

Утверждаю:
Начальник управления
организации закупок и логистики
ОАО "Мосэнерго"

М.А. Устинова
"22" / 12 / 2012 г.

**Техническое задание
на поставку оборудования не требующего монтажа для нужд ОАО "Мосэнерго"
в соответствии с ГКПЗ 2012г. (№ закупки 3.2.1.82)
Приборы для контроля металлов**

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ К УСЛОВИЯМ ПОСТАВКИ:

1. 1. Условия оплаты: по факту поставки Товара в течение 30 календарных дней с даты поставки Товара.
2. 1. Сроки поставки Товара: в соответствии с п.2 настоящего Технического задания (ТЗ).
3. 1. Базис поставки: франко-склад Покупателя.
4. 1. Поставляемый Товар должен быть новым, прежде неиспользуемым, производства не ранее 2012г. и по своим техническим характеристикам соответствовать требованиям, указанным в п.2 настоящего ТЗ.
5. 1. Техническая документация (паспорт, руководство по эксплуатации) должна быть выполнена на русском языке.
6. 1. Гарантийный срок на Товар: 12 месяцев с даты ввода в эксплуатацию и не менее 18 месяцев с даты поставки на склад Покупателя. Товар должен удостоверяться гарантиями завода-изготовителя.
7. 1. Заказчик оставляет за собой право увеличения или уменьшения общего количества поставляемой продукции, указанного в Перечне заказываемой продукции (п.2 настоящего ТЗ), не более 25 % суммарно, в течении всего периода поставки, о чем обязуется известить поставщика заблаговременно.

2. ПЕРЕЧЕНЬ ЗАКУПАЕМОЙ ПРОДУКЦИИ:

Ориентировочная стоимость лота: 1 797, 80 тыс. руб. без НДС

№п/п	Наименование МТР и технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во	Адрес поставки	Срок поставки	№ заявки
1	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ: СЛП-4, ТИП: СТИЛОСКОП, ИСПОЛНЕНИЕ: ПЕРЕНОСНОЙ, ДИАПАЗОН: 390-700НМ, ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ: 220В, ПРИМЕНЕНИЕ: АНАЛИЗ СТАЛЕЙ, ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛОВ И СПЛАВОВ	шт	1	ТЭЦ-8, 109316, г. Москва, Остаповский пр-зд, д. 1	2012, декабрь	10139541
2	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ: ТЭМП-2; ТИП: ТВЕРДОМЕР ДИНАМИЧЕСКИЙ, ИСПОЛНЕНИЕ: ПОРТАТИВНЫЙ, УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТ С МОНТАЖНЫМ ЧЕХЛОМ	шт	1	ТЭЦ-8, 109316, г. Москва, Остаповский пр-зд, д. 1	2012, декабрь	10139547
3	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ: OLYMPUS PANAMETRICS MGZ-XT, ТИП: ТОЛЩИНОМЕР УЛЬТРАЗВУКОВОЙ, ИСПОЛНЕНИЕ: ПОРТАТИВНЫЙ, ВЫВОД ДАННЫХ: ДИСПЛЕЙ, ДИАПАЗОН: 1-508ММ, ПРИМЕНЕНИЕ: ИЗМЕРЕНИЕ ОСТАТОЧНОЙ ТОЛЩИНЫ СТЕНОК ТРУБ, СОСУДОВ ДАВЛЕНИЯ, КОТЛОВ; В КОМПЛЕКТЕ С ДАТЧИКОМ D790-RI.	шт	1	ТЭЦ-8, 109316, г. Москва, Остаповский пр-зд, д. 1	2012, декабрь	10139548
4	УСТРОЙСТВО. ТОРГОВАЯ МАРКА: PSE-VE 340, ТИП: ВИДЕОЭНДОСКОП ПРОМЫШЛЕННЫЙ ПРИМЕНЕНИЕ: ДЕФЕКТОСКОПИЯ ДЕТАЛЕЙ И ОБОРУДОВАНИЯ В НЕДОСТУПНЫХ МЕСТАХ, КОМПЛЕКТАЦИЯ: ЗЕРКАЛО НА 45ГР, ЗАЩИТНАЯ НАСАДКА ДЛЯ ЛИНЗЫ.	шт	1	ТЭЦ-9, 115280, г. Москва, ул. Автозводская, д.12, корп.1	2012, декабрь	10143190
5	КОМПЛЕКТ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ДЕФЕКТОСКОПИИ. ОБОЗНАЧЕНИЕ: PPOBE P8V-1005, ТИП: ПОЛУТИПЫЙ ВИДЕОЭНДОСКОП ВЫСОКОГО РАЗРЕШЕНИЯ ПЕРЕНОСНОЙ, С TFT МОНИТОРОМ 4", РАЗРЕШЕНИЕМ 480X272ПИКС, С РЕГИСТРАТОРОМ И КАРТОЙ ПАМЯТИ SD 1 Гб, ЗОНДОМ D 10 5MM X L 6M, ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ 220В, АККУМУЛЯТОРНАЯ БАТАРЕЯ: 9-12В, МОЩНОСТЬ: 6Вт, ПРИМЕНЕНИЕ: КОНТРОЛЬ ВНУТРЕННИХ ПОЛОСТЕЙ ТУРБИН, СОСУДОВ, КОТЛОВ, КОМПЛЕКТАЦИЯ: БАЗОВАЯ	<i>шт.</i>	1	ТЭЦ-12, 121059, г. Москва, Березяковская наб., д. 16	2012, декабрь	10161135
6	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ: МЕД-УД(ТЭМП-4), ТИП: ТВЕРДОМЕР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ДИНАМИЧЕСКИЙ, ИСПОЛНЕНИЕ: ПОРТАТИВНЫЙ, МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ КОРПУС, ДИАПАЗОН-МНОГОПАРАМЕТРИЧЕСКИЙ, ВЫВОД ДАННЫХ ЦИФРОВОЙ, ПРИМЕНЕНИЕ: ЭКСПРЕСС ИЗМЕРЕНИЕ ТВЕРДОСТИ ИЗДЕЛИЙ, КОМПЛЕКТАЦИЯ БАЗОВАЯ	<i>шт.</i>	1	ТЭЦ-26, 117303, г. Москва, Востряковский проезд, д.10	2012, декабрь	10142527

