

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального
директора - главный инженер
ПАО «МРСК Центра»

А.В. Пилюгин

«24» 10 2017

Лот № 401R

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ (ТЗ)

на поставку «Блокирующего устройства втягивающего типа с крепежной ляточной петлёй» для нужд ПАО «МРСК Центра» и управляемого Общества - ПАО «МРСК Центра и Приволжья» (на основании договора от 11.09.2017 № 7700/00313/17)

1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.

1.1 Любое нарушение требований ТЗ является причиной отклонения участника конкурса на поставку продукции по данному подлоте.

1.2 Вся продукция должна пройти обязательную сертификацию в установленном законодательством Российской Федерации о техническом регулировании порядке средств индивидуальной и коллективной защиты работников.

1.3 На каждое изделие должен поставляться паспорт.

1.4 При проведении конкурса с предоставлением образцов продукции, поставщик обязан предоставить (без возможности последующего предоставления недостающих документов) к каждому предоставляемому образцу паспорт и необходимые сертификаты или декларации соответствия продукции вне зависимости от наличия указанных документов в конкурсной документации. При невыполнении данных требований образцы продукции не рассматриваются на конкурсе и участник отклоняется от участия в подлоте.

2. ТРЕБОВАНИЯ К ПОСТАВЛЯЕМОЙ ПРОДУКЦИИ.

2.1 Предметом закупки являются:

- Блокирующее устройство втягивающего типа с крепежной ляточной петлёй.



2.2 Продукция должна соответствовать требованиям:

- ГОСТ Р ЕН 795-2012 Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Анкерные устройства.
- ГОСТ 362-2008 Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Соединительные элементы.
- ГОСТ 365-2010 Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Основные требования к инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке, ремонту, маркировке и упаковке.
- ГОСТ 360-2008 Средства индивидуальной защиты от падения с высоты. Средства защиты вытягивающего типа.

2.3 Вытягивающимся стропом должен служить проволочный канат, тканая полиамидная лента или плетеный полиамидный, синтетический канат в соответствии со спецификацией заказчика

2.4 Длины вытягивающего стропа в соответствии со спецификацией заказчика

2.5 Материал корпуса блокирующего устройства - ударопрочный пластик

2.6 Поглотители энергии (являющиеся частью устройства и не являющиеся одним целым с устройством) должны соответствовать ЕН355

2.7 Конец стропа предназначенный для установки соединительного элемента должен иметь соответствующие концевые соединения. Если в качестве концевого соединений каната используется соединение встык, то длина соединения должна иметь длину не менее 100 мм и должна быть закреплена путем сплетения, зашивки либо иным способом, предотвращающим разрыв соединённой части в процессе применения.

2.8 Нити, применяемые для сшивки должны быть контрастирующего цвета или оттенка для того чтобы обеспечивать визуальную проверку

2.9 Все металлические элементы устройства, за исключением проволочных тросов и цепей, должны быть защищены от коррозии, иметь функцию вращения и соответствовать с ЕН 362.

2.10 "Строп выполненный из тканной полиамидной ленты или плетеного полиамидного, синтетического каната должен выдерживать статическую разрывную нагрузку не менее 15 кН, без разъединения, надрывов или разрушении любого из элементов устройства

2.11 Строп выполненный из проволочный канат должен выдерживать статическую разрывную нагрузку не менее 12 кН, без разъединения, надрывов или разрушении любого из элементов устройства"

2.12 При динамических испытаниях испытательным грузом 100кг, сила торможения должна быть не более 6 кН, а длинна страховочного участка не более 0,5м

2.13 Маркировка должна быть выполнена на бирке защищенной от истирания.

2.14 "Маркировка на стропе должна соответствовать ЕН 365 и включать в себя:

а)наименование производителя

б) идентификационный номер;

в) номер и год документа которому соответствует оборудование

г) дату производства

д) пиктограмму, указывающую на то, что пользователи должны ознакомиться с информацией, предоставленной производителем (см рисунок 1);



Рисунок 1 — Пиктограмма

е) идентификационную маркировку модели/типа средства защиты втягивающего типа;

ж) специфические условия, при которых средство защиты втягивающего типа может использоваться, например в вертикальном, горизонтальном или наклонном положении

з) номер настоящего стандарта

2.15 Маркировка должна быть на русском языке."

2.16 Карабин, предназначенный для постоянного крепления блокирующего устройство втягивающего типа к крепежной анкерной лямочной петле должен соответствовать классу В по ГОСТ Р ЕН 362-2008 с винтовым запорным элементом с ручным запирающим.

2.17 Карабин, предназначенный для закрепления стропа блокирующего устройство втягивающего типа за крепление привязи, должен обеспечивать раскрытие замка одной рукой при надетой утепленной рукавице и иметь предохранительное устройство, исключающее его самопроизвольное раскрытие, соответствовать классу Т по ГОСТ Р ЕН 362-2008 в соответствии со спецификацией заказчика. Закрытие замка и предохранителя должно осуществляться автоматически. Продолжительность цикла "закрепление - открепление" должны быть не более 3 секунд. Усилие для раскрытия карабина должно быть не менее 29,4 Н (3 кгс) и не более 78,4 Н (8 кгс).

2.18 Температура использования: от -30°C до +50°C

2.19 Максимальная вес пользователя – 140 кг

2.20 Анкерная лямочная петля должна быть выполнена из полиэфирной синтетической ленты и соответствовать ЕН 795

2.21 Длина анкерной лямочной петли в соответствии со спецификацией заказчика

2.22 Нити, применяемые для сшивки петли должны быть контрастирующего цвета или оттенка для того чтобы обеспечивать визуальную проверку

2.23 Маркировка на анкерной лямочной петле должна соответствовать ЕН 365

2.24 Анкерная лямочная петля должна выдерживать статическую разрывную нагрузку не менее 22 кН, без разъединения, надрывов или разрушения

2.25 В комплект входит сумка для хранения и транспортировки блокирующего устройства втягивающего типа с крепежной анкерной лямочной петлей

2.26 Комплект должен при поставке быть упакованы в подходящую влагонепроницаемую упаковку. Каждый съемный компонент должен иметь маркировку.

2.27 Вся поставляемая продукция должна быть новой, ранее не использованной и изготовлена в 2017 году. Гарантийный срок эксплуатации поставляемых изделий должен быть не менее 4 лет с момента отгрузки потребителю, срок эксплуатации не менее 10 лет с момента начала эксплуатации

2.28 На каждое изделие должен поставляться паспорт, инструкции по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке, ремонту, маркировке и упаковке СИЗ

2.29 Содержание инструкций по применению, техническому обслуживанию, периодической проверке, ремонту СИЗ должно соответствовать ЕН 365, ЕН 795, ЕН 360

Руководитель Службы охраны труда
УПБ ДПБиПК



А.П. Рошупкин