракту деятельность является лицензируемой;
- является членом саморегулируемой организации, если осуществляемая по Договору деятельность требует членства в саморегулируемой организации;
- ведет бухгалтерский учет и составляет бухгалтерскую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации и нормативными правовыми актами по бухгалтерскому учету, представляет годовую бухгалтерскую отчетность в налоговый орган;
- ведет налоговый учет и составляет налоговую отчетность в соответствии с законодательством Российской Федерации, субъектов Российской Федерации и нормативными правовыми актами органов местного самоуправления, своевременно и в полном объеме представляет налоговую отчетность в налоговые органы;
- не допускает искажения сведений о фактах хозяйственной жизни (совокупности таких фактов) и объектах налогообложения в первичных документах, бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности, а также не отражает в бухгалтерском и налоговом учете, в бухгалтерской и налоговой отчетности факты хозяйственной жизни выборочно, игнорируя те из них, которые непосредственно не связаны с получением налоговой выгоды;
- своевременно и в полном объеме уплачивает налоги, сборы и страховые взносы;
- отражает в налоговой отчетности по НДС все суммы НДС, предъявленные Покупателю;
- лица, подписывающие от его имени первичные документы и счета-фактуры, имеют на это все необходимые полномочия и доверенности.

4.6. В случае если Покупатель будет привлечен к ответственности за нарушение прав третьих лиц, вытекающих из продажи или использования Товара, поставленного в соответствии с настоящим Договором, Покупатель имеет право привлечь Поставщика к участию в указанном деле, и Поставщик обязуется выступать на стороне Покупателя в качестве третьего лица, не заявляющего самостоятельных требований. Поставщик обязуется представлять Покупателю по его первому требованию необходимую документацию.

4.7. В том случае, если привлечение Покупателя к ответственности за нарушение прав третьих лиц происходит не по вине Покупателя, Поставщик обязуется возместить Покупателю все расходы по ведению судебного процесса и иные расходы, которые будет нести Покупатель в связи с вступлением решения суда в законную силу, а также все иные убытки, понесенные Покупателем, включая расходы на оплату юридических услуг.

4.8. Наименование и маркировка Товара должны строго соответствовать требованиям, предусмотренным в Спецификации (Приложение № 1).

4.9. Поставщик в любом случае должен поставить Товар в таре и упаковке, гарантирующей его сохранность во время поставки. Упаковка должна выдерживать, без каких-либо ограничений, интенсивную подъемно-транспортную обработку и воздействие экстремальных температур, соли и осадков во время перевозки, а также открытое хранение. При определении габаритов упаковки и ее веса Поставщик обязан учитывать отдаленность конечного пункта доставки и отсутствие мощных грузоподъемных средств во всех пунктах по пути следования Товара.

Многооборотная тара и средства пакетирования, в которых поступил Товар, не возвращаются Поставщику.

4.10. При отсутствии письменного согласия Покупателя у Поставщика отсутствует право досрочной поставки Товара. В этом случае все расходы по хранению Товара до момента его принятия Покупателем в установленные настоящим Договором сроки несет Поставщик.

4.11. Если поставляемый Товар включен в Перечень оборудования, систем и материалов, подлежащих аттестации в ПАО «Россети», Поставщик обязан к моменту поставки Товара обеспечить за свой счет проведение аттестации Товара в соответствии с действующим порядком и методикой проведения аттестации в ПАО «Россети», представленных в разделе «Аттестация и оборудование» на официальном сайте ПАО «Россети» по адресу: <http://www.rosseti.ru/investment/science/attestation> или получить заключение комиссии ПАО «МРСК Северо-Запада» по допуску оборудования, материалов и систем (далее – КДО).

В случае отсутствия положительного заключения аттестационной комиссии или КДО на Товар Поставщик обязан обеспечить поставку согласованного с Покупателем аналогичного Товара, включенного в Перечень оборудования, материалов и систем, допущенных к применению на объектах ПАО «Россети», без увеличения цены Договора и в сроки, указанные в Заявке на поставку товара (Приложение № 2 к настоящему Договору).

В случае отсутствия заключения аттестационной комиссии или КДО Покупатель вправе отказаться от приемки неаттестованного Товара.

4.12. Поставщик обязан представлять в адрес Покупателя:

- информацию о полной цепочке собственников Поставщика, включая конечных бенефициаров, а также о составе исполнительных органов Поставщика, с предоставлением копий подтверждающих данную информацию документов (учредительные документы, протоколы органов управления, выписки из ЕГРЮЛ, реестра акционеров, паспорта граждан и т.п.) по форме, указанной в Приложении № 5 к настоящему Договору;

- информацию о привлечении Поставщиком к исполнению своих обязательств по договорам третьих лиц до заключения договора с указанными лицами, включая предоставление сведений в отношении всей цепочки собственников третьих лиц, привлекаемых Поставщиком для исполнения своих обязательств по договору, в том числе конечных бенефициаров (вместе с копиями подтверждающих документов), по форме, указанной в Приложении №5 к настоящему Договору;

- информацию об изменении состава (по сравнению с существовавшим на дату заключения настоящего договора) собственников Поставщика, третьих лиц, привлеченных Поставщиком к исполнению своих обязательств по договору (состава участников; в отношении участников, являющихся юридическими лицами, - состава их участников и т.д.), включая бенефициаров (в том числе конечных), а также состава исполнительных органов Поставщика, третьих лиц, привлеченных Поставщиком к исполнению своих обязательств по договору. Информация (вместе с копиями подтверждающих документов) представляется в ПАО «МРСК Северо-Запада» по форме, указанной в Приложении №5 к настоящему Договору, не позднее 3 календарных дней с даты наступления соответствующего события (юридического факта) способом, позволяющим подтвердить дату получения.

В случае если информация о полной цепочке собственников Поставщика, третьего лица, привлеченного Поставщиком к исполнению своих обязательств по договору, содержит персональные данные, Поставщик обеспечивает получение и направление одновременно с указанной информацией оформленных в соответствии с требованиями Федерального закона «О персональных данных» письменных согласий на обработку персональных данных, по форме, указанной в Приложении №6 к настоящему Договору.

В случае неисполнения Поставщиком обязанностей, установленных настоящим пунктом, Покупатель вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего договора, письменно уведомив об этом Поставщика. Договор считается расторгнутым по истечении 5 (пяти) календарных дней с момента получения Поставщиком указанного письменного уведомления.

5. Документация

5.1. Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации по всем видам закупаемого Товара в соответствии с техническим заданием (Приложение № 3).

5.2. Если товар поставлен без необходимой сопровождающей документации или документация не соответствует установленным требованиям, Поставщик обязан передать надлежаще оформленную

документацию в срок 10 (десять) календарных дней, исчисляемый с момента получения Поставщиком уведомления Покупателя.

При нарушении указанного срока Покупатель вправе отказаться от товара.

6. Порядок приема-передачи Товара

6.1. Поставщик обязан не позднее, чем за 3 (три) рабочих дня до отгрузки Товара со склада Поставщика, уведомить Покупателя о дате отгрузки Товара, предполагаемой дате его прибытия в место поставки (согласно Отгрузочным реквизитам (Приложение № 4) и его предъявления Покупателю для осмотра.

6.2. Приемка по качеству и количеству производится в соответствии с законодательством Российской Федерации (ст. 513 ГК РФ) и условиям настоящего Договора.

6.3. Поставщик одновременно с передачей Товара направляет Покупателю:

6.3.1. Счет-фактуру, оформленную в соответствии с требованиями налогового законодательства Российской Федерации;

6.3.2. Документы, подтверждающие полномочия лиц, подписывающих акты, накладные, счета, счета-фактуры и иные первичные учетные документы (заверенные надлежащим образом приказы, распоряжения, доверенности или иные аналогичные документы) в случае, если право их подписи предоставлено иным лицам, кроме лица, имеющего право действовать от имени Поставщика без доверенности.

6.3.3. При поставке импортного Товара документы, указанные в Техническом задании (Приложение № 3 к настоящему Договору);

6.3.4. Товарно-транспортную накладную, составленную по типовой межотраслевой форме № 1-Т, утвержденной постановлением Госкомстата России от 28.11.1997 № 78 *(в случае, если доставка Товара осуществлялась автомобильным транспортом)*.

6.3.5. Транспортную железнодорожную накладную *(в случае, если доставка Товара осуществлялась железнодорожным транспортом)*.

6.4. При обнаружении Покупателем в ходе приемки Товара нарушений требований настоящего Договора Сторонами в свободной форме составляется рекламационный акт, в котором указывается общее количество принятого Товара, выявленные нарушения, сроки устранения недостатков, иные необходимые сведения. Рекламационный акт является основанием для Покупателя не принимать и не оплачивать Товар, поставленный с нарушением условий Договора.

В случае, если приемка Товара осуществляется в отсутствие представителя Поставщика, Покупатель обязан приостановить приемку и не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента приостановки приемки товара (можно посредством факсимильной, электронной связи) направить Поставщику уведомление об обнаружении недостатков и вызове представителя Поставщика, о дате и времени возобновления приемки Товара. В случае неявки для приемки Товара, уведомленного о месте и времени уполномоченного представителя Поставщика, приемка Товара возобновляется, а в рекламационном акте делается соответствующая отметка о причине его оформления в отсутствие уполномоченного представителя Поставщика.

6.5. В случаях, когда повреждения упаковки или недостача Товара или отдельных его частей не могли быть обнаружены при общем обычном осмотре, Покупатель вправе заявлять претензии по количеству Товара в течение двух недель с даты подписания Товарной накладной. В этом случае Поставщик обязан устранить выявленные нарушения в сроки, указанные в пункте 6.7 настоящего Договора.

6.6. Покупатель вправе принять Товар без проведения предварительной проверки их качества, если Товар находится в надлежащей таре и упаковке и у него отсутствуют видимые недостатки. Покупатель вправе после приемки Товара по количеству в течение 60 (шестьдесят) рабочих дней проверить качество Товара, в том числе путем проведения необходимых испытаний и, в случае обнаружения недостатков, письменно уведомить об этом Поставщика. В этом случае Поставщик обязан устранить выявленные нарушения в сроки, указанные в пункте 6.7 настоящего Договора.

6.7. В случае несоответствия поставленного Товара условиям Договора по комплектности, количеству и/или качеству Поставщик обязан за свой счет по требованию Покупателя и в согласованный с ним срок, но не позднее 30 (тридцати) календарных дней со дня получения требования Покупателя, восполнить недопоставку Товара, заменить его другим Товаром или выплатить Покупателю соответствующую денежную компенсацию. Восполнение недопоставки Товара или замена Товара не освобождает Поставщика от ответственности за просрочку исполнения обязательств по своевременной поставке Товара.

6.8. Покупатель вправе отказаться от Товара, поставленного с нарушением номенклатуры, комплектности, количества и/или качества. В этом случае Товар не принимается, не оплачивается и передается на ответственное хранение за счет Поставщика. Принятым на ответственное хранение Товаром Поставщик обязан распорядиться в пятидневный срок с момента получения извещения об этом от Покупателя. В случае невыполнения этого условия Покупатель вправе распорядиться Товаром согласно статье 514 Гражданского кодекса Российской Федерации.

7. Переход права собственности на Товар

7.1. Право собственности на товар, а также риски случайной гибели или случайного повреждения товара переходят к Покупателю с момента передачи товара и подписания Сторонами товарной (ых) накладной (ых).

7.2. С момента фактической передачи, Товар не считается находящимся в залоге у Поставщика, и Покупатель вправе, без согласия Поставщика, самостоятельно распоряжаться переданным ему по настоящему Договору Товаром независимо от осуществления оплаты.

8. Гарантии качества

8.1. Поставщик гарантирует, что Товар, включая его комплектующие изделия, поставленный в рамках настоящего Договора, соответствует требованиям Технической части Договора (Приложение № 3 к настоящему Договору).

8.2. Покупатель обязан оперативно уведомить Поставщика в письменной форме обо всех претензиях, связанных с невыполнением требований п. 8.1 настоящего Договора.

После получения уведомления Поставщик обязан за свой счет устранить выявленные недостатки в сроки, не превышающие 30 (календарных) дней.

8.3. Если Поставщик, получив уведомление, не исправит недостатки в сроки, указанные в п. 8.2 настоящего Договора, Покупатель вправе применить санкции, указанные в разделе 11 настоящего Договора, без какого-либо ущерба любым другим правам, которые Покупатель может иметь в отношении Поставщика по настоящему Договору, либо Поставщик обязан вернуть Покупателю уплаченные за Товар денежные средства в течение 20 (двадцати) рабочих дней со дня предъявления Покупателем соответствующего требования.

8.4. Гарантийный срок на Товар устанавливается в Технической части (Приложение № 3) и начинается течь с момента передачи товара и подписания Сторонами Товарной накладной.

8.5. В течение Гарантийного срока Поставщик гарантирует полнофункциональную работу (пригодность) товара. В случае выхода товара из строя в течение Гарантийного срока, Поставщик в течение 30 (тридцати) календарных дней, с даты получения письменного уведомления Покупателя, обязуется самостоятельно за свой счет произвести ремонт или замену неисправного (негодного к применению) товара.

8.6. Гарантийный срок продлевается на время, в течение которого Товар либо комплектующие его изделия не использовались Покупателем из-за обнаруженных недостатков.

8.7. Части, поставляемые для замены дефектных частей, или новые части, поставляемые для выполнения гарантийного ремонта, будут предметом нового гарантийного срока, одинакового с тем, который указан в Технической части (Приложение № 3), и применяемого на тех же условиях. Эта мера не распространяется на остальные части Товара, в отношении которых гарантийный срок будет продлен на время, в течение которого Товар не использовался из-за обнаруженных в нем недостатков.

8.8. Истечение гарантийного срока и (или) досрочное расторжение (отказ от исполнения и (или) прекращение по иным основаниям) настоящего Договора не затрагивает обязательства Поставщика, предусмотренные разделом 8 настоящего Договора.

