“УТВЕРЖДАЮ”
Первый заместитель директора –
главный инженер филиала ПАО "Россети
Центр" – "Смоленскэнерго"

_____ А. А. Колдунов
“07” сентября 2026г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку зажимов линейной арматуры. Лот № 202А

1. Общая часть.

Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» (Покупатель) производит закупку линейной арматуры.

Поставщик обеспечивает поставку оборудования на склад получателя – филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

Филиал	Вид транспорта	Точка поставки	Срок поставки	Количество, шт.
Смоленскэнерго	Авто	РФ, 214031, г. Смоленск, ул. Индустриальная, д. 5 (Центральный склад филиала)	12.01.2027-22.01.2027	151

2. Общие требования.

– К поставке допускается арматура, отвечающая следующим требованиям:

– продукция должна быть новой, ранее не использованной;

– наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей арматуры условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям;

– для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;

– продукция должна пройти аттестацию в ПАО «Россети» (Порядок проведения проверки качества (аттестации) оборудования, материалов и систем ПАО «Россети», размещен на официальном сайте ПАО «Россети» http://www.rosseti.ru/investment/science/attestation/;;

– продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети». https://www.rosseti.ru/suppliers/technical-policy/.

2.1 При поставке товара Поставщик обязан представить технические условия, руководство по эксплуатации, технический паспорт и/или иную сопроводительную документацию, заверенную производителем в соответствии с требованиями Законодательства РФ, на конкретный вид продукции, подтверждающую соответствие техническим характеристикам (данным), заявленным в приложении к договору поставки «Технические требования».

2.2 Арматура должна соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям ГОСТ Р 51177, ТУ 3449-001-52819896, ГОСТ 12253.

2.3 Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения арматуры должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя арматуры, ГОСТ

23216, ГОСТ 18620, ГОСТ 14192, ГОСТ Р 51177. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.

Правила приемки арматуры должны соответствовать требованиям ГОСТ Р 51177, ГОСТ Р 51155.

Способ укладки и транспортировки арматуры должен предотвратить ее повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

Упаковка арматуры должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на конкретные типы арматуры.

Арматура должна быть упакована в ящики, изготовленные по нормативно-технической документации в соответствии с требованиями ГОСТ 2991 и ГОСТ 5959. В один ящик с арматурой должен быть вложен упаковочный лист.

2.4 Каждая партия арматуры должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствие с ГОСТ Р 51177, ГОСТ Р 51155.

2.5 Срок изготовления арматуры должен быть не более полугода от момента поставки.

3. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 60 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ее ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода арматуры из строя, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

4. Требования к надежности и живучести продукции.

Поставляемая продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 40 лет.

5. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

В комплект поставки арматуры должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемую продукцию, на русском языке.

Маркировка арматуры должна соответствовать требованиям ГОСТ Р 51177, ГОСТ 18620, ГОСТ 14192. Маркировка арматуры, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях на арматуру конкретных типов. Маркировка арматуры производится непосредственно на изделии или ярлыке. Маркировка выполняется способом, обеспечивающим ее четкость и долговечность в течение всего срока службы. Маркировка арматуры должна быть стойкой к механическим и химическим воздействиям.

По всем видам арматуры Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 2.601 по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемой продукции.

6. Правила приемки продукции.

Каждая партия заявляемой номенклатуры должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр»-«Смоленскэнерго» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

Начальник отдела ДКиТАСУ А.В. Худшев
Начальник службы СЛЭП И.А. Букштынов

Приложение к техническому заданию на поставку зажимов линейной арматуры для нужд ПАО "Россети Центр" Лот 202А

