



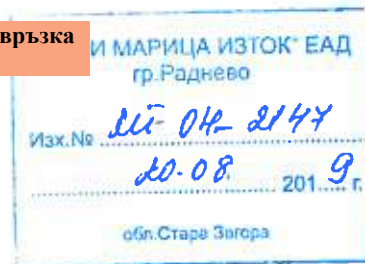
УТВЪРДИЛ

ДИМИТЪР ЧОЛАКОВ

ЗАМЕСТИНИК ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

Съгласно Заповед РД-09-072/09-02-2017

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/



ВЪЗЛОЖИТЕЛ - Наименование, адреси и място/места за контакт:

Възложител: „Мини Марица-изток” ЕАД

адрес: ул. „Георги Димитров” № 13, град Раднево 6260, България

място/места за контакт: отдел „Търговски”, отдел „Маркшайдерски“

телефон: 0417 / 83305, вътр.3323 и 3183; факс: 0417 / 83363

Лице за контакт: Ваня Желева – Експерт търговия, отдел „Търговски“, Иван Борисов–

Главен инженер, отдел „Маркшайдерски“

e-mail: vania.zheleva@marica-iztok.com

Интернет адрес / Адрес на Възложителя: www.marica-iztok.com

На основание чл.44, ал.1 от ЗОП, стартираме пазарни консултации за определяне на прогнозната стойност на поръчка с предмет „Доставка на графични компютърни станции“.

Условията на плащане са: по банков път, в срок до 30 календарни дни от датата на доставка, въз основа на предоставени фактура-оригинал, двустранно подписан приемо-предавателен протокол за доставката, придружени с документите съпровождащи изпълнението на поръчката.

Очакваме Вашата индикативна оферта за цената, при която бихте могли да изпълните поръчката при така описаните условия - в срок до2019 г., на факс: 0417 / 8 33 63 и/или e-mail: vania.zheleva@marica-iztok.com.

Индикативната оферта трябва да бъде изготвена по образец, приложен към настоящата покана (Приложение № 2).



ИНДИКАТИВНА ОФЕРТА

Относно поръчка с предмет: „Доставка на графични компютърни станции“.

ДО:

„МИНИ МАРИЦА-ИЗТОК“ ЕАД

Град Раднево, ул. „Георги Димитров“ №13

ОТ:

фирма:

седалище и адрес на управление:

.....

адрес за кореспонденция:

.....

тел.:, факс:, e-mail:

УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

Във връзка с обявените от дружеството пазарни консултации, Ви представяме нашата индикативна оферта за изпълнение на поръчка с предмет: „Доставка на графични компютърни станции“.

Предлаганата от нас цена за изпълнение на поръчката при спазване на всички условия на Възложителя за изпълнение на поръчката, посочени в поканата и техническата спецификация, е както следва:

№	Наименование	Мерна единица	Количество	Единична цена лв. без ДДС
1	Компютър Производител: Страна на произход:	бр.		
2	Монитор – LED 23.8“ Марка: Модел: Производител: Страна на произход:	бр.		
3	Непрекъсваем ТЗИ Марка: Модел: Производител: Страна на произход:	бр.		

Предлаганите от нас изделия са със следните технически параметри:

Изисквания на Възложителя	Предложение на участника
Компютър: Процесор - - минимум 4 физически ядра, минимум 8 логически ядра, минимум 8 MB Cache, минимум 3,6 GHz базова честота,	