9. Антикоррупционная оговорка

9.1. Поставщику известно о том, что Покупатель реализует требования статьи 13.3 Федерального закона от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», принимает меры по предупреждению коррупции, присоединился к Антикоррупционной хартии российского бизнеса (свидетельство от 25.05.2015 № 2089), включен в Реестр надежных партнеров, ведет Антикоррупционную политику и развивает не допускающую коррупционных проявлений культуру, поддерживает деловые отношения с контрагентами, которые гарантируют добросовестность своих партнеров и поддерживают антикоррупционные стандарты ведения бизнеса.

9.2. Поставщик настоящим подтверждает, что он ознакомился с Антикоррупционной хартией российского бизнеса и Антикоррупционной политикой ПАО «Россети» и ДЗО ПАО «Россети» (представленных в разделе «Антикоррупционная политика» на официальном сайте ПАО «МРСК Северо-Запада»), полностью принимает положения Антикоррупционной политики ПАО «Россети» и ДЗО «ПАО «Россети» и обязуется обеспечивать соблюдение ее требований как со своей стороны, так и со стороны аффилированных с ним физических и юридических лиц, действующих по настоящему Договору, включая собственников, должностных лиц, работников и/или посредников.

9.3. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору Стороны, их аффилированные лица, работники или посредники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или достичь иные неправомерные цели.

Стороны отказываются от стимулирования каким-либо образом работников друг друга, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими, не поименованными здесь способами, ставящими работника в определенную зависимость и направленным на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его Стороны (Покупателя и Поставщика).

9.4. В случае возникновения у одной из Сторон подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пунктов 9.1. – 9.3. Антикоррупционной оговорки, указанная Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме. После письменного уведомления Сторона имеет право приостановить исполнение настоящего Договора до получения подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет. Это подтверждение должно быть направлено в течение десяти рабочих дней с даты направления письменного уведомления.

В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты и/или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений пунктов 9.1., 9.2. Антикоррупционной оговорки любой из Сторон, аффилированными лицами, работниками или посредниками.

9.5. В случае нарушения одной из Сторон обязательств по соблюдению требований Антикоррупционной политики, предусмотренных пунктами 9.1., 9.2. Антикоррупционной оговорки, и обязательств воздерживаться от запрещенных в пункте 9.3. Антикоррупционной оговорки действий и/или неполучения другой Стороной в установленный срок подтверждения, что нарушения не произошло или не произойдет, Поставщик или Покупатель имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке, полностью или в части, направив письменное уведомление о расторжении. Сторона, по чьей инициативе был расторгнут настоящий Договор, в соответствии с положениями настоящего пункта, вправе требовать возмещения реального ущерба, возникшего в результате такого расторжения.

10. Обеспечение исполнения обязательств по Договору

10.1. Покупателем устанавливается обеспечение исполнения обязательств Поставщиком по Договору. Размер обеспечения исполнения указанных обязательств (далее по тексту также – Сумма обеспечения исполнения) составляет 17 081 001,96 (семнадцать миллионов восемьдесят одна тысяча один рубль 96 копеек) рублей.

Стороны подтверждают, что указанная выше Сумма обеспечения исполнения обязательств не является задатком, а является способом обеспечения обязательств, предусмотренных (установленных) Сторонами Договора.

10.1.1. Затраты на осуществление обеспечения обязательств Поставщика по Договору производится Поставщиком за счет собственных средств и не компенсируются Покупателем.

10.1.2. Надлежащее исполнение обязательств Поставщика по Договору обеспечивается путем предоставления безотзывной банковской гарантии (далее – Банковская гарантия).

10.1.2.1. Поставщик обязан предварительно согласовать банковскую гарантию с Покупателем.

10.1.2.2. Поставщик обязан обеспечить получение банковской гарантии у банка, отвечающего следующим требованиям:

10.1.2.2.1. Общие требования:

- банк обладает действующей лицензией на банковскую деятельность, выданной Банком России;
- кредитная организация не находится в процессе ликвидации или банкротства, полномочия исполнительных органов кредитной организации не были приостановлены в соответствии с законодательством о банкротстве;

- кредитная организация входит в перечень кредитных организаций, имеющих право на открытие счетов и покрытых (депонированных) аккредитивов, заключение договоров банковского счета и договоров банковского вклада (депозита) с хозяйственными обществами, имеющими стратегическое значение для оборонно-промышленного комплекса и безопасности Российской Федерации, а также обществами, находящимися под их прямым или косвенным контролем, по основаниям, предусмотренным частями 1 и 2 статьи 2 Федерального закона от 21.07.2014 № 213-ФЗ;

- банк имеет кредитный рейтинг по национальной рейтинговой шкале для Российской Федерации, присвоенный хотя бы одним из аккредитованных в Российской Федерации рейтинговых агентств, а также соответствует дополнительным требованиям, установленным в зависимости от уровня рейтинга банка:

| Рейтинг | Дополнительные требования |
|-----------------------------------|---|
| A-(RU)/ruA- и выше | - отсутствуют |
| BBB+(RU)/ruBBB+ или BBB(RU)/ruBBB | - собственные средства (капитал) банка-гаранта превышает либо равен 10 млрд. руб. |

| | |
|-----------------|--|
| BBB-(RU)/ruBBB- | -собственные средства (капитал) банка-гаранта превышает либо равен 10 млрд. рублей, -прогноз рейтинга «стабильный» или «позитивный» |
|-----------------|--|

- отсутствие у банка-гаранта в течение предшествующих 24 месяцев прецедентов просрочки исполнения платежных обязательств перед ПАО «МРСК Северо-Запада» по банковским гарантиям, выданным принципалу, предоставляющему банковскую гарантию.

10.1.2.2.2. Концентрация риска на одного банка-гаранта:

Общая сумма банковских гарантий от одного банка-гаранта, принятых ПАО «МРСК Северо-Запада» в обеспечение обязательств одного принципала, не должна превышать:

- если банк находится под контролем Российской Федерации: 5% от объема собственных средств (капитала) банка-гаранта;

- если банк-гарант имеет хотя бы один рейтинг на уровне не ниже А-(RU)/ruA-: 5% от объема собственных средств (капитала) банка-гаранта;

- в остальных случаях: 2% от объема собственных средств (капитала) банка-гаранта.

10.1.2.2.3. При наличии информации о неправомерных действиях банка-гаранта в отношении Группы компаний Россети либо информации о наличии существенных рисков утраты платежеспособности банка-гаранта прием ПАО «МРСК Северо-Запада» банковских гарантий данной кредитной организации может быть приостановлен.

10.1.2.2.4. Требования в зависимости от суммы выдаваемых банковских гарантий:

- сумма действующих банковских гарантий, принимаемых в обеспечение исполнения обязательств в рамках одного договора, не должна превышать 0,2% от активов гаранта на последнюю отчетную дату;

- общая сумма принятых ПАО «МРСК Северо-Запада» действующих банковских гарантий, выданных одним гарантом, не должна превышать 1% активов гаранта на последнюю отчетную дату.

10.1.3. Банковская гарантия, предоставленная Поставщиком должна отвечать следующим условиям:

10.1.3.1. Банковская гарантия на исполнение Поставщиком обязательств должна быть представлена Поставщиком в течение 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания настоящего Договора, на сумму 17 081 001,96 (семнадцать миллионов восемьдесят одна тысяча один рубль 96 копеек) рублей. Срок действия безотзывной банковской гарантии не может быть менее срока действия основного обязательства Поставщика.

10.1.3.2. Срок действия банковской гарантии должен заканчиваться не ранее, чем через 60 календарных дней после планируемой даты исполнения Поставщика обязательств, обеспеченных банковской гарантией.

10.1.3.3. В банковской гарантии должна быть предусмотрена безусловная обязанность гаранта оплатить сумму банковской гарантии полностью или частично по письменному требованию бенефициара.

10.1.3.4. Срок платежа по банковской гарантии в пользу Покупателя должен быть установлен не позднее 30 календарных дней после направления Покупателем соответствующего заявления либо заявления об одностороннем отказе Поставщика от исполнения Договора.

10.1.4. Обеспечение исполнения Договора должно иметь форму банковской гарантии в соответствии с типовой формой банковской гарантии (Приложение № 7 к Договору).

10.1.5. В случае не предоставления банковской гарантии в срок, указанный в настоящем разделе Договора к Поставщику могут быть применены штрафные санкции в размере 1 (одного) % от суммы банковской гарантии за каждый день просрочки.

10.1.6. В случае, если срок действия банковской гарантии не покрывает срок исполнения основного обязательства, обеспеченного гарантией и на 60 дней по окончании указанного срока, Поставщик обязан заменить/продлить срок ее действия не позднее, чем за 60 дней до даты окончания срока ее действия. В случае несвоевременной замены/продления срока действия банковской гарантии к Поставщику могут быть применены штрафные санкции в размере в размере 1 (одного) % от суммы банковской гарантии за каждый день просрочки.

10.1.7. Поставщик обязан заменить банковскую гарантию в случае приостановления/отзыва лицензии банка-гаранта, а также в случае необходимости замены гаранта, который перестал соответствовать требованиям Покупателя к банкам-гарантам, либо при наличии публичной информации о рисках утраты платежеспособности или существенном ухудшении финансовой устойчивости банка-гаранта.

10.1.8. В случае заключения дополнительного соглашения к Договору, по которому произойдет увеличение цены или увеличение планируемого срока исполнения обязательств, Поставщик обязан представить Покупателю новую банковскую гарантию либо изменения ранее оформленной банковской гарантии (далее по тексту настоящего пункта - банковская гарантия). Оригинал банковской гарантии должен быть представлен в течение 1 (одного) рабочего дня с даты заключения дополнительного соглашения. Срок действия для

банковской гарантии на исполнение обязательств по Договору должен начинаться с даты подписания дополнительного соглашения и заканчиваться не ранее, чем через 60 (шестьдесят) дней после новой даты исполнения обязательств Поставщиком по Договору.

10.1.9. Прием оригинала банковской гарантии Покупателем от Поставщика осуществляется по акту приема-передачи. Акт приема-передачи подписывается уполномоченными представителями сторон и в обязательном порядке должен содержать: номер, дату, сумму банковской гарантии, наименование банка-гаранта, ФИО передающего и принимающего лиц, реквизиты документов, подтверждающих полномочия представителей сторон, дату подписания акта приема-передачи.

10.1.10. Возврат оригинала банковской гарантии Поставщику осуществляется по инициативе Поставщика в следующих случаях:

- если Поставщиком исполнены обязательства, исполнение которых обеспечивала банковская гарантия;
- при замене банковской гарантии;
- по истечении срока действия банковской гарантии;
- в иных случаях, предусмотренных договором.

10.1.11. Возврат Поставщику банковских гарантий, по которым Покупателем предъявлены требования об оплате, не производится.

10.1.12. Возврат оригинала банковской гарантии осуществляется представителю Поставщика, полномочия которого подтверждаются надлежащим образом. Возврат банковской гарантии оформляется актом приема-передачи.

10.1.13. В случае невыполнения Поставщиком обязательства по предоставлению банковской гарантии в порядке и в указанный в настоящем разделе срок, Покупатель вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке или не производить оплату за оказанные услуги до предоставления Поставщиком банковской гарантии.

11. Ответственность сторон

11.1. При невыполнении или ненадлежащем выполнении Поставщиком своих обязательств по настоящему Договору (нарушение сроков поставки товаров, поставку товара ненадлежащего качества или не соответствующего условиям Договора, за нарушение сроков замены товара, проведения ремонта товара и т.п.) Покупатель вправе начислить Поставщику неустойку в виде пени в размере 1 % от цены Договора за каждый день просрочки.

Данный механизм исчисления неустойки применяется в отношении каждого из допущенных нарушений Поставщиком.

11.2. В случае нарушения сроков поставки товара (недоставки товара) свыше 30 (тридцати) дней, Покупатель вправе начислить Поставщику, в дополнение к санкциям, установленным п. 11.1. Договора, штраф в размере 5% от цены не поставленного товара (недоставленного товара).

Данный механизм исчисления неустойки применяется в отношении каждого из допущенных нарушений Поставщиком.

11.3. В случае нарушения сроков поставки товара (недоставки товара) свыше 60 (шестидесяти) дней Покупатель дополнительно к санкциям, оговоренным в 11.1., абз. 1 п. 11.2. настоящего Договора, вправе начислить Поставщику штраф в размере 2 % от цены не поставленного товара (недоставленного товара).

Данный механизм исчисления неустойки применяется в отношении каждого из допущенных нарушений Поставщиком.

11.4. Поставщик обязан за свой счет устранить все недостатки, выявленные в период Гарантийного срока товара, включая ремонт, замену товара, в течение установленного в п. 8.5 настоящего Договора.

В том случае, если Поставщик в согласованные Сторонами сроки не устранил недостатки, выявленные в период Гарантийного срока товара, Покупатель вправе устранить их своими или привлеченными силами за счет Поставщика, либо за свой счет с возложением на Поставщика всех понесенных расходов, и, кроме того, взыскать с последнего штраф в размере 30 % от стоимости работ по устранению недостатков (стоимости заменённого товара).

11.5. Покупатель вправе взыскать начисленную сумму неустойки с Поставщика в соответствии с настоящим Договором в одностороннем порядке путем удержания из сумм, подлежащих уплате Поставщику за товар.

11.6. За нарушение Покупателем срока исполнения обязательства по оплате по настоящему Договору Поставщик имеет право начислить Покупателю неустойку в виде пени в размере 1/365 двукратной ключевой ставки Банка России, установленной на день предъявления соответствующего требования, от стоимости подлежащего оплате товара за каждый день просрочки, но не более 5 % (процентов) от неоплаченной в срок суммы.

11.7. Пострадавшая Сторона вправе в одностороннем порядке (простым письменным уведомлением) уменьшить размер штрафных санкций (до нуля), которые она имеет право начислить другой Стороне, а также срок их начисления. При этом такие уведомления будут являться неотъемлемой частью настоящего Договора с даты, указанной в уведомлении, и Договор будет действовать в части, не противоречащей таким уведомлениям.

