

АЕЦ КОЗЛОДУЙ ЕАД
Площадка АЕЦ Козлодуй
3321 Козлодуй

На вниманието на:
г-жа Цв. А. Йотова

ХИДАК ЕООД

1592 София, ул. Амстердам 9
тел.: +359 2 970 6000, факс: +359 2 970 6075

6000 Стара Загора, ул. Цар Иван Шишман 95
тел.: +359 42 985 410, факс.: +359 42 240 002

9009 Варна, Бизнес парк Варна, сграда В8, ет. 3, стая 305/1
тел.: +359 52 730 050, факс: +359 52 731 661

e-mail: sales@hydac.bg, internet: www.hydac.bg

Относно: пазарна консултация № 53316

Дата: 15.03.2024

ОФЕРТА № 143503 / 15.03.2024

Уважаема г-жа Йотова,

В отговор на Ваше запитване, Ви представям следната наша оферта:

Поз. №	Наименование	МЕ	К-во	Ед. цена лв. без ДДС	Стойност
1.	ПРОФЕСИОНАЛНА ИМПУЛСНА ЛАЗЕРНА ПОЧИСТВАЩА СИСТЕМА ЗА ИНДУСТРИАЛНИ ПРИЛОЖЕНИЯ Основни технически характеристики: <ul style="list-style-type: none">- Средна мощност 200 W;- Дължина на вълната: 1064 nm- Честота: 2 – 200 kHz- Тегло на главата < 2 kg- Работна температура 5 – 45 °C- Интегрирано водно охлаждане- Процесна оптика със софтуерна промяна на фокуса- Мобилна система – Лазер клас IV- Захранване 230 V / 50Hz (16 A)	бр.	1	921'887.00	921'887.00
			ВСИЧКО:		921'887.00
			ДДС 20%		184'377.40
			ОБЩО:		1'106'264.40

Описание:

Системата е модерна и компактна лазерна машина, подходяща за директна експлоатация или монтаж в производствени линии. Системата е предназначена за индустриално почистване на материали от оксиди, ръжда, боя, лак, грес и мръсотия. Използва най-новата технология за лазерни влакна като лазерен източник, и осигурява съществени предимства пред стандартните машини използващи пулсов модулиран лазер. Настройки на мощността и други промени на параметрите се правят с помощта на дисплея на предния панел на машината. Ергономичната лазерна глава позволява закрепване за по-лесно боравене и продължителна работа.

Системата позволява два подхода с различни оператори/работници. Защита на откритата оптика за да се гарантира дълг експлоатационен живот.

ХИДАК ЕООД

1592 София, ул. Амстердам 9
тел.: +359 2 970 6000, факс: +359 2 970 6075

6000 Стара Загора, ул. Цар Иван Шишман 95
тел.: +359 42 985 410, факс: +359 42 240 002

9009 Варна, Бизнес парк Варна, сграда В8, ет. 3, стая 305/1
тел.: +359 52 730 050, факс: +359 52 731 661

e-mail: sales@hydac.bg, internet: www.hydac.bg

Предимства:

- Много мощни и къси импулси на лазерно лъчение имат минимална топлинен ефект върху почиствания материал (в сравнение със стандартните машини използващи пулсов модулиран лазер, където нагряването е значително по-високо и е възможно да доведе до промяна в структурата на материала или др. дефекти);
- Висока ефективност;
- Мобилна система – Лазер клас IV;
- Екологична експлоатация: Не се използват допълнителни материали или химикали;
- Минимални изисквания за поддръжка – минимум подвижни части;
- Комплект лещи, сменящ фокуса без ръчна смяна на лещите;
- Дълъг живот на диодната група;
- Нежно третиране на повърхността;
- Автоматична вътрешна диагностика – автоматично изключване на лазера за защита
- Лесна за работа, (Plug & Play) "Включвате и оперирате";
- Лесна интеграция в производствени линии;
- Лесна интеграция с робот;
- Интегрирано водно охлаждане към лазерния източник и лазерна глава (по избор може да се използва друга система за охлаждане чрез въздушен компресор към лазерната глава);
- Дистанционно управление чрез Wi-Fi;
- Възможност за управление на софтуера чрез мобилно приложение;
- Производство - Европейския съюз (всички компоненти са с произход EU/UK от доказани европейски производители/доставчици, изцяло изграден в EU).

Предложената цена включва:

- Мобилен оптичен лазер (специално проектиран лазерен източник);
- Интегрирано водно охлаждане;
- Оптично влакно;
- Процесна оптика със софтуерна промяна на фокуса;
- Софтуер – управляваща програма с включен лиценз;
- Основни софтуерни ъпгрейди (без заплащане);
- Диагностика и дистанционно управление;
- Индустриален голям сензорен екран за лесна настройка на параметрите;
- Двупосочно управление на софтуера (супервайзор, оператор) с право на редактиране;
- Сертифицирани предпазни очила за оператор и/или наблюдател
- Резервни части - защитни стъкла (10 бр.)
- Комплект за почистване на оптика (тампони, оптични хартии, течност за почистване на лещи);
- Обучение и видео наръчник;

ХИДАК ЕООД

1592 София, ул. Амстердам 9
тел.: +359 2 970 6000, факс: +359 2 970 6075

6000 Стара Загора, ул. Цар Иван Шишман 95
тел.: +359 42 985 410, факс.: +359 42 240 002

9009 Варна, Бизнес парк Варна, сграда В8, ет. 3, стая 305/1
тел.: +359 52 730 050, факс: +359 52 731 661

e-mail: sales@hydac.bg, internet: www.hydac.bg

СЕРТИФИКАТИ, КВАЛИФИКАЦИИ

Качеството и коректността на производителя са основен приоритет, което се доказва и гарантира от сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с изискванията на международния стандарт EN ISO 9001:2016 и а сертифицирана система за управление на околната среда в съответствие със стандарт EN ISO 14001:2016. Сертифицирането потвърждава, че се използват вложенията по полезен начин и се превръщат в качествени продукти или услуги. Строгите критерии за оценка гарантират изключителността на компаниите, които се оценяват виоко от потребителя и по този начин затвърждават силната пазарна позиция на производителя.

Съпроводителна документация:

- Ръководства за експлоатация, теория на почистването;
- Декларация за съответствие, CE;
- Техническа документация;
- Отстраняване на неизправности;
- Окончателен протокол от изпитването;
- Удобен за потребителя интерфейс;
- Създаване на собствена задача с параметри;
- Различен тип вход в софтуера – супервайзър, оператор (supervisor, operator);
- История на събитията;
- Списък с грешки.

Срок на доставка: 168 календарни дни

Валидност на предложението: 15.04.2024

Забележка:

Предлаганата от нас цена не следва да се счита за обвързваща, поради което си запазваме правото за промени по нея.

С уважение:

заличено на
основание
ЗЗЛД

инж. Красимир Методиев
Управител

ХИДАК ЕООД

гр. София

Йотова, Цветелина А.

From: Йотова, Цветелина А.
Sent: 18 март 2024 г. 9:05
To: Маринова, Светлана Ч.
Subject: FW: Offer_2024-03-15_O-143503_Others(ILCM)
Attachments: 2024-03-15_O-143503_Others(ILCM)_scan.pdf

From: Лазарова, Милена Т.
Sent: Monday, March 18, 2024 9:04:57 AM (UTC+02:00) Helsinki, Kyiv, Riga, Sofia, Tallinn, Vilnius
To: Йотова, Цветелина А.
Сс: Александров, Пламен Г.; Богоева, Юлия К.
Subject: FW: Offer_2024-03-15_O-143503_Others(ILCM)

BX-E-1841/18.03.2024

From: Zlatko Andreev <zlatko.andreev@hydac.bg>
Sent: Friday, March 15, 2024 4:15 PM
To: commercial <commercial@npp.bg>
Сс: 'HYDAC Ninov' <velin.ninov@hydac.bg>
Subject: Offer_2024-03-15_O-143503_Others(ILCM)

Здравейте,

Приложено Ви изпращам оферта №143503 за лазерна почистваща система.

Моля разгледайте и при възникнали въпроси оставаме на разположение.

Очакваме Вашето становище.

С уважение,

инж. Златко Андреев
Експерт Продажби

HYDAC INTERNATIONAL

ХИДАК ЕООД

1592 София, ул. Амстердам 9

тел: 02/970-6065

факс: 02/970-6075

моб: 088/594-1604

zlatko.andreev@hydac.bg

www.hydac.bg

www.hydac.com

