|  |  |
| --- | --- |
|  | **УТВЕРЖДАЮ**  Директор Южноуральского филиала  ОАО «НИАЭП»    \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.В. Сидоренко  от «\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_ 2012 г. |

**ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ЗАПРОСУ ЦЕН**

открытый одноэтапный запрос цен в электронной форме  
без квалификационного отбора на право заключения договора поставки спецодежды и средств индивидуальной защиты

**том 2 «Техническая часть»**

2012 г.

**Технические требования**

Применяемые в «Технической части» термины и названия продукции, и отдельных позиций, на основании которых можно идентифицировать продукцию по конкретной марке и производителю, носят описательный характер и не исключают возможности предложения иной эквивалентной продукции, отдельных частей и позиций

1. **Спецификация на поставку спецодежды**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование товара** | **ГОСТ** | **Кол-во** | **Ед. изм.** |
| **1** | **Ботинки высокие кожаные на меху «Альпы»,**  **Верх обуви:** кожа натуральная (1,6-1,8мм);  **прокладка:** мех натуральный (овчина);  **подносок:** термопласт;  **подошва:** Alpi, резина (-50 0С) с трансформирующими вставками с металлическими шипами.  **Метод крепления:** клеепрошивной;  **Цвет:** черный.  **Высота:** 22,5см.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **36** | **37** | **38** | **39** | **40** | **41** | **42** | **43** | **44** | **45** | **46** | | **Кол-во** | **8** | **8** | **8** | **6** | **13** | **11** | **13** | **10** | **5** | **5** | **3** | | ГОСТ 26167-2005 | 90 | шт |
| **2** | **Перчатки комбинированные велюр-трикотаж с утеплителем  Тинсулейт®**  Зимние перчатки изготовлены из вязанного трикотажа (100% акрил). Тыльная и ладонная части перчаток усиленны накладками из кожевенного велюра толщиной 0.7-1.0 мм. Материал подкладки - флис.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **22** | **23** | **24** | **25** | | **Кол-во** | **21** | **21** | **21** | **21** | | - | 84 | шт |
| **3** | **Куртка мужская утепленная «Бавария»**  Удлиненная куртка с застежкой на двухзамковую молнию, внутренний и внешний ветрозащитный клапаны на потайные кнопки. Карманы прорезанные: нагрудные на молнии и накладной слева, нижние под клапаном и наклонные «листочки». В борте вертикальный карман на молнии. Карманы на подкладке: нагрудные накладной и прорезной, и нижний из сетки. Слева полукольцо для крепления мелких предметов, которые можно разместить в накладном кармане. Рукава на манжетах со вставками эластичной тесьмы, с усилительными налокотниками; внутри с полушерстяными напульсниками. Кулисики для регулирования объема: капюшон, линия талии и низа. Воротник-стойка и верх внутренней планки утеплены мягким трикотажным полотном Polartec. Съемный на молнии капюшон.  **Ткань верха:** «Фореман» (Foreman) смесовая с отделкой Teflon фирмы DuPont (67% полиэстер, 33%хлопок). Производство Concordia (Бельгия).  **Цвет:** Сочетание светло-коричневого и темно- коричневого.  **Световозвращающий материал:** Световозвращающая лента шириной 5 см. и кант шириной 3 мм.  **Утеплитель: :** Тинсулейт® Р100, 3 слоя.  **Подкладка:** 100% полиэстер.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **88, 92** | **88, 92** | **88, 92** | **96, 100** | **96, 100** | **96, 100** | **104, 108** | **104, 108** | **104, 108** | | **Рост** | **158/164** | **170/176** | **182/188** | **158/164** | **170/176** | **182/188** | **158/164** | **170/176** | **182/188** | | **Кол-во** | **9** | **11** | **2** | **1** | **32** | **2** | **1** | **3** | **3** | | ГОСТ 12.4.236-2007  ГОСТ 12.4.236-2011 | 19 | шт |
| **4** | **Куртка универсальная утепленная «Сибирь»:**  Куртка с комбинированным утеплителем: 1 слой – притачной, 2 слоя – съемный утеплитель на молнии. Длина куртки позволяет надевать ее на пиджак. Застежка на двухзамковую молнию YKK с внешним и внутренним ветрозащитным клапаном. Утепленные нагрудные и боковые накладные карманы, карман на молнии на рукаве, в борте карман на молнии для документов формата А4, карманы на подкладке. В области подмышечных впадин вентиляционные отверстия. Съемный капюшон с опушкой из натурального меха с регулировкой объема и фиксацией ушек. Рукава с внутренними полушерстяными напульсниками и манжетами. Воротник, капюшон, манжеты и внутренняя планка утеплены мягким трикотажным материалом Polartec®.  **Ткань верха:** 100% полиэстер, мембранная (водоупорность – 10 000 мм вод.ст., паропроницаемость – 8 000 г/кв.м за 24 часа), морозостойкая, дышащая, ветронепродуваемая, водонепроницаемая (LT-membrane™), плотность 150 г/кв.м. **Подкладка:** 100% полиэстер. **Утеплитель:** Тинсулейт® P100, 3 слоя. Многослойность утеплителя обеспечивает больший теплоизолирующий эффект за счет воздушной прослойки между слоями.     |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **50/170** | **50/158** | **54/176** | **54/182** | **60/185** | | **Кол-во** | **1** | **1** | **1** | **1** | **1** | | ГОСТ Р 12.4.236-2007 ГОСТ Р 12.4.236-2011 | 5 | шт |
| **5** | **Куртка мужская утепленная «Джет»:**  Куртка с многофункциональными прорезными карманами «карго» на молнии: слева фигурный карман, справа вертикальный карман формата А4 и боковой карман на молнии. При расстегивании карманов «карго» размещены карманы с застежкой на липкую ленту «Велькро»: слева – накладной и карман для телефона, справа – накладной с наклоном по ходу руки. На левом рукаве накладной карман на молнии и карман с отделениями для ручки. На подкладке два накладных кармана на «Велькро». Внутренняя часть воротника-стойки, пояс и манжеты – из трикотажа. Элементы повышенной видимости: вставки из световозвращающего материала на полочках, спине и рукавах; молнии со световозвращающей отделкой.  **Основная ткань:**100% нейлон с полиуретановым ветрозащитным покрытием, плотность 150 г/кв.м. **Цвет:** черный. **Подкладка:** 100% полиэстер. **Утеплитель:** «Термофайбер» 150 г/кв.м, 2 слоя. **Сигнальные элементы:**световозвращающий материал.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **46/3** | **48/3** | **52/3** | **52/5** | | **Кол-во** | **2** | **2** | **1** | **3** | | ГОСТ Р 12.4.236-2011 | 8 | шт |
| **6** | **Брюки мужские утепленные «Винтер» цвет черный**  Брюки с высоким поясом с регулировкой по талии. Карманы на молнии. Усилительные накладки по шаговым швам, по низу боковых швов молния для регулировки по ширине.  **Ткань:** нейлон (100% полиамид ) с полиуретановым водонепроницаемым покрытием. **Утеплитель:** «Термофайбер» 100 г/кв.м, 2 слоя. **Подкладка:** 100% полиэстер. **Цвет:** черный.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **46/158** | **50/170** | **50/158** | **54/182** | | **Кол-во** | **1** | **1** | **2** | **2** | | ГОСТ Р 12.4.236-2007 ГОСТ Р 12.4.236-2011 | 8 | шт |
| **7** | **Полукомбинезон мужской утепленный «Бавария»:**  Застежка на двухзамковую молнию и ветрозащитный клапан с липкой лентой «Велькро». Бретели – тесьма эластичная с застежкой на пряжки и рамки. Боковые карманы с бочком и накладной нагрудный карман. Объемные усилительные наколенники – защита от истирания и для удобства. Эластичная тесьма по линии талии для удобства и хорошей посадки на фигуре. Внизу полукомбинезона молнии в боковых швах и внутренние манжеты с латексной резинкой для сцепления с обувью. Все отделочные строчки выполнены нитками желтого цвета.  **Ткань верха:** «Фореман» (Foreman) смесовая с отделкой Teflon® фирмы DuPont (67% полиэстер, 33% хлопок), 252 г/кв.м. Производство Concordia (Бельгия). **Цвет:** сочетание светло-коричневого и темно-коричневого. **Световозвращающий материал:**световозвращающая лента шириной 5 см. **Утеплитель:** Тинсулейт® P100, 2 слоя. **Подкладка:** 100% полиэстер.   |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **88, 92** | **88, 92** | **96,100** | **96,100** | **96,100** | **88, 92** | **104, 108** | **104, 108** | **104, 108** | | **Рост** | **158/164** | **170/176** | **158/164** | **170/176** | **182/188** | **182/188** | **158/164** | **170/176** | **182/188** | | **Кол-во** | **13** | **11** | **2** | **4** | **20** | **3** | **4** | **3** | **3** | | ГОСТ Р 12.4.236-2007 ГОСТ Р 12.4.236-2011 | 63 | шт |