11.8. Уплата санкций не освобождает Стороны от исполнения своих обязательств по настоящему Договору.

11.9. В случае переуступки Поставщиком права денежного требования по договору с Покупателем с нарушением условий, указанных в пункте 1.4 настоящего Договора, Поставщик уплачивает Покупателю штраф за каждое нарушение в размере 1% от стоимости заключенного договора.

11.10. За нарушение сроков представления заключения аттестационной комиссии на Товар, предусмотренных пунктом 4.11 настоящего Договора, - пени в размере 1 (один) % от цены Договора за каждый день просрочки выполнения своих обязательств до фактического исполнения данного обязательства.

11.11. Уплата неустойки и штрафных санкций за нарушение обязательств по Договору не освобождает Поставщика от надлежащего исполнения нарушенного обязательства по Договору. Срок уплаты неустойки за неисполнение обязательств по Договору - в течение 20 (двадцати) рабочих дней со дня получения претензии.

11.12. Покупатель вправе, сверх неустойки предусмотренной настоящим Договором, требовать возмещения причиненных ему убытков в полном объеме, в том числе упущенную выгоду, при любом неисполнении или ненадлежащем исполнении Поставщиком своих обязательств по Договору.

11.13. Если Поставщик нарушит гарантии (любую одну, несколько или все вместе), указанные в п. 4.5.2 настоящего Договора, и это повлечет:

- предъявление налоговыми органами требований к Покупателю об уплате налогов, сборов, страховых взносов, штрафов, пеней, отказ в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов и(или)

- предъявление третьими лицами, купившими у Покупателя товары (работы, услуги), имущественные права, являющиеся предметом настоящего Договора, требований к Покупателю о возмещении убытков в виде начисленных по решению налогового органа налогов, сборов, страховых взносов, пеней, штрафов, а также возникших из-за отказа в возможности признать расходы для целей налогообложения прибыли или включить НДС в состав налоговых вычетов, то Поставщик обязуется возместить Покупателю убытки, который последний понес вследствие таких нарушений.

11.14. Поставщик в соответствии со ст. 406.1 Гражданского кодекса Российской Федерации возмещает Покупателю все убытки последнего, возникшие в случаях, указанных в п. 11.13. настоящего Договора. При этом факт оспаривания или не оспаривания налоговых доначислений в налоговом органе, в том числе вышестоящем, или в суде, а также факт оспаривания или не оспаривания в суде претензий третьих лиц не влияет на обязанность Поставщика возместить имущественные потери.

11.15. Стороны освобождаются от ответственности, если неисполнение, либо ненадлежащее исполнение принятых на себя обязательств вызвано действиями обстоятельств непреодолимой силы (п. 3 ст. 401 ГК РФ).

Сторона, ссылающаяся на обстоятельства непреодолимой силы, обязана в течение 5 (пяти) дней с момента возникновения таких обстоятельств, проинформировать другую Сторону Договора о наступлении подобных обстоятельств в письменной форме с предоставлением оформленного в установленном порядке документа, подтверждающего возникновение обстоятельств непреодолимой силы, от Торгово-промышленной палаты Российской Федерации или иного компетентного органа. Извещение должно содержать данные о наступлении и о характере (виде) обстоятельств непреодолимой силы, а также, по возможности, оценку их влияния на исполнение Стороной своих обязательств по Договору и на срок исполнения обязательств.

При прекращении действия таких обстоятельств Сторона должна без промедления известить об этом другую Сторону в письменной форме. В этом случае в уведомлении необходимо указать срок, в который она предполагает исполнить обязательства по Договору либо обосновать невозможность их исполнения.

11.16. В случаях, предусмотренных в пункте 11.15. настоящего Договора, срок исполнения Сторонами обязательств по Договору отодвигается соразмерно времени действия обстоятельств непреодолимой силы и времени, необходимого для ликвидации их последствий. Если обстоятельства непреодолимой силы будут действовать более 2 (двух) месяцев, любая из Сторон вправе в одностороннем порядке отказаться от дальнейшего исполнения Договора без возникновения обязательств по возмещению убытков, связанных с прекращением Договора.

11.17. Сторона лишается права ссылаться на обстоятельства непреодолимой силы в случае невыполнения такой Стороной обязанности уведомления другой Стороны об обстоятельствах непреодолимой силы в установленный Договором срок.

Стороны не освобождаются от ответственности за невыполнение или ненадлежащее выполнение обязательств, срок исполнения которых наступил до возникновения обстоятельств непреодолимой силы.

12. Изменение, прекращение и расторжение Договора

12.1. Любые изменения и дополнения в настоящий Договор (за исключением случаев, прямо предусмотренных в настоящем Договоре) вносятся по взаимному согласию Сторон и оформляются дополнительным соглашением, становящимся со дня его подписания неотъемлемой частью настоящего Договора.

В случае изменения реквизитов, указанных в разделе 17 Договора, соответствующие изменения считаются внесенными с даты получения Стороной (Сторонами) соответствующего уведомления, подписанного уполномоченным лицом и заверенного печатью соответствующей Стороны.

Поставщик обязуется сообщать Покупателю об изменении своих реквизитов не позднее 10 (десяти) дней с даты соответствующего изменения.

12.2. Настоящий Договор может быть расторгнут по соглашению Сторон.

12.3. Покупатель вправе досрочно отказаться от исполнения Договора в одностороннем порядке в случаях:

- отказа Поставщика выполнять часть или весь объем поставок, определяемых п. 1.2 настоящего Договора;
- нарушения Поставщиком сроков начала или окончания поставки, предусмотренных п. 4.2 Договора более чем на 15 (пятнадцать) дней по причинам, не зависящим от Покупателя;
- нарушения Поставщиком 2 (два) и более раза сроков поставок Товара, предусмотренных п. 4.2 Договора более чем на 30 (тридцать) дней;
- несоблюдения Поставщиком требований по качеству Товара, если Покупателем обнаружены неустранимые недостатки Товара, недостатки, которые не могут быть устранены без несоразмерных расходов или затрат времени, иных существенных нарушений, предусмотренных п. 2. ст. 475 Гражданского кодекса Российской Федерации;
- аннулирования лицензий на соответствующую профессиональную деятельность, других актов государственных органов в рамках действующего законодательства, лишаящих Поставщика права на выполнение поставок, отзыва или аннулирования выданных сертификатов;
- если в отношении Поставщика принято судом заявление о признании Поставщика (несостоятельным) банкротом;
- неисполнения Поставщиком обязательств по предоставлению обеспечения исполнения в соответствии с требованиями настоящего Договора;
- непредставления Поставщиком, представления не в полном объеме, либо при отказе в представлении Информации о собственниках Поставщика;
- в иных случаях, предусмотренных настоящим Договором и законодательством Российской Федерации.

12.4. Досрочное расторжение (отказ от исполнения) Договора в соответствии с пунктом 12.3 настоящего Договора осуществляется путем направления уведомления с указанием основания и даты расторжения Договора.

Договор считается прекращенным с даты, указанной в уведомлении об отказе от исполнения Договора.

При этом Поставщик обязан продолжить выполнение Договора той части, в которой Покупатель не отказался от его исполнения.

Односторонний отказ Покупателя от исполнения Договора не освобождает Поставщика от обязанности возместить убытки, связанные с нарушением обязательств по Договору.

В случае отказа Покупателя от исполнения Договора по основаниям, указанным в пункте 12.3 настоящего Договора, Поставщик не вправе требовать от Покупателя возмещения убытков, причиненных таким отказом.

13. Разрешение споров

13.1. Споры и разногласия, которые могут возникнуть из настоящего Договора, будут по возможности разрешаться путём переговоров. Претензионный порядок рассмотрения споров, возникающих в процессе исполнения настоящего Договора, является обязательным. Сторона, права которой нарушены, до обращения в суд обязана предъявить другой Стороне письменную претензию с изложением своих требований. При необходимости к претензии прилагаются документы, подтверждающие выявленные нарушения, и документы, удостоверяющие полномочия представителя Стороны – отправителя претензии.

Срок рассмотрения претензии – 30 (тридцать) календарных дней со дня ее получения. Если в указанный срок требования полностью не удовлетворены, требующая Сторона, вправе обратиться за судебной защитой.

Претензии, а также ответы на претензии направляются адресату в порядке, определенном законодательством, а если такой порядок не определен – заказным письмом с уведомлением о вручении или иными средствами связи, обеспечивающими фиксирование их направления и получения адресатом, либо

вручаются адресату (уполномоченному представителю адресата) под расписку. В целях оперативного информирования Стороны о претензионных требованиях копия (сканированный документ) претензии может быть направлена ему по электронной почте.

Все споры, претензии или разногласия, возникающие из настоящего Договора, в том числе касающиеся его заключения, исполнения, изменения, расторжения или недействительности разрешаются путём арбитража (третейского разбирательства), администрируемого Офисом в Санкт-Петербурге Северо-Западного отделения Арбитражного центра при Российском союзе промышленников и предпринимателей (РСПП) в соответствии с его правилами.

Местом арбитража является город Санкт-Петербург.

Стороны соглашаются, что документы, письменные заявления, сообщения, уведомления и иные материалы в рамках арбитража могут направляться по следующим адресам электронной почты:

ПАО «МРСК Северо-Запада»: post@mrsksevzap.ru

ООО «Северный кабель»: tdsevkabel@gmail.com.

Вынесенное третейским судом решение является окончательным, обязательным для сторон и не подлежит оспариванию.

Стороны договорились о том, что заявление о выдаче исполнительного листа на принудительное исполнение решения третейского суда подаётся в суд субъекта РФ по адресу стороны третейского разбирательства в пользу которой принято решение третейского суда. В случае если договор заключен для нужд одного филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» адресом ПАО «МРСК Северо-Запада» для целей подачи заявления о выдаче исполнительного листа является местонахождение такого филиала.

14. Конфиденциальность

14.1. Стороны не вправе раскрывать третьим лицам представляемую друг другу юридическую, финансовую и иную информацию, связанную с заключением и исполнением настоящего Договора, в случае, если Сторона, получившая такую информацию, заранее поставлена в известность, что для представившей такую информацию Стороны она является служебной или коммерческой тайной, либо по иным причинам эта информация не должна раскрываться.

14.2. Стороны имеют право разглашать условия настоящего Договора исключительно в случаях, когда такое разглашение однозначно и напрямую требуется в соответствии с законодательством Российской Федерации и только тем уполномоченным государственным органам, которые прямо указаны в законе, а также исключительно в объеме (и ни в коем случае в превышение такого объема), напрямую указанном в соответствующем законе.

14.3. Стороны обязуются:

14.3.1. Обеспечить хранение конфиденциальной информации, исключающее доступ к информации третьих лиц;

14.3.2. Не передавать конфиденциальную информацию третьим лицам как в полном объеме, так и частично.

14.4. Предусмотренные настоящим разделом Договора обязательства Сторон в отношении конфиденциальной информации действуют в течение 5 лет после прекращения действия настоящего Договора.

14.5. Заявления для печати или иные публичные заявления любой из Сторон, связанные с условиями настоящего Договора, требуют предварительного письменного согласия другой Стороны.

14.6. Передача и использование Сторонами по настоящему Договору информации, составляющей коммерческую тайну, осуществляется на основании соглашения о конфиденциальности, заключаемого Сторонами по типовой форме, утвержденной Покупателем.

15. Заключительные положения.

15.1. Настоящий Договор вступает в силу со дня его заключения и действует до полного исполнения всех обязательств Сторонами.

15.2. Настоящий Договор заключается посредством функционала электронной торговой площадки в электронном виде и считается заключенным с даты подписания его Сторонами усиленной квалифицированной электронной подписью.

15.3. Любое уведомление по настоящему Договору осуществляется в письменной форме, может быть направлено в виде заказного письма с уведомлением, телекса, телеграммы, факсимильного сообщения, и иными способами, в том числе электронными документами (письма по электронной почте), передаваемыми по каналам связи, позволяющими достоверно установить, что документ исходит от Стороны по договору и получен Стороной по договору.

15.4. Полномочия представителя Поставщика, должны быть подтверждены доверенностью, совершенной в простой письменной форме. Подлинник или заверенная копия доверенности должна быть

передана Покупателю.

15.5. При выполнении настоящего Договора Стороны руководствуются нормами законодательства Российской Федерации.

15.6. При заключении, исполнении и расторжении настоящего Договора Стороны могут использовать документооборот с применением электронной подписи в соответствии с законодательством Российской Федерации, о чем Стороны обязуются заключить отдельное Дополнительное соглашение.

15.7. Поставщик обязан письменно согласовывать с Покупателем публичную информацию с упоминанием Покупателя, передаваемую третьим лицам, сообщения с упоминанием Покупателя, ссылки на фирменное наименование, размещение фирменной символики Покупателя в полиграфических изделиях, выставочных стендах, на интернет-сайтах и других средствах массовой информации.

15.8. Настоящий Договор (с Приложениями) составлен на русском языке в 2-х (двух) экземплярах, имеющих равную юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

15.9. Все документы, корреспонденция и переписка, а также вся прочая документация, которая должна быть подготовлена и представлена по настоящему Договору, ведутся на русском языке, и настоящий Договор толкуется в соответствии с нормами этого языка.

15.10. Настоящий Договор в соответствии со ст. 431 ГК РФ подлежит толкованию с учетом буквального значения содержащихся в нем слов и выражений.

15.11. Настоящий Договор со всеми его дополнительными соглашениями и приложениями представляет собой единое соглашение между Поставщиком и Покупателем в отношении предмета Договора и заменяет собой всю переписку, переговоры и соглашения (как письменные, так и устные) сторон по этому предмету, имевшие место до дня подписания Договора.

15.12. Вопросы, не урегулированные настоящим Договором, регламентируются нормами законодательства Российской Федерации.

