



Ул. 2 от 33ЛД

ОДОБРЯВАМ.....
ВЪЗЛОЖИТЕЛ : КМЕТ НА ОБЩИНА КАВАРНА
НИНА ГЕОРГИЕВА СТАВРЕВА

ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ
за изпълнението на обществена поръчка с предмет
" Доставка на компютърна и офис техника за нуждите на общинска администрация
и общински съвет, община Каварна"

ПРЕДМЕТ НА ОБЩЕСТВЕНАТА ПОРЪЧКА:

Доставка на компютърна и офис техника за нуждите на общинска администрация и общински съвет , община Каварна в рамките на средствата, разпределени в бюджета на община Каварна съгласно Решение № 366 на Общински съвет, Протокол 28 от 31.10.2017 г. за относно актуализация на капиталови разходи за 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ НА КОЛИЧЕСТВАТА И ВИДОВЕТЕ ТЕХНИКА,
ОБЕКТ НА ДОСТАВКАТА**

I. Минимални технически изисквания и прогнозни количества

**1.Количества и видове техника за нуждите на общинска администрация,
общ.Каварна :**

1.1.Компютърна конфигурация – тип 1 – 7 бр.

	Технически изисквания
Процесор	Двуйдрен
Памет	4 GB, 1600MHz, DDR3
Видео карта	Вградена
Диск	500 GB SATA3
Оптично устройство	DVD±RW
Свързаност	LAN 10/100/1000 Mbps.
Дънна платка	Отговаряща на останалия хардуер
Интерфейси	4xUSB – от тях минимум 2xUSB 3.0, минимум 2 бр. изведени на предния панел, останалите – на задния входни и изходни аудио портове, VGA

Операционна система	Без операционна система
Софтуерна съвместимост и драйвери	Windows 7/8/8.1/10
Кутия и захранване	Компактна, отговаряща на останалия хардуер с вградено захранване
Клавиатура	USB 2.0, гравирана с English (US) и кирилица по БДС
Мишка	USB 2.0, двубутонна, скрол, оптична
Монитор	Размер на екрана, inch – 18.5" Широкоекранен - 16:9 Технология - LED Тип на дисплея – матов вход на сигнала: VGA или DVI с преходник VGA към DVI

1.2. Компютърна конфигурация – тип 2 – 3 бр.

Параметри	Технически изисквания
Процесор	Двудрен
Памет	4 GB DDR3
Видео карта	Вградена
Диск	500 GB 7200 rpm
Оптично устройство	DVD±RW
Свързаност	LAN 10/100/1000 Mbps.
Дънна платка	Отговаряща на останалия хардуер
Интерфейси	4xUSB – от тях минимум 2xUSB 3.0, входни и изходни аудио портове, VGA, LPT Parallel Port , PCI Express x 16, PCI Express x 1, 1 x RJ-45 (вход за LAN кабел)
Операционна система	Без операционна система
Софтуерна съвместимост и	Windows 7/8/8.1/10

драйвери	32-битова операционна система
Кутия и захранване	Компактна, отговаряща на останалия хардуер с вградено захранване
Клавиатура	USB 2.0, гравирана с English (US) и кирилица по БДС
Мишка	USB 2.0, двубугонна, скрол, оптична
Монитор	Размер на екрана, inch – 18.5" Широкоекранен - 16:9 Технология - LED Тип на дисплея – матов вход на сигнала: VGA или DVI с преходник VGA към DVI

1.3. Преносим компютър – 1 бр.

Параметри	Технически изисквания
Дисплей	15.6"
Процесор	Двуйдрен
Памет	4 GB 1600 MHz, DDR3
Твърд диск	1000 GB
Свързаност	LAN 10/100/1000 Мбит/сек. Wi-Fi 802.11b/g/n
Интерфейси	3xUSB – от тях минимум 1 x USB 3.0 VGA, HDMI, RJ45 Четец за карти памет
Оптично устройство	DVD±RW
Операционна система	без операционна система
Софтуерна съвместимост и драйвери	Windows 8/8.1, Windows 10
Клавиатура	БДС кирилизация на клавиатурата

Батерия	4 клетъчна
Чанта и мишка	да
Тегло	Максимум 3 кг.

