

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ПОСТАВКУ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

№ 12-04/41830-ВК от 08.07.2014г.

Предмет закупки
пирометр Optris Laser Sight

Новоуральск
2014

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку стандартного промышленного оборудования
для цехов 31, 53, 70 ОАО «УЭХК»

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование

Подраздел 1.2 Сведения о новизне

Подраздел 1.3 Код ОКП

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1. Основные параметры и размеры.

Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели

Подраздел 4.3. Требования по надежности

Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования

Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования

Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды

Подраздел 4.7. Требования к электропитанию

Подраздел 4.8. Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике

Подраздел 4.9. Требования к комплектности

Подраздел 4.10. Требования к маркировке

Подраздел 4.11. 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 при поставке стандартного промышленного оборудования

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

**РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО
ОБОРУДОВАНИЯ**

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Подраздел 1.1 Наименование
Пирометр (инфракрасный термометр) Optris Laser Sight или аналог
Подраздел 1.2 Сведения о новизне
Поставляемое оборудование должно быть новым, выпуска не ранее 2014 года, не бывшим в употреблении, не восстановленным, не эксплуатируемым, не являться выставочным образцом, свободным от прав третьих лиц, без следов коррозии и механических повреждений.
Подраздел 1.3 Код ОКП
Код ОКП – 42 1163, пирометры спектрального отношения (цветовые)

РАЗДЕЛ 2. ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Для неконтактного измерения температуры объектов
--

РАЗДЕЛ 3. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

<p>Номинальное значение климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 и ГОСТ 15543.1, при этом:</p> <ul style="list-style-type: none"> - верхнее значение окружающего воздуха принимается равным +50⁰С; - нижнее предельное значение температуры окружающего воздуха принимается равным 0⁰С; - влажность – 10 - 95%; - высота над уровнем моря не более 1000м; - окружающая среда не взрывоопасная, не содержащая токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров
--

РАЗДЕЛ 4. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Подраздел 4.1 Основные параметры и размеры
Вес – не более 500 грамм
Подраздел 4.2. Основные технико-экономические и эксплуатационные показатели
<p>Диапазон измерений – от -35°С до +900°С; Спектральный диапазон – 8÷14мкм; Точность измерения – ± 0,75%, но не менее ± 0,75°С; Разрешение дисплея – 0,1 °С; Время измерения – 150 мсек; Оптическое разрешение – 16мм на 1200мм (75 : 1); Размер измеряемого объекта – от 1мм.</p>
Подраздел 4.3. Требования по надежности
Срок службы не менее 10 лет
Подраздел 4.4. Требования к конструкции, монтажно-технические требования
<p>Сигнализация – цветовая и звуковая; Дисплей – жидкокристаллический дисплей с функцией автоповорота; Интерфейс – USB</p>

Подраздел 4.5. Требования к материалам и комплектующим оборудования
Не требуются
Подраздел 4.6. Требования к стабильности параметров при воздействии факторов внешней среды
Не требуются
Подраздел 4.7. Требования к электропитанию
Питание – элементы питания типа АА
Подраздел 4.8 Требования к контрольно-измерительным приборам и автоматике
Не требуются
Подраздел 4.9 Требования к комплектности
Комплектность: - пирометр; - кабель USB; - термомпара типа К; - кейс для транспортировки; - мягкая сумка; - ремешок; - элементы питания; - программное обеспечение на CD-диске
Подраздел 4.10 Требования к маркировке
Не требуются
Подраздел 4.11 Требования к упаковке
Не требуются

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ ПО ПРАВИЛАМ СДАЧИ И ПРИЕМКИ

Подраздел 5.1 Порядок сдачи и приемки
Не требуются
Подраздел 5.2 Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товаров
- инструкция по эксплуатации на русском языке; - копия сертификата Госстандарта РФ; - методика поверки; - паспорт; - свидетельство первичной поверки Госстандарта; - гарантийный талон

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ К ТРАНСПОРТИРОВАНИЮ

Не требуются

РАЗДЕЛ 7. ТРЕБОВАНИЯ К ХРАНЕНИЮ

Температура хранения – от - 30°C до + 65°C; Влажность – 10÷95%

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К ОБЪЕМУ И/ИЛИ СРОКУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок эксплуатации должен составлять не менее 12 месяцев

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ ПО РЕМОНТОПРИГОДНОСТИ

Не требуются

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОБСЛУЖИВАНИЮ

В соответствии с инструкцией по эксплуатации

РАЗДЕЛ 11. ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

Не требуются

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

Не требуются

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ И КЛАССИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ

Не требуются

РАЗДЕЛ 14. ТЕХНИЧЕСКОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ СТАНДАРТНОГО ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ

Не требуется

РАЗДЕЛ 15. ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ (ИНЫЕ) ТРЕБОВАНИЯ

Должна быть выполнена первичная поверка оборудования. На момент поставки до окончания срока поверки должно оставаться не менее 9 месяцев.

РАЗДЕЛ 16. ТРЕБОВАНИЯ К КОЛИЧЕСТВУ И СРОКУ (ПЕРИОДИЧНОСТИ) ПОСТАВКИ

16 шт.

Срок поставки – не более 50 дней с даты подписания договора обеими сторонами.

РАЗДЕЛ 17. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Документация на бумажном носителе, на русском языке

РАЗДЕЛ 18. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не требуются

РАЗДЕЛ 19. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения

РАЗДЕЛ 20. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

№ п/п	Наименование приложения	Номер страницы

И.о. начальника отдела 4

в ЕОСДО 08.07.2014
(подпись)Б.Н. Фоменко
(ФИО)

Начальник отдела 10

в ЕОСДО 08.07.2014
(подпись)В.Р. Лекомцев
(ФИО)

СОГЛАСОВАНО:

Начальник цеха 31

в ЕОСДО 03.07.2014
(подпись)А.В. Паршин
(ФИО)

Начальник цеха 53

в ЕОСДО 08.07.2014
(подпись)В.Г. Трощенко
(ФИО)

Начальник цеха 70

в ЕОСДО 03.07.2014
(подпись)Ю.М. Лебединский
(ФИО)

Исполнитель:

инженер по подготовке производства цеха 31

в ЕОСДО 03.07.2014
(подпись)В.И. Горбунков
(ФИО)