16. Перечень документов, прилагаемых к настоящему Договору

Неотъемлемой частью настоящего Договора являются:

1. Приложение 1 к Договору «Спецификация».
2. Приложение 2 к Договору «Форма Заявки на поставку».
3. Приложение 3 к Договору «Техническое задание».
4. Приложение 4 к Договору «Отгрузочные реквизиты».
5. Приложение 5 к Договору «Форма предоставления информации в отношении всей цепочки собственников контрагента, включая бенефициаров (в том числе конечных), об исполнительных органах контрагента (собственников контрагента), а также информации об изменении указанных сведений».
6. Приложение 6 к Договору «Форма согласия на обработку персональных данных».
7. Приложение 7 к Договору «Форма банковской гарантии».

17. Реквизиты и подписи Сторон

ПОКУПАТЕЛЬ

ПАО «МРСК Северо-Запада»

Место нахождения: Россия, 196247, город Санкт-Петербург, площадь Конституции, дом 3, литер А, помещение 16Н

ИНН 7802312751, КПП 997650001

ОГРН 1047855175785

ОКПО 74824610

Банковские реквизиты:

р/сч 40702810539000005887 в Ф. ОПЕРУ Банка ВТБ (ПАО) в Санкт-Петербурге г. Санкт-Петербург
к/сч 30101810200000000704

в ГРКЦ ГУ Банка России по г. Санкт-Петербургу
БИК 044030704

Отдел делопроизводства:

тел. (812) 305-10-13, факс (812) 320-61-70

e-mail: post@mrsksevzap.ru

ПОСТАВЩИК

ООО «Северный кабель»

Юридический адрес: 190020, город Санкт-Петербург, Нарвский пр-кт, д. №14, корп. 2, лит. А, помещение 6Н, офис 7

Почтовый адрес: 190020, город Санкт-Петербург, Нарвский пр-кт, д. №14, корп. 2, лит. А, помещение 6Н, офис 7

ИНН 7842489681, КПП 783901001,

ОГРН 1137847028054, ОКОГУ: 4210014

ОКПО 23086629, ОКТМО: 40306000000,

ОКОПФ: 12300, ОКАТО: 40262000000, ОКФС: 16

ОКВЭД: 46.69.5

Банковские реквизиты:

р/сч 40702810400700294294 в ПАО Банк
«АЛЕКСАНДРОВСКИЙ».

к/сч 30101810000000000755

Контакты:

тел. (812) 305-10-10 доб. 591

e-mail: kuriloav@mrsksevzap.ru

Заместитель генерального директора
по капитальному строительству и
инвестиционной деятельности
ПАО «МРСК Северо-Запада»

_____/К.А. Аганова/
М.П.

«_____» _____ 20__ г.

БИК 044030755

Контакты:

тел. (812) 454-87-46

e-mail: tdsevkabel@gmail.com;
askerov.tdsevkabel@gmail.com

Генеральный директор
ООО «Северный кабель»

_____/А.И. Денисенкова/
М.П.

«_____» _____ 20__ г.

СПЕЦИФИКАЦИЯ №

к Договору № _____ от « ____ » _____ 202__ года

Поставщик: ООО «Северный кабель»
Покупатель: ПАО «МРСК Северо-Запада»

| № п/п | Наименование товара в соответствии с техническим заданием Покупателя | Наименование товара в соответствии с техническим предложением Поставщика | Качественные характеристики товара, соответствие ГОСТ, ТУ, иным нормам, стандартам и правилам | Изготовитель | Ед. изм. | Цена за единицу товара по филиалам ПАО «МРСК Северо-Запада», в руб. без НДС | | | | | | |
|-------|--|--|---|---|----------|---|--------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|---------------------|------------------|
| | | | | | | Архангельский филиал | Вологодский филиал | Карельский филиал | Мурманский филиал | Филиал в Республике Коми | Новгородский филиал | Псковский филиал |
| 1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 1х16+1х25-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 1х16+1х25-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 65 533,00 | 65 533,00 | 65 533,00 | 65 533,00 | 65 533,00 | 65 533,00 | 65 533,00 |
| 2 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х120+1х95-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х120+1х95-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 680 000,00 | 680 000,00 | 680 000,00 | 680 000,00 | 680 000,00 | 680 000,00 | 680 000,00 |
| 3 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х120+1х95+1х25-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х120+1х95+1х25-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 722 900,00 | 722 900,00 | 722 900,00 | 722 900,00 | 722 900,00 | 722 900,00 | 722 900,00 |
| 4 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х16+1х25-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х16+1х25-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 117 330,00 | 117 330,00 | 117 330,00 | 117 330,00 | 117 330,00 | 117 330,00 | 117 330,00 |
| 5 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х25+1х35-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х25+1х35-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 171 650,00 | 171 650,00 | 171 650,00 | 171 650,00 | 171 650,00 | 171 650,00 | 171 650,00 |
| 6 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х35-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х35-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 211 455,00 | 211 455,00 | 211 455,00 | 211 455,00 | 211 455,00 | 211 455,00 | 211 455,00 |
| 7 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х50+1х16-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х50+1х16-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 254 910,00 | 254 910,00 | 254 910,00 | 254 910,00 | 254 910,00 | 254 910,00 | 254 910,00 |
| 8 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х50+1х25-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х50+1х25-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 268 000,00 | 268 000,00 | 268 000,00 | 268 000,00 | 268 000,00 | 268 000,00 | 268 000,00 |
| 9 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х50-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-2 3х35+1х50-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007- | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская | км. | 229 850,00 | 229 850,00 | 229 850,00 | 229 850,00 | 229 850,00 | 229 850,00 | 229 850,00 |

[illegible]

[illegible]

| | | | | | | | | | | | | |
|----|--|--|--|---|-----|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| | | | 2006 | Федерация. | | | | | | | | |
| 38 | Провод самонесущий изолированный СИП-3 1х70 (20кВ) | Провод самонесущий изолированный СИП-3 1х70 (20кВ) | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 117 200,00 | 117 200,00 | 117 200,00 | 117 200,00 | 117 200,00 | 117 200,00 | 117 200,00 |
| 39 | Провод самонесущий изолированный СИП-4 4х35-0,6/1 | Провод самонесущий изолированный СИП-4 4х35-0,6/1 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 205 000,00 | 205 000,00 | 205 000,00 | 205 000,00 | 205 000,00 | 205 000,00 | 205 000,00 |
| 40 | Провод самонесущий изолированный СИП-3 1х120 (20 кВ) | Провод самонесущий изолированный СИП-3 1х120 (20 кВ) | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь; АО «Кирскабель», Российская Федерация. | км. | 191 000,00 | 191 000,00 | 191 000,00 | 191 000,00 | 191 000,00 | 191 000,00 | 191 000,00 |
| 41 | Провод самонесущий изолированный СИПэт-3 1х50-20 | Провод самонесущий изолированный СИПэт-3 1х50-20 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь. | км. | 85 216,00 | 85 216,00 | 85 216,00 | 85 216,00 | 85 216,00 | 85 216,00 | 85 216,00 |
| 42 | Провод самонесущий изолированный СИПгэт-3 1х70-20 | Провод самонесущий изолированный СИПгэт-3 1х70-20 | ГОСТ 31946-2012 ТУ ВУ 300528652.007-2006 | ООО «ПО «Энергокомплект», Республика Беларусь. | км. | 116 608,00 | 116 608,00 | 116 608,00 | 116 608,00 | 116 608,00 | 116 608,00 | 116 608,00 |

1. Способ отгрузки: (автотранспортом/ЖД транспортом за счет Поставщика до склада Грузополучателя)

ПОКУПАТЕЛЬ

Заместитель генерального директора
по капитальному строительству и
инвестиционной деятельности
ПАО «МРСК Северо-Запада»

_____/К.А. Аганова/
М.П.

ПОСТАВЩИК

Генеральный директор
ООО «Северный кабель»

_____/А.И. Денисенкова/
М.П.

ЗАЯВКА (форма)

ЗАЯВКА НА ПОСТАВКУ ТОВАРА от «_____» _____ **202_** года
к Договору № _____ от «_____» _____ 202_ года
Поставщик: ООО «Северный кабель»
Покупатель: ПАО «МРСК Северо-Запада»

| № п/п | Наименование и тип товара (в соответствии со справочником МТР) | Марка, технические характеристики, ГОСТ, ТУ... | Ед. изм. | Кол-во | Цена за ед. без НДС, руб. | Сумма без НДС, руб. | НДС | | Сумма с НДС, руб. | Срок поставки товара |
|--|---|--|----------|--------|---------------------------|---------------------|-----------|-----------------|-------------------|----------------------|
| | | | | | | | Ставка, % | Сумма НДС, руб. | | |
| 1. | | | | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | | | |
| | Итого | | | | | | | | | |
| Общая сумма, включая транспортные расходы, с учетом НДС - _____ рублей ____ копеек (указывается прописью) | | | | | | | | | | |

1. Способ отгрузки: До склада производственного отделения «_____ электрические сети»
2. Грузополучатель: Производственное отделение «_____ электрические сети» (наименование, адрес, КПП)

Подписи сторон:

ПОСТАВЩИК:

_____/_____/_____
М.П.

ПОКУПАТЕЛЬ

_____/_____/_____
М.П.

Техническое задание

на поставку самонесущего изолированного провода (СИП) на напряжение до 35 кВ.

1. Общая часть.

ПАО «МРСК Северо-Запада» (Покупатель) производит закупку провода СИП на напряжение до 35 кВ для выполнения производственных программ.

2. Предмет закупочной процедуры.

Поставщик обеспечивает поставку провода СИП на напряжение до 35 кВ для выполнения производственных программ в объемах и сроки установленные в спецификации (Приложении №1) договора, на склады получателей – филиалов ПАО «МРСК Северо-Запада», указанных в Приложении №4 договора.

3. Технические требования к оборудованию.

3.1. Технические данные провода СИП должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, установленных в требованиях ГОСТ для каждой марки провода СИП.

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х70+1х70+1х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,9 | 9,9 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 13,1 | 13,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 20,6 | 20,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,493 | 0,493 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 9,6 | 9,6 |
| 2.2.3 | Номинальный диаметр | 12,8 | 12,8 |

| | | | |
|---|---|----------------|----------------|
| | токопроводящей жилы по изоляции, мм | | |
| 2.2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,443 | 0,443 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x70+1x70+1x16 | 3x70+1x70+1x16 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 240 | 240 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 6,5 | 6,5 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 38,7 | 38,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,39 | 0,39 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1005 | 1005 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 1x16+1x25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 5,9 | 5,9 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 7,4 | 7,4 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,380 | 1,380 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1x16+1x25 | 1x16+1x25 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 100 | 100 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 1,5 | 1,5 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 22,3 | 22,3 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,22 | 0,22 |

| | | | |
|-----|----------------------------------|-----|-----|
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 155 | 155 |
|-----|----------------------------------|-----|-----|

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х16+1х25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 6,0 | 6,0 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 7,4 | 7,4 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,380 | 1,380 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х16+1х25 | 3х16+1х25 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 100 | 100 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 1,5 | 1,5 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 22,3 | 22,3 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,22 | 0,22 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 281 | 281 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х25+1х35, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|-------------------------------|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 35 | 35 |
| 1.2 | Номинальный диаметр | 7 | 7 |

| | | | |
|---|---|-----------|-----------|
| | неизолированной жилы, мм | | |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 9,4 | 9,4 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 10,3 | 10,3 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,986 | 0,986 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 5,84 | 5,84 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,200 | 1,200 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x25+1x35 | 3x25+1x35 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 130 | 130 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 2,3 | 2,3 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 25,9 | 25,9 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,26 | 0,26 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 398 | 398 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x35+1x50, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 8,3 | 8,3 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 11,1 | 11,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 14,2 | 14,2 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,720 | 0,720 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 35 | 35 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной | 6,95 | 6,95 |

| | | | |
|---|---|-----------|-----------|
| | токопроводящей жилы, мм | | |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 9,35 | 9,35 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,868 | 0,868 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х35+1х50 | 3х35+1х50 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 160 | 160 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 3,2 | 3,2 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 29,8 | 29,8 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,3 | 0,3 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 537 | 537 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х35+1х50+1х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 8,3 | 8,3 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 11,1 | 11,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 14,2 | 14,2 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,720 | 0,720 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2.1 | Сечение жилы, мм ² | 35 | 35 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 6,95 | 6,95 |
| 2.2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 9,35 | 9,35 |

| | | | |
|---|---|----------------|----------------|
| 2.2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,868 | 0,868 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х35+1х50+1х16 | 3х35+1х50+1х16 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 160 | 160 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 3,2 | 3,2 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 29,8 | 29,8 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м.,не менее | 0,3 | 0,3 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 599 | 599 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х35+1х54,6 ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 54,6 | 54,6 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,25 | 9,25 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 12,05 | 12,05 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 16,6 | 16,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,630 | 0,630 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 35 | 35 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 6,95 | 6,95 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 9,35 | 9,35 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,868 | 0,868 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х35+1х54,6 | 3х35+1х54,6 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 160 | 160 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 3,2 | 3,2 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 30,8 | 30,8 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м.,не менее | 0,31 | 0,31 |

| | | | |
|-----|----------------------------------|-----|-----|
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 558 | 558 |
|-----|----------------------------------|-----|-----|

