

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

“Доставка на компютърни конфигурации за нуждите на АГКК”

Компютърни конфигурации - минимални изисквания:

Параметър	Минимални изисквания
Processor	Intel Core i5, Haswell Core, 3.20GHz Box, 6MB L3 cache или по-бърз
RAM	8GB DDR3 1600MHz, разширяема до 16 GB
HDD	SATA III 1TB, 32MB кеш-памет, 7200rpm
Optical Drive	DVD-RW
Video	Външна видеокарта с минимум 1024 MB памет, пасивно безшумно охлаждане, D-Sub и DVI изходи (приема се преходник от DVI към D-Sub, включен в комплекта)
Network Adapter	Дискретна 100/1000 мрежова карта
Keyboard	USB или PS2, Cyr/Lat, черна
Mouse	USB Scroll (Normal) Optical Mouse, черна
Sound	Вградена в дъното звукова карта
Ports	4 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x parallel , 1x RJ-45 network
Slots	2 x full-height PCI Express x1 slot, 1 x full-height PCI Express x16 graphics
Computer Case	Mini-tower или mid-tower, захранване със 120мм тихо охлаждане и мощност, съобразена с консумацията на компонентите +20% запас, 2xUSB конектора на предния панел, черна, захранващ кабел
Операционна система	Microsoft Windows 7 Professional OEM 64bit
Монитор	21,5 инча или по-голям LED, отношение на картината 16:9, оптимална резолюция 1920x1080, минимална осветеност 200 cd/m2, време за реакция 5 ms или по-малко, 1xDVI и 1xVGA портове, захранващ кабел в комплекта.
Warranty	Три години пълна гаранция на компютърните конфигурации

Задължителни изисквания към предлаганото компютърно оборудване

1. Електрическо захранване на цялото оборудване трябва да е пригодено от производителя за работа с електрическото захранване в Република България - 220V/50 Hz;
2. Предлаганите изделия трябва да са оригинални, нови и неупотребявани и да отговарят на техническите изисквания, изложени по - горе в настоящото техническо .
3. Техническите параметри на предлаганото оборудване трябва да се потвърждават с оригинален технически материали от производителя и да отговарят напълно на заводската му комплектация.
4. Компютърните конфигурации да отговарят на всички стандарти в Република България относно техническа експлоатация, пожаро-безопасност, норми за безопасност и включване към електрическата мрежа, доказано със съответните документи/сертификати. Захранващите блокове на компютърните системи да отговарят на стандартите CE, GS или еквивалент и да притежават схема PFC. Всички предлагани компютърни системи да са сертифицирани като отговарящи на стандарта Restrictions of Hazardous Substances (RoHS) директива 2002/95/EC или еквивалент, което да бъде доказано с приложени съответни документи.
5. Да се представят копия от техническите каталози/брошури на производителя, включващи кратко описание на основните технически характеристики с посочена връзка към официалните интернет страници на производителите, където може да се получи техническа информация за предложените модели. От тези материали трябва да се виждат в явен вид основните технически параметри, по които да бъде оценявано оборудването, без цени.
6. Да се посочат характеристиките на оборудването, марката, производителя, произхода и условията за гаранционно поддържане.
7. Операционните системи Microsoft Windows 7 Professional OEM, които ще се доставят за компютърните конфигурации, трябва да отговарят на изискванията и стандартите, посочени от производителя.
8. Операционните системи Microsoft Windows 7 Professional OEM се доставят на оригинален оптичен носител с всички необходими холограмни и лицензни стикери, по един брой за всяка компютърна конфигурация.
9. Операционните системи Microsoft Windows 7 Professional OEM стават собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ след заплащането по договора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира безпроблемното използване на операционните системи за целия период на експлоатацията им.
10. Операционните системи Microsoft Windows 7 Professional са предварително инсталирани на компютърните конфигурации заедно с всички необходими драйвери. Инсталацията става на дял C на твърдия диск, като размера му е 200GB.
11. Доставка включва и драйверите, необходими за нормалната експлоатация на компютърните конфигурации, записани на оптичен носител, поне по един брой за компютър.

Съгласувал: В. Коритарова

Директор на дирекция "Телес" 

Оставил: А. Петров

гл. инженер в отдел ПИС 