

**УТВЕРЖДАЮ**

Первый заместитель директора-  
главный инженер филиала  
«Железнодорожный» ФГУП «НО РАО»

\_\_\_\_\_  
С.В. Кирик

Техническое задание  
на поставку контрольного кабеля «КВВГ 27х1»  
и арматуры для монтажа лэп  
для филиала «Железнодорожный» ФГУП «НО РАО»

Красноярский край  
г. Железнодорожск  
2019 г.

## СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки

Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и  
иных документов

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

РАЗДЕЛ 10. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ  
ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

# РАЗДЕЛ 1. ПЕРЕЧЕНЬ ТОВАРОВ И ОБЩИХ ТРЕБОВАНИЙ

N п/п	Наименование	Основные технические характеристики товара	Ссылка на прилагаемый нормативный документ (ГОСТ, чертеж, ТУ, иной нормативный документ)	Комплектность	Единица измерения	Количество	Срок поставки	Место поставки	Объем гарантий и гарантийный срок	Код ОКПД 2
1.	Контрольный кабель «КВВГ 27х1»	1) Жила - медная однопроволочная первого класса по ГОСТ 22483-77. 2) Изоляция - из ПВХ пластика различной расцветки, либо прономерованы жилы. 3) Оболочка - из ПВХ пластика. 4) Номинальная толщина изоляции жил: 0,6 миллиметров. 5) Наружный диаметр кабеля: 17,3 миллиметров.	ГОСТ 1508-78	Контрольный кабель	Метр	2500	20.10.2019	Красно-ярский край, ЗАТО Железнодорожск, ул. Школьная, д.30	Гарантийный срок эксплуатации - 3 года;	27.32.13.143
2.	Трос стальной оцинкованный 6мм DIN 3055	Материал – сталь. Диаметр – 6 мм.	ГОСТ 3241-91	Трос стальной	Метр	2500	20.10.2019		Гарантийный срок эксплуатации - 3 года;	25.93.11.120
3.	Подвес ПКТ 160 КВТ	Для крепления кабеля к стальному тросу Материал – полипропилен	ГОСТ Р МЭК 62275-2015	Подвес	Шт.	6250	20.10.2019		Гарантийный срок эксплуатации - 3 года;	27.33.14.000

4.	Зажим К676 ТУ 36-1445	Зажим для троса диаметром – 6мм. Зажимы предназначены для крепления и натяжения тросов (стальных канатов, стальной проволоки и проводов диаметром 2-8 мм) при выполнении электропроводок	ТУ 36-1445-82.	Зажим	Шт.	6	20.10.2019	Красно-ярский край, ЗАТО Железногорск, ул. Школьная, д.30	Гарантийный срок эксплуатации - 3 года;	27.33.13.130
5.	Муфта натяжная К798УЗ	Муфта натяжная (талреп) – для троса диаметром 6мм.	ГОСТ 9690-71 ТУ 36-1445-82	Муфта натяжная (талреп)	Шт.	6	20.10.2019		Гарантийный срок эксплуатации - 3 года;	25.72.14.190
6.	Крюк сквозной SOT15.10	Крюк болтовой – для железобетонных опор имеющих монтажные отверстия.	ГОСТ 17613-80	Крюк сквозной.	Шт.	35	20.10.2019		Гарантийный срок эксплуатации - 3 года;	25.72.14.190
7.	Консоль стальная АС 25 3811625	Стальная консоль с крюком для монтажа на фасадах	ГОСТ 17613-80	Стальная консоль с крюком	Шт.	2	20.10.2019		Гарантийный срок эксплуатации - 3 года;	25.72.14.190



## РАЗДЕЛ 2. СВЕДЕНИЯ О НОВИЗНЕ

Поставляемый контрольный кабель и крепежные комплекты должны быть новыми, выпуска не ранее 2019 года (не бывшими в употреблении, не восстановленными), не содержать восстановленных элементов, не являться выставочными образцами, свободными от прав третьих лиц.

## РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К МАРКИРОВКЕ

Маркировка контрольного кабеля должна отвечать ГОСТу и ТУ: ГОСТ 16442-80 и ТУ16.71-277-98. Маркировка на контрольном кабеле, должна совпадать с маркировкой, указанной в поставляемой документации с продукцией. Маркировка должна быть легко читаемой.

## РАЗДЕЛ 4. ТРЕБОВАНИЯ К УПАКОВКЕ

Требования к упаковке в соответствии с ТР ТС 005/2011 Технический регламент «О безопасности упаковки». Товар поставляется в упаковке производителя. На упаковке товара должна быть нанесена типографским способом или при помощи этикеток информация, содержащая следующие данные: - товарный знак или (и) наименование предприятия-изготовителя, дата выпуска. Упаковка не должна содержать вскрытий, вмятин, порезов. Защитные свойства упаковки должны обеспечивать сохранность товара при транспортировке и погрузочно-разгрузочных работах к конечному месту эксплуатации. Весь товар внутри должен быть упакован в неповрежденную упаковку, предохраняющую товар от повреждения и от воздействия влаги. Поставщик несет ответственность за ненадлежащую упаковку, не обеспечивающую сохранность Товара при его хранении и транспортировании до Покупателя.

## РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

### Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки



Срок поставки Товара – 20.10.2019 г. Оплата Товара производится в течении 10 (десяти) дней после подписания Акта приёма передачи товара и товарной накладной в соответствии с условиями договора.

Проверка комплектности документации, целостности внешних поверхностей упаковок, самой продукции производится в филиале «Железнодорожный» ФГУП «НО РАО», расположенном: Красноярский край, ЗАТО Железнодорожный, ул. Школьная, д.30. Конечное место поставки товара: Красноярский край, ЗАТО г.Железнодорожный, ул. Школьная, д.30.

В случае поставки товара, не соответствующего качеству, комплектности, таре, упаковке и маркировки стандартам и условиям Контракта, Покупатель принимает такой товар на ответственное хранение и незамедлительно, но не позднее 2 (Двух) рабочих дней в письменной форме предъявляет Поставщику претензию по результатам приемки товара. Поставщик в течение 10 рабочих дней со дня получения претензии обязан заменить некачественный товар качественным и доукомплектовать некомплектный Товар, либо заменить его комплектным. Расходы, связанные с принятием товара на ответственное хранение и возвратом поставщику, заменой его на товар надлежащего качества и комплектное, несет Поставщик.

Восполнение недопоставки Товара или замена товара не освобождает Поставщика от ответственности за просрочку исполнения обязательств по своевременной поставке Товара.

В случае недопоставки Товара в течение Срока поставки, Покупатель на условиях настоящего пункта вправе отказаться от принятия поставленной части Товара.

#### Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров

Поставщик передает Заказчику вместе с Товаром следующие оригиналы документов, на основании которых осуществляется приемка Товара:

- акт приема-передачи товара в 2-х экземплярах;
- счет;
- счет-фактуру;
- товарную накладную;
- техническую документацию на соответствие Товара (паспорта, инструкции или руководства по эксплуатации, гарантийные талоны, сертификаты соответствия РФ и прочую другую имеющуюся у Поставщика документацию на поставляемый Товар);



Услуга считается выполненной после подписания Заказчиком акта приема-передачи оказанных услуг.

Все предоставляемые документы должны быть на русском языке либо переведены на русский язык.

Предоставление документов в виде копий не допускается.

## РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Транспортные упаковки должны позволять транспортировку всеми видами транспорта на любые расстояния.

## РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

В соответствии с требованиями инструкций по эксплуатации завода-изготовителя.

## РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Безопасность поставляемого товара должны соответствовать действующим в Российской Федерации стандартам на данный вид товара, а также соответствовать установленным действующим законодательством РФ требованиям и условиям по обеспечению безопасности жизни, здоровья граждан, окружающей среды.

## РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ

Поставщик обязан передать Покупателю контрольный кабель и монтажные комплекты, качество и упаковка которых соответствует техническим требованиям, установленным спецификацией, действующими нормативными правовыми актами Российской Федерации, государственными стандартами и ТУ.

## РАЗДЕЛ 10. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Участник закупки должен учесть:

- город Железногорск является закрытым административно-территориальным образованием (ЗАТО) Госкорпорации «Росатом», правовой статус которого установлен Законом РФ от 14.07.1992 № 3297-1 «О закрытом административно-территориальном образовании»;
- постановлением Правительства РФ от 11.06.1996 № 693 утверждено Положение о порядке обеспечения особого режима в закрытом административно-территориальном образовании, на территории которого расположены объекты Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом».



На территории, ЗАТО г. Железногорск установлен особый режим безопасного функционирования предприятий (организаций), который предусматривает ограничения на въезд граждан на его территорию, а также ограничения на использование иностранной рабочей силы. Разрешение на право въезда на территорию ЗАТО г. Железногорск оформляется сроком до 30 суток с момента поступления материалов на оформление. Порядок оформления, возможные основания для отказа въезда в контролируруемую зону, иные требования определены соответствующими инструкциями предприятия, с которыми Исполнитель будет ознакомлен после подписания контракта.

Поставщик перед отправлением Товара должен направить по электронной почте Заказчику заявку для оформления пропусков и списки с указанием работников и их паспортными данными, которые будут сопровождать Товар, а также данные по автомобилю, на котором планируется выполнить транспортировку Товара (марку ТС, гос. номер).

## РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

В соответствии с требованиями ГОСТ Р 54940-2012/Руководство ИСО/МЭК 14:2003 Торговая информация о товарах и услугах, предназначенных для потребителей.

## РАЗДЕЛ 12. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ФГУП «НО РАО»	Федеральное государственное унитарное предприятие «Национальный оператор по обращению с радиоактивными отходами»
2	ПГЗ ЖРО	Пункт глубинного захоронения жидких радиоактивных отходов
	ПВХ	Поливинилхлорид

Зам. начальника цеха ПГЗ ЖРО



А.А. Стенин

Главный приборист цеха ПГЗ ЖРО



М.Ф. Федоров