

"УТВЕРЖДАЮ"
Заместитель генерального директора
по ресурсобеспечению ОАО "ТГК-1"
А.Г. Соколов
"24" июня 2016 г.

**Техническое задание на проведение
открытого запроса предложений
на поставку камеры цифровой окулярной
№ 16-504 ИП**

1. Общие требования

Предмет открытого запроса предложений: камера цифровая окулярная
Сроки поставки: согласно спецификации
Объем поставки: согласно спецификации
Адрес поставки: согласно спецификации
Способ доставки: автотранспорт
Порядок расчетов: оплата в течение 30 календарных дней с даты подписания Покупателем (Грузополучателем) товарной накладной (форма ТОРГ-12)

2. Требования к выполнению поставки

2.1. Требования к применению нормативно-технической документации:

- Продукция должна удовлетворять требованиям действующих ГОСТ, Государственных стандартов России (ГОСТ Р), технических условий и других нормативов по стандартизации, действующих на территории Российской Федерации и иметь документ о качестве (паспорт, сертификат происхождения, протокол испытаний и т.п.), содержащий сведения о фактических показателях качества, нормируемых этими документами.
- Продукция, к которой предъявляются требования по безопасности, в обязательном порядке должна иметь сертификат соответствия системы сертификации ГОСТ Р или паспорт безопасности.
- В случае поставки продукции, выпускаемой или поставляемой зарубежными фирмами, необходимо проверить и обеспечить соответствие технических характеристик продукции требованиям соответствующих нормативных документов России.

2.2. Требования к организации поставки:

- Поставляемая продукция на день поставки должна быть новой, ранее неиспользованной, изготовленной не ранее 2015 года.
- С продукцией поставляются в полном объеме паспорта, сертификаты и иная необходимая для эксплуатации документация на русском языке на бумажном носителе.
- Продукция должна поставляться вместе с комплектом товаросопроводительной документации и должна быть четко маркирована и определяема в прилагаемых к нему сертификатах, в соответствии с нормативной документацией.
- Участник должен гарантировать качество поставляемой продукции и соответствие качеству продукции, изготовленной заводом-изготовителем.
- Участник должен гарантировать, что срок службы продукции составляет срок, указанный в техническом паспорте, но не менее 12 месяцев с момента ввода в эксплуатацию.
- Поставка аналогов продукции как отечественного, так и импортного производства, которая соответствует заданным критериям технического задания, гарантийным обязательствам, срокам и условиям поставки возможна только после согласования со специалистами ОАО "ТГК-1". В этом случае поставщик обязан приложить к своей заявке развернутое сравнение технических характеристик предлагаемой им продукции, подтверждающей соответствие аналога критериям технического задания и требований к

продукции, выпускаемой заводом — изготовителем. Рассмотрение и согласование предложенных аналогов продукции происходит только после вскрытия конвертов, в порядке оценки и сопоставления заявок.

- Поставляемая продукция должна отгружаться в упаковке (таре) завода-изготовителя, обеспечивающей сохранность груза при транспортировке, возможность безопасной разгрузки, исключающей перемещение груза при перевозке, воздействие атмосферных осадков.

- Объем поставляемой продукции указан ориентировочно и может быть изменен в сторону уменьшения или увеличения.

3. Требования к участникам

- 3.1. Участник открытого запроса предложений и изготовитель продукции должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, управленческой компетентностью, опытом и репутацией, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые);
- 3.2. Участник открытого запроса предложений и изготовитель продукции должен обладать опытом поставок продукции, являющейся предметом настоящего Технического задания или аналогичной продукции, не менее 3-х лет, предшествующих дате окончания срока подачи заявок на участие в закупке.
- 3.3. Участник открытого запроса предложений и изготовитель продукции должен предоставить все необходимые разрешения и сертификаты и пр.
- 3.4. Участник открытого запроса предложений и изготовитель продукции должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения и исполнения Договора, должен быть зарегистрирован в установленном порядке.
- 3.5. Участник открытого запроса предложений и изготовитель продукции не должен являться неплатежеспособным или банкротом, находиться в процессе ликвидации, на имущество Участника открытого запроса предложений и изготовителя продукции в части, существенной для исполнения договора, не должен быть наложен арест, экономическая деятельность Участника открытого запроса предложений и изготовителя продукции не должна быть приостановлена.

Приложение:

1. Спецификация № 1 на 1 листе в 1 экз.

Ответственное лицо Заказчика за подготовку технической документации:
Григорьева Елена Георгиевна тел: (812) 901-37-00

Начальник службы производственно-технологической комплектации



О.А. Усенко

СПЕЦИФИКАЦИЯ №1

Номер по ГКПЗ: 2110/4.7-3133

Номер по ИП: 16-0433

Наименование по ГКПЗ: Камера цифровая окулярная

Платательщик: ОАО "ТГК-1", ИНН 7841312071, КПП 784232001, ОГРН 1057810153400, р/с 40702810309000000005 в ОАО «АБ «РОССИЯ» г. Санкт-Петербург, к/с 30101810800000000861, БИК 044030861. Адрес места нахождения: 198188, РФ, г.СПб, ул.Бронева, д.6, литера Б. Фактический адрес: 197198, г.СПб, пр.Добролюбова, д.16, к.2, лит.А, Бизнес-центр "Арена-Холл".

Грузополучатель: Филиал «Кольский» ОАО «ТГК-1», 184355, Мурманская область, Кольский район, п.Мурмаши, ул.Советская, д.2, ИНН 7841312071, КПП 510543001.

Адрес доставки: Мурманская область, г.Апатиты

Срок поставки: по 31 декабря 2016 г. (включительно) в течение 30 (тридцати) дней с момента получения Заявки.

№ п/п	Наименование	Ед.изм.	Кол-во
1.	Камера цифровая окулярная в комплекте с промышленным защищенным ноутбуком Комплект: камера цифровая - 1 шт промышленный ноутбук - 1 шт драйвер для цифровой окулярной камеры под OS Windows 32 и 64 бита - 1 шт русскоязычная программа для управления камерой - 1 шт инструкция по эксплуатации - 1 шт	шт	1

ИТОГО:

1

Технические характеристики:

Цифровая окулярная камера:

1. Макс разрешение и скорость съемки не менее 8 кадров/сек при разрешении 2048/1536
2. Автоматический баланс белого
3. Съёмный окулярный адаптер для подключения камеры вместо окуляра
4. Источник питания порт не менее USB 2,0
5. Количество чувствительных элементов сенсора не менее 3 100 000 пиксел
6. Размер пикселя не менее 3,2х3,2 мкм
- 7.Размер матрицы камеры, дюйм не менее 1/2 дюйма (6,55 м x 4,92 мм)
8. Чувствительность не менее 1,0v/luxsec (550nm)

Промышленный защищенный ноутбук

1. Ноутбук с экраном не менее 14 дюймов со светодиодной LED-подсветкой и антибликовым покрытием, а также с повышенной яркостью до 1000 Кд/м.кв.
- 2.Центральный процессор не менее Intel Core i5 2600 МГц
3. Выполнение корпуса из магниевого сплава, класс защиты IP65 закрытыми заглушками разъемов
4. Память не менее 4 Гб DDR3
5. Накопитель на жестком (HDD)или твердотелом (SSD) диске в съемном модуле, а также с амортизирующим креплением для защиты от ударов и вибраций не менее 500 Гб
6. Bluetooth, 3G, Wi-Fi
7. Водозащищенная сенсорная панель (touch pad) с двумя кнопками: левая и правая