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х50+1х50, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | X | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 8,3 | 8,3 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 11,1 | 11,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 14,2 | 14,2 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,720 | 0,720 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 8,0 | 8,0 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 10,8 | 10,8 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,641 | 0,641 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х50+1х50 | 3х50+1х50 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 195 | 195 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 4,6 | 4,6 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 32,7 | 32,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,33 | 0,33 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 661 | 661 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х50+1х50+1х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|------------------------|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | X | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |

| | | | |
|---|---|----------------|----------------|
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 8,3 | 8,3 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 11,1 | 11,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 14,2 | 14,2 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,720 | 0,720 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 8,0 | 8,0 |
| 2.2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 10,8 | 10,8 |
| 2.2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,641 | 0,641 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x50+1x50+1x16 | 3x50+1x50+1x16 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 195 | 195 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 4,6 | 4,6 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 32,7 | 32,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,33 | 0,33 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 724 | 724 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x50+1x54,6 ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 54,6 | 54,6 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,25 | 9,25 |

| | | | |
|---|---|-------------|-------------|
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 12,05 | 12,05 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 16,6 | 16,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,630 | 0,630 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 8 | 8 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 10,8 | 10,8 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,641 | 0,641 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х50+1х54,6 | 3х50+1х54,6 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 195 | 195 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 4,6 | 4,6 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 33,7 | 33,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,34 | 0,34 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 682 | 682 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х50+1х70, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,9 | 9,9 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 13,1 | 13,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 20,6 | 20,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,493 | 0,493 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной | 8 | 8 |

| | | | |
|---|---|-----------|-----------|
| | токопроводящей жилы, мм | | |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 10,8 | 10,8 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,641 | 0,641 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х50+1х70 | 3х50+1х70 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 195 | 195 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 4,6 | 4,6 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 34,7 | 34,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,35 | 0,35 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 733 | 733 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х50+1х70+1х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,9 | 9,9 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 13,1 | 13,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 20,6 | 20,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,493 | 0,493 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 8 | 8 |
| 2.2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по | 10,8 | 10,8 |

| | | | |
|---|---|----------------|----------------|
| | изоляции, мм | | |
| 2.2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,641 | 0,641 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х50+1х70+1х16 | 3х50+1х70+1х16 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 195 | 195 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 4,6 | 4,6 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 34,7 | 34,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,35 | 0,35 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 796 | 796 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х50+1х70+1х25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,9 | 9,9 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 13,1 | 13,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 20,6 | 20,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,493 | 0,493 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 5,84 | 5,84 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,200 | 1,200 |
| 2.2.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 8 | 8 |
| 2.2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 10,8 | 10,8 |
| 2.2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, | 0,641 | 0,641 |

| | | | |
|---|---|----------------|----------------|
| | не более | | |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркразмер провода | 3x50+1x70+1x25 | 3x50+1x70+1x25 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 195 | 195 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 4,6 | 4,6 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 34,7 | 34,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,35 | 0,35 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 825 | 825 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x70+1x95, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 14,7 | 14,7 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 9,6 | 9,6 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 12,8 | 12,8 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,443 | 0,443 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркразмер провода | 3x70+1x95 | 3x70+1x95 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 240 | 240 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 6,5 | 6,5 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 40,3 | 40,3 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,40 | 0,40 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1017 | 1017 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х70+1х95+1х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 14,7 | 14,7 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 9,6 | 9,6 |
| 2.2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 12,8 | 12,8 |
| 2.2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,443 | 0,443 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х70+1х95+1х16 | 3х70+1х95+1х16 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 240 | 240 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 6,5 | 6,5 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 40,3 | 40,3 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,40 | 0,40 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1080 | 1080 |

| | | | |
|---|--|--|--|
| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х35+1х35, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |

| Единица измерения: км | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 35 | 35 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 7 | 7 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 9,4 | 9,4 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 10,3 | 10,3 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,986 | 0,986 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 35 | 35 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 6,95 | 6,95 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 9,35 | 9,35 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,868 | 0,868 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х35+1х35 | 3х35+1х35 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 160 | 160 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 3,2 | 3,2 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 28,1 | 28,1 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,28 | 0,28 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 491 | 491 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х70+1х70, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,9 | 9,9 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 13,1 | 13,1 |

| | | | |
|---|---|-----------|-----------|
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 20,6 | 20,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,493 | 0,493 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 9,6 | 9,6 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 12,8 | 12,8 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,443 | 0,443 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x70+1x70 | 3x70+1x70 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 240 | 240 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 6,5 | 6,5 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 38,7 | 38,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,39 | 0,39 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 942 | 942 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x95+1x95, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 14,7 | 14,7 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 11,2 | 11,2 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 14,4 | 14,4 |
| 2.4 | Электрическое | 0,320 | 0,320 |

| | | | |
|---|---|-----------|-----------|
| | сопротивление жилы, Ом, не более | | |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x95+1x95 | 3x95+1x95 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 300 | 300 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 8,8 | 8,8 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 43,5 | 43,5 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,44 | 0,44 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1245 | 1245 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x35+1x54,6+1x16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 54,6 | 54,6 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,25 | 9,25 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 12,05 | 12,05 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 16,6 | 16,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,630 | 0,630 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2 | Сечение жилы, мм ² | 35 | 35 |
| 2.2.1 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 6,95 | 6,95 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 9,35 | 9,35 |
| 2.2.3 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,868 | 0,868 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x35+1x54,6+1x16 | 3x35+1x54,6+1x16 |

| | | | |
|-----|---|------|------|
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 160 | 160 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 3,2 | 3,2 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 30,8 | 30,8 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,38 | 0,38 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 620 | 620 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х50+1х54,6+1х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 54,6 | 54,6 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,25 | 9,25 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 12,05 | 12,05 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 16,6 | 16,6 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,630 | 0,630 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 2.2.1 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 8 | 8 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 10,8 | 10,8 |
| 2.2.3 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,641 | 0,641 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3х50+1х54,6+1х16 | 3х50+1х54,6+1х16 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 195 | 195 |
| 3.3 | Допустимый ток | 4,6 | 4,6 |

| | | | |
|-----|--|------|------|
| | односекундного короткого замыкания, кА, не более | | |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 33,7 | 33,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,34 | 0,34 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 745 | 745 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 1х25+1х25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 6,0 | 6,0 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 8,4 | 8,4 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 7,4 | 7,4 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,380 | 1,380 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 5,84 | 5,84 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,200 | 1,200 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1х25+1х25 | 1х25+1х25 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 130 | 130 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 2,3 | 2,3 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 16,5 | 16,5 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,17 | 0,17 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 184 | 184 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3х95+1х95+1х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |

| Единица измерения: км | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 14,7 | 14,7 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 2.2.1 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 11,2 | 11,2 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 14,4 | 14,4 |
| 2.2.3 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,320 | 0,320 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x95+1x95+1x16 | 3x95+1x95+1x16 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 300 | 300 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 8,8 | 8,8 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 43,5 | 43,5 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,44 | 0,44 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1308 | 1308 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x95+1x95+1x25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают | | | |

| действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 14,7 | 14,7 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 5,84 | 5,84 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,200 | 1,200 |
| 2.2 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 2.2.1 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 11,2 | 11,2 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 14,4 | 14,4 |
| 2.2.3 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,320 | 0,320 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x95+1x95+1x25 | 3x95+1x95+1x25 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 300 | 300 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 8,8 | 8,8 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 43,5 | 43,5 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,44 | 0,44 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1336 | 1336 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x35+1x50+1x25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|--|--------------|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестьдесят) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № | Наименование | Требования Заказчика | Предложение Участника |

| п/п | параметра | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
|---|---|--------------------|-----------------------|
| | Х | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 8,3 | 8,3 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 11,1 | 11,1 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 14,2 | 14,2 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,720 | 0,720 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 5,84 | 5,84 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,200 | 1,200 |
| 2.2 | Сечение жилы, мм ² | 35 | 35 |
| 2.2.1 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 6,95 | 6,95 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 9,35 | 9,35 |
| 2.2.3 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,868 | 0,868 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x35+1x50+1x25 | 3x35+1x50+1x25 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 160 | 160 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 3,2 | 3,2 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 29,8 | 29,8 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,3 | 0,3 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 628 | 628 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x70+1x95+1x25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|------------------------|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | Х | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |

| | | | |
|---|---|----------------|----------------|
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 5,84 | 5,84 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,200 | 1,200 |
| 2.2 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 2.2.1 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 9,6 | 9,6 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 12,8 | 12,8 |
| 2.2.3 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,443 | 0,443 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x70+1x95+1x25 | 3x70+1x95+1x25 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 240 | 240 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 6,5 | 6,5 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 40,3 | 40,3 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,4 | 0,4 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1108 | 1108 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x120+1x95+1x16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Номинальный диаметр | 14,7 | 14,7 |

| | | | |
|---|---|-----------------|-----------------|
| | жилы по изоляции, мм | | |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 16 | 16 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 4,64 | 4,64 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,910 | 1,910 |
| 2.2 | Сечение жилы, мм ² | 120 | 120 |
| 2.2.1 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 12,8 | 12,8 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 16,0 | 16,0 |
| 2.2.3 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,253 | 0,253 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x120+1x95+1x16 | 3x120+1x95+1x16 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 340 | 340 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 10,9 | 10,9 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 46,7 | 46,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,47 | 0,47 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1527 | 1527 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x120+1x95+1x25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 14,7 | 14,7 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |

| | | | |
|---|---|-----------------|-----------------|
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токопроводящая жила | | | |
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 25 | 25 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 5,84 | 5,84 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 1,200 | 1,200 |
| 2.2 | Сечение жилы, мм ² | 120 | 120 |
| 2.2.1 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 12,8 | 12,8 |
| 2.2.2 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 16,0 | 16,0 |
| 2.2.3 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,253 | 0,253 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x120+1x95+1x25 | 3x120+1x95+1x25 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 340 | 340 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 10,9 | 10,9 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 46,7 | 46,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,47 | 0,47 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1555 | 1555 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-2 3x120+1x95, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|--|--|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика Требуемое значение | Предложение Участника Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Номинальный диаметр жилы по изоляции, мм | 14,7 | 14,7 |
| 1.4 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.5 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |

| 2. Токопроводящая жила | | | |
|---|---|------------|------------|
| 2.1 | Сечение жилы, мм ² | 120 | 120 |
| 2.2 | Номинальный диаметр неизолированной токопроводящей жилы, мм | 12,8 | 12,8 |
| 2.3 | Номинальный диаметр токопроводящей жилы по изоляции, мм | 16,0 | 16,0 |
| 2.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,253 | 0,253 |
| 3. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 3x120+1x95 | 3x120+1x95 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 340 | 340 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 10,9 | 10,9 |
| 3.4 | Номинальный диаметр по скрутке, мм | 46,7 | 46,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,47 | 0,47 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 1464 | 1464 |

- технические характеристики провода СИП-2:

| | |
|--|-----|
| Абсолютная максимальная температура окружающего воздуха, °С | +50 |
| Абсолютная минимальная температура окружающего воздуха, °С | -60 |
| Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия | + |
| <ul style="list-style-type: none"> монтаж провода осуществляется при температуре окружающей среды не ниже минус 20 °С нулевая несущая жила и токопроводящая жила защищенных проводов скручены из круглых проволок из алюминиевого сплава, имеют круглую форму и уплотненные. токопроводящие жилы герметизированных проводов содержат водоблокирующий элемент или элементы, герметизированные провода устойчивы к продольному распространению воды (распространение воды вдоль провода от места ее проникновения не превышает 3 м) изоляция жил провода черного цвета и экструдирована (выпрессована) из светостабилизированного сшитого полиэтилена провода стойкие к монтажным изгибам нулевая несущая жила стойкая к воздействию термомеханических нагрузок провода стойкие к циклическому воздействию комплекса атмосферных факторов, включающего: воздействие солнечного излучения; воздействие температуры (70±2) °С; воздействие дождя; воздействие температуры минус (40±2) °С | |
| <p>Провод соответствует требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ:</p> <p>ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды»;</p> <p>ГОСТ 15543.1-89 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам»;</p> <p>ГОСТ 31946-2012 «Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи. Общие технические условия (с Изменением N 1)».</p> | |

| |
|---|
| Наименование продукции, производитель: провод СИП-3 1x35-20, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» |
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация |
| Единица измерения: км |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» |

| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм2 | 35 | 35 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 7,0 | 7,0 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 10,3 | 10,3 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,986 | 0,986 |
| 2. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1х35 | 1х35 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 200 | 200 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 3,0 | 3,0 |
| 3.4 | Номинальный диаметр провода, мм | 11,4 | 11,4 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м.,не менее | 0,12 | 0,12 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 158 | 158 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-3 1х50-20, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм2 | 50 | 50 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 8,3 | 8,3 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 14,2 | 14,2 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,720 | 0,720 |
| 2. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1х50 | 1х50 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 245 | 245 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 4,3 | 4,3 |
| 3.4 | Номинальный диаметр провода, мм | 12,7 | 12,7 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м.,не менее | 0,13 | 0,13 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 200 | 200 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-3 1х70-20, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,9 | 9,9 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 20,6 | 20,6 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,493 | 0,493 |
| 2. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1х70 | 1х70 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 310 | 310 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 6,0 | 6,0 |
| 3.4 | Номинальный диаметр провода, мм | 14,3 | 14,3 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м, не менее | 0,15 | 0,15 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 268 | 268 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-3 1х95-20, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 95 | 95 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 11,5 | 11,5 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 27,9 | 27,9 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,363 | 0,363 |
| 2. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1х95 | 1х95 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 370 | 370 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 8,2 | 8,2 |
| 3.4 | Номинальный диаметр | 15,9 | 15,9 |

| | | | |
|-----|--|------|------|
| | провода, мм | | |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,16 | 0,16 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 346 | 346 |

| | | | |
|---|--|--|--|
| Наименование продукции, производитель: провод СИП-3 1х120-20, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |

| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 120 | 120 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 13,0 | 13,0 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 35,2 | 35,2 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,288 | 0,288 |
| 2. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1х120 | 1х120 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 430 | 430 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 10,3 | 10,3 |
| 3.4 | Номинальный диаметр провода, мм | 17,4 | 17,4 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,17 | 0,17 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 422 | 422 |