7	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ А1210, ТИП: ТОЛЩИНОМЕР УЛЬТРАЗВУКОВОЙ С ФУНКЦИЕЙ А-СКАН, ИСПОЛНЕНИЕ: ПОРТАТИВНЫЙ, ПРИМЕНЕНИЕ: ИЗМЕРЕНИЕ ТОЛЩИНЫ МЕТАЛЛА С ПОИском ВКЛЮЧЕНИЙ И РАССЛОЕВАННОЙ КОМПЛЕКТАЦИЯ: А1210 - УЗ ТОЛЩИНОМЕР С А-СКАНОМ А1210 - ЭЛЕКТРОННЫЙ БЛОК УЗ ТОЛЩИНОМЕРА СО ВСТРОЕННЫМ АККУМУЛЯТОРОМ; ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ S3567 2.5A0D10CL, ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ D1771 4.0A0D12CL; КАБЕЛЬ LEMO-LEMO ОДИНАРНЫЙ 1,2 М; КАБЕЛЬ LEMO-LEMO ДВОЙНОЙ 1,2 М; СЕТЕВОЙ АДАПТЕР 220 В - USB ; КАБЕЛЬ USB А - MICRO В. КОМПАКТ-ДИСК С ДОКУМЕНТАЦИЕЙ И ПО; СУМКА Т12	цсб.	1	109428, г. Москва, Рязанский проспект, д.10, стр.2	2012, декабрь	10144883
8	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ: УТ-04 ЭМА ДЕЛЬТА, ТИП: ТОЛЩИНОМЕР ЭЛЕКТРОМАГНИТНО-АКУСТИЧЕСКИЙ БЕСКОНТАКТНЫЙ, ИСПОЛНЕНИЕ: ПЕРЕНОСНОЙ, ДИАПАЗОН: СТАЛЬ 2-200ММ, АЛЮМИНИЙ 2-100ММ, ПРИМЕНЕНИЕ: ИЗМЕРЕНИЕ ТОЛЩИНЫ ИЗДЕЛИЙ ПОД ЗАЩИТНЫМИ ПОКРЫТИЯМИ. БАЗОВАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ	цсб.	2	109428, г. Москва, Рязанский проспект, д.10, стр.2	2012, декабрь	10144192
9	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ: А1550 INTROVISOR ТИП: ВЫСОКОЧАСТОТНЫЙ УЛЬТРАЗВУКОВОЙ ТОМОГРАФ-ДЕФЕКТОСКОП ПОРТАТИВНЫЙ, ВЫВОД ДАННЫХ: ТОМОГРАММА ИЛИ СКАН НА ДИСПЛЕЙ; ПРИМЕНЕНИЕ: УНИВЕРСАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ СВАРНЫХ ШВОВ, ИЗДЕЛИЯ ИЗ МЕТАЛЛА, ПЛАСТИКА	цсб.	1	109428, г. Москва, Рязанский проспект, д.10, стр.2	2012, декабрь	10144279
10	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ: НВРV-187,5, ТИП: ТВЕРДОМЕР УНИВЕРСАЛЬНЫЙ, ИСПОЛНЕНИЕ: СТАЦИОНАРНЫЙ; ДИАПАЗОН: ИЗМЕРЕНИЯ ПО ШКАЛАМ БРИННЕЛЯ, РОКВЕЛА, ВИККЕРСА ПРИМЕНЕНИЕ: ИЗМЕРЕНИЕ ТВЕРДОСТИ МЕТАЛЛОВ; КОМПЛЕКТАЦИЯ: СТАНДАРТНАЯ	цсб.	1	109428, г. Москва, Рязанский проспект, д.10, стр.2	2012, декабрь	10144851
11	ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ПРИБОР. ОБОЗНАЧЕНИЕ: МЕТ-УДА; ТИП: ТВЕРДОМЕР КОМБИНИРОВАННЫЙ - УЛЬТРАЗВУКОВОЙ + ДИНАМИЧЕСКИЙ; ИСПОЛНЕНИЕ: ПОРТАТИВНЫЙ В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ КОРПУСЕ; ВЫВОД ДАННЫХ: ЦИФРОВОЙ; ПРИМЕНЕНИЕ: ИЗМЕРЕНИЕ ТВЕРДОСТИ МЕТАЛЛОВ; КОМПЛЕКТАЦИЯ: БАЗОВАЯ	ШТ	4	109428, г. Москва, Рязанский проспект, д.10, стр.2	2012, декабрь	10144720