<p>минимум 4,5 GHz турбо честота</p> <p>Чипсет - съвместим с предложения процесор</p> <p>Памет — минимум 16GB DDR4-2666, 4 DIMMs, с възможност за разширение до 64GB</p> <p>Твърд диск - Минимум 256GB, PCIe NVMe SSD висок клас - 3000 MB/s read, 1000 MB/s write, минимум 1TB, 7 200rpm, 6.0 Gb/s, SATA</p> <p>Оптично устройство – Slim DVD+/-RW</p> <p>Видео- видео контролер, min 4GB GDDR5 GPU RAM, 2500 MHz, 128-bit, PCI Express 3.0 x16, 4x mDP конектори, да поддържа Shader Model 5.1, Vulkan 1.0, DirectX 12</p> <p>Звук - Вграден звуков контролер</p> <p>Мрежа - Вграден мрежови контролер 10/100/1000 NIC</p> <p>Разширителни слотове - - минимум 1 PCIe x16, 1 PCIe x4 slot/x16 connector, 2 PCIe x1 slot/x4 connector, 2 M.2 slot</p>	
<p>Захранване - Минимум 500W, active PFC с енергийна ефективност минимум 90%</p> <p>Сигурност - Интегриран Trusted Platform Module от производителя</p> <p>Сертификати - CE, RoHS, Energy Star ® certified , WEEE, IT Eco Declaration, да присъства в MHCL (Microsoft hardware compatibility list)</p> <p>Интерфейс - Преден панел: 2x USB 3.0; Audio Port, Media Card Reader. Заден панел: 4 xUSB 3.0; 2 xUSB 2.0; 1 audio in; 1 audio out; RJ-45</p> <p>Аксесоари в комплекта - USB клавиатура, US латиница/BDS кирилица, USB мишка със скрол и подложка</p> <p>Софтуер – Microsoft Windows 10 Pro 64 bit; Microsoft Office Home and Business 2019</p> <p>Кутия – Tower</p>	
<p>Монитор От производителя на компютърната конфигурация</p> <p>Размер на екрана – минимум 23.8" (60.45 cm) LED, IPS, Anti-glare, 16:9</p> <p>Резолюция - минимум 1920 x 1080 @ 60 Hz</p> <p>Разстояние между точките, мм – максимум 0.275 mm</p> <p>Яркост, cd/m2 - минимум 250 cd/m2</p> <p>Статичен контраст - минимум 1000:1</p> <p>Ъгъл на видимост H/ V - минимум 178° / 178°</p> <p>Стойка – с възможност за регулиране по височина до мин. 150мм, Pivot функция, наклон мин. от -5° до +20°, въртене в хоризонталната равнина мин. в интервала 45° (ляво) до 45° (дясно)</p>	

Интерфейс - минимум DisplayPort, HDMI, VGA, 3 x USB3.0 Захранване - 100-240 VAC, вътрешно Комплектация - захранващ кабел с дължина мин. 1.8 метра, VGA кабел, Display port кабел, USB кабел Сертификати: CE Mark, Energy star, TCO edge	
Непрекъсваем ТЗИ Вх. напрежение, V - от 170 V до 280 V, 50/60 Hz auto Изх. мощност, VA - 850 VA / 480 W Технология - Line-Interactive Свързване - IEC-320-C14, брой изводи – 4, тип изводи – IEC-320-C13 Управление на батерията - непрекъснато зареждане на батерията, „студен“ старт Софтуер за управление на захранването - Софтуер на производителя Комуникационни портове - 1 порт USB	
Защити - за телефон, модем, Internet, ADSL Експлоатационна температура – (0 до 40)°	

****При доставка на еквивалент да се посочи еквивалента. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително с чрез доказателствата по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.**

Приемаме всички изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на експлоатацията съгласно условията на Възложителя, посочени в точка 7 на техническата спецификация.

Предложената от нас цена включва всички разходи по изпълнението на поръчката и е съобразена с изискванията на възложителя, посочени в техническата спецификация.

Дата: г.

ПОДПИС и ПЕЧАТ:

..... (име и фамилия)

..... (длъжност на представляващия участника)



**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ И УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА
ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ
„ДОСТАВКА НА ГРАФИЧНИ КОМПЮТЪРНИ СТАНЦИИ“**

1. Пълно описание на предмета на процедурата:

Доставка на графични компютърни станции

1. Срок на изпълнение на договора – 30 дни от датата на подписването му.