- технические характеристики провода СИП-3:

| | |
|--|-----|
| Абсолютная максимальная температура окружающего воздуха, °C | +50 |
| Абсолютная минимальная температура окружающего воздуха, °C | -60 |
| Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия | + |
| <ul style="list-style-type: none"> ▪ монтаж провода осуществляется при температуре окружающей среды не ниже минус 20 °C ▪ нулевая несущая жила и токопроводящая жила защищенных проводов скручены из круглых проволок из алюминиевого сплава, имеют круглую форму и уплотненные. ▪ токопроводящие жилы герметизированных проводов содержат водоблокирующий элемент или элементы, герметизированные провода устойчивы к продольному распространению воды (распространение воды вдоль провода от места ее проникновения не превышает 3 м) ▪ изоляция жил провода черного цвета и экструдирована (выпрессована) из светостабилизированного сшитого полиэтилена ▪ провода стойкие к монтажным изгибам ▪ изолированная нулевая несущая жила стойкая к воздействию термомеханических нагрузок ▪ провода стойкие к циклическому воздействию комплекса атмосферных факторов, включающего: воздействие солнечного излучения; воздействие температуры (70±2) °C; воздействие дождя; воздействие температуры минус (40±2) °C | |

Провод соответствует требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ:

ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды»;

ГОСТ 15543.1-89 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам»;

ГОСТ 31946-2012 «Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи. Общие технические условия (с Изменением N 1)».

| Наименование продукции, производитель: провод СИПЭт-3 1х50-20, ООО «ПО «Энергокомплект» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 50 | 50 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 8,3 | 8,3 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 14,2 | 14,2 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,720 | 0,720 |
| 2. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1х50 | 1х50 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 245 | 245 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 4,3 | 4,3 |
| 3.4 | Номинальный диаметр провода, мм | 15,5 | 15,5 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,155 | 0,155 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 266 | 266 |

- технические характеристики провода СИПЭт-3:

| | |
|--|-----|
| Абсолютная максимальная температура окружающего воздуха, °С | +50 |
| Абсолютная минимальная температура окружающего воздуха, °С | -60 |
| Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия | + |
| <ul style="list-style-type: none"> монтаж провода осуществляется при температуре окружающей среды не ниже минус 20 °С токопроводящая жила защищенных проводов скручена из круглых проволок из алюминиевого сплава, имеет круглую форму и уплотненная. поверх токопроводящей жилы нанесен экструзией слой из электропроводящей сшитой композиции с минимальной толщиной 0,3 мм. изоляция жил провода черного цвета и экструдирована (выпрессована) из светостабилизированного сшитого полиэтилена поверх электропроводящего слоя. поверх изоляции нанесен экструзией слой из полимерной трекинговой композиции толщиной не менее 0,5 мм. | |

| |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"> провода стойкие к монтажным изгибам провода стойкие к циклическому воздействию комплекса атмосферных факторов, включающего: воздействие солнечного излучения; воздействие температуры (70±2) °С; воздействие дождя; воздействие температуры минус (40±2) °С |
| Провод соответствует требованиям ТУ ВУ 300528652.007-2006 «Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи»; |

| Наименование продукции, производитель: провод СИПгэт-3 1х70-20, ООО «ПО «Энергокомплект» | | | |
|---|---|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1. Нулевая несущая жила: | | | |
| 1.1 | Сечение жилы, мм ² | 70 | 70 |
| 1.2 | Номинальный диаметр неизолированной жилы, мм | 9,9 | 9,9 |
| 1.3 | Разрывное усилие кН, не менее | 20,6 | 20,6 |
| 1.4 | Электрическое сопротивление жилы, Ом, не более | 0,493 | 0,493 |
| 2. Токовые нагрузки, диаметр по скрутке, радиус изгиба и масса проводов | | | |
| 3.1 | Маркоразмер провода | 1х70 | 1х70 |
| 3.2 | Допустимый ток нагрузки, А, не более | 310 | 310 |
| 3.3 | Допустимый ток односекундного короткого замыкания, кА, не более | 6,0 | 6,0 |
| 3.4 | Номинальный диаметр провода, мм | 17,1 | 17,1 |
| 3.5 | Допустимый радиус изгиба, м., не менее | 0,171 | 0,171 |
| 3.6 | Масса провода, кг/км не более | 345 | 345 |

- технические характеристики провода СИПгэт–3:

| | |
|---|-----|
| Абсолютная максимальная температура окружающего воздуха, °С | +50 |
| Абсолютная минимальная температура окружающего воздуха, °С | -60 |
| Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия | + |
| <ul style="list-style-type: none"> монтаж провода осуществляется при температуре окружающей среды не ниже минус 20 °С токопроводящая жила защищенных проводов скручена из круглых проволок из алюминиевого сплава, имеет круглую форму и уплотненная. токопроводящие жилы герметизированных проводов содержат водоблокирующий элемент или элементы, герметизированные провода устойчивы к продольному распространению воды (распространение воды вдоль провода от места ее проникновения не превышает 3 м) поверх токопроводящей жилы нанесен экструзией слой из электропроводящей сшитой композиции с минимальной толщиной 0,3 мм. изоляция жил провода черного цвета и экструдирована (выпрессована) из светостабилизированного сшитого полиэтилена поверх электропроводящего слоя. поверх изоляции нанесен экструзией слой из полимерной трекинговой композиции толщиной не менее 0,5 мм. провода стойкие к монтажным изгибам | |

| |
|--|
| <p>■ провода стойкие к циклическому воздействию комплекса атмосферных факторов, включающего: воздействие солнечного излучения; воздействие температуры (70±2) °С; воздействие дождя; воздействие температуры минус (40±2) °С</p> |
| <p>Провод соответствует требованиям ТУ ВУ 300528652.007-2006 «Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи»;</p> |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-4 2х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1 | Площадь сечения жилы, мм ² | 2х16 | 2х16 |
| 2. Диаметр, мм | | | |
| 2.1 | Жилы | 4,64 | 4,64 |
| 2.2 | Жилы с изоляцией мин | 6,78 | 6,78 |
| 2.3 | Жилы с изоляцией макс | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Жгута | 14,1 | 14,1 |
| 3 | Масса жгута, кг/км, не более | 126 | 126 |
| 4 | Линейное сопротивление при 20°С, Ом/км | 1,91 | 1,91 |
| 5 | Сила тока при 20°С, А | 93 | 93 |
| 6 | Падение напряжения, В/км | 3,98 | 3,98 |
| 7 | Прочность жилы на разрыв, кН | 1,90 | 1,90 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-4 2х25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1 | Площадь сечения жилы, мм ² | 2х25 | 2х25 |
| 2. Диаметр, мм | | | |
| 2.1 | Жилы | 5,84 | 5,84 |
| 2.2 | Жилы с изоляцией мин | 7,98 | 7,98 |
| 2.3 | Жилы с изоляцией макс | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Жгута | 16,5 | 16,5 |
| 3 | Масса жгута, кг/км, не более | 183 | 183 |
| 4 | Линейное сопротивление при 20°С, Ом/км | 1,20 | 1,20 |
| 5 | Сила тока при 20°С, А | 122 | 122 |
| 6 | Падение напряжения, В/км | 2,54 | 2,54 |
| 7 | Прочность жилы на разрыв, кН | 3,00 | 3,00 |

| | | | |
|--|--|--|--|
| Наименование продукции, производитель: провод СИП-4 2х35, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |

| Единица измерения: км | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1 | Площадь сечения жилы, мм ² | 2х35 | 2х35 |
| 2. Диаметр, мм | | | |
| 2.1 | Жилы | 6,95 | 6,95 |
| 2.2 | Изоляции | 1,3 | 1,3 |
| 2.3 | Жгута | 18,7 | 18,7 |
| 3 | Масса жгута, кг/км, не более | 244 | 244 |
| 4 | Линейное сопротивление при 20°C, Ом/км | 0,868 | 0,868 |
| 5 | Сила тока при 20°C, А | 160 | 160 |
| 6 | Падение напряжения, В/км | 1,82 | 1,82 |
| 7 | Прочность жилы на разрыв, кН | 5,6 | 5,6 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-4 4х16, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1 | Площадь сечения жилы, мм ² | 4х16 | 4х16 |
| 2. Диаметр, мм | | | |
| 2.1 | Жилы | 4,64 | 4,64 |
| 2.2 | Жилы с изоляцией мин. | 6,78 | 6,78 |
| 2.3 | Жилы с изоляцией макс | 7,04 | 7,04 |
| 2.4 | Жгута | 17,0 | 17,0 |
| 3 | Масса жгута, кг/км, не более | 251 | 251 |
| 4 | Линейное сопротивление при 20°C, Ом/км | 1,91 | 1,91 |
| 5 | Сила тока при 20°C, А | 83 | 83 |
| 6 | Падение напряжения, В/км | 3,28 | 3,28 |
| 7 | Прочность жилы на разрыв, кН | 1,90 | 1,90 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-4 4х25, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---------------------------------------|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | Х | | |
| 1 | Площадь сечения жилы, мм ² | 4х25 | 4х25 |

| | | | |
|----------------|--|------|------|
| | мм2 | | |
| 2. Диаметр, мм | | | |
| 2.1 | Жилы | 5,84 | 5,84 |
| 2.2 | Жилы с изоляцией мин. | 7,98 | 7,98 |
| 2.3 | Жилы с изоляцией макс | 8,24 | 8,24 |
| 2.4 | Жгута | 19,9 | 19,9 |
| 3 | Масса жгута, кг/км, не более | 365 | 365 |
| 4 | Линейное сопротивление при 20°C, Ом/км | 1,20 | 1,20 |
| 5 | Сила тока при 20°C, А | 111 | 111 |
| 6 | Падение напряжения, В/км | 2,18 | 2,18 |
| 7 | Прочность жилы на разрыв, кН | 3,00 | 3,00 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-4 4x35, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|--|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1 | Площадь сечения жилы, мм2 | 4x35 | 4x35 |
| 2. Диаметр, мм | | | |
| 2.1 | Жилы | 6,95 | 6,95 |
| 2.2 | Изоляции | 1,3 | 1,3 |
| 2.3 | Жгута | 22,5 | 22,5 |
| 3 | Масса жгута, кг/км, не более | 488 | 488 |
| 4 | Линейное сопротивление при 20°C, Ом/км | 0,868 | 0,868 |
| 5 | Сила тока при 20°C, А | 160 | 160 |
| 6 | Падение напряжения, В/км | 1,5 | 1,5 |
| 7 | Прочность жилы на разрыв, кН | 5,6 | 5,6 |

| Наименование продукции, производитель: провод СИП-4 4x50, ООО «ПО «Энергокомплект», АО «Кирскабель» | | | |
|---|---------------------------|----------------------|-----------------------|
| Страна происхождения: Республика Беларусь, Российская Федерация | | | |
| Единица измерения: км | | | |
| Количество: В соответствии с потребностью ПАО «МРСК Северо-Запада» | | | |
| Предлагаемый гарантийный срок: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию. | | | |
| № п/п | Наименование параметра | Требования Заказчика | Предложение Участника |
| | | Требуемое значение | Предлагаемое значение |
| | X | | |
| 1 | Площадь сечения жилы, мм2 | 4x50 | 4x50 |
| 2. Диаметр, мм | | | |
| 2.1 | Жилы | 8,1 | 8,1 |
| 2.2 | Изоляции | 1,5 | 1,5 |
| 2.3 | Жгута | 26 | 26 |
| 3 | Масса жгута, кг/км, не | 654 | 654 |

| | | | |
|---|--|-------|-------|
| | более | | |
| 4 | Линейное сопротивление при 20°C, Ом/км | 0,641 | 0,641 |
| 5 | Сила тока при 20°C, А | 195 | 195 |
| 6 | Падение напряжения, В/км | 1,05 | 1,05 |
| 7 | Прочность жилы на разрыв, кН | 7,3 | 7,3 |

- технические характеристики провода СИП-4:

| | |
|---|-----|
| Абсолютная максимальная температура окружающего воздуха, °C | +50 |
| Абсолютная минимальная температура окружающего воздуха, °C | -60 |
| Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия | + |
| <ul style="list-style-type: none"> монтаж провода осуществляется при температуре окружающей среды не ниже минус 20 °C нулевая несущая жила и токопроводящая жила защищенных проводов скручены из круглых проволок из алюминиевого сплава, имеют круглую форму и уплотненные токопроводящие жилы герметизированных проводов содержат водоблокирующий элемент или элементы, герметизированные провода устойчивы к продольному распространению воды (распространение воды вдоль провода от места ее проникновения не превышает 3 м) изоляция жил провода черного цвета и экструдирована (выпрессована) из светостабилизированного сшитого полиэтилена провода стойкие к монтажным изгибам изолированная нулевая несущая жила стойкая к воздействию термомеханических нагрузок провода стойкие к циклическому воздействию комплекса атмосферных факторов, включающего: воздействие солнечного излучения; воздействие температуры (70±2) °C; воздействие дождя; воздействие температуры минус (40±2) °C | |
| <p>Провод соответствует требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ:</p> <p>ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды»;</p> <p>ГОСТ 15543.1-89 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам»;</p> <p>ГОСТ 31946-2012 «Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи. Общие технические условия (с Изменением N 1)».</p> | |

Гарантии на предлагаемую к поставке продукцию: не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию.

Срок службы: не менее 40 лет.

3.2. К поставке допускается провод СИП, отвечающий следующим требованиям:

- товар новый, ранее не использованный;
- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей поставляемого товара условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям. Сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. № 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);

3.3. Технические условия на провода и кабели могут предъявлять к продукции особые требования, но при этом не должны занижать нормы, указанные в стандартах.

3.4. Предлагаемый к поставке товар соответствует требованиям Технической политики ПАО «Россети»

(доступной для ознакомления в открытом доступе (<http://www.rosseti.ru/investment/science/tech/>), требованиям действующего Положения об аттестации оборудования, технологий и материалов в ПАО «Россети» (<http://www.rosseti.ru/investment/science/attestation/>) и имеет протоколы испытаний, которые подтверждают соответствие заявленных характеристик предлагаемого товара требованиям настоящего технического задания.

4. Общие требования.