Возможно приобретение Товара, эквивалентного заявленному.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ К ТОВАРУ:

1. Товар должен соответствовать ГОСТам (ТУ), санитарно-эпидемиологическим требованиям и удостоверяется сертификатами качества, а также сертификатами, разрешающими его применение в РФ, сертификатами соответствия Министерства РФ по связи и информации.
2. Товар по своим характеристикам должен соответствовать всем требованиям заказчика.
3. Средства измерений должны иметь действующие свидетельства о поверке.
4. На корпусе или на одной из несъемных в процессе эксплуатации деталей должна быть отчетливо видна маркировка, содержащая:
 - товарный знак предприятия-изготовителя;
 - условное обозначение;
 - год выпуска.

4. ТРЕБОВАНИЯ К УЧАСТНИКУ ПРОЦЕДУРЫ:

Участник процедуры в составе своей заявки должен представить следующие документы, подтверждающие соответствие предлагаемой им продукции установленным требованиям:

1. Сертификаты соответствия или другие документы, необходимые для использования поставляемой продукции.
2. Патенты (или ТУ)
3. Документы, удостоверяющие наличие дилерских полномочий от производителя, иных документов, подтверждающих право Участника на поставку данного Товара.
4. В заявке Участник должен указать изготовителя Товара, страну изготовления, год производства.
5. Желателен опыт работы с компаниями ТЭК.

Ведущий специалист СКН

Начальник СКП

Начальник СПП

Начальник ОП

А.Б. Кротов

П.В. Осипов

А.А. Верховский

Т.Ф. Гайсин