**Техническое задание**

на поставку кабельной продукции

1. **Объект закупки:**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование** | **ОКПД 2** | **Характеристика** | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
|  | Кабель МКЭШ | 27.32.13.143 «О» | Тип МКЭШ  Номинальное напряжение не менее 500 В  Материал медь  Количество жил не менее 3 шт  Сечение жилы кабеля не менее 0.75 мм²  Структура жилы МП  Изоляция ПВХ-пластикат  Материал оболочки ПВХ-пластикат  Упаковка бухта | м. | 1000 |
|  | Кабель КИПЭП | 27.32.13.143 «О» | Марка КИПЭП  Тип жилы медный  Количество жил не менее 4-жильный  не менее 2-парный  Сечение жилы не менее 0.5 мм  Тип кабеля экранированный | м. | 300 |
|  | Труба гофрированная ПНД | 22.21.29.120 «О» | Материал ПНД  Внешний диаметр не менее 15.6 мм  Внутренний диаметр не менее 11.0 мм  Количество в бухте не менее 50 м  Степень защиты не ниже 55 IP  Тип труба гибкая гофрированная  Протяжка наличие | м. | 10 |
|  | Кабель ВВГ-Пнг(А)-LS | 27.32.13.111 «О» | Тип ВВГ-Пнг(A)-LS  Длина 10 м  Сечение жилы кабеля 2.5 мм²  Количество жил3 шт  Номинальное напряжение 660 В  Материал медь  Изоляция ПВХ-пластикат  Материал оболочки ПВХ с пониженным дымо- и газовыделением  Структура жилы ОП  Упаковка бухта  Форма провода плоский  Max рабочая температура не менее 50 °С  Min рабочая температура не более -50 °С | м. | 450 |
|  | Кабель КГХЛ | Кабель КГХЛ «О» | Марка КГ-ХЛ  Количество жил не менее 4  Сечение жилы не менее 50 мм2  Напряжение не менее 380 В  Материал оболочки Резина  Материал изоляции Резина  Диаметр не менее 35 мм  Конструкция жилы Многопроволочная | м. | 20 |
|  | Кабель ВВГ-Пнг(А)-LS | 27.32.13.111 «О» | Марка ВВГ-Пнг(A)-LS  Количество жил не менее 3  Сечение жилы не менее 1.5 мм2  Напряжение не менее 660 В  Тип исполнения кабельного изделия нг(A)-LS  Материал оболочки ПВХ пониженной горючести с низким дымо-газовыделением  Материал изоляции ПВХ пластикат пониженной пожароопасности с низким дымо-газовыделением  Конструкция жилы Однопроволочная  Материал жилы Медь | м. | 1 000 |
|  | Кабель ВВГ-Пнг(А)-LS | 27.32.13.111 «О» | Количество жил не менее 3  Сечение жилы не менее 2.5 мм2  Напряжение не менее 660 В  Тип исполнения кабельного изделия нг(A)-LS  Материал оболочки Пвх пониженной пожарной опасности с низким дымо-газовыделением  Материал изоляции ПВХ пластикат пониженной пожароопасности с низким дымо-газовыделением  Количество фаз не менее 1  Форма кабеля Плоская | м. | 1 000 |
|  | Кабель АСБШВ 3х95-10 | 27.32.14.112 «О» | Количество жил не менее 3  Сечение жилы не менее 95 мм2  Напряжение не менее 10000 В  Материал оболочки Свинец  Материал изоляции Бумажная изоляция, пропитанная вязким составом  Материал жилы Алюминий | м. | 100 |
|  | Кабель АСБШВ 3х50-10 | 27.32.14.112 «О» | Количество жил не менее 3  Сечение не менее 50  Марка АСБШВ  Напряжение не менее 10 кВ  Материал жилы алюминий  Материал оболочки свинцовая оболочка  Материал изоляции бумажная пропитанная изоляция | м. | 100 |
|  | Кабель АСБШВ 3х35-10 | 27.32.14.112 «О» | Количество жил не менее 3  Сечение не менее 35  Марка АСБШВ  Напряжение не менее 10 кВ  Материал жилы алюминий  Материал оболочки свинцовая оболочка  Материал изоляции бумажная пропитанная изоляция | м. | 100 |