4.1. По всем видам товара Поставщик предоставляет полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201 –89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2006 по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого провода.

4.2. Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждой партии провода включает:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- руководство по прокладке, монтажу и эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемый провод, на русском языке.

4.3. В случае предложения Поставщиком альтернативного предложения по поставляемому проводу, необходимо согласование с Заказчиком.

4.4. Срок изготовления провода не более полугода от момента поставки.

4.5. Маркировка провода соответствует требованиям ГОСТ 18690 с дополнениями, изложенными в ГОСТ 31946-2012 и ТУ ВУ 300528652.007-2006. На поверхности изоляции одной из основных токопроводящих жил или на поверхности изоляции (при наличии) нулевой несущей жилы и на поверхности защитной изоляции с интервалом не более 500 мм должно быть нанесено тиснением или печатным способом:

- кодовое обозначение или товарный знак, или наименование предприятия -изготовителя;
- марка провода;
- год выпуска провода.

Маркировка, нанесенная печатным способом четкая и прочная.

Отличительное обозначение и маркировка токопроводящих и вспомогательных жил провода должны быть выполнены в соответствии с п.5.2.7. ГОСТ 31946-2012. Место и способ нанесения маркировки провода должны быть указаны в конструкторской документации.

На щеке барабана с проводом или на ярлыке, прикрепленном к барабану или бухте провода, указаны:

- товарный знак или наименование предприятия-изготовителя;
- условное обозначение провода;
- дата изготовления;
- масса провода брутто, кг (при поставке на барабанах);
- длина провода, м;
- заводской номер барабана;
- знак соответствия (при наличии сертификата).

4.6. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование соответствуют требованиям, указанным в технических условиях изготовителя и ГОСТ 14192 - 96, ГОСТ 23216-78, ГОСТ 15150-69, ГОСТ 18690, ГОСТ 18690-2012 пункт 4.2 или соответствующих МЭК. Погрузочно-разгрузочные работы производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009-76. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке определены в договоре на поставку товара.

Провод поставляться на барабанах (допускается обшивка барабанов матами).

Допускается поставка кабельных изделий без обшивки или обернутых упаковочными материалами, если это установлено в технических условиях на изделия - ГОСТ 18690-2012 пункт 4.2.7.

Допускается поставка провода с основными жилами номинальным сечением до 25 мм² включительно в бухтах. Масса бухты не должна превышать 25 кг.

Этикетка или паспорт провода, содержащие указания по эксплуатации, помещены в водонепроницаемую упаковку и прикреплены к щеке барабана или к бухте.

Правила приемки проводов соответствуют ГОСТ 15.309, требованиям ГОСТ 31946-2012 и технических условий для провода конкретных марок.

Способ укладки и транспортировки провода предотвращает его повреждение или порчу во время

перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

Пункт 1.10.1 ТУ ВУ 300528652.007-2006 допускает другие способы упаковки по согласованию с заказчиком.

4.7. По всем видам товара Поставщик предоставляет полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201 –89, ГОСТ 27300-87 по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого товара.

5. Гарантийные обязательства.

5.1. На поставляемый товар устанавливается гарантийный срок согласно гарантийному сроку завода – изготовителя, но не менее 60 (шестидесяти) месяцев. Гарантийные обязательства начинают действовать с момента ввода в эксплуатацию.

5.2. Поставщик за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты в поставляемом товаре, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода товара из строя в течение Гарантийного срока, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6. Требования к надежности и живучести товара.

Провод обеспечивает эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) не менее 40 лет.

7. Сроки и очередность поставки товара.

Поставка товара осуществляется Поставщиком отдельными партиями в соответствии со сроками и порядком поставки товара оговоренными в Договоре поставки.

8. Правила приемки товара.

Весь поставляемый товар проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Северо-Запада» и ответственными представителями Поставщика (при необходимости) во время получения товара на склад.

При приемке товара Покупатель проводит проверку товара на предмет его соответствия Спецификации и товарной накладной по количеству, комплектности и товарному виду. Если в результате проведенной проверки будет обнаружено несоответствие поставленного товара указанным документам либо выявлены дефекты в том числе и скрытые, Покупатель незамедлительно информирует об этом Поставщика в письменном виде. Поставщик обязуется за свой счет заменить либо до поставить товар на склад Покупателя по адресу, указанному в заявке, в срок, дополнительно согласованный Сторонами, который ни при каких обстоятельствах не может превышать 30 (тридцати) календарных дней с момента получения замечаний Покупателя.

Право собственности на товар переходит к Покупателю с момента передачи товара и подписания Сторонами товарных накладных без замечаний Покупателя. С этого момента риск случайной гибели или повреждения товара переходит к Покупателю.

ПОКУПАТЕЛЬ

Заместитель генерального директора
по капитальному строительству и
инвестиционной деятельности
ПАО «МРСК Северо-Запада»

_____/К.А. Аганова/
М.П.

ПОСТАВЩИК

Генеральный директор
ООО «Северный кабель»

_____/А.И. Денисенкова/
М.П.

Отгрузочные реквизиты

к Договору № _____ от «____» _____ 202__ года

Поставщик: ООО «Северный кабель»
Покупатель: ПАО «МРСК Северо-Запада»

1. Отгрузочные реквизиты производственных отделений (ПО) Архангельского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада»:

1.1. Грузополучатель - производственное отделение «Архангельские электрические сети» (ПО «АЭС») Архангельского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» (ИНН 7802312751, КПП 290131001)

163045, Архангельская обл., Архангельск г, Кузнечихинский промузел, проезд 4, строение 5. ст. Архангельск-город Северной жд, код 290507.

1.2. Грузополучатель - производственное отделение «Вельские электрические сети» (ПО «ВЭС») Архангельского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» (ИНН 7802312751, КПП 292031001)

165150, Архангельская область, Вельский район, д. Лукинская, ул. Шоссейная, За. ст. Вельск Северной ж.д. Код 297703.

1.3. Грузополучатель - производственное отделение «Котласские электрические сети» (ПО «КЭС») Архангельского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» (ИНН 7802312751, КПП 290431001)

165300, Архангельская область, г. Котлас. ул. Конституции, д. 20, корп.1, ст. Котлас-Южный Северной ж.д., код 280100.

1.4. Грузополучатель - производственное отделение «Плесецкие электрические сети» (ПО «ПЭС») Архангельского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» (ИНН 7802312751, КПП 292031001)

164260, Архангельская область, п. Плесецк, ул. Свободы, д. 46. ст. Плесецкая Северной ж.д. код 294601.

2. Отгрузочные реквизиты производственных отделений (ПО) Вологодского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада»:

2.1. Грузополучатель - производственное отделение «Вологодские электрические сети» Вологодского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», ИНН 7802312751, КПП 352532002, 160014, г. Вологда, ул. Гиляровского, д. 61. ППТК ст. Рыбкино, Северной ж.д., код 300501

2.2. Грузополучатель - производственное отделение «Великоустюгские электрические сети» Вологодского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», ИНН 7802312751, КПП 352632001, 162394, Вологодская обл., г. Великий Устюг, ул. Гledenская, д. 79. ст. Великий Устюг Северной ж.д, код 299709

Адрес склада: 162394, Вологодская обл., г. Великий Устюг, ул. Гledenская, д. 79.

2.3. Грузополучатель - Тотемский район электрических сетей производственного отделения «Великоустюгские электрические сети» Вологодского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», ИНН 7802312751, КПП 351832001. 161300, Вологодская обл., Тотемский р-он, п. Текстильщики, ул. Энергетиков, 14

Адрес склада: 161300, Вологодская обл., Тотемский р-он, п. Текстильщики, ул. Энергетиков, 14

2.4. Грузополучатель - производственное отделение «Череповецкие электрические сети» Вологодского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», адрес: 162604, Вологодская обл., г. Череповец, Кирилловское ш., д. 86, (ИНН 7802312751, КПП 352832002).

2.5. Грузополучатель - Кирилловский район электрических сетей производственного отделения «Череповецкие электрические сети» Вологодского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», ИНН 7802312751, КПП 351132001, 161100, Вологодская обл., г. Кириллов, ул. Белозерская, д. 31.

Адрес склада: 161100, Вологодская обл., Кирилловский район, г. Кириллов, ул. Белозерская, 31

3. Отгрузочные реквизиты производственных отделений (ПО) Карельского филиала ПАО

«МРСК Северо-Запада»:

3.1. Грузополучатель – производственное отделение «Западно-Карельские электрические сети» Карельского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» 186790, Республика Карелия, г. Сортавала, ул. Промышленная д.3.

3.2. Грузополучатель – производственное отделение «Северные электрические сети» (ПО «СЭС») Карельского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» ИНН 7802312751/КПП 100102001, 186615, Республика Карелия, г. Кемь, ул. Вокзальная, д.60.

3.3. Грузополучатель – производственное отделение «Южно-Карельские электрические сети» (ПО «ЮКЭС») Карельского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» ИНН 7802312751/КПП 100102001, 185035, Республика Карелия, г. Петрозаводск, ул. Пограничная, д. 21. ст. Петрозаводск Октябрьской ж/д, код 010002.

4. Отгрузочные реквизиты производственных отделений (ПО) Мурманского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада»:

4.1. Грузополучатель - производственное отделение «Северные электрические сети» (ПО «СЭС») Мурманского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» 183038, г. Мурманск, ул. Шмидта, д.10.

Адрес склада: 184350, Мурманская обл., пос. Мурмаши-3, ул. Причальная 8;

Адрес склада: 183038, г. Мурманск, ул. Шмидта, д.10.

4.2. Грузополучатель - производственное отделение «Центральные электрические сети» (ПО «ЦЭС») Мурманского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» 184209, Мурманская обл., г. Апатиты, ул. Фестивальная, д.2А.

Адрес склада: 184209, Мурманская обл., г. Апатиты, ул. Октябрьская, д.5.

5. Отгрузочные реквизиты производственных отделений (ПО) филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми:

5.1. Производственное отделение «Печорские электрические сети» (ПО «ПЭС») филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми, Республика Коми г. Печора, ул. Островского, д.65

В связи с отсутствием автомобильных дорог доставка по данным реквизитам может осуществляться только ЖД транспортом:

ст. Печора, Северной Ж/Д, код 288009, получатель: филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми 1000195366 / 8417, ОКПО 00107063, п/а: 167000, г. Сыктывкар, ул. Интернациональная, д.94, в графе «Особые отметки» указать: «Для производственного отделения «Печорские электрические сети»,

Адрес склада: 169600, Республика Коми, г. Печора, ул. Островского, 65.

По запросу грузополучателя возможна отгрузка: ст. Усинск, Северной Ж/Д, код 288308, получатель: ЗАО ТК "Пижма", код предприятия 4558, ТГНЛ - 6827, код ОКПО 12878624, п/а. 169710, г. Усинск, ул. Северная, д.28, в графе "Особые отметки" указать: «Для производственного отделения «Печорские электрические сети» филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми.

ст. Каджером, Северной Ж/Д, код 287504, код получателя 6798, код ОКПО 44772809, Получатель: ООО «Печорская энергетическая компания», п/а 169300, Республика Коми, г. Ухта, проспект Ленина, д.40-А, в графе «Особые отметки» указать: «для производственного отделения «Печорские электрические сети» филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми».

ст. Кожва, Северной Ж/Д, код 287805, код получателя 5967, код ОКПО 89783905, Получатель: ООО «Транстройинвест С», п/а 167000, Республика Коми, г. Сыктывкар, ул. Морозова, д.104 кв.89, в графе «Особые отметки» указать: «для производственного отделения «Печорские электрические сети» филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми».

5.2. Производственное отделение «Центральные электрические сети» (ПО «ЦЭС») филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми, Республика Коми, г. Ухта, ул. Строительная, д.5

ст. Ветласян, Северной Ж/Д, код 285706, получатель: филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми 1000195366 / 8417, ОКПО 00107063, п/а. 167000, г. Сыктывкар, ул. Интернациональная, д.94, в графе «Особые отметки» указать: «Для производственного отделения «Центральные электрические сети».

Адрес склада: 169300, Республика Коми, г. Ухта, ул. Строительная, 8А».

По запросу грузополучателя возможна отгрузка: ст. Ираель, Северной Ж/Д, код станции 287102, получатель: ООО "Изьваспецтранс", код предприятия 386, ОКПО 97144835, код плательщика 3338676, п/а: 169471, РК, Ижемский район, д. Диюр, ул. Школьная, д.9, в графе «Особые отметки» указать: «Для производственного отделения «Центральные электрические сети» филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми

5.3. Производственное отделение «Южные электрические сети» (ПО «ЮЭС») филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в Республике Коми, Республика Коми, г. Сыктывкар, м. Дырнос, д.106

ст. Сыктывкар, Северной Ж/Д, код 283908, получатель: филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» в республике Коми 1000195366 / 8417, ОКПО 00107063, п/а. 167000, г. Сыктывкар, ул. Интернациональная, д.94, в графе «Особые отметки» указать: «Для производственного отделения «Южные электрические сети», Адрес склада: 167610, Республика Коми, г. Сыктывкар, м. Дырнос, 106».

5.4. Производственное отделение «Воркутинские электрические сети» (ПО «ВЭС») филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в республике Коми, Республика Коми, г. Воркута, ул. Яновского, д.1

В связи с отсутствием автомобильных дорог доставка по данным реквизитам может осуществляться только ЖД транспортом:

г. Воркута - ст. Воркута, Северной Ж/Д, код 289503, получатель: филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» в республике Коми 1000195366 / 8417, ОКПО 00107063, п/а. 167000, г. Сыктывкар, ул. Интернациональная, д.94, в графе «Особые отметки» указать: «Для производственного отделения «Воркутинские электрические сети»,

Адрес склада: 169900, Республика Коми, г. Воркута, ул. Яновского, д.1.