2. Място на изпълнение на договора – DDP складова база на Възложителя /Инкотермс 2010/ - отдел „Логистика и контрол” в гр.Раднево.

3. Технически изисквания към предмета на поръчката:

4.1. Настолни компютърни системи:

4.1.1 Компютър:

Процесор - минимум 4 физически ядра, минимум 8 логически ядра, минимум 8 MB Cache, минимум 3.6 GHz базова честота, минимум 4,5 GHz турбо честота

Чипсет - съвместим с предложения процесор

Памет – минимум 16GB DDR4-2666, 4 DIMMs, с възможност за разширение до 64GB

Твърд диск - Минимум 256GB, PCIe NVMe SSD висок клас - 3000 MB/s read, 1000 MB/s write, минимум 1TB, 7 200rpm, 6.0 Gb/s, SATA

Оптично устройство – Slim DVD+/-RW

Видео – видео контролер, min 4GB GDDR5 GPU RAM, 2500 MHz, 128-bit, PCI Express 3.0 x16, 4x mDP конектори, да поддържа Shader Model 5.1, Vulkan 1.0, DirectX 12

Звук - Вграден звуков контролер

Мрежа - Вграден мрежови контролер 10/100/1000 NIC

Разширителни слотове - минимум 1 PCIe x16, 1 PCIe x4 slot/x16 connector, 2 PCIe x1 slot/x4 connector, 2 M.2 slot

Захранване - Минимум 500W, active PFC с енергийна ефективност минимум 90%

Сигурност - Интегриран Trusted Platform Module от производителя

Сертификати - CE, RoHS, Energy Star ® certified , WEEE, IT Eco Declaration, да присъства в MHCL (Microsoft hardware compatibility list)

Интерфейс - Преден панел: 2x USB 3.0; Audio Port, Media Card Reader. Заден панел: 4 xUSB 3.0; 2 xUSB 2.0; 1 audio in; 1 audio out; RJ-45

Акcesoари в комплекта - USB клавиатура, US латиница/BDS кирилица, USB мишка със скрол и подложка

Софтуер - Microsoft Windows 10 Pro 64 bit;

Microsoft Office Home and Business 2019

Кутия – Tower

4.1.2 Монитор

Размер и вид на екрана – минимум 23.8" (60.45 cm) LED, IPS, Anti-glare, 16:9

Резолуция – минимум 1920 x 1080 @ 60 Hz

Разстояние м/у точките, mm - максимум 0.275 mm

Яркост, cd/m2 - минимум 250 cd/m2

Статичен контраст - минимум 1000:1

Ъгъл на видимост H/ V - минимум 178° / 178°.

Стойка – с възможност за регулиране по височина до мин. 150мм,

Pivot функция, наклон мин. от -5° до +20°, въртене в хоризонталната равнина мин. в интервала 45° (ляво) до 45° (дясно)

Интерфейс - минимум DisplayPort, HDMI, VGA, 3 x USB3.0

Захранване - 100-240 VAC, вътрешно

Комплектация - захранващ кабел с дължина мин. 1.8 метра, VGA кабел, Display port кабел, USB кабел

Сертификати: CE Mark, Energy star, TCO edge

Други – От производителя на компютърната конфигурация;

4.1.3 Непрекъсваем ТЗИ

Вх. напрежение, V - от 170 V до 280 V, 50/60 Hz auto

Изх. мощност, VA - 850 VA / 480 W

Технология - Line-Interactive

Свързване - IEC-320-C14, брой изводи – 4, тип изводи – IEC-320-C13

Управление на батерията - непрекъснато зареждане на батерията, „студен“ старт

Софтуер за управление на захранването - Софтуер на производителя

Комуникационни портове - 1 порт USB

Защити - за телефон, модем, Internet, ADSL

Експлоатационна температура – (0 до 40)°

Посочените технически изисквания са минимални . В изпълнение на разпоредбата на чл.48 и чл.49 от ЗОП да се счита добавело „или еквивалентно/и“ навсякъде, където в документацията по настоящата поръчка са посочени стандарт, спецификация, техническа оценка по чл.48, ал.1, т.2 от ЗОП, както и когато са посочени модел, източник, процес, търговска марка, патент, конкретен произход или производство.

