



ОТГОВОРИ ПО ПОСТЬПИЛИ ЗАПИТВАНИЯ ПО ПУБЛИЧНО ОБЯВЕНА

ПРОЦЕДУРА С ПРЕДМЕТ: Избор на изпълнител по обособени позиции /ОП/ за доставка, монтаж и/или инсталация и въвеждане в експлоатация на „Групи сървърни системи – 5 типа (тип 1 – 3 бр., тип 2 – 1 бр., тип 3 – 1 бр., тип 4 – 1 бр., тип 5 – 1 бр.)“ /ОП1/, „UPS системи 3 бр.– (за захранване на сървърни системи 2бр., за захранване на консуматори – 1 бр.)“ /ОП2/, „Настолни компютри и монитори – по 10 бр.“ /ОП3/:

Обособена позиция 1 (ОП1): „Групи сървърни системи – 5 типа (тип 1 – 3 бр., тип 2 – 1 бр., тип 3 – 1 бр., тип 4 – 1 бр., тип 5 – 1 бр.)“

Обособена позиция 2 (ОП2): „UPS системи 3 бр.– (за захранване на сървърни системи 2бр., за захранване на консуматори – 1 бр.)“

Обособена позиция 3 (ОП3): „Настолни компютри и монитори – по 10 бр.“

Дата 09.09.2020г.: Въпроси и отговори по обособена позиция 1 (ОП1)

Въпрос 1: „В позиции 1.2.7 и 1.4.4 – Поддържащ сървър 1U шаси с позиции за 36 NVMe SSD диска, свързаност 2x25GB Ethernet, процесори 2 бр. (14 ядра, 28 нишки, 14nm, базова честота 2.20GHz, кеш 19,25MB, 105W), 256GB RAM, дисков масив 6x3.8T NF NVMe SSD сът специфицирали като минимални изисквания инсталираните дискове в позициите Поддържащ сървър да бъдат - 6x3.8T NF NVMe SSD, където NF се касае до форм-фактора (физическите размери на шасито на дисковете). Тъй като има различни шасита, които поддържат различни видове форм-фактор дискове, като самия форм-фактор, не е от основно значение за капацитет и производителност на дисковете, в случай че предложеното от нас шаси поддържа до 36 NVMe SSD диска, като част са с форм-фактор E1, а не NF, бихте ли приели, предложението от 6x3.8T NF NVMe SSD, да бъде реализирано с нужния брой минимум дискове NVMe SSD, с капацитет съответстващ или надхвърлящ минимално специфицираният, но с форм-фактор E1, като еквивалентен на NF.“

Отговор: Специфицираните минимални изисквания определят 6x3.8T NF NVMe SSD диска (с форм-фактор NF), поради което не може да бъдат заменени с дискове с други форм-фактори.

Въпрос 2: В Техническото предложение разписано в Офертата, като част от изискванията и условия на РЕГИСТЪР БГ по отношение на блейд сървърни системи тип 1; тип 2; тип 3 и тип 4 в двупроцесорните блейд сървъри,

(Като пример: В точка 1.2 За Блейд Сървърна Система тип 2 от ОП1 от оферта, в подточка 1.2.3 „Блейд сървър, свързаност 2 x 25GB Ethernet и 2 x 10GB Ethernet, процесори 2 бр (8 ядра, 16 нишки, 14nm, базова честота 3,2GHz, кеш 24,75MB, 130W), памет 128GB RAM, 4 x 3.8TB NVMe SSD 1.3 презаписа на ден“ се изискват 4 броя 3.8TB NVMe SSD)

бихте ли приели с цел оптимизация на пространството за дискове и възможност за добавянето на нови, оферта с 2 бр. NVMe SSD по 7.6TB, които покриват напълно изисканият от Вас капацитет от 4 бр. по 3.8TB NVMe SSD.

Отговор:

Да, за всички двупроцесорни блейд сървърни системи ще бъдат приети оферти с 4 броя по 3.8TB NVMe SSD или 2бр. по 7.6TB (или повече) NVMe SSD дискове при същата или по-висока производителност на дисковете.

Въпрос 3: В Техническото предложение разписано в Офертата, като част от изискванията и условия на РЕГИСТЪР БГ по отношение на блайд сървърните системи тип 1; тип 2; тип 3 и тип 4, в част от двупроцесорните блайд сървъри се изискват процесори с 105W TDP.

(Като пример: В точка 1.2 За Блейд Сървърна Система тип 2 от ОП1 от оферта, в подточка 1.2.5., „Блейд сървър, свързаност 2 x 25GB Ethernet и 2 x 10GB Ethernet, процесори 2 бр (14 ядра, 28 нишки, 14nm, базова честота 2.20GHz, кеш 19,25MB, 105W), памет 128GB RAM, 4 x 3.8TB NVMe SSD 1.3 презаписа на ден“)

По същество това е минимално техническо изискване. Бихте ли приели оферта с процесори имащи по-висока от 105W стойност на TDP? Това би позволило да се оферира по-нова версия процесори, спрямо изисканите от Вас.

Отговор:

Да, за всички двупроцесорни блайд сървърни системи ще се приемат оферти с по-висока стойност на TDP на процесорите, при не по-ниски: съотношение производителност/TDP, брой ядра и нишки на процесорите.



С уважение,
Драгомир Славов – Управител на Регистър.Бг*

Дата: 09.09.2020г.