1.4. Принтери лазерни А4 – 5 бр.

Параметри	Технически изисквания
Стандартни функции	Печат
Скорост	минимум 30 страници/мин.
Принтирани формати	A4, A5, A6, B5
Месечен работен обем	30 000 страници на месец
Разделителна способност на отпечатване	600 x 600 dpi
Свързване	USB 2.0
Поддържани ОС	Windows 7/ 8/8,1/10
Технология на печат	Laser - Monochrome

1.5. Копирни машини – 2 бр.

Параметри	Технически изисквания
Налични функции	Копиране, сканиране, печат
Копиране	Автоматичен ADF за високо натоварване с възможност за копиране на А4 от двете страни на листа
Технология	Лазер
Вид печатане	Черно-бяло (монохромно)
Duplex	Да
ADF	Да
Интерфейс	Мрежа USB
Принтирани формати	A3/A4/A4R/A5
Грамаж на хартията	64 до 90 гр / м ² 64-128 гр / м ² 64-80 гр / м ²
Скорост на черно-бяло	A4: минимум 20 копия/мин; A3: 15 стр/мин

копиране	
Zoom	до 400 %
Резолуция на копиране	600 x 600 dpi
Множествено копиране	1 - 999 страници
Скорост на черно/бяло принтиране	A4:минимум 25 стр./мин. A3: 15 стр./мин.
Език на печат (Емулация)	UFR II LT PCL 5e, PCL 6
Резолуция на принтиране	600 x 600 dpi
Функции скенер	Цветно сканиране
Съвместими консумативи	За 10000/15000 страници
Капацитет за хартия	500 листа

2. Количества и видове техника за нуждите на Общински съвет, общ.Каварна :

2.1. Преносим компютър – 20 бр.

Параметри	Технически изисквания
Дисплей	15.6" (1366X768) матов
Процесор	Двухъдрен
Памет	4 GB 1600 MHz, DDR3L
Твърд диск	500 GB
Свързаност	LAN 10/100/1000 Мбит/сек. Wi-Fi 802.11b/g/n
Интерфейси	3xUSB – от тях минимум 1 x USB 3.0 VGA, HDMI, RJ45 Четец за карти памет

Оптично устройство	DVD±RW
Операционна система	без операционна система
Софтуерна съвместимост и драйвери	Windows 10
Клавиатура	БДС кирилизация на клавиатурата
Батерия	4 клетъчна
Чанта и мишка	да
Тегло	Максимум 3 кг.

Важно! Навсякъде, където в техническата спецификация се съдържа посочване на стандарти, същите да се четат и разбират „или еквивалент“. В случай, че в техническата спецификация конкретен параметър на описаната техника е обозначен с посочване на конкретен модел, източник, процес, търговска марка, патент, тип, произход или производство, което би довело до облагодетелстването или елиминирането на определени лица или продукти, то това обозначение не е задължително за участниците и те могат да посочат в Техническото си предложение техника с еквивалентни технически характеристики.

Важно! Възложителят поставя изискване за минимален срок за гаранционна поддръжка от 24 месеца.

2. Изисквания към предлаганата за доставка техника.

2.1. Предлаганата техника трябва да отговаря на изискванията, посочени в т. 1 или да притежава по-добри параметри и характеристики.

2.2. Техническото предложение трябва да включва ясно описание, което позволява съпоставка между минималните изисквания на Възложителя и предлаганите спецификации. **Задължително се посочва марката и модела на предлаганата техника.**

2.3. Предлаганата техника трябва да бъде нова, неизползвана преди това, да е в текущата продуктова линия на производителя, да не е свалена от производство към датата на подаване на офертата и да е съобразена за работа в стандартизираната електрическа мрежа в България.

2.4. Предлаганата техника да има СЕ маркировка.

2.5. Участниците трябва да осигурят гаранционно обслужване на предложената техника на място при Възложителя или в сервиз, осигурен от участника, при невъзможност за отстраняване на повредата на мястото на инсталацията, като транспортът на техниката до сервиза и обратно е за негова сметка.

Изготвил: Галина Стоянова - началник отдел „Правно, административно и информационно обслужване“ при Община Каварна