При доставка на еквивалент да се посочи еквивалента. В случай, че се предлага еквивалент, участникът трябва да докаже с подходящи средства, включително с доказателства по чл.52 от ЗОП, че предлаганите решения удовлетворяват по еквивалентен начин изискванията, определени от техническата спецификация.

5. Опаковка, маркировка, етикетирание:

Предлаганите изделия да са нови и неупотребявани в оригинална опаковка, в производствената листа на производителя – доказва се с декларация и разпечатка от Интернет.

6. Документи за доказване на съответствието:

- Всички изделия да отговарят напълно на заводската комплектация (удостоверено с партидни номера), като бъдат докомплектовани при нужда само с модули на производителя на продукта, освен ако такива липсват в номенклатурата му – доказва се с разпечатка от Интернет и декларация.

- Предлаганите изделия да бъдат съпроводени със документи от производителя, удостоверяващи съвместимостта с международно приетите стандарти за нива на шум, електромагнитна съвместимост, защита на околната среда.

- Участникът да има изградена on-line сервизна информационна система - Helpdesk/Service desk, достъпна 24 часа 7 дни в седмицата, предлагаща различни комуникационни канали за приемане на заявки за сервизно обслужване: e-mail, web интерфейс. Доказва се с предоставяне на тестови клиентски достъп.

7. Изисквания относно гаранционния срок, срок за отстраняване на дефекти появили се по време на нормалната експлоатация, срок за явяване при рекламация, и др.

- Участникът да осигури не по-малко от три години пълна оригинална гаранция от производителя на предлаганите изделия. Освен стандартните гаранционни карти кандидата да предостави обобщена гаранционна карта за всички изделия в електронен табличен вид. Гаранцията на предлаганите изделия да може да бъде проверена онлайн (в интернет) в сайта на производителя (допуска се изключение само за непрекъсваемите токозахранващи устройства - UPS). В случай на предлагана гаранция, по-голяма от стандартната на производителя, е необходимо да се посочи номер на сервизен пакет за удължаване на стандартната гаранция или съответен допълнителен договор или споразумение, в зависимост от условията на производителя.

- При констатиране на повреда в рамките на гаранционния срок на изделията, Изпълнителят я отстранява до 24 часа от уведомяването, като всички разходи за това са за негова сметка. При невъзможност за отстраняване на повредата на място в рамките на 24 часа да се извърши временна подмяна на аварийното оборудване с идентично такова съгласно техническата спецификация в договора.

- При констатирани скрити недостатъци и невъзможност за отстраняване или при рекламация 3 пъти на едно и също изделие в рамките на гаранционния му срок, изпълнителят заменя това некачествено изделие, изцяло за своя сметка, в т.ч. поема и транспортните разходи за подмяната. Подмяната се извършва в срок от 10 /десет/ календарни дни от датата на рекламацията.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1

8. Документи, които изпълнителят следва да представи при доставка:

- Приемо-предавателен протокол
- Гаранционна карта за всяка компютърна конфигурация
- Обща гаранционна карта в електронен вид за всички изделия
- Фактура.

ИЗГОТВИЛ

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка
с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

инж. Янислав Дичков
Администратор КС

СЪГЛАСУВАЛ:

Заличено на основание чл. 36а, ал. 3 ЗОП, във връзка
с чл. 5, §1, б. „в“ от Регламент (ЕС) 2016/679/

инж. Марьо Марков
Ръководител отдел „ИТ“