По запросу грузополучателя возможна отгрузка: г. Инта - ст. Инта, Северной Ж/Д, код станции 288600, код грузополучателя 1000195366, ОКПО 00107063, информационный код 8417, получатель: филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» в республике Коми, п/а: 167000 г. Сыктывкар, ул. Интернациональная, д. 94, в графе «Особые заявления и отметки отправителя» указать: ««Для производственного отделения «Воркутинские электрические сети» «Интинский район электрических сетей», адрес г. Инта ул. Мира 40»»

Для отправки вагонов и платформ: ст. Инта-2, Северной Ж/Д, код станции 288704, подъездные пути «СКС», получатель: филиал ПАО «МРСК Северо-Запада» в республике Коми код грузополучателя (плательщика) 1000195366, информационный код 8417, ОКПО 00107063, п/а: 167000, г. Сыктывкар, ул. Интернациональная, д. 94, в графе «Особые заявления и отметки отправителя» указать: «Для производственного отделения «Воркутинские электрические сети» Интинский район электрических сетей», адрес: Республика Коми, г. Инта, ул. Мира, д. 40»

Для отправки груза багажа: 169841, Республика Коми, г. Инта, ул. Мира. д. 40, Производственное отделение «Воркутинские электрические сети» филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» в республике Коми Интинский район электрических сетей.

6. Отгрузочные реквизиты производственных отделений (ПО) Новгородского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада»:

6.1. Грузополучатель - производственное отделение «Ильменские электрические сети» Новгородского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», Адрес: 173021, Россия, г. Великий Новгород, ул. Нехинская, д.61А, ИНН 7802312751, КПП 532132002. ст. Новгород на Волхове, Окт., ж/д, код 040101.

Адрес склада: 173021, Россия, г. Великий Новгород, ул. Нехинская, д.61а.

6.2. Грузополучатель - производственное отделение «Боровичские электрические сети» Новгородского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», Адрес: 174408, Новгородская область, Боровичский р-н, г. Боровичи, ул. Советская, д.152, ИНН 7802312751, КПП 532032001

Адрес склада: 174408, Новгородская область, г. Боровичи, ул. Советская, д. 152

6.3. Грузополучатель - производственное отделение «Валдайские электрические сети» Новгородского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», Адрес: 175400, Новгородская область, г. Валдай, ул. Энергетиков, д.16, ИНН 7802312751, КПП 530232005.

Адрес склада: 175400, Новгородская область, г. Валдай, ул. Энергетиков, д.16;

Адрес склада: 175202, Новгородская область, г. Старая Русса, наб. Энергетиков, д.10.

7. Отгрузочные реквизиты производственных отделений (ПО) Псковского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада»:

7.1. Грузополучатель – Центральный склад Псковского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» ИНН 7802312751, КПП 602702001, почтовый адрес: 180000, г. Псков, ул. Советская, д. 47а. Адрес доставки продукции: Псковская обл., Псковский район, пос. Родина, ул. Юбилейная д. 12.

7.2. Грузополучатель - производственное отделение «Северные электрические сети» Псковского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», ИНН 7802312751, КПП 602732002, 180021, г. Псков, ул. Индустриальная, д. 10. Ст. Псков-Товарный Окт. ж/д, код станции 070501, код получателя 7015.

Адрес склада: 180021, г. Псков, ул. Индустриальная, д.10

7.3. Грузополучатель - производственное отделение «Восточные электрические сети» Псковского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», ИНН 7802312751, КПП 600132002, 182840, Псковская

обл., п. Бежаницы, ул. Энергетиков, д. 1 ст. Сущево Октябрьской ж/д, код станции 057102, код получателя 9567; ст. Пустошка Октябрьской ж/д, код станции 066402: код получателя 1260.

Адрес склада: 182840, Псковская обл., п. Бежаницы, ул. Энергетиков, д. 1;

Адрес склада: 182330, Псковская обл., г. Опочка, ул. Красногородская, д. 66,

7.4. Грузополучатель - производственное отделение «Южные электрические сети» Псковского филиала ПАО «МРСК Северо-Запада», ИНН 7802312751, КПП 602532001, 182100, Псковская обл., г. Великие Луки, ул. Щорса, д. 55; ст. Великие Луки Октябрьской ж/д, код станции 066008, код получателя: 9533.

Адрес склада: 182100, Псковская обл., г. Великие Луки, ул. Щорса, д. 55

ПОКУПАТЕЛЬ

Заместитель генерального директора
по капитальному строительству и
инвестиционной деятельности
ПАО «МРСК Северо-Запада»

_____/К.А. Аганова/
М.П.

ПОСТАВЩИК

Генеральный директор
ООО «Северный кабель»

_____/А.И. Денисенкова/
М.П.

ФОРМА предоставления информации в отношении всей цепочки собственников контрагента, включая бенефициаров (в том числе конечных), об исполнительных органах контрагента (собственников контрагента), а также информации об изменении указанных сведений

| Наименование контрагента (ИНН, вид деятельности) | | | | | | Информация о цепочке собственников контрагента, включая бенефициаров (в том числе конечных) | | | | | | | | | |
|--|------|----------------------|-----------|---------------------|---|---|-----|------|----------------------|-------------------|--|--|-------------|---|--|
| ИНН | ОГРН | Наименование краткое | Код ОКВЭД | Ф.И.О. руководителя | Серия, номер документа, удостоверяющего личность руководителя | № | ИНН | ОГРН | Наименование /Ф.И.О. | Адрес регистрации | Серия, номер документа, удостоверяющего личность (для физ. лица) | Руководитель/ участник/ акционер/ бенефициар | Размер доли | Информация о подтверждающих документах (наименование, реквизиты и т.д.) | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | |

(Подпись уполномоченного представителя)

(Ф.И.О. и должность подписавшего)

М.П.

ФОРМА
Согласие на обработку персональных данных
от «_____» _____ 20____ г.

Настоящим _____
(указывается полное наименование участника закупочной процедуры

(потенциального контрагента), контрагента)

Адрес регистрации: _____

Свидетельство о регистрации: _____

ИНН _____, КПП _____, ОГРН _____

в лице _____

(указываются Ф.И.О., адрес, номер основного документа, удостоверяющего личность,

_____,
сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе)

действующего на основании _____, * дает свое согласие **Публичному акционерному обществу «Межрегиональная распределительная сетевая компания Северо-Запада»**, зарегистрированному по адресу: г. Санкт-Петербург, пл. Конституции, д.3, лит. А, и **Публичному акционерному обществу «Российские сети»**, зарегистрированному по адресу: г. Москва, ул. Беловежская, 4, в отношении следующего перечня персональных данных руководителей и собственников (участников, учредителей, акционеров), в том числе конечных бенефициаров, участника закупки (потенциального контрагента)/контрагента/третьего лица, привлеченного контрагентом к исполнению своих обязательств по договору: фамилия имя отчество, серия и номер документа, удостоверяющего личность, сведения о дате выдачи указанного документа и выдавшем его органе, адрес регистрации, ИНН – на совершение действий, предусмотренных п. 3 ст. 3 Федерального закона от 27.07.2006 № 152-ФЗ «О персональных данных», в том числе с использованием информационных систем, а также на представление указанной информации в уполномоченные государственные органы (Минэнерго России, Росфинмониторинг России, ФНС России) и подтверждает, что получил согласие на обработку персональных данных от всех своих собственников (участников, учредителей, акционеров) и бенефициаров.**

Цель обработки персональных данных: обеспечение соблюдения требований законодательства Российской Федерации, в том числе статьи 13.3 Федерального закона от 25.12.2008 № 273-ФЗ «О противодействии коррупции», выполнение поручений Правительства Российской Федерации от 28.12.2011 № ВП-П13-9308, протокольного решения Комиссии при Президенте Российской Федерации по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности (протокол от 10.07.2012 № А-60-26-8), а также связанных с ними иных поручений Правительства Российской Федерации и решений Комиссии при Президенте Российской Федерации по вопросам стратегии развития топливно-энергетического комплекса и экологической безопасности.

Срок, в течение которого действует настоящее согласие: со дня его подписания до момента фактического достижения цели обработки либо отзыва настоящего согласия посредством письменного обращения субъекта персональных данных с требованием о прекращении обработки его персональных данных.

(Подпись субъекта персональных данных/
уполномоченного представителя)

(Ф.И.О. и должность подписавшего)

М.П.

* Указываются реквизиты доверенности или иного документа, подтверждающего полномочия этого представителя (при получении согласия от представителя субъекта персональных данных)

Кому: _____
(Наименование Бенефициара)

Форма
Банковская гарантия № _____

г. _____

« ____ » _____ 20 ____ г.

Настоящая безотзывная банковская гарантия (далее по тексту – «Гарантия») выдана _____, местонахождение: _____ (далее по тексту – «Гарант»), в лице _____, действующего на основании _____, по поручению _____, местонахождение: _____ (далее по тексту – «Принципал»), в лице _____, действующего на основании _____ в пользу Публичного акционерного общества «Межрегиональная распределительная сетевая компания Северо-Запада» (ПАО «МРСК Северо-Запада»), адрес (место нахождения): 196247, Россия, Санкт-Петербург, площадь Конституции, дом 3, литер А, помещение 16Н, ИНН 7802312751, ОГРН 1047855175785 (далее по тексту – «Бенефициар») на следующих условиях:

1. Настоящая Гарантия в размере _____ (_____) рублей выдается Гарантом в целях обеспечения исполнения Принципалом обязательств по договору № ____ от « ____ » _____ 20 ____ года (далее по тексту – «Договор»), а именно _____.
2. Требование к Гаранту, представленное Бенефициаром, должно содержать указание на обстоятельства, наступление которых влечет выплату по Гарантии, а именно: что Принципал не выполнил свои обязательства по Договору или выполнил их ненадлежащим образом с указанием, в чем состоит нарушение Принципалом условий Договора. Бенефициар не представляет, а Гарант не проверяет документы, подтверждающие наступление указанных обстоятельств.
3. Письменное требование Бенефициара должно быть подписано уполномоченными должностными лицами Бенефициара с приложением документов, подтверждающих их полномочия. Документы должны быть оформлены надлежащим образом (копия документа должна быть заверена нотариально либо заверена подписью руководителя Бенефициара с проставлением даты и оттиска печати Бенефициара).
4. Письменное требование платежа по Гарантии должно быть отправлено Бенефициаром Гаранту заказным письмом с уведомлением о вручении и описью вложения либо нарочным по адресу: _____ до окончания срока действия Гарантии.
5. Гарант настоящим обязуется выплатить Бенефициару по его письменному требованию сумму, не превышающую _____ (_____) рублей не позднее 5 (Пяти) рабочих дней с момента получения письменного требования Бенефициара.
6. Гарант отказывает в выплате по Гарантии в любом из следующих случаев:
 - требование об уплате по Гарантии либо приложенные к нему документы не соответствуют условиям Гарантии;
 - требование об уплате по Гарантии либо приложенные к нему документы получены Гарантом вне срока действия Гарантии.
7. Обязательство Гаранта перед Бенефициаром, предусмотренное настоящей Гарантией, ограничивается суммой, на которую выдана Гарантия, и уменьшается на суммы любых платежей, произведенных Гарантом в пользу Бенефициара в рамках настоящей Гарантии. Ответственность Гаранта перед Бенефициаром за невыполнение или ненадлежащее выполнение своих обязательств по настоящей Гарантии ограничивается суммой, на которую она выдана.
8. Обязательство Гаранта перед Бенефициаром по Гарантии прекращается:
 - уплатой Бенефициару суммы, на которую выдана Гарантия;
 - окончанием определенного в Гарантии срока, на который она выдана;
 - вследствие отказа Бенефициара от своих прав по Гарантии;
 - по соглашению Гаранта с Бенефициаром о прекращении этого обязательства.

9. Права требования Бенефициара по настоящей Гарантии не могут быть переданы третьему лицу.
10. Внесение любых изменений в Гарантию допускается только с согласия Бенефициара и должны быть оформлены в виде отдельного документа.
11. Настоящая Гарантия вступает в силу с «___» _____ 20__ года и действует до «___» _____ 20__ года (включительно)².
12. Настоящая Гарантия регулируется законодательством Российской Федерации.
13. Все споры по настоящей Гарантии или в связи с ней подлежат рассмотрению в Арбитражном суде г. Санкт-Петербурга и Ленинградской области.
14. Сведения, определенные Федеральным законом от 30 декабря 2004 года № 218-ФЗ «О кредитных историях», передаются в бюро кредитных историй.

(должность уполномоченного лица Гаранта)

_____(Ф.И.О.)
(подпись)

М.П.

² срок действия Гарантии должен заканчиваться не ранее, чем через 60 календарных дней после планируемой даты исполнения Принципиалом обязательств, обеспеченных Гарантией. Допускается предоставление Гарантии на часть указанного срока при условии наличия в Договоре обязательства Принципиала по замене Гарантии/продлению срока действия Гарантии не позднее, чем за 60 календарных дней до даты окончания срока ее действия и наличии права Общества на применение к Принципиалу штрафных санкций в сумме не менее 0,01% от суммы Гарантии за каждый день просрочки в случае несвоевременной замены/продления Гарантии.

| | | | |
|---|---|-----------------------------------|---|
| | Владелец сертификата: организация, сотрудник | Серийный номер сертификата | Дата и время подписания |
| Подпись поставщика (исполнителя, подрядчика) | ООО "СЕВЕРНЫЙ КАБЕЛЬ" ДЕНИСЕНКОВА АННА ИВАНОВНА, Генеральный директор | 1D7562D00928B80000000050FC20001 | 19.08.2021 09:00 MCK Подпись соответствует файлу документа |
| Подпись заказчика | ПАО "МРСК СЕВЕРО-ЗАПАДА" Аганова Карина Андреевна, ЗГД по капитальному строительству и инвестиционной деятельности | 23D91A900D3AC869B4C5C3786E1074B43 | 19.08.2021 09:06 MCK Подпись соответствует файлу документа |
| Номер процедуры mr-sz21361DP 32110415634 | | | |