| **8** | **Шапка ушанка «Енисей» с креплениями под каску:**  Шапка-ушанка с комбинированной подкладкой: центральная часть и стенки выполнены из фланели, а ушки, переходящие на затылочную часть, и нижняя часть козырька – из овчины меховой. Для застегивания шапки на левое ушко настрочена утепленная пата с мягкой липучкой, на правое ушко – жесткая липучка. Козырек фиксируется на две кнопки. Для крепления защитной каски снаружи предусмотрены 4 паты с липучками.  **Ткань верха:** 100% полиэстер, мембранная (водоупорность – 10 000 мм вод.ст., паропроницаемость – 8 000 г/кв.м за 24 часа), морозостойкая, дышащая, ветронепродуваемая (LT-membrane™), плотность 150 г/кв.м. **Утеплитель:** Тинсулейт® (донышко – 3 слоя, козырек и ушки, переходящие в затылочную часть – 1 слой) и натуральный мех.   |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **размер** | **54** | **56** | **58** | **60** | **62** | **64** | | **Кол-во** | **20** | **15** | **15** | **15** | **10** | **5** | | ГОСТ 10325-79 | 80 | шт |
| **9** | Жилет сигнальный повышенной видимости «Габарит-4» (флуоресцентный оранжевый)Застежка на липкую ленту «Велькро». Кант – износостойкая трикотажная тесьма серого цвета.****Ткань:**** 100% полиэстер, соответствует европейскому стандарту EN 471 для сигнальной одежды повышенной видимости, плотность 110 г/кв.м. Фоновый материал обеспечивает высокую видимость в дневное время, а световозвращающие полосы – в ночное и в условиях недостаточной видимости (при плохой погоде). ****Цвет:**** флуоресцентный оранжевый. ****Световозвращающий материал**:** световозвращающая лента шириной 5 см обеспечивает максимальную видимость.  |  |  | | --- | --- | | размер | 104-108/170-176 | | Кол-во | 30 | | ГОСТ Р 12.4.219-99 | 30 | шт |
| **10** | **Очки открытые «Ай-во» UVEX (9160520) янтарная линза**  **Конструкция:** открытые панорамные очки. Дужки регулируются по длине и по углу наклона линзы к дужке. Мягкие подушечки «Кватрофлекс» на зауш­ни­ках создают дополнительный комфорт.  **Защитные свойства:** высокопрочная поликарбонатная линза защищает от летящих частиц (45 м/с), от ультрафиолета и воздействия химических веществ. Оптический класс №1.  **Покрытие линз:** Optidur NC – не царапается внутри и снаружи. **Цвет линз:** серый – защита от яркого солнца и ультрафиолета, обеспечивает хорошую видимость сигнальных огней. | ГОСТ Р 12.4.230.1-2007 | 30 | шт |
| **11** | **Каска G9000(G3000С-VI) защитная (-30С+50С) белая**  **Конструкция:** легкая защитная каска изготовлена из ABS-пластика, имеет много вентиляционных отверстий для оптимальной вентиляции. Отсутствие выступающих частей повышает защитные свойства каски, а укороченный козырек улучшает обзор. Оголовье из текстильных лент имеет 4 точки крепления и предусматривает легкую регулировку по размеру головы. В случае необходимости амортизационную оснастку можно развернуть на 180°. Возможна установка [защитных очков V6 **(6.457)**](http://www.technoavia.ru/katalog/siz/glasses/peltor_glasses/6-457.htm).  **Защитные свойства:** конструкция каски предус­матривает максимальную амортизацию и равномерное распределение ударных нагрузок.  **Температурный режим:** от–30ºС до +50ºС. **Цвет:** белый. | ГОСТ Р 12.4.207-99 | 40 | шт |
| **12** | **Подшлемник вязанный, безразмерный, цвет черный** | ГОСТ 5274-90 | 40 | шт |
| **13** | **Костюм влагозащитный (синий)**  **Нейлон + ПВХ**  Очень легкий. Герметичные швы. Вентиляционные отверстия в верхней части рукава и под кокеткой. Защита от влаги, неконцентрированных растворов кислот. Повышенная стойкость к механическим воздействиям. Имеет практичную индивидуальную упаковку. Толщина ПВХ-покрытия 0,18 мм.  **Цвет:** синий.   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **96-100/170-176** | **104-108/182-188** | **88-96/170-176** | | **Кол-во** | **10** | **5** | **5** | | ГОСТ 12.4.134-83 | 20 | шт |
| **14** | **Куртка-ветровка «Реал»**  Куртка удлиненная с застежкой на двухзамковую молнию с двойным клапаном для защиты от ветра и воды. Съемный капюшон. Кулиска по низу для регулировки по ширине и защиты от ветра. Прорезные карманы на молнии с клапанами, внутренние карманы, под ветрозащитным клапаном карман для блокнота. Вентиляционные отверстия в области подмышечных впадин с сеткой на молнии.  **Ткань верха:** 100% полиэстер, мембранная, дышащая, ветронепродуваемая, водонепроницаемая (LT-membrane™, водоупорность – 10 000 мм вод.ст., паропроницаемость – 8 000 г/кв.м за 24 часа), плотность 150 г/кв.м. **Подкладка:** 100% полиэстер + трикотажная сетка в верхней части куртки.   |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | | **Размер** | **88-96/158-164** | **96-100/170-176** | **104-108/170-176** | **104-108/182-188** | | **Кол-во** | **4** | **4** | **4** | **4** | | ГОСТ 25295-2003 | 16 | шт |

