

Техническо предложение

Устройство	Марка:	Модел:	Продуктов номер:
[КПУ-1.3] Компютър III вид	TURBO-X	Sphere SK36	344652
[КПУ-1.5] Монитор I вид	TURBO-X	TURBO-X – 22"	344952
[КПУ-1.8] Клавиатура I вид	TURBO-X	DWC-7000	2286149
[КПУ-1.10] Мишка	TURBO-X	WD 700	2729016

Устройство	Показател	Минимални изисквания	Предложение на изпълнителя по рамковото споразумение
[КПУ-1.3] Компютър III вид – 64 броя	Процесор	Мин. 7-мо поколение, не по-малко от 4 ядра/4 нишки, с честота не по-малко от 3,0 GHz, не по-малко от 6 MB Cache или еквивалентен	7-мо поколение, 4 ядра/4 нишки, с честота от 3,0 GHz, 6 MB Cache
	Оперативна памет	8GB DDR4, разширяема до 32GB	8GB DDR4, разширяема до 32GB
	Твърд диск	1 TB, 7200 rpm, SATA3	1 TB, 7200 rpm, SATA3
	Оптично устройство	DVD±RW	DVD±RW
	Видео карта	Вградена в процесора	Вградена в процесора
	Мрежова карта	10/100/1000 Mbps Ethernet, RJ45, Wake On LAN	10/100/1000 Mbps Ethernet, RJ45, Wake On LAN
	Интерфейси	Преден панел: мин. 4 x USB от които мин. 1 x USB 3.0, microphone, headphone (3,5mm)	Преден панел: 4 x USB от които 1 x USB 3.0, microphone, headphone (3,5mm)

Устройство	Показател	Минимални изисквания	Предложение на изпълнителя по рамковото споразумение
		Заден панел: мин. 4 x USB, ethernet (RJ-45), DisplayPort, VGA, line-in, line-out	Заден панел: 4 x USB, ethernet (RJ-45), DisplayPort, VGA, line-in, line-out
	Звуков контролер	Вграден в дъното	Вграден в дъното
	Допълнителни изисквания	Наличие на вграден TPM 2.0 (Trusted platform module) чип или еквивалент	Наличие на вграден TPM 2.0 (Trusted platform module) чип
	Кутия	Small Form Factor (SFF), с възможност за хоризонтално и вертикално използване	Small Form Factor (SFF), с възможност за хоризонтално и вертикално използване
	Захранване	Мин. 82% efficient Power Supply	85% efficient Power Supply
	Съвместимост на предложени модел компютър	Операционни системи: MS Windows 7 Pro/8/8.1/10 Pro (32/64bit) от Windows Certified Products List (WCPL)	Операционни системи: MS Windows 7 Pro/8/8.1/10 Pro (32/64bit) от Windows Certified Products List (WCPL)
		Софтуер: MS Office Professional 2013; MS Office Professional 2016, Adobe Acrobat Reader, Abby Fine Reader, AutoCAD	Софтуер: MS Office Professional 2013; MS Office Professional 2016, Adobe Acrobat Reader, Abby Fine Reader, AutoCAD
	Операционна система	Инсталирана и активирана операционна система MS Windows 10 Pro (64bit) OEM	Инсталирана и активирана операционна система MS Windows 10 Pro (64bit) OEM
Захранващ кабел	Да бъде съвместим с контакт тип „Шуко“ – CEE 7/3 и CEE 7/5 или еквивалентно, с дължина не по-малко от 1,5 метра	Съвместим с контакт тип „Шуко“ – CEE 7/3 и CEE 7/5, с дължина не по-малко от 1,5 метра	
[КПУ-1.5] Монитор I вид – 64 броя	Тип на панела	LED/LCD или еквивалентен	LED
	Размер на дисплея	Не по-малко от 22 инча (55.88 см)	22 инча (55.88 см)
	Резолюция	Не по-ниска от 1920 x 1080 (Full HD)	1920 x 1080 (Full HD)
	Формат	16:9 или 16:10	16:9
	Време за реакция	Не повече от 5 ms	5 ms

Устройство	Показател	Минимални изисквания	Предложение на изпълнителя по рамковото споразумение
	Контраст статичен	Не по-малко от 1000:1	1000:1
	Яркост	Не по-малко от 250 cd/m ²	250 cd/m ²
	Захранване	С вградено захранване;	С вградено захранване;
	Интерфейси	1 x HDMI, 1 x VGA и/или 1 x DVI/Display port, съвместими с предлаганите компютри	1 x HDMI, 1 x VGA, съвместими с предлаганите компютри
	Захранващ кабел	Да бъде съвместим с контакт тип „Шуко“– СЕЕ 7/3 и СЕЕ 7/5 или еквивалентно, с дължина не по-малко от 1,5 метра	Съвместим с контакт тип „Шуко“– СЕЕ 7/3 и СЕЕ 7/5, с дължина не по-малко от 1,5 метра
	Други	Възможност за регулиране на монитора по височина и спрямо позицията на оператора;	Възможност за регулиране на монитора по височина и спрямо позицията на оператора;
		Да бъде окомплектован с всички необходими интерфейсни и захранващи кабели за нормална експлоатация	Окомплектован с всички необходими интерфейсни и захранващи кабели за нормална експлоатация
Сертификати	TCO или еквивалент	TCO	
[КПУ-1.8] Клавиатура I вид – 64 броя	Начина на свързване към компютъра, тип надписване, други	USB, гравирани/надписана с English (US) и кирилица по БДС	USB, гравирани/надписана с English (US) и кирилица по БДС
[КПУ-1.10] Мишка– 64 броя	Начина на свързване към компютъра, тип, други	USB, двубутонна, скрол, оптична	USB, двубутонна, скрол, оптична

***Забележка:** Изпълнителите по рамковото споразумение следва да попълнят Образеца на техническо предложение с конкретните технически параметри на техниката, която ще доставят. Техническите параметри на техниката следва да са същите или по-добри от тези, заложен в Техническата спецификация на ЦОП. Рамковите изпълнители нямат право да оставят празен ред при попълването на параметрите за съответната техника. Рамковите изпълнители нямат право да предлагат техника различна от търговската марка, която са декларирали в откритата централизирана процедура.*