|  | Провод ПуГВ 1\*10 | 27.32.13.192 «О» | Количество жил не менее 1  Сечение жилы не менее 10 мм2  Напряжение не менее 450 В  Материал изоляции ПВХ пластикат  Материал оболочки ПВХ (PVC)  Конструкция жилы Многопроволочная  Материал жилы Медь | м. | 100 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 10-5 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Диапазон сечений не менее 10  Длина, не менее 30 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 5  Климатическое исполнение не ниже Т2  Покрытие Луженое  Сечение жилы не менее 10 мм2 | шт. | 50 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 16-6 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Сечение жилы не менее 16 мм2  Диапазон сечений 16  Длина не менее 30 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 6  Покрытие Луженое  Ширина не менее 5 мм | шт. | 50 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 25-8 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Сечение не менее 25  Длина не менее 50 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 8  Климатическое исполнение не ниже Т2  Материал жилы Медь  Покрытие Луженое | шт. | 50 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 35-10 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Диапазон сечений не менее 35  Длина не менее 50 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 10  Климатическое исполнение не ниже Т2  Покрытие Луженое  Сечение жилы не менее 35 мм2 | шт. | 50 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 50-11 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Диапазон сечений не менее 50  Длина не менее 50 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 11  Климатическое исполнение не ниже Т2  Покрытие Луженое  Сечение жилы не менее 50 мм2 | шт. | 50 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 70-13 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Диапазон сечений не менее 70  Длина не менее 53 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 13  Климатическое исполнение не ниже Т2  Покрытие Луженое  Сечение жилы не менее 70 мм2 | шт. | 50 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 95-15 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Диапазон сечений не менее 95  Длина не менее 67 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 15  Климатическое исполнение не ниже Т2  Покрытие Луженое  Сечение жилы не менее 95 мм2 | шт. | 50 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 120-17 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Диапазон сечений не менее 120  Длина не менее 67 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 17  Климатическое исполнение не ниже Т2  Покрытие Луженое  Сечение жилы не менее 120 мм2 | шт. | 50 |
|  | Кабельная медная луженая Гильза ГМЛ 150-19 | 27.33.13.130 «П» | Тип изделия Гильза соединительная  Способ монтажа Опрессовка  Материал изделия Медь  Диапазон сечений не менее 150  Длина не менее 67 мм  Диапазон внешних диаметров кабеля не менее 19  Климатическое исполнение не ниже Т2  Покрытие Луженое  Сечение жилы не менее 150 мм2 | шт. | 50 |
|  | Кабель МКВЭВ | 27.32.13.191 «О» | Соответствует требованиям ГОСТ 22483-2021 «Жилы токопроводящие для кабелей, проводов и шнуров»  Количество жил не менее 4  Сечение кабеля не менее 0,2  Оболочка ПВХ | м. | 1000 |
|  | Кабель МКВЭВ | 27.32.13.191 «О» | Соответствует требованиям ГОСТ 22483-2021 «Жилы токопроводящие для кабелей, проводов и шнуров»  Номинальное переменное напряжение не менее 1кВ  Количество жил не менее 2 жилы  Площадь поперечного сечения жилы не менее 0,2 мм2 | м. | 500 |
|  | Кабель РК 75-2-22 | 27.32.13.191 «О» | Соответствует требованиям ГОСТ 11326.77-79 «Кабель радиочастотный марки РК 75-2-22. Технические условия»  Материал внутреннего проводника медь посеребренная  Конструкция внутреннего проводника не менее 7х0,15  Наружный диаметр не менее 3,2 мм  Номинальный диаметр по изоляции не менее 2,0 мм  Исполнение внутреннего проводника многопроволочные  Изоляция фторопласт  Конструкция изоляции сплошная  Материал внешнего проводника медь посеребренная  Конструкция внешнего проводника оплетка из круглых проволок  Наружная оболочка фторопласт  Бухта не менее 300 м и не более 310 м. | м. | 2700 |