№	Номер материала	Наименование материала	Ед. изм.	Кол-во	Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024		Технические требования и характеристики (Ссылки на конкретный тип продукции, производителя, торговые марки и знаки носят лишь описательный, а не обязательный характер. Участник закупки может представить в своей заявке иные типы продукции, при условии, что произведенные замены совместимы между собой, по существу, равноценны (эквивалентны) или превосходят по качеству требуемую продукцию)
					ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)	
1	2279749	Зажим натяжной НСО-12,6/14,2-11(8)	шт.	10	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 12,6/14,2 Тип коуша: К-25 Макс. натяжение кабеля, кН: 8 Протектор: нет
2	2282840	Зажим поддерживающий ПСО-12,6-14,2П-11	шт.	12	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 12,6/14,2 Тип коуша: кольцевой Протектор: да
3	2299799	Зажим шлейфовый ЗКШ-3-14/18-2	шт.	10	28.99.39.190	ограничение	Тип зажима: шлейфовый Диаметр кабеля, мм: 14,0/18,0 Толщина плашки, мм: 2 Макс. рабочая нагрузка, кН: 0,5
4	2318301	Зажим натяжной НСО-14,3/16,3П-14(17)	шт.	10	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 14,3/16,3 Тип коуша: К-25 Макс. натяжение кабеля, кН: 17 Протектор: да
5	2319448	Зажим НСО-14,8/16,0П-01(40)с коушем К-70	шт.	10	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 14,8/16,0 Тип коуша: К-70 Макс. натяжение кабеля, кН: 40 Протектор: да
6	2321674	Звено промежуточное ПР-20-01	шт.	14	28.99.39.190	ограничение	Тип арматуры: сцепная Макс. рабочая нагрузка, кН: 20 Габаритные размеры, мм: 170x40x5 Принцип закрепления кабеля: не регулируемая
7	2321704	Зажим поддерживающий ПСО-13,6/14,7П-31	шт.	10	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 13,6/14,7 Тип коуша: лодочка Протектор: да
8	2347802	Зажим соединительный СС-9,6-11	шт.	3	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - АС 50/8 Диаметр провода/троса, мм - 9,6 Сечение провода,мм²- 50/8 Прочность заделки провода кН - не менее 15,4 Класс напряжения ВЛ кВ- до 750
9	2443989	Зажим натяжной НСО-20-12,4/13,5П (К-25)	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 12,4/13,5 Тип коуша: К-25 Макс. натяжение кабеля, кН: 20 Протектор: да
10	2444069	Зажим поддерживающий ПСО-35-12,4/13,5П	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 12,4/13,5 Тип коуша: лодочка Макс. натяжение кабеля, кН: 35 Протектор: да
11	2451440	Зажим натяжной НСО-20-11.0/12.5П(К-25)	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 11,0/12,5 Тип коуша: К-25 Макс. натяжение кабеля, кН: 20 Протектор: да
12	2451448	Зажим поддерживающий ПСО-20-12.4/13.5П	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 12,4/13,5 Тип коуша: лодочка Макс. натяжение кабеля, кН: 20 Протектор: да
13	2451458	Зажим натяжной НСО-20-13,5/14,4П(К-25)	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 13,5/14,4 Тип коуша: К-25 Макс. натяжение кабеля, кН: 20 Протектор: да
14	2451459	Зажим натяжной НСО-35-13,5/14,4П(К-70)	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 13,5/14,4 Тип коуша: К-70 Макс. натяжение кабеля, кН: 35 Протектор: да
15	2451460	Зажим натяжной НСО-35-12,4/13,5П (К-70)	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 12,4/13,5 Тип коуша: К-70 Макс. натяжение кабеля, кН: 35 Протектор: да

16	2451465	Зажим поддерживающий ПСО-15-9,8/11,5П	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 9,8/11,5 Тип коуша: кольцо Макс. натяжение кабеля, кН: 15 Протектор: да
17	2451466	Зажим поддерживающий ПСО-20-11.0/12.5П	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 11,0/12,5 Тип коуша: лодочка Макс. натяжение кабеля, кН: 20 Протектор: да
18	2451467	Зажим поддерживающий ПСО-35-13,5/14,4П	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 13,5/14,4 Тип коуша: лодочка Макс. натяжение кабеля, кН: 35 Протектор: да
19	2451491	Зажим поддерживающий ПСО-25-13,5/14,4П	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 13,5/14,4 Тип коуша: лодочка Макс. натяжение кабеля, кН: 25 Протектор: да
20	2353661	Зажим натяжной НСО-15-9,8/11,5П(К-15)	шт.	6	28.99.39.190	ограничение	Марка провода/троса - ОКСН Диаметр провода/троса, мм - 9,8/11,5 Тип коуша: К-15 Макс. натяжение кабеля, кН: 15 Протектор: да