



ЕНЕРГЕТИЧЕСКА ТЕХНИКА ООД

1113, София, ул. Райко Алексиев № 26, бл.3, вх. Б, ап.10,
Тел/факс: +359 2 870 72 32, Тел: +359 888 608 721, bgatom@gmail.com



Изх. № 130823-01 от 13.08.2023 г.

ИНДИКАТИВНО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

за участие в пазарна консултация № 51950 с предмет "Доставка на видеоскоп за визуален дистанционен контрол"

от Енергетическа Техника ООД

представявано от Вячеслав Викторович Александров, управител, със седалище и адрес на управление: България, 1113, София, ул. Райко Алексиев № 26, бл.3, вх. Б, ап.10, вписано в търговския регистър към Агенцията по вписванията с ЕИК № 130439449, ИН по ЗДДС № BG 130439449.

Видеоскоп за визуален дистанционен контрол

№	Описание и технически характеристики на видеоскоп, който включва:	М. Ед.	К-во	Ед. Цена Лева, без ДДС	Обща цена Лева без ДДС
	<u>Работна среда:</u> За оптичния адаптер и гъвкава част <ul style="list-style-type: none">– За въздух (0 до 70) °C– За вода (15 до 30) °C– За управление - (0 до 40) °C– Влажност (15 до 90) %– Извършва изпитване под вода на дълбочина 15м воден стълб				
1	Основен модул за видеоскоп VUMAN E3+ X-way Основен модул за видеоскоп VUMAN E3+ X-way, цифров и аналогов изход Корпус от алуминий и въглеродни влакна с брони от еластомер (леки и издръжливи) USB 3.0 и HDMI цифров видеоизход Аналогов видеовход (сравняване на видео/изображения, ако е необходимо, или запис/преглед на външни източници) Вътрешно отделение за батерии (батерията е допълнителен аксесоар) Автоматично управление на захранването (зареждане на батерията по време на работа) с безпроблемно превключване между захранване от електрическата мрежа и батерията по време на работа (без прекъсване на работата) Специално изработен барабан за съхранение на сонди от въглеродни влакна за сонди с дължина до 20 m, бърз и лесен за разгръщане и предпазващ сондите от повреда. Сондата е напълно функционална в барабана, независимо от разгънатата дължина Интегрирана патентована система за свързване на главината на барабана, позволяваща смяна на сондата за множество приложения с един основен модул	Ком.	1	46,700	46,700

<p>Гнездо 12V DC / 750mA (за дистанционно зареждане на спомагателно оборудване) Интегрирано сигурно място за съхранение за модула VUSCREEN със скоба за съхранение Интегрирана в корпуса регулируема зона за телескопичен монтаж за модула VUSCREEN Осигуряване на работно напрежение от 100V (AC) до 240V (AC). Глобална съвместимост Размери и тегло: (Д) 340 x (Ш) 420 x (В) 280 mm, 10 kg Напълно интегрирана система за обследване за употреба с всички сонди VUMAN V3 до 20 m (сондите се поръчват отделно). Пълна доживотна гаранция за всички части от въглеродни влакна. Комплектът се състои от следните части: <u>Модул VUSCREEN</u></p> <ul style="list-style-type: none"> • Подвижен, резистивен, с реални цветове, 10,4-инчов сензорен екран TFT-LCD с модул с LED подсветка <p>Описание:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Съвместим в посока надолу с предходните модели VUMAN E3/E3+ и MATRIX E3 • Интуитивен и лесен за употреба потребителски интерфейс • Оптимално изображение при употреба на закрито и открито и увеличаване на качеството на цялата налична светлина на околната среда в монитора • Ъгъл на видимост до 80° във всяка посока • Естествена разделителна способност 1440 x 1080 • Контраст от 1600:1 и яркост от 850 cd/m² • Дистанционно регулиране на фокуса и осветеността с плъзгане (безстепенно регулиране) • Съвместимост с PPE/ръкавици (осигуряваща лесна употреба дори в тежки условия) • Вграден джойстик за управление на движението на X-WAY (ако е инсталиран X-WAY) • Вградени бутони за управление на ключови функции (бърз и тактилен достъп) • Корпус от въглеродни влакна с брони от еластомер (здрав и издръжлив, само 1600 g) <p>Основен модул VUMAN E3+ [x-way] видеоизход Заземяващ кабел Конектор за подаване на външен въздух Адаптер за монтиране на блока за управление на LCD дисплея Кутия за съхранение на инструментите за центриране на VUMAN Кабел за връзка VUSCREEN V2 60° 2,5 m Системният кабел свързва блока за управление на LCD дисплея с основния модул VUMAN. Твърди, взаимозаменяеми самозаключващи се метални конектори с изводи 0° и 60° за лесно свързване Софтуер VUMAN E3+</p> <ul style="list-style-type: none"> • Вграден твърд диск (капацитет 80 GB) • Специално разработен операционен софтуер, конфигуриран специално за използване със сондите VUMAN V3 и модула VUSCREEN 				
---	--	--	--	--