1. **Требования к месту и условиям поставки товара**

2.1. Поставщик обязан поставить Товар по адресу: Челябинская область, г. Южноуральск, площадка строительства энергетического комплекса Южноуральской ГРЭС-2.

**3. Требования к комплектации, размерам, упаковке продукции**

3.1 Упаковка и маркировка поставляемого Товара должны соответствовать требованиям стандартов, установленных действующим законодательством РФ, в том числе:

- [ГОСТ Р 51474-99](file:///\\server03\esif\фонд%20Нормативно-распорядительной%20документации\Электронные%20приложения\ГОСТы\ГОСТ%20Р%2051474-99.tif) «Упаковка. Маркировка, указывающая на способ обращения с грузами».

* + - * 1. Импортный товар – международным стандартам упаковки.
  1. 3.2 Маркировка упаковки должна строго соответствовать маркировке Товара. Маркировка Товара должна содержать: наименование изделия, наименование фирмы изготовителя, местонахождение изготовителя.
  2. 3.3 Товар должен быть упакован способом и средствами, обеспечивающими его защиту от повреждения и потерь во время транспортировки, доставки и погрузочно-разгрузочных работ (с учетом нескольких перегрузок).

**4. Требования к качеству поставляемой продукции**

4.1. Качество поставляемого Товара должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ в РФ, требованиям СанПиН. Качество поставляемого Товара должно подтверждаться сертификатами соответствия, передаваемыми Заказчику вместе с Товаром.

4.2. Поставляемый Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении (в эксплуатации, в консервации), не допускается поставка выставочных и/или опытных образцов.

4.3. Товар должен принадлежать Поставщику на праве собственности. Товар не должен быть заложен, находится под арестом, иметь каких либо ограничений и/или обременений, а также должен быть растаможен.

**5. Требования к безопасности поставляемой продукции**

5.1. Поставщик гарантирует Заказчику, что приобретенный им Товар отвечает стандартам безопасности в соответствии с законодательством Российской Федерации и соответствует техническим характеристикам Товара, заявленным в котировочной заявке.

**6. Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества продукции, к обслуживанию продукции, к расходам на эксплуатацию продукции**

6.1. Предлагаемый к поставке Товар должен иметь гарантийные обязательства не менее 12 (Двенадцати) месяцев со дня подписания товарной накладной (форма ТОРГ-12), необходимые сертификаты и паспорта, документацию по эксплуатации, поставляться в фирменной упаковке.

6.2. Претензии по качеству и количеству Товара предъявляются в течение 14 (четырнадцати) календарных дней после подписания товарной накладной (форма ТОРГ-12), устранение недостатков производится за счет Поставщика в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента заявления о них Заказчиком. В дальнейшем претензии принимаются только при выявлении скрытых дефектов.