*В случае, если в документации (в каком-либо документе, входящем в состав документации, прикрепленном отдельным файлом к документации) имеются указания на знаки обслуживания, фирменные и торговые наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, указания на товарный знак, наименование места происхождения товара или наименование производителя, то такие указания следует читать «знаки обслуживания или эквивалент», «фирменные наименования или эквивалент», «торговые наименования или эквивалент», «патенты или эквивалент», «полезные модели или эквивалент», «промышленные образцы или эквивалент», «товарный знак или эквивалент», «наименование места происхождения товара или эквивалент», «наименование производителя или эквивалент».*

*При осуществлении закупок на вышеуказанные товары распространяются меры национального режима в виде «ограничение» допуска согласно Постановлению Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2024 г. N 1875 “О мерах по предоставлению национального режима при осуществлении закупок товаров, работ, услуг для обеспечения государственных и муниципальных нужд, закупок товаров, работ, услуг отдельными видами юридических лиц”.*

**2. Место поставки:** Ямало-Ненецкий автономный округ, г. Новый Уренгой, ул. Крайняя, д. 10 (центральный склад)

**3. Срок поставки:** с момента заключения договора по 15 мая 2025 г.

**4. Требования к качеству, безопасности товара:**

4.1. Поставляемый товар должен соответствовать заданным функциональным и качественным характеристикам;

4.2. Поставляемый товар должен быть разрешен к использованию на территории Российской Федерации, иметь торговую марку и товарный знак, качество поставляемого товара должно полностью соответствовать установленным требованиям Российской Федерации, ГОСТ, ОСТ, нормативно-технической документации (сертификатам качества, декларациям о соответствии и (или) другим документам, подтверждающим качество товара);

4.3. Поставляемый Товар должен являться новым, ранее не использованным (все составные части Товара должны быть новыми), не должен иметь дефектов, связанных с конструкцией, материалами или функционированием при штатном их использовании;

4.4. На товаре не должно быть следов механических повреждений, изменений вида комплектующих;

4.5. Товар должен быть безопасным и отвечать требованиям законодательства Российской Федерации, требованиям безопасности, ГОСТ, нормам и правилам безопасности его эксплуатации и другой нормативно-технической документации;

4.6. Товар должен отвечать требованиям безопасности жизни и здоровья, окружающей среды в течение установочного срока годности при обычных условиях его использования, хранения, транспортировки и утилизации;

4.7. Гарантийные обязательства должны распространяться на каждую единицу товара с момента приемки товара Заказчиком. Гарантийный срок составляет не менее срока указанного заводом изготовителем (производителем). В течение гарантийного срока обнаруженные недостатки товара подлежат устранению силами и средствами Поставщика;

4.8. Поставляемые Товары должны быть совместимы между собой и обеспечивать совместное бесперебойное функционирование.

**5. Требования к упаковке, маркировке товара:**

5.1. Товар поставляется в таре и упаковке, соответствующей государственным стандартам, техническим условиям, предъявляемым к поставке данного вида товара, другой нормативно-технической документации. На таре и упаковке должна содержаться отчетливая информация на русском языке;

5.2. Поставщик должен обеспечить упаковку товара, способную предотвратить его повреждение или порчу во время перевозки к конечному пункту назначения – Заказчику. Тара и упаковка должны быть прочными, сухими, без нарушения целостности со специальной маркировкой;

5.3. Поставщик обязуется обеспечить надлежащий температурный режим, необходимый для соблюдения соответствующих условий транспортировки товара;

5.4. Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность товара при его хранении и транспортировании;

5.5. Упаковка и маркировка товара должна соответствовать требованиям ГОСТ, импортный товар – международным стандартам упаковки. Маркировка товара должна содержать: наименование товара, наименование фирмы-изготовителя, юридический адрес изготовителя, дату выпуска. Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке товара.