	<ul style="list-style-type: none"> • Интуитивен и лесен за употреба потребителски интерфейс, работещ на сензорна основа • Настройки на потребителя по подразбиране плюс девет индивидуални потребителски настройки (за да се осигури бърз достъп до предпочитаните настройки за всеки потребител и да се сведе до минимум времето за преход) • Заснемане на единично изображение, продължително заснемане на изображение и заснемане на изображение по време на запис (формат JPG или BMP) • Заснемане на видео при поискване (формат MPG или AVI) - - Избор на ниско, средно или високо качество на заснемане • Възможност за генериране на текст, позволяваща анотации на изображенията в системата VUMAN преди експортиране (отпада необходимостта от използване на отделно устройство за аотиране) • Преглед на файловия мениджър, позволяващ копиране, преименуване или изтриване на носители и създаване на папки за организиране на данните според нуждите • Вграден мултимедиен плейър, позволяващ незабавно разглеждане на заснетите медии или служещ като дисплей за преглед след обследването • система за измерване на разстояние (позволяваща измерване на разстояние и площ) <p>Кутия за кабел Транспортен куфар за основен модул VUMAN за дължина на сондата до 20 m</p> <ul style="list-style-type: none"> • Специално изработен здрав куфар за съхранение, предназначен да осигури максимална защита на системата VUMAN по време на транспортиране и превоз, като същевременно позволява бързо разгръщане и лесно ръчно обслужване 				
2	VUMAN V3 RF видеосонда 6,1mm, 12m, X-way	Ком.	1	52,680	52,680
	<p>VUMAN V3 RF видеосонда 6,1mm, 12m, X-way:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Проектирана за основни модули E3 /E3+. Работата с основен модул RA-Y изисква актуализация на софтуера - Външен диаметър: макс. 6,1 mm - Използваема дължина на сондата: 12 m - Обхват на моторизирано дистанционното фокусиране: 3 mm до безкрайност - Пълно четириосно движение на главата на камерата X-WAY, пневматично задвижвано от основния модул - Конструкция на сондата: Четири слоя неръждаема стомана и полиуретан (PU) с външен слой от волфрамова оплетка за по-голяма издръжливост - Налягане и водоустойчивост до 1,5 bar / 23 psi, работна температура от -10°C до +80°C (14°F до 176°F) - Видеосензор: 1/10" Super HAD CCD II / 795 линии / 470 000 пиксела - Зрително поле (FOV): 45°, Зрителна дълбочина (DOV): 0° - Вграден източник на светлина: Двоен бял светодиод с висока интензивност 				

	<ul style="list-style-type: none"> - Хибридна технология с доживотна гаранция - Двойни устойчиви на повреди полимерни оптични канали за оптимизирано осветяване на дневна светлина и висока устойчивост на механични натоварвания - Включени: предпазен пръстен за върха на видеосондата и монтаж за всички сменяеми 6 оптични адаптера и инструменти за центриране - Съвместим с измервателната система E3+ 				
3	Призма за странично виждане 90° DOV/120°FOV за сонди E3/E3+ VUMAN 6 mm	бр	1	2,740	2,740
4	Кутия за съхранение на оптични адаптери VUMAN	бр	1	160,00	160,00
Обща предлагана цена за оставка на продукцията с условия DDP Козлодуй в Евро без ДДС:					102,280 лв

Условия на доставка: DDP NPP Kozloduy.

Производител: ViZaar industrial imaging AG, Германия.

Срок за доставка: 240 календарни дни от датата на сключване на договора с право на предсрочна доставка

Гаранция: 24 (двадесет и четири) месеца от датата на въвеждане в експлоатация или 10 000 отвора

Документи придружаващи стоката при доставка:

- Сертификат/декларация за съответствие;
- Сертификат/декларация за произход;
- Ръководство по експлоатация и гаранционна карта.
- Паспорт;

Банкови реквизити на „Енергетическа техника“ ООД:

“Алианс Банк България” АД, Бизнес център «Плиска»,
България, 1113 София, бул. «Цариградско шосе» №14, бл. 11,
Тел. +359 2 9216798, Факс: +359 2 9719599

IBAN: BG19BUIIN95611000425478 Лева, БИК: BUIINBG5F

Точен адрес и лице за контакти:

Адрес и лице за контакти: София 1113, ул. Райко Алексиев № 26, бл.3, вх. Б, ап.10,
Вячеслав Александров – Управител, тел: +359 2 870 72 32, моб: +359 888 608 721,
e-mail: bgatom@gmail.com; v.aleksandrov@energotech.bg

Валидност на офертата - 180 дни.

Приложения:

1. Пълномощно от производителя
2. Техническа брошура за видеоскоп VUMAN E3+

ЗАЛИЧЕНО НА

ОСНОВАНИЕ